VESSEL

ベッセル総合カタログ



HAND TOOLS
ハンドツール

BITS & SOCKETS
ビット・ソケット

ELECTRIC TOOLS
電動ドライバー

AIR NIPPERS
エアーニッパー

AIR TOOLS
エアーツール

ESD PRODUCTS
静電気対策品

2020-2021

www.vessel.co.jp

ベッセルは、ファスニングツールから作業環境までをトータルにサポートします。
高品質・適正価格・製品開発・顧客満足の各項目で「一意専心」努力する創業のポリシーは、
色あせることなく受け継がれてきています。

先進性

他社にない新製品をいち早く開発し、どこよりも早く市場にお届けすることが使命であると考えています。
そのためベッセルグループでは製品ごとに工場が分業しており明確な責任体制のもと新技術の確立に努めています。
市場から受けたインスピレーションが新しいコンセプトを生み出し、オリジナリティ溢れる新商品を常に打ち出しています。

環境対策

企業活動において少しでも環境負荷が少ない環境にやさしいものづくりがスタートしています。
他の国と比べても、資源の少ない国に住みながらゴミの排出量はアメリカに続いて第2位という不名誉な日本…
グリーン調達やRoHS指令への対応をはじめ、製品の寿命をのばす（ロングライフ）／再生材を使う／分別ができる／省資源をテーマとした企業活動をおこなっています。

安全性

使用者やそのそばにおられる方の健康と安全を守る製品設計をおこなっています。
機械安全をはじめとして、振動、騒音、電撃、ノイズなどリスクアセスメントを実施し、各種の安全評価試験をおこなっています。
事故は、発生してから考えるのではなく発生するまでに想定できるリスクを顕在化することが大変重要だと考えます。

品質とブランド

ベッセルはプロフェッショナルツールメーカーとして、常に厳しい品質要求に応えてまいりました。
100年の歴史はこの確かな品質に支えられています。

こたえる、かなえる

お客さまの期待を上回る価値の創造をおこなってまいります。
「よいものをつくる」という製品志向から顧客志向へ、そしてこれからはお客さまと「共につくる=共創」することが求められています。

デザイン

「プロも愛用する高い品質・時代をリードする優れたデザイン」
人の手に優しく使いやすい製品は単に機能性を備えているだけでなく、人の手にも優しく使いやすくなければなりません。
そしてデザインも・・・
初めての方から毎日使われるプロまで、気持ちよく使っていただける商品作りを目指しています。

変化に挑む。

顧客から一目おかれる存在である。
そのことを意識し、ベッセルは常に新たなステージに挑戦していきます。
高いシェアの市場を守りながら常に新しいマーケットの開発を怠らない。
絶えず自らを変革させながら、世界中へ新しい価値を提供し続けたいと考えます。
世界中のお客さまから、まず一番にベッセルを思い出していただき、ご相談いただけるファーストコールカンパニーを目指していきます。





ISO9001:2015　ISO14001:2015
ドライバー製造部門 株式会社ベッセル工業

弊社製造部門は、品質保証管理国際規格であるISO規格の認証を取得。
ベッセルでは、今後さらに環境に配慮した製品の設計開発に取り組み、
企業全体において環境負荷の極小化を目指し活動します。





ISO9001:2015　ISO14001:2015
ビット製造部門 株式会社ベッセル島根

VESSEL

ベッセル総合カタログ

2020-2021

目次

作業工具 2-59

産業用ビット 60-93

建築・設備用ビット 94-133

電動ドライバー 134-157

エアーツール 158-201

エアーニッパー 202-239

静電気対策品 240-267

VESSEL

作業工具

HAND TOOLS





クッションドライバー …… 6 - 12
メガドラシリーズ …… 13 - 15
プラスチックドライバー …… 16 - 20
エコドライバー …… 21 - 23
木柄ドライバー …… 24 - 25
ノンスリップドライバー …… 26 - 30
精密ドライバー …… 31 - 35
機能付きドライバー …… 36 - 41
検電・インパクトドライバー …… 42 - 43
ヘックスレンチ …… 44 - 48
トルクスレンチ・トルクスドライバー …… 49 - 52
専用工具 …… 53 - 57
Sハンガー付きドライバー …… 58

作業工具 テクニカル

HAND TOOLS TECHNICAL

Cr-V. steel
Cr-V Mo steel

軸の種類

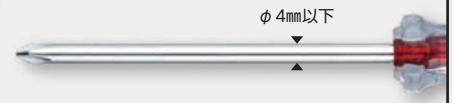
組み立てラインで培った精度と耐久性の良さ。
軸強度を高めるクロムバナジウム鋼。

Cr（クロム）…刃先を硬くする
V（バナジウム）…刃先をねばり強くする
Mo（モリブデン）…強度や硬度、さらにねばり強さも向上する



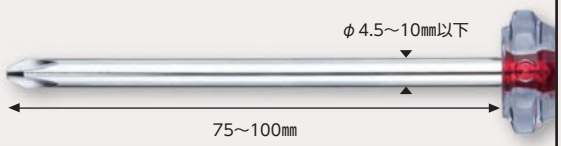
精密軸

ネジ径が1ミリから3ミリの精密小ネジ用です。



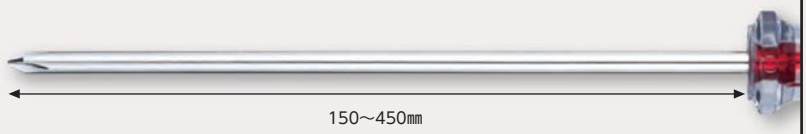
細軸

狭い箇所でも干渉しないように細長い軸になっています。



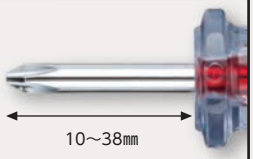
スタンダード軸

各種規格に基づくポピュラーな軸径と長さを有しています。



長軸

奥深い箇所でのネジ締めに
適した長い軸です。



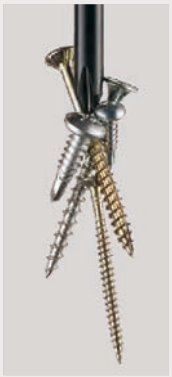
スタビー軸

狭い箇所での作業に
適した短い軸です。

MG

マグネット入り

強力マグネット入りで
ネジをとらえ、
作業効率がアップします。



JAWSFIT®

ジョーズフィット® 特許登録済

特殊加工により羽根部分に微細な突起を追加。
この突起がネジの十字穴にしっかりと食い込み、
カムアウト（浮き出し作用）を防止。



ブラックポイント®

黒染め部はメッキ層の厚みに
影響を受けないので高精度。



六角ボルスター

増し締めや固く締まった
ネジを緩めるために
スパナ等がかけられます。





普通タイプ

軸が柄の中で
止まっているタイプ。
柄に金属が出ていないので
電気的に安全です。



貫通タイプ

軸が柄を貫通しているので、
ハンマーで叩いて位置調整や
ネジ穴修正に用いられます。





CAUTION

安全のためのアイコンを
印刷マークでわかりやすく
表示しています。
（商品ごとに段階的に表示）



テーパー形状

サックから取り出しやすい
テーパー形状、
電気設備関連で
多く選ばれています。



転がり止め

転がりにくい形状で、
海外のドライバーにも
広く採用されています。













クッション

グリップの外側にエラストマーを一体成形。
弾力グリップで大きな締め付け力。

»6

エルゴノミックデザイン

手のひらの形状や
指先の操作性を高めたデザイン設計により
快適なネジ締めを実現。

»13
»16
»21

木柄

天然木を自然乾燥させた
ロングセラーグリップ。
使い込むほど、手のひらにフィット。

»24

ノンスリップ

木粉を70%使用した「木樹脂」を
独自の技術で射出成型。
驚異のノンスリップ効果を発揮します。

»26

精密

微細な力を効率よく伝達するデザイン設計。
精密作業用。

»31

機能付き

手首の反復だけでネジ締めがおこなえる
ラチェットドライバー、錆び付きや
固着したネジを緩めることができる
インパクトドライバーなど。

»36

RoHS

環境対策

Pb（鉛）・Cd（カドミウム）・Hg（水銀）・6価クロム・
PBB（ポリ臭化ビフェニル）・PBDE（ポリ臭化ジフェニルエーテル）・
DEHP、BBP、DBP、DIBP（フタル酸エステル類）
このマークは、上記10物質の使用量制限（欧州RoHS指令）に対応したものに表示しています。

※本カタログ発行時に調査中のものや、サイズによっては
対応済みでないものもありますので、最新情報はWEBサイトよりご確認ください。
www.vessel.co.jp

クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ／トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

220USB
電ドラボール

電動×手動
ドライバーが進化





JECA FAIR 2019
第58回 製品コンクール
(一社)日本電設工業協会 奨励賞
受賞

2019 日本 DIY 商品コンテスト
新商品部門
経済産業大臣賞
受賞

充電ポート
USB端子で簡単充電

USB 充電



LEDライト
暗い現場でも活躍する
高輝度LEDライト

高輝度
LED



電動で回転し
作業効率UP!
無負荷回転数：280min^{-1}



220USB
電ドラボール

圧倒的な使いやすさを誇る
ベッセルボールグリップドライバーが
大きな進化を遂げました。
リチウムイオンバッテリーとモーターを
搭載した電動アシストの新提案。
さらに、使いやすさの頂点へ。

電ドラボール 220USB NEW

- 早締めは電動モーターで、本締めは手動のドライバー感覚で。
- 高輝度LEDライト付き。
- USB充電式Li-ionバッテリー(3.6V-800mAh)搭載。
- 六角対辺6.35mmビット対応。


220USB-1 220USB-5



←右ページ参照

EDP	品番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN (4907587)
148501	220USB-1	ビット⊕2(100mm)、USB充電ケーブル(1m)	160×70×43	10711
148502	220USB-5	ビット⊕1, ⊕2×2, ⊕3, ⊖6(100mm)、USB充電ケーブル(1m)、専用ACアダプター	160×70×43	10728

※替えビットは111ページをご覧ください。 外装:5セット

ボールグリップドライバー 220

- ネジに余裕の締めつけ力。
- クッショングリップ、⊕⊖で色分け。
- 刃先は、高精度のブラックポイント加工。



- ⊕3は大型端子台ねじに最適、細軸&長軸設計。



	EDP	220							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
	125351	⊖ 5.5× 75	5.5	0.8	75	5.5	32	156	6	60	075703
	125361	⊖ 5.5×100	5.5	0.8	100	5.5	32	181	6	60	075666
	125362	⊖ 5.5×150	5.5	0.8	150	5.5	32	231	6	60	075673
	125352	⊖ 6 ×100	6.0	0.9	100	6.4	41	200	6	60	075727
	125353	⊖ 6 ×150	6.0	0.9	150	6.4	41	250	6	60	075734
	125354	⊖ 6 ×200	6.0	0.9	200	6.4	41	300	6	60	075741
NEW	125363	⊖ 6 ×300	6.0	0.9	300	6.4	41	400	6	60	008268
NEW	125376	⊖ 8 ×150	8.0	1.1	150	6.4	41	250	6	60	008640
	125355	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	5.5	32	156	6	60	075710
	125371	⊕ 1 ×100	⊕No.1		100	5.5	32	181	6	60	075680
	125372	⊕ 1 ×150	⊕No.1		150	5.5	32	231	6	60	075697
NEW	125375	⊕ 2 × 75	⊕No.2		75	5.5	32	156	6	60	008633
	125356	⊕ 2 ×100	⊕No.2		100	6.4	41	200	6	60	075758
	125357	⊕ 2 ×150	⊕No.2		150	6.4	41	250	6	60	075765
	125358	⊕ 2 ×200	⊕No.2		200	6.4	41	300	6	60	075772
NEW	125359	⊕ 2 ×300	⊕No.2		300	6.4	41	400	6	60	008244
	125374	⊕ 3 ×150	⊕No.3		150	6.4	41	250	6	60	075659

ボールグリップ 貫通ドライバー 230

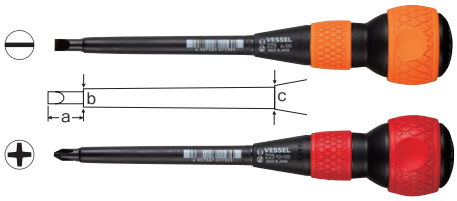
- ハンマーで叩ける大型ナット。●ネジに余裕の締めつけ力。
- クッショングリップ、⊕⊖で色分け。
- 刃先は、高精度ブラックポイント加工。



EDP	230							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125311	⊖ 5.5× 75	5.5	0.8	75	5.5	32	156	6	60	077349
125314	⊖ 6 ×100	6.0	0.9	100	6.4	41	200	6	60	077356
125315	⊖ 6 ×150	6.0	0.9	150	6.4	41	250	6	60	077363
125321	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	5.5	32	156	6	60	077370
125324	⊕ 2 ×100	⊕No.2		100	6.4	41	200	6	60	077387
125325	⊕ 2 ×150	⊕No.2		150	6.4	41	250	6	60	077394

ボールグリップドライバー(軸カバー付) 225

- 軸部を樹脂でカバー。ショートを防止。
- ネジに余裕の締めつけ力。
- クッショングリップ、ひと目でわかる⊕⊖表示入り。



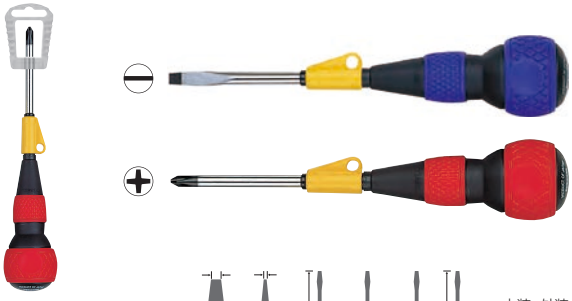


EDP	225							a	b	c(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125382	⊖ 6 ×100	6.0	0.9	100	41	200	14	8	10		6	60	077301
125383	⊖ 6 ×150	6.0	0.9	150	41	250	14	8	10		6	60	077318
125389	⊕ 2 ×100	⊕No.2		100	41	200	14	8	10		6	60	077325
125390	⊕ 2 ×150	⊕No.2		150	41	250	14	8	10		6	60	077332

⚠ご注意
本商品は、絶縁ドライバーではありません。安全のため電気を遮断して使用してください。
万一のショート防止のため軸カバーをしていますので、傷・破損・劣化等がある場合は、使用しないでください。

フリーターンボールグリップドライバー 220F

- 軸根元のフリーターン部で早回しが可能。
- 手に当たる部分には抜群のフィット感、エラストマー樹脂を使用。
- 落下防止ワイヤーが取付け可能。



EDP	220F							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125541	⊖ 6 ×100	6.0	0.9	100	6.4	41	200	6	60	105424
125542	⊖ 6 ×150	6.0	0.9	150	6.4	41	250	6	60	105431
125543	⊕ 2 ×100	⊕No.2		100	6.4	41	200	6	60	105400
125544	⊕ 2 ×150	⊕No.2		150	6.4	41	250	6	60	105417

ボールグリップ 絶縁ドライバー 200 NEW

- VDE7項目の厳しい試験(IEC60900)に合格。
- 軸カバーはショート事故を防止し、スリム仕様で端子台作業に便利。
- クッショングリップ、底部は触ってわかる⊕⊖表示入り。



→15ページ参照

EDP	200							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125841	⊖ 5×0.8×75	5.0	0.8	75	5	32	150	6	60	007544
125842	⊖ 6×1.0×100	6.0	1.0	100	6	41	189	6	60	007551
125843	⊖ 6×1.0×150	6.0	1.0	150	6	41	239	6	60	007568
125844	⊕ 1×75	⊕No.1		75	5	32	150	6	60	007575
125845	⊕ 2×100	⊕No.2		100	6	41	189	6	60	007582
125846	⊕ 2×150	⊕No.2		150	6	41	239	6	60	007599
125847	⊕ 3×150	⊕No.3		150	6	41	239	6	60	007605

クッションドライバー »6
メガドライブシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

クッションドライバー　弾力グリップで強力締め付け

VESSEL

安全貫通ドライバー　250

- 電気を通さないセラミックボール内蔵。
- セラミックの中で、最も高強度で高剛性・耐摩耗性があるジルコニアセラミックを使用。
- ハンマーで叩ける大型ナット。
- 刃先は、高精度のブラックポイント加工。

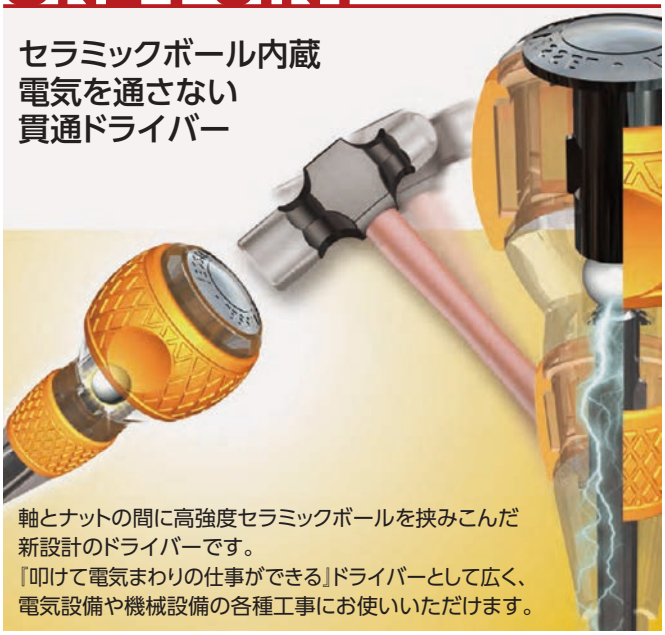
RoHS　MG　Cr-V steel




EDP	250	(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
112105	⊖ 6 ×100	6.0 0.9 100 6.4 41 200	6	60	075031
112106	⊖ 6 ×150	6.0 0.9 150 6.4 41 250	6	60	075048
112109	⊖ 8 ×150	8.0 1.1 150 6.4 41 250	6	60	006684
112107	⊕ 2 ×100	⊕No.2 100 6.4 41 200	6	60	075017
112108	⊕ 2 ×150	⊕No.2 150 6.4 41 250	6	60	075024
112110	⊕ 3 ×150	⊕No.3 150 6.4 41 250	6	60	006691

⚠ご注意
本商品は、絶縁ドライバーではありません。安全のため電気を遮断して使用してください。

ONE POINT　250



ボールラチェットドライバー　2200

- 36枚ギアのラチェットを搭載、細かな送りで快適作業を実現。
- 軸カバーはショート事故を防止し、細軸仕様で端子台作業に便利。
- 軸はビット材を使用、全身焼入。交換可能。

MG　Cr-V Mo steel





→38ページ参照

EDP	2200	(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125395	⊖ 6 ×100	6.0 0.8 100 6.0 41 200	6	60	105042
125396	⊖ 6 ×150	6.0 0.8 150 6.0 41 250	6	60	105059
125345	⊕ 2 ×100	⊕No.2 100 6.0 41 200	6	60	105011
125346	⊕ 2 ×150	⊕No.2 150 6.0 41 250	6	60	105028
125347	⊕ 3 ×150	⊕No.3 150 6.0 41 250	6	60	105035

⚠ご注意
本商品は、絶縁ドライバーではありません。安全のため電気を遮断して使用してください。

落下防止スリムコード　SC-90

- ドライバーの落下防止用コード。
- 引っ掛かりの原因となっていた輪状を解消するスリーブ付き。





SC-90

EDP	内装(セット)	JAN (4907587)
125405	10	077516

セット内容	
取付け荷重	500g以下
全長	482(最大伸長 1500)mm
材質	スリーブ：ポリプロピレン
	ゴムひも：ポリプロピレン、天然ゴム

ボールラチェットドライバー替軸　2200B

- 軸はビット材を使用、全身焼入。
- No.2200のボール部を引き抜くと、交換可能。

MG　Cr-V Mo steel




→38ページ参照

EDP	2200B	(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125397	⊖ 6 ×100	6.0 0.8 100 6.0 158	6	60	105158
125398	⊖ 6 ×150	6.0 0.8 150 6.0 208	6	60	105165
125348	⊕ 2 ×100	⊕No.2 100 6.0 158	6	60	105110
125349	⊕ 2 ×150	⊕No.2 150 6.0 208	6	60	105127
125350	⊕ 3 ×150	⊕No.3 150 6.0 208	6	60	105134

ベクトル スタビー差替ドライバー　270W-62

- ボールチャック式でビットを確実にキャッチ。
- 電動・充電ドライバービットが使える六角対辺6.35mm差込。
- 家庭でのネジ締めはこれでOK!
- 限られたスペースで威力を発揮するスタビータイプ。

RoHS　MG　Cr-V Mo steel





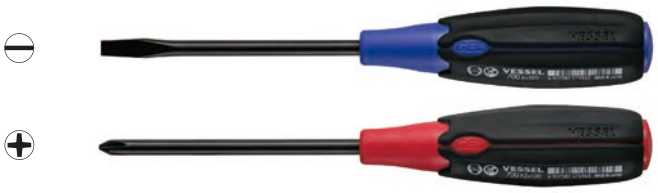
270W-62

EDP	台紙サイズ(mm)	内装(セット)	JAN (4907587)
252005	160×65×36	10	061713

セット内容	
グリップ	全長49mm　柄径35mm
ビット	⊖6/⊕2×45mm　1本

スーパークッションドライバー　700

- 手に抜群のフィット感のスーパークッショングリップ。
- 錆びに強い黒クロムメッキ仕上げ。
- 特許登録済。



EDP	700									内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125211	⊖ 5.5	× 75	5.5	0.8	75	5.5	29	182	(mm)	6	120	075918
125212	⊖ 6	×100	6.0	0.9	100	6.4	32	215		6	120	075925
125213	⊖ 6	×150	6.0	0.9	150	6.4	32	265		6	120	075932
125214	⊖ 8	×150	8.0	1.1	150	8.0	34	275		6	120	075949
125215	⊕ 1	× 75	⊕No.1		75	5.5	29	182		6	120	075956
125216	⊕ 2	×100	⊕No.2		100	6.4	32	215		6	120	075963
125217	⊕ 2	×150	⊕No.2		150	6.4	32	265		6	120	075970
125218	⊕ 3	×150	⊕No.3		150	8.0	34	275		6	120	075987

クッションドライバー(スタビータイプ)　720

- 手にフィットするクッショングリップ。
- 錆びに強い黒クロムメッキ仕上げ。
- 限られたスペースで威力を発揮するスタビータイプ。



EDP	720							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125221	⊖ 6	× 15	6.0	0.9	15	6.0	35	68	(mm)	6	120	076014
125222	⊕ 1	× 15	⊕No.1		15	6.0	35	68		6	120	076021
125223	⊕ 2	× 15	⊕No.2		15	6.0	35	68		6	120	076038

スーパークッション 貫通ドライバー　730

- 手に抜群のフィット感のスーパークッショングリップ。
- ハンマーで叩ける星型ナットが決め手の貫通タイプ。
- 錆びに強い黒クロムメッキ仕上げ。
- 特許登録済。

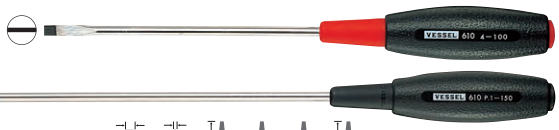


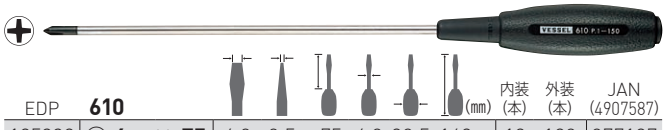


EDP	730									内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125231	⊖ 5.5	× 75	5.5	0.8	75	5.5	29	182	(mm)	6	120	076113
125232	⊖ 6	×100	6.0	0.9	100	6.4	32	215		6	120	076120
125233	⊖ 6	×150	6.0	0.9	150	6.4	32	265		6	120	076137
125234	⊖ 8	×150	8.0	1.1	150	8.0	34	276		6	60	076144
125235	⊕ 1	× 75	⊕No.1		75	5.5	29	182		6	120	076151
125236	⊕ 2	×100	⊕No.2		100	6.4	32	215		6	120	076168
125237	⊕ 2	×150	⊕No.2		150	6.4	32	265		6	120	076175
125238	⊕ 3	×150	⊕No.3		150	8.0	34	276		6	60	076182

クッショングリップドライバー(細軸タイプ)　610

- 精密分野でのネジ締めに最適。
- マイナスの刃先は狭い場所でもひっかからないストレートカット。
- 刃先は、メッキ層の厚みの影響を受けないブラックポイント加工。



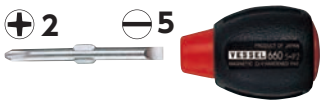


EDP	610									内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125332	⊖ 4	× 75	4.0	0.5	75	4.0	20.5	162	(mm)	12	120	077127
125333	⊖ 4	×100	4.0	0.5	100	4.0	20.5	187		12	120	077134
125335	⊖ 4	×150	4.0	0.5	150	4.0	20.5	237		12	120	077158
125336	⊖ 4	×200	4.0	0.5	200	4.0	20.5	287		12	120	077165
125337	⊕ 00	× 75	⊕No.00		75	4.0	20.5	162		12	120	077172
125339	⊕ 0	× 75	⊕No.0		75	4.0	20.5	162		12	120	077196
125340	⊕ 0	×100	⊕No.0		100	4.0	20.5	187		12	120	077233
125341	⊕ 1	× 75	⊕No.1		75	4.0	20.5	162		12	120	077202
125342	⊕ 1	×100	⊕No.1		100	4.0	20.5	187		12	120	077219
125343	⊕ 1	×150	⊕No.1		150	4.0	20.5	237		12	120	077226

クッショングリップドライバー(スタビー差替式)　660

- 両頭差替式(⊖5 / ⊕2)。



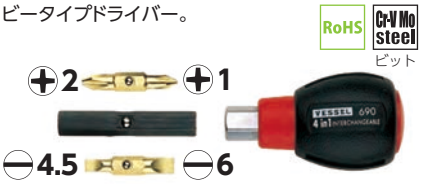


EDP	品番	セット内容	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
133085	660	グリップ:全長53mm 柄径35mm 替軸:⊖5 / ⊕2 ×60mm 1本	135×75×35	10	60	010162

クッション4WAYスタビードライバー　TD-110

- 1本で4サイズに使えるスタビータイプドライバー。





EDP	品番	セット内容	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
251110	TD-110	グリップ:全長86mm 柄径35mm 替軸:⊕1 / ⊕2 ×35mm 1本 ⊖4.5 / ⊖6 ×35mm 1本 ホルダー:1個	135×85×35	10	60	061263

クッショングリップトルクスドライバー　B-640TX

- 手にフィットするクッショングリップ。
- 刃先の精度を保つ無電解ニッケル仕上げ。
- 精密分野でのネジ締めに最適。
- T7以上はタンパープルーフネジ(いじり止め付きネジ)に対応。





EDP	B-640TX						(mm)	内装 (本)	外装 (本)	JAN (4907587)
123561	T5	1.42	40	4.0	20.5	126		6	60	075055
123562	T6	1.69	40	4.0	20.5	126		6	60	075062
123563	T7H	1.97	40	4.0	20.5	126		6	60	075079
123564	T8H	2.30	40	4.0	20.5	126		6	60	075086
123565	T9H	2.48	40	4.0	20.5	126		6	60	075093

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

クッションドライバー »6
メガドライシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

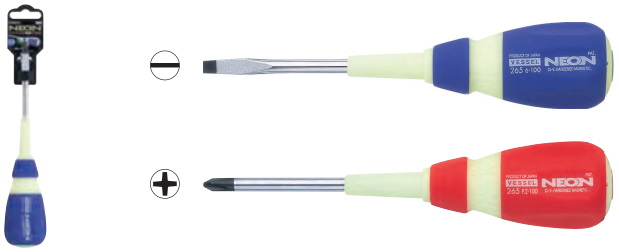
クッションドライバー　弾力グリップで強力締め付け

VESSEL

ネオンドライバー　265

●ハンドルが暗闇で光る蓄光タイプ。
●刃先は、高精度ブラックポイント加工。

RoHS　MG　Cr-V. steel

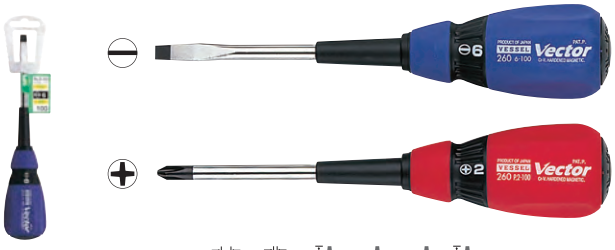


EDP	265							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125561	⊖ 6× 100	6.0	0.9	100	6.4	40	185		6	60	106704
125562	⊖ 6× 150	6.0	0.9	150	6.4	40	235		6	60	106711
125563	⊕ 2× 100	⊕No.2		100	6.4	40	185		6	60	106728
125564	⊕ 2× 150	⊕No.2		150	6.4	40	235		6	60	106735

ベクトル 普通ドライバー　B-260

●押しながら力のよく伝わる大径クッショングリップ。
●刃先は、高精度ブラックポイント加工。
●サックに入る先細形状。

MG　Cr-V. steel



EDP	B-260							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
267500	⊖ 5.5× 75	5.5	0.8	75	5.5	33	149		6	60	078001
267501	⊖ 6 ×100	6.0	0.9	100	6.4	40	186		6	60	078018
267502	⊖ 6 ×150	6.0	0.9	150	6.4	40	236		6	60	078025
267504	⊖ 8 ×150	8.0	1.1	150	8.0	40	236		6	60	078049
267505	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	5.5	33	149		6	60	078056
267506	⊕ 2 ×100	⊕No.2		100	6.4	40	186		6	60	078063
267507	⊕ 2 ×150	⊕No.2		150	6.4	40	236		6	60	078070
267509	⊕ 3 ×150	⊕No.3		150	8.0	40	236		6	60	078094

ベクトル 貫通ドライバー　B-280

●押しながら力のよく伝わる大径クッショングリップ。
●刃先は、高精度ブラックポイント加工。
●ハンマーで叩ける大型ナット。
●サックに入る先細形状。

RoHS　MG　Cr-V. steel



EDP	B-280							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
267520	⊖ 5.5× 75	5.5	0.8	75	5.5	33	149		6	60	078131
267521	⊖ 6 ×100	6.0	0.9	100	6.4	40	186		6	60	078148
267522	⊖ 6 ×150	6.0	0.9	150	6.4	40	236		6	60	078155
267523	⊖ 8 ×150	8.0	1.1	150	8.0	40	236		6	60	078162
267524	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	5.5	33	149		6	60	078179
267525	⊕ 2 ×100	⊕No.2		100	6.4	40	186		6	60	078186
267526	⊕ 2 ×150	⊕No.2		150	6.4	40	236		6	60	078193
267527	⊕ 3 ×150	⊕No.3		150	8.0	40	236		6	60	078209

ベクトル ナットドライバー　B-290NT

●力のよく伝わる大径クッショングリップ。
●ソケット部黒染仕上げ。
●レンチがかけられる六角軸(クロムメッキ)。

RoHS



EDP	B-290NT							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
267530	対辺 5 ×125	5.0	8.0	18	125	5.0	33	199	6	60	078216
267531	対辺 5.5×125	5.5	9.0	18	125	5.0	33	199	6	60	078223
267532	対辺 7 ×125	7.0	10.0	18	125	5.0	33	199	6	60	078230
267533	対辺 8 ×125	8.0	12.0	20	125	7.0	40	211	6	60	078247
267534	対辺 10 ×125	10.0	15.0	20	125	7.0	40	211	6	60	078254
267535	対辺 12 ×125	12.0	17.0	20	125	7.0	40	211	6	60	078261
267536	対辺 13 ×125	13.0	19.0	22	125	7.0	40	211	6	60	078278
267537	対辺 14 ×125	14.0	19.0	22	125	7.0	40	211	6	60	078285

ベクトル 電工用ドライバー　285

●耐圧にすぐれた軸カバー付きでショートを防止。
●刃先は、高精度ブラックポイント加工。
●端子台の狭い隙間に届く細軸仕様(φ6.4mm)。

RoHS　MG　Cr-V. steel



EDP	285						(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125391	⊖ 5.5×100	5.5	0.9	100	6.4	40	186	6	60	077400
125392	⊕ 2 ×100	⊕No.2		100	6.4	40	186	6	60	077417
125393	⊕ 2 ×150	⊕No.2		150	6.4	40	236	6	60	077424

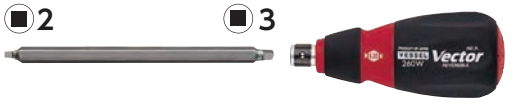
⚠ご注意
本商品は、絶縁ドライバーではありません。安全のため電気を遮断して使用してください。
万一のショート防止のため軸カバーをしていますので、傷・破損・劣化等がある場合は、使用しないでください。

ベクトル 差替ドライバー(スクエアセット)　260W-SQ23

●ボールチャック式でビットを確実にキャッチ。
●電動・充電ドライバービットが使える六角対辺6.35mm差込。
●輸入家具、補強・筋かい金具の取り付けに。

RoHS　MG　Cr-V Mo steel





260W-SQ23

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
252008	160×75×43	10	061768

セット内容	
グリップ	全長96mm　柄径40mm
ビット	SQ2/SQ3×110mm　1本

弾力グリップで強力締め付け　クッションドライバー

ボールグリップ ビット差替グリップ　220W

- 電動ドライバー用ビット(対辺6.35mm)を差し込むと使い慣れたボールグリップドライバーとして使用可能。
- ハードな印象のブラックカラーグリップ。

RoHS





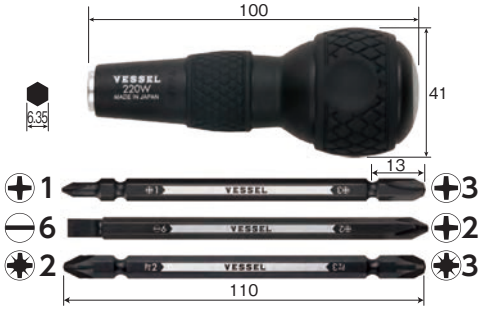
EDP	品　番	グリップサイズ	台紙サイズ(mm)	内装(セット)	JAN(4907587)
125344	**220W**	全長100mm 柄径41mm	145×50×43	10	075642

ボールグリップ 差替ドライバーセット　220W-3

- 電動ドライバー用ビット(対辺6.35mm)を差し込むと使い慣れたボールグリップドライバーとして使用可能。
- ⊕1と⊕3、速結端子に使えるマイナス刃先とよく使う⊕2、さらに輸入家具の組み立てやスノーボードのビンディングなどに多いポジドライブのPz2とPz3がワンパックに納まった便利なセット。

RoHS MG





EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
233072	**220W-3**	●ボールグリップ ビット差替グリップ ●ビット ⊕1 / ⊕3, ⊖6/ ⊕2, PZ2 / PZ3　×110mm	153×93×41	060952

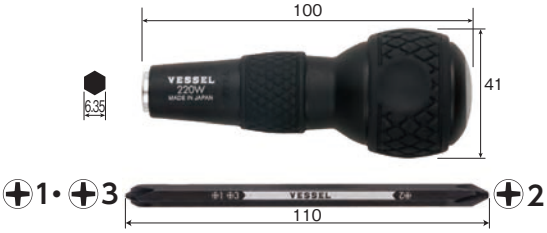
内装:10セット

コンビプラスドライバー　220W-123

- 電動ドライバー用ビット(対辺6.35mm)を差し込むと使い慣れたボールグリップドライバーとして使用可能。
- 3サイズを一本のビットに組み込み、よく使われているプラスネジのほとんどにこれ一本で対応できる。

RoHS





EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
233073	**220W-123**	●ボールグリップ ビット差替グリップ ●ビット ⊕1・⊕3 / ⊕2×110mm	160×70×43	060969

内装:10セット

クッションスタビー ビット差替グリップ　270BW

- 電動ドライバー用ビット(対辺6.35mm)を差し込むとスタビードライバーとして使用可能。
- 狭い箇所に最適なスタビータイプ。

電動ドライバー用ビット(対辺6.35mm)が使える。

- ハードな印象のブラックカラーグリップ。

RoHS





EDP	品　番	グリップサイズ	台紙サイズ(mm)	内装(セット)	JAN(4907587)
233074	**270BW**	全長55.5mm 柄径35mm	100×50×37	10	060976

ボールグリップ 差替ドライバー　220W-62

- 電動ドライバー用ビット(対辺6.35mm)を差し込むと使い慣れたボールグリップドライバーとして使用可能。
- コンセント等の速結端子に使えるマイナス刃先と使用頻度の高い⊕2を一本のビットに組み込み。

RoHS MG





EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
233071	**220W-62**	●ボールグリップ ビット差替グリップ ●ビット ⊖6 / ⊕2×110mm	160×70×43	060945

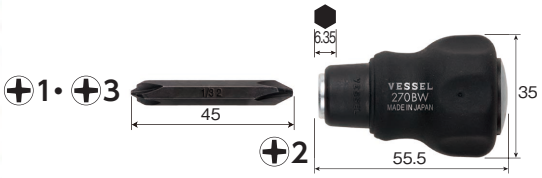
内装:10セット

コンビプラス スタビードライバー　270BW-123

- 電動ドライバー用ビット(対辺6.35mm)を差し込むとスタビードライバーとして使用可能。
- 狭い箇所に最適なスタビータイプ。
- 3サイズを一本のビットに組み込み、よく使われているプラスネジのほとんどにこれ一本で対応できる。

RoHS MG





EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
233076	**270BW-123**	●クッションスタビー ビット差替グリップ ●ビット ⊕1・⊕3 / ⊕2×45mm	160×55×37	060990

内装:10セット

クッションドライバー　弾力グリップで強力締め付け

VESSEL

クッションスタビー 差替ドライバー　270BW-62

- 電動ドライバー用ビット(対辺6.35mm)を差し込むと使い慣れたボールグリップドライバーとして使用可能。
- 狭い箇所に最適なスタビータイプ。
- コンセント等の速結端子に使えるマイナス刃先と使用頻度の高い⊕2を一本のビットに組み込み。

RoHS　MG





EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
233075	**270BW-62**	●ボールグリップ ビット差替グリップ ●ビット ⊖6 / ⊕2×45mm	160×55×37	060983

内装:10セット

ボールグリップ差替貫通グリップ　230W

- 電動ドライバー用ビット(対辺6.35mm)を差し込むと使い慣れたボールグリップドライバーとして使用可能。
- ビットの交換ができる貫通ドライバー。
- 25mmの大型ナットを採用し、ハンマーの打撃力を逃さない。

RoHS







EDP	品　番	グリップサイズ	台紙サイズ(mm)	内装(セット)	JAN(4907587)
125326	**230W**	全長100mm 柄径41mm	145×50×43	10	105172

※叩くときは、専用の替ビットをご使用ください。 ≫111Pをご覧ください。

ONE POINT　220W　270BW　230W

差替(貫通)ドライバーの適用ビット

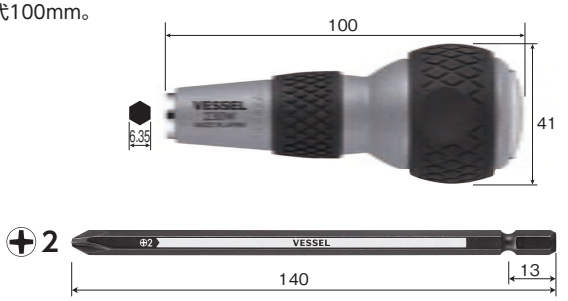


ボールグリップ差替貫通ドライバー　230W-2

- 電動ドライバー用ビット(対辺6.35mm)を差し込むと使い慣れたボールグリップドライバーとして使用可能。
- 弾力グリップで強力締め付け。
- 25mmの大型ナットを採用し、ハンマーの打撃力を逃さない。
- 電動ドライバーで使用可能なビット付。
- ビット出代100mm。

RoHS　MG





EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
125327	**230W-2**	●ボールグリップ差替貫通グリップ ●ビット ⊕2×140mm	160×70×43	105189

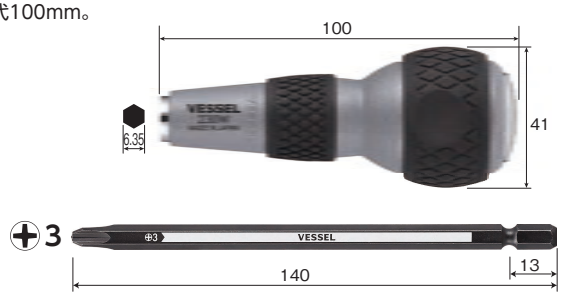
※叩くときは、専用の替ビットをご使用ください。　内装:10セット

ボールグリップ差替貫通ドライバー　230W-3

- 電動ドライバー用ビット(対辺6.35mm)を差し込むと使い慣れたボールグリップドライバーとして使用可能。
- 弾力グリップで強力締め付け。
- 25mmの大型ナットを採用し、ハンマーの打撃力を逃さない。
- 電動ドライバーで使用可能なビット付。
- ビット出代100mm。

MG





EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
125328	**230W-3**	●ボールグリップ差替貫通グリップ ●ビット ⊕3×140mm	160×70×43	105196

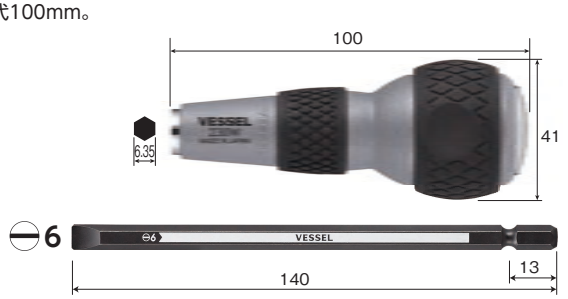
※叩くときは、専用の替ビットをご使用ください。　内装:10セット

ボールグリップ差替貫通ドライバー　230W-6

- 電動ドライバー用ビット(対辺6.35mm)を差し込むと使い慣れたボールグリップドライバーとして使用可能。
- 弾力グリップで強力締め付け。
- 25mmの大型ナットを採用し、ハンマーの打撃力を逃さない。
- 電動ドライバーで使用可能なビット付。
- ビット出代100mm。

RoHS　MG





EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
125329	**230W-6**	●ボールグリップ差替貫通グリップ ●ビット ⊖6×140mm	160×70×43	105202

※叩くときは、専用の替ビットをご使用ください。　内装:10セット

980
メガドラ インパクタ

つぶれたネジを叩いてゆるめる



貫通ナットにカム回転構造を組み込んだ独自設計。ハンマーで叩くと刃先が瞬間的に約12°逆回転します。
刃先には衝撃加速度が加わるので、固着したネジ・錆びついたネジ・つぶれたネジも簡単にゆるめることができます。



固着したネジ　錆びついたネジ　つぶれたネジ

12°

980
メガドラ® インパクタ

六角断面の対角部にクッション性を
持たせたフラットサーフェイスグリップ。
インナーコアに再生樹脂を
用いた3層構造であり、
材料のリサイクルに配慮しました。

※写真はイメージです。

クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ／トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

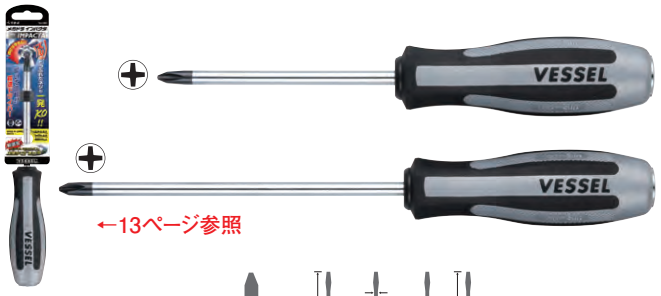
メガドラシリーズ　使いやすいフラッグシップドライバー

VESSEL

メガドラ インパクタ　980

- 貫通ドライバーにカム回転構造を採用。
- 刃先は、高精度ブラックポイント加工。

RoHS MG Cr-V steel



←13ページ参照

EDP	980							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125941	⊕ 2× 100	⊕No.2	100	6.4	34	213		6	60	107916
125942	⊕ 2× 150	⊕No.2	150	6.4	34	263		6	60	107923
125943	⊕ 3× 150	⊕No.3	150	8.0	36	278		6	60	107930

メガドラ 普通ドライバー　900

- ネジをガッチリとらえて離さない、プラス刃先はNEWジョーズフィット。
- 軸部のローレット加工は、早回し時の指のすべり止めや、木やボードの穴を広げる時に使えて便利。
- 特許登録済

JAWSFIT RoHS MG Cr-V steel



EDP	900							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125701	⊖ 5.5× 75	5.5	0.8	75	5.5	30	175	6	60	108050
125702	⊖ 6 × 100	6.0	0.9	100	6.4	34	210	6	60	108067
125703	⊖ 6 × 150	6.0	0.9	150	6.4	34	260	6	60	108074
125704	⊖ 8 × 150	8.0	1.1	150	8.0	36	275	6	60	108081
125705	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	5.5	30	175	6	60	108012
125706	⊕ 2 × 100	⊕No.2		100	6.4	34	210	6	60	108029
125707	⊕ 2 × 150	⊕No.2		150	6.4	34	260	6	60	108036
125708	⊕ 3 × 150	⊕No.3		150	8.0	36	275	6	60	108043

メガドラ 細軸ドライバー　910

- 軸径が4mm以下の細軸タイプ。
- 刃先は、メッキ層の厚みを受けないブラックポイント加工。

RoHS MG Cr-V steel



EDP	910							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125746	⊖ 3 × 75	3.0	0.4	75	3.0	21	153	12	120	108937
125747	⊖ 3 × 100	3.0	0.4	100	3.0	21	178	12	120	108944
125748	⊖ 4 × 75	4.0	0.5	75	4.0	21	153	12	120	108951
125749	⊖ 4 × 100	4.0	0.5	100	4.0	21	178	12	120	108968
125750	⊖ 4 × 150	4.0	0.5	150	4.0	21	228	12	120	108975
125751	⊖ 4 × 200	4.0	0.5	200	4.0	21	278	12	120	108982
125742	⊕ 0 × 75	⊕No.0		75	3.0	21	153	12	120	108890
125743	⊕ 0 × 100	⊕No.0		100	3.0	21	178	12	120	108906
125744	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	4.0	21	153	12	120	108913
125745	⊕ 1 × 100	⊕No.1		100	4.0	21	178	12	120	108920

メガドラ 普通ドライバー（エクストラロングタイプ）　900

- ネジをガッチリとらえて離さない、プラス刃先はジョーズフィット加工。
- 奥深い箇所の作業に。自動車整備等でのヘッドライト調整やホースバンド取り外しに便利。
- ジャンクグリップ(回転部材)が長い軸の振れを抑えるので安定した締めつけが可能。
- 特許登録済

JAWSFIT RoHS MG Cr-V steel



EDP	900							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125709	⊖ 6× 400	6.0	0.9	400	6.4	34	510	6	60	108104
125710	⊕ 2× 400	⊕No.2		400	6.4	34	510	6	60	108098

メガドラ スタビードライバー　920

- ネジをガッチリとらえて離さない、プラス刃先はジョーズフィット加工。
- 軸長25mm。狭い箇所での作業に最適。
- 特許登録済

JAWSFIT RoHS MG Cr-V steel



EDP	920							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125752	⊖ 6 × 25	6.4	0.9	25	6.4	36	75	6	60	108999
125753	⊕ 1 × 25	⊕No.1		25	6.4	36	75	6	60	109002
125754	⊕ 2 × 25	⊕No.2		25	6.4	36	75	6	60	109699

メガドラ 貫通ドライバー　930

- ネジをガッチリとらえて離さない、プラス刃先はNEWジョーズフィット。
- 貫通型、大型ナット付。
- レンチがかけられる六角ボルスター付き。
- 特許登録済

JAWSFIT RoHS MG Cr-V steel



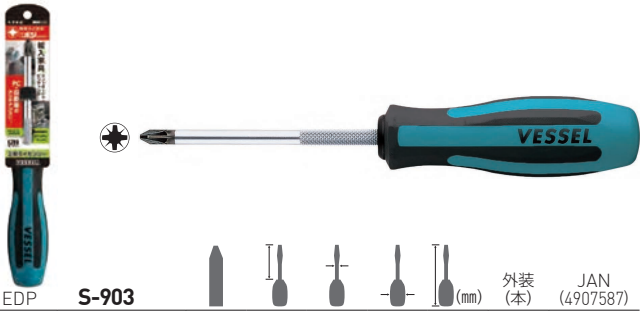
EDP	930								内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125711	⊖ 5.5× 75	5.5	0.8	75	5.5	30	175	8	6	60	108159
125719	⊖ 6 × 38	6.0	0.9	38	6.4	34	151	—	6	60	108203
125712	⊖ 6 ×100	6.0	0.9	100	6.4	34	213	10	6	60	108166
125713	⊖ 6 ×150	6.0	0.9	150	6.4	34	263	10	6	60	108173
125714	⊖ 8 ×150	8.0	1.1	150	8.0	36	278	12	6	60	108180
125715	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	5.5	30	176	8	6	60	108111
125716	⊕ 2 ×100	⊕No.2		100	6.4	34	213	10	6	60	108128
125717	⊕ 2 ×150	⊕No.2		150	6.4	34	263	10	6	60	108135
125718	⊕ 3 ×150	⊕No.3		150	8.0	36	278	12	6	60	108142

※⊖6×38は六角ボルスター付ではございません。

メガドラ ポジドライバー　S-903

- 六角断面の対角部にクッション性を持たせたフラットサーフェスグリップ。
- 海外家具、欧米製スキー用品に対応。
- 軸部のローレット加工は、早回し時の指のすべり止めや、木やボードの穴を広げる時に使えて便利。

RoHS MG POZIDRIV

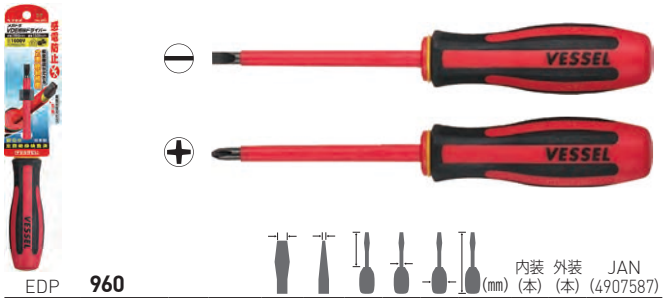


EDP	S-903						外装(本)	JAN (4907587)
267254	PZ 1×75	PZ1	75	5.5	30.0	175	60	108388
267255	PZ 2×100	PZ2	100	6.4	34.0	210	60	108401
267256	PZ 3×150	PZ3	150	3.0	36.0	275	60	108432

POZIDRIVは英国EIS社の特許であり登録商標です。日本ではベッセルが正規ライセンシーです。

メガドラ 絶縁ドライバー　960

- 六角断面の対角部にクッション性を持たせた フラットサーフェスグリップ。
- VDE7項目の厳しい試験(IEC60900)に合格。
- 二重絶縁被覆、軸部の被覆はがれが識別できる黄色の内部被覆入り。

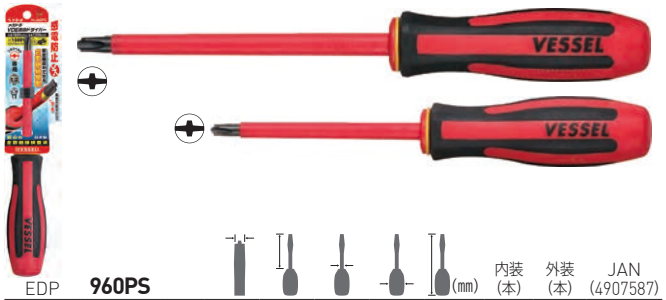


EDP	960						内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125824	⊖ 0.8 × 5 × 75	5.0	0.8	75	6.8	30	177	6	60	109866
125825	⊖ 1.0 × 6 × 100	6.0	1.0	100	7.8	34	212	6	60	109873
125826	⊖ 1.2 × 8 × 150	8.0	1.2	150	9.8	36	277	6	60	109880
125821	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	6.8	30	177	6	60	109811
125822	⊕ 2 × 100	⊕No.2		100	7.8	34	212	6	60	109828
125823	⊕ 3 × 150	⊕No.3		150	9.8	36	277	6	60	109835

⚠ご注意
黄色の軸カバーが見えた場合や工具本体に破損等が見られる場合は直ちに使用を中止してください。
作業前に必ず活線の電気回路の回線をお切りください。

メガドラ 絶縁ドライバー　960PS

- 六角断面の対角部にクッション性を持たせた フラットサーフェスグリップ。
- VDE7項目の厳しい試験(IEC60900)に合格。
- 二重絶縁被覆、軸部の被覆はがれが識別できる黄色の内部被覆入り。
- プラマイネジ専用。



EDP	960PS						内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125827	PS2 × 100	PS2	100	7.8	34	212	6	60	109958
125828	PS3 × 150	PS3	150	9.8	36	277	6	60	109965

⚠ご注意
黄色の軸カバーが見えた場合や工具本体に破損等が見られる場合は直ちに使用を中止してください。
作業前に必ず活線の電気回路の回線をお切りください。

ONE POINT　200 | 960 | 960PS



電気工事の感電防止対策・短絡防止対策に。

国際的な認証機関 VDE 認証絶縁ドライバー

交流1000V以下／直流1500V以下

△1000V IEC60900

VDEはヨーロッパで権威ある第三者認証機関です。

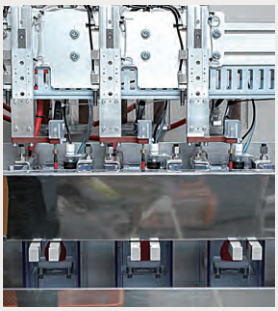


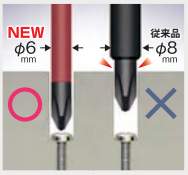
No.960・No.960PSは安心安全な二重絶縁被覆



No.200は段差がない先端スリム形状で狭い箇所が作業しやすい
※-5と+1は軸径Φ5㎜

安心の全数通電(誘電)試験済





速結端子対応刃先



※ No.200 のみ

メガドラ クリップリムーバー　970

- 刃先は大小2種類兼用タイプ。 自動車で使われている多くのクリップに対応。
- 板金塗装部に傷を付けないようすべりをよくしたクロムメッキ仕上げ。
- ドアトリム部や配線止めクリップなど、狭い場所でも作業がしやすい最適な角度。



EDP	970					内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125721	CR × 120	12/7	120	7.0	34	230	6	60	108210

メガドラ タガネドライバー　970

- 高級タガネ用特殊鋼材使用。硬度58HRC。 耐摩耗性と刃先の切れ味を追求。
- エラストマー樹脂が衝撃を吸収し手の疲労を軽減。
- 貫通型、大型ナット付。



EDP	970						内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125722	7 × 100	7.0	1.5	100	6	34	213	6	60	108227
125732	9.5× 120	9.5	1.7	120	8	36	248	6	60	108234

ONE POINT　970

抜く・割る





てこの応用で取り外す。

自動車で多く使われている大小のクリップに1本で対応します。



高級 タガネ鋼材使用

割 メガドラタガネドライバー

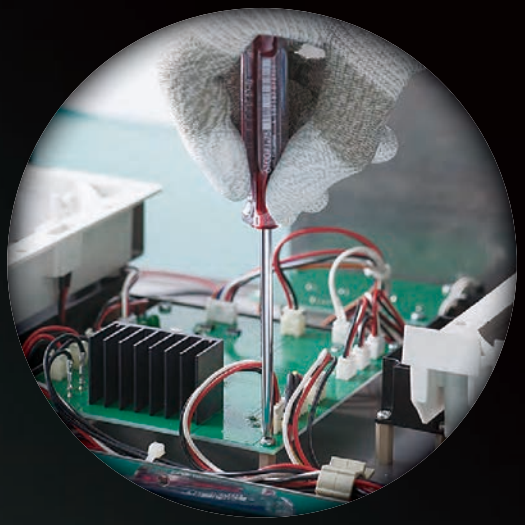




優れた切れ味と 耐摩耗性を誇ります。 スポット溶接剥がしや バリ取り、タイル・ レンガのハツリに。

6300
クリスタラインドライバー

水晶の輝きを もつグリップ



ネジサイズに適した幅広いグリップ径。
高精度のネジ締めがおこなえます。

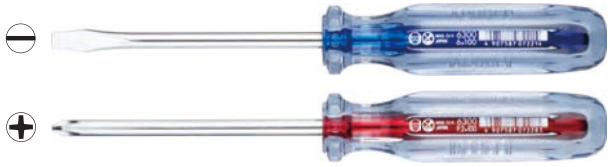
6300
クリスタライン® ドライバー

耐油性や耐薬品性に優れたセルロースアセテート樹脂を使用。セルロースの文字通り木材や綿花を原材料にしています。

実用新案登録済

クリスタラインドライバー　6300

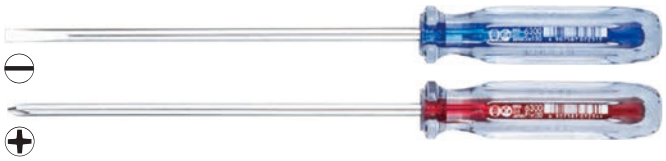
●水晶の輝き、クリスタライン柄。⊕⊖で色分け。
●セルロースアセテート樹脂使用。



EDP	6300							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
121201	⊖ 4.5× 50	4.5	0.6	50	5.0	22.0	138		12	240	072191
121202	⊖ 5.5× 75	5.5	0.8	75	5.5	22.0	163		12	240	072207
121203	⊖ 6 × 100	6.0	0.9	100	6.0	26.5	205		12	240	072214
121205	⊖ 8 × 150	8.0	1.1	150	8.0	28.5	263		12	120	072238
121206	⊖ 9 × 200	9.0	1.2	200	9.0	28.5	313		6	60	072245
121207	⊖ 10 × 250	10.0	1.2	250	9.0	28.5	363		6	60	072252
121208	⊖ 10 × 300	10.0	1.2	300	9.0	28.5	413		6	60	072269
121209	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	5.0	22.0	163		12	240	072276
121210	⊕ 2 × 100	⊕No.2		100	6.0	26.5	205		12	240	072283
121211	⊕ 3 × 150	⊕No.3		150	8.0	28.5	263		12	120	072290
121212	⊕ 4 × 200	⊕No.4		200	9.0	28.5	313		6	60	072306

クリスタラインドライバー(長軸タイプ)　6300

●水晶の輝き、クリスタライン柄。⊕⊖で色分け。
●奥深い箇所でのネジ締めに適した長軸タイプ。
●セルロースアセテート樹脂使用。



EDP	6300							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
121213	⊖ 5 ×150	5.0	0.8	150	5.0	22	238		12	120	072313
121214	⊖ 5 ×200	5.0	0.8	200	5.0	22	288		12	120	072320
121215	⊖ 5 ×250	5.0	0.8	250	5.0	22	338		12	120	072337
121216	⊕ 1 ×150	⊕No.1		150	5.0	22	238		12	120	072344
121217	⊕ 1 ×200	⊕No.1		200	5.0	22	288		12	120	072351
121218	⊕ 1 ×250	⊕No.1		250	5.0	22	338		12	120	072368
121219	⊕ 2 ×150	⊕No.2		150	6.0	26.5	255		12	120	072375
121220	⊕ 2 ×200	⊕No.2		200	6.0	26.5	305		12	120	072382
121221	⊕ 2 ×250	⊕No.2		250	6.0	26.5	355		12	120	072399

クリスタラインドライバー(精密タイプ)　6900

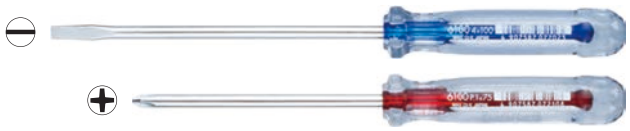
●水晶の輝き、クリスタライン柄。⊕⊖で色分け。
●極めて精密な作業用。
●柄の末端は凹型で、指先をあてて早回しが可能。
●セルロースアセテート樹脂使用。
※⊕00×50は全身黒染め



EDP	6900							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
121301	⊖ 2.5× 50	2.5	0.35	50	3	14	101		24	240	072405
121302	⊖ 2.5× 75	2.5	0.35	75	3	14	126		24	240	072412
121303	⊖ 2.5× 100	2.5	0.35	100	3	14	151		24	240	072429
121327	⊕ 00 × 50	⊕No.00		50	3	14	101		24	240	072474
121304	⊕ 0 × 75	⊕No.0		75	3	14	126		24	240	072436

クリスタラインドライバー(細軸タイプ)　6100

●水晶の輝き、クリスタライン柄。⊕⊖で色分け。
●細長い形状ですので、狭い箇所のネジ締めに最適。
●セルロースアセテート樹脂使用。



EDP	6100							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
121001	⊖ 4 × 50	4.0	0.45	50	4	16	124.5		12	240	072009
121002	⊖ 4 × 75	4.0	0.45	75	4	16	149.5		12	240	072016
121003	⊖ 4 × 100	4.0	0.45	100	4	16	174.5		12	240	072023
121005	⊖ 4 × 150	4.0	0.45	150	4	16	224.5		12	120	072047
121006	⊖ 4 × 200	4.0	0.45	200	4	16	274.5		12	120	072054
121007	⊕ 0 × 75	⊕No.0		75	4	16	149.5		12	240	072061
121009	⊕ 0 × 100	⊕No.0		100	4	16	174.5		12	240	072078
121010	⊕ 0 × 150	⊕No.0		150	4	16	224.5		12	120	072085
121011	⊕ 0 × 200	⊕No.0		200	4	16	274.5		12	120	072092
121008	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	4	16	149.5		12	240	072108
121012	⊕ 1 × 100	⊕No.1		100	4	16	174.5		12	240	072115
121013	⊕ 1 × 150	⊕No.1		150	4	16	224.5		12	120	072122
121014	⊕ 1 × 200	⊕No.1		200	4	16	274.5		12	120	072139
121015	⊕ 2 × 200	⊕No.2		200	4	16	274.5		12	120	072146
121016	⊕ 2 × 250	⊕No.2		250	4	16	324.5		12	120	072153

クリスタラインドライバー(スタビータイプ)　6200

●水晶の輝き、クリスタライン柄。⊕⊖で色分け。
●狭いスペースの作業に最適。
●セルロースアセテート樹脂使用。



EDP	6200							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
121101	⊖ 6 × 38	6.0	0.9	38	6	30	87.5		12	240	072160
121102	⊕ 1 × 38	⊕No.1		38	6	30	87.5		12	240	072177
121103	⊕ 2 × 38	⊕No.2		38	6	30	87.5		12	240	072184

ONE POINT

環境に優しい「植物原料」のグリップ

セルロースアセテート樹脂は、環境にも優しい『植物性樹脂』として再び注目をあびています。
耐油性や耐薬品性、耐衝撃性ともに優れています。
セルロースの文字通り木材や綿花を原材料にしています。
低環境負荷・焼却してもCO₂バランスを崩さない環境に優しい樹脂グリップです。



クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

プラスチックドライバー　フィットするエルゴノミック形状

VESSEL

角長軸ドライバー　6603

- 軸長450mmの角軸タイプ。強靭な特殊鋼使用、全身焼入。
- 強力な締めつけ作業にも効果的。レンチがかけられる六角軸。
- 衛生機器等のネジ締め作業に。
- セルロースアセテート樹脂使用。

RoHS　MG



EDP	6603								外装(本)	JAN (4907587)
122231	⊖ 9×450	9.0	1.2	450	8	113	28.5	563	6	013217
122232	⊕ 2×450	⊕No.2		450	6	113	28.5	563	6	013224
122233	⊕ 3×450	⊕No.3		450	8	113	28.5	563	6	013231

ノンスリップ 貫通ドライバー　B-370

- 油がついても滑らない! 独自のノンスリップ加工。
- 貫通型、大型ナット付。ハードな作業に対応。
- 柄末端には刃先の違いが一目でわかるカラーリング付。

RoHS　MG　Cr-V. steel



EDP	B-370							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
267590	⊖ 5.5× 75	5.5	0.8	75	5.5	27.4	183	6	60	078650
267591	⊖ 6 × 100	6.0	0.9	100	6.4	30.7	226	6	60	078667
267592	⊖ 8 × 150	8.0	1.1	150	8.0	36.2	290	6	60	078674
267593	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	5.5	27.4	183	6	60	078681
267594	⊕ 2 × 100	⊕No.2		100	6.4	30.7	226	6	60	078698
267595	⊕ 3 × 150	⊕No.3		150	8.0	36.2	290	6	60	078704

ポジドライブドライバー　4600

- 刃先は、高精度のブラックポイント加工。
- 海外家具、欧米製スキー用品に対応。

POZIDRIV　RoHS　MG　Cr-V. steel



EDP	4600						内装(本)	JAN (4907587)
636011	PZ1 × 75	PZ No.1	75	5	28	172	6	108791
636012	PZ2 ×100	PZ No.2	100	6	31	204	6	108807
636013	PZ3 ×150	PZ No.3	150	8	35	265	6	108814

POZIDRIVは英国EIS社の特許であり登録商標です。日本ではベッセルが正規ライセンシーです。

パワーグリップドライバー　4500

- プラスチック柄貫通型、酷使に強い。
- レンチなどをかけて強力な締めつけができる六角部付き。
- 柄はセルロースアセテート樹脂使用、エルゴノミックデザイン。

RoHS　MG　Cr-V. steel

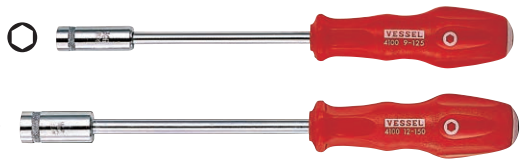


EDP	4500							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
123401	⊖ 5.5× 75	5.5	0.8	75	5.8	28.0	172	8	6	240	074768
123402	⊖ 6 × 100	6.0	0.9	100	6.4	31.8	204	10	6	120	074775
123403	⊖ 8 × 150	8.0	1.1	150	8.0	35.6	265	12	6	120	074782
123404	⊖ 9 × 200	9.0	1.2	200	9.0	37.0	320	12	6	60	074799
123405	⊕ 1 × 75	⊕ No.1		75	5.8	28.0	172	8	6	240	074805
123406	⊕ 2 × 100	⊕ No.2		100	6.4	31.8	204	10	6	120	074812
123407	⊕ 3 × 150	⊕ No.3		150	8.0	35.6	265	12	6	120	074829
123408	⊕ 4 × 200	⊕ No.4		200	9.0	37.0	320	12	6	60	074836

パワーソケットドライバー　4100

- 六角ボルトナットの締結に。

RoHS



EDP	4100							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
123501	対辺 5 ×115	5	8	18	115	5.0	28.0	212	6	60	076601
123502	対辺 5.5×115	5.5	9	18	115	5.0	28.0	212	6	60	076618
123503	対辺 6 ×115	6	9	18	115	5.5	28.0	212	6	60	076625
123504	対辺 7 ×125	7	10	18	125	5.5	28.0	222	6	60	076632
123505	対辺 8 ×125	8	12	20	125	5.5	31.8	229	6	60	076649
123506	対辺 9 ×125	9	12.7	20	125	6.3	31.8	229	6	60	076656
123507	対辺10 ×125	10	15	20	125	7.0	35.6	240	6	60	076663
123508	対辺11 ×125	11	15	20	125	7.0	35.6	240	6	60	076670
123509	対辺12 ×150	12	17	20	150	8.0	35.6	265	6	60	076687
123510	対辺13 ×150	13	19	20	150	8.0	35.6	265	6	60	076694

パワーグリップ トルクスドライバー　5400TX

- 刃先の精度を保つ無電解ニッケルメッキ。
- 柄はセルロースアセテート樹脂使用、エルゴノミックデザイン。
- タンパープルーフネジ(いじり止め付きネジ)に対応。(T5・T6を除く)

RoHS　Cr-V. steel



→52ページ One point参照

EDP	5400TX						内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
122854	T 5 × 80	1.42	80	2.5	17.0	155	12	60	062031
122855	T 6 × 80	1.69	80	2.5	17.0	155	12	60	062048
122856	T 7H× 80	1.97	80	2.5	17.0	155	12	60	062055
122857	T 8H× 80	2.3	80	3.0	17.0	155	12	60	062062
122858	T 9H× 80	2.48	80	3.0	17.0	155	12	60	062079
122859	T10H× 80	2.72	80	3.0	17.0	155	12	60	062086
122860	T15H× 80	3.26	80	3.5	28.0	177	6	60	062093
122861	T20H× 120	3.84	120	4.0	28.0	217	6	60	062109
122862	T25H× 120	4.4	120	5.0	31.8	224	6	60	062116
122863	T27H× 120	4.96	120	5.0	31.8	224	6	60	062123
122864	T30H× 120	5.49	120	6.0	35.6	235	6	60	062130
122865	T40H× 120	6.6	120	7.0	35.6	235	6	60	062147

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

パワーグリップ ウルトラボールドライバー　B-5400BP

●刃先の精度を保つ無電解ニッケルメッキ。
●柄はセルロースアセテート樹脂使用、エルゴノミックデザイン。
●軸は早回しに便利なローレット加工。

RoHS　Cr-V steel

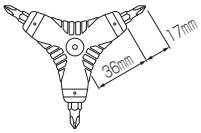


EDP	B-5400BP					(mm)	外装(本)	JAN (4907587)
267565	対辺 1.5× 80	1.5	80	2.5	17.0	155	30	078469
267566	対辺 2 × 80	2	80	3.0	17.0	155	30	078476
267567	対辺 2.5× 80	2.5	80	3.0	17.0	155	30	078483
267568	対辺 3 × 120	3	120	3.5	28.0	217	30	078490
267569	対辺 4 × 120	4	120	5.0	31.8	224	30	078506
267570	対辺 5 × 120	5	120	6.0	35.6	235	30	078513
267571	対辺 6 × 120	6	120	7.0	35.6	235	30	078520

スリーポイント ドライバー　TD-210　250Y　220B　240G

●1本で3サイズ使えるコンパクトで便利なドライバー。
●手にフィットするY型ハンドル。パワフルな締めつけが可能。

MG　Cr-V Mo steel





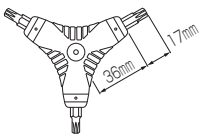
⊖⊕ TD-210　⊕ TD-250Y　⬢ TD-220B　⬢ TD-240G

EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
251210	TD-210	⊕1 / ⊕2 / ⊖6 軸長17mm	135×120×20	10	60	061348
251211	TD-250Y	⊕1 / ⊕2 / ⊕3 軸長17mm	120×95×18	10	—	009272
251221	TD-220B	H2 / H2.5 / H3 軸長17mm	120×95×18	10	—	009258
251222	TD-240G	H4 / H5 / H6 軸長17mm	120×95×18	10	—	009265

スリーポイント トルクスドライバー 2本組　TD-230

●1本で3サイズ使えるコンパクトツール。
●タンパープルーフネジ(いじり止め付きネジ)に対応。
●手にフィットするY型ハンドル。パワフルな締めつけが可能。

MG　Cr-V Mo steel





TD-230

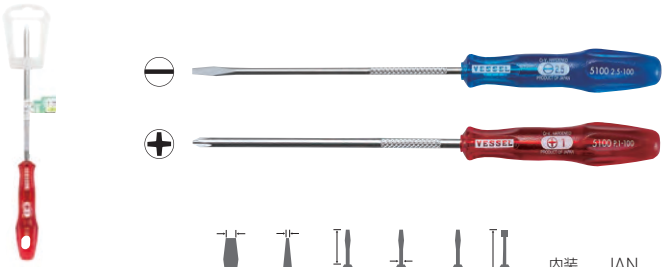
EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
251230	TD-230	T10H / T15H / T20H T25H / T30H / T40H 軸長17mm	135×140×38	10	60	061362

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

パワーグリップ精密軸ドライバー　B-5100

●柄はセルロースアセテート樹脂使用、エルゴノミックデザイン。
●軸は早回しに便利なローレット加工。

RoHS　Cr-V steel



EDP	B-5100						(mm)	内装(本)	JAN (4907587)
267540	⊖ 2.5× 75	2.5	0.35	75	3	17	150	60	078292
267541	⊖ 2.5× 100	2.5	0.35	100	3	17	175	60	078308
267542	⊖ 2.5× 150	2.5	0.35	150	3	17	225	60	078315
267551	⊖ 4 × 75	4	0.45	75	4	17	150	60	078711
267543	⊖ 4 × 100	4	0.45	100	4	28	197	60	078322
267544	⊖ 5 × 150	5	0.7	150	5	31.8	238	60	078339
267552	⊖ 5 × 250	5	0.7	250	5	31.8	288	60	078728
267545	⊕ 00 × 75	⊕ No.00		75	3	17	150	60	078346
267546	⊕ 0 × 75	⊕ No.0		75	3	17	150	60	078353
267553	⊕ 0 × 100	⊕ No.0		100	3	17	175	60	078735
267554	⊕ 1 × 75	⊕ No.1		75	4	17	150	60	078742
267547	⊕ 1 × 100	⊕ No.1		100	4	28	197	60	078360
267548	⊕ 2 × 150	⊕ No.2		150	5	31.8	254	60	078377
267549	⊕ 2 × 200	⊕ No.2		200	5	31.8	304	60	078384
267550	⊕ 2 × 300	⊕ No.2		300	5	31.8	404	60	078391

ヘックスドライバーセット(ビット10本付)　TD-6310HX

●六角穴付ボルトとプラスネジ、マイナスネジに対応。
●ビットを確実に固定する新方式ビットホルダー。
●柄はセルロースアセテート樹脂使用。

RoHS　MG　Cr-V Mo steel ビット





⊖⊕⬢



TD-6310HX

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
247029	235×100×29	10	008527

セット内容	
本体	全長213mm　柄径28.5mm
ビット	⊖4, ⊖6, ⊕1, ⊕2, ⊕3, H2.5, H3, H4, H5, H6×25.4mm
付属品	ビットベルトホルダー

トルクスドライバーセット(ビット10本付)　TD-6310TX

●タンパープルーフネジ(いじり止め付きネジ)とプラスネジ、マイナスネジに対応。
●ビットを確実に固定する新方式ビットホルダー。
●柄はセルロースアセテート樹脂使用。

RoHS　MG　Cr-V Mo steel ビット





⊖⊕⬢



TD-6310TX

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
247028	235×100×29	10	008510

セット内容	
本体	全長213mm　柄径28.5mm
ビット	⊖6, ⊕2, T8H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H ×25.4mm
付属品	ビットベルトホルダー

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

ファミドラ12 ドライバーセット　TD-912N

- この1セットで、12通りの使い方ができる。
- 親ハンドルは、手にやさしい素材を採用。
  後部にヒートンを回すためのスリット入り。
- 色分けされたカラフルな子ハンドル・差替軸。
  玩具などに使われている三角ネジ用ドライバーをセット。
- 収納ケースにくぼみがあり、ネジトレーとして使用可能。



⊖ ⊕ ⊗ ▲

TD-912N

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
251810	155×98×40	10	60	061980

セット内容	
親ハンドル	全長102mm 柄径32mm
子ハンドル	⊕0, ⊖2.5×128mm
差替軸	⊕1/⊗角キリ,⊕2太軸/⊕2細軸 ⊕3/⊖6, ▲2.3/▲1.9×120mm

ファミドラ8　TD-800

- 手のひらにフィット。エルゴノミックハンドル。
- 色分けされたカラフルなドライバー(差替軸)。
- 保管・収納に便利なスタンド。



⊖ ⊕ ⊗ ▮

TD-800

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
251800	160×150×35	10	60	061300

セット内容	
ハンドル	全長100mm 柄径29.5mm
差替軸	⊕0, ⊕1, ⊕2, ⊖2.5, ⊖4,⊖6, ⊗角キリ,▮ピン抜き×128mm

ONE POINT　TD-800

ファミドラシリーズの特長
子供ハンドル／親ハンドル

家庭・オフィス・店舗などでの常備セットとして
便利なコンパクト設計です。



子供ハンドルだけでも使えます。

ファミドラ 差替ドライバー　TD-410

- 手のひらにフィット。エルゴノミックハンドル。
- 差替軸は焼入加工。刃先は強靭。





⊖ ⊕

TD-410

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
251801	185×75×31	10	60	061515

セット内容	
ハンドル	全長101.5mm 柄径29mm
差替軸	⊕2 / ⊖6×150mm

デュアルトーン差替ドライバー(4本組)　TD-2100

- 常備用ドライバーセット。
- 軽くて持ちやすく、力が入り滑りにくい八角形グリップ。
- 差替軸は、全身焼き入れ、マグネット入り、
  無電解ニッケルメッキで厚みが薄く、はめあい精度がアップ。
- コンパクトに収納できるバッグ付。





⊖ ⊕

TD-2100

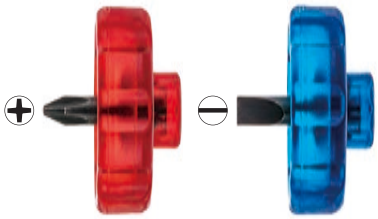
EDP	台紙サイズ (mm)	外装 (セット)	JAN (4907587)
247030	200×92×29	40	061973

セット内容	
ハンドル	全長100mm 柄径30mm
差替軸	⊕1, ⊕2, ⊖4, ⊖6×120mm

コマドラスタビードライバー　TD-13 NEW

- スタビードライバー最薄クラス27mm。
- 早回しができる中央小径グリップ。
- 力が入る42mm大径グリップ。





EDP	TD-13	T	⊖	⊕ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
251141	TD-13-P2(⊕2×10)	10	42.0	27	10	120	088352
251142	TD-13-S6(⊖6×10)	10	42.0	27	10	120	088369

コマドラ差替式スタビードライバー　TD-13W NEW

- スタビードライバー最薄クラス27mm。
- 早回しができる中央小径グリップ。
- 力が入る42mm大径グリップ。
- 六角対辺6.35mm片頭ビット差替式。





EDP	TD-13W	⊖	⊕ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
251143	TD-13W(⊕2×10)	42.0	27	10	10	088376
251144	TD-13W5(⊖6,⊕1,⊕2(2本),⊕3×10)	42.0	27	10	120	088383

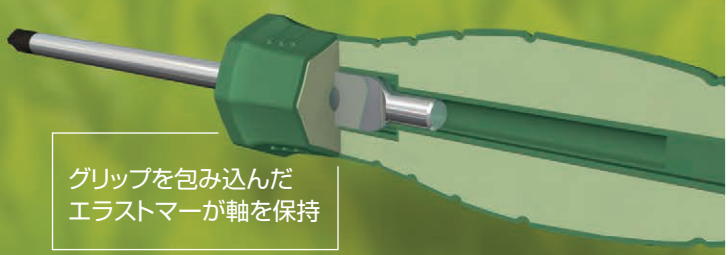
550
セパドラ

手にすれば みんなエコ



企業活動において、環境負荷の少ない
製品が求められています。

PLASTIC



グリップを包み込んだ
エラストマーが軸を保持





STEEL

550
セパドラ

軸とグリップが分別できる特殊製法のエコドライバーです。
木の葉をモチーフにしたエルゴノミックグリップは締め付け力にすぐれています。

特許登録済

⚠ ご注意（セパドラ）
貫通ドライバーではありません。
ハンマーでたたくと軸が抜けなくなったり、変形・破損の原因となります。

※写真はイメージです。

クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ／トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

セパドラ　550

●軸とグリップをセパレート。分別してリサイクルへ。
●グリップの凸凹が手のひらにフィットし、トルクをしっかり伝達。
●特許登録済



EDP	550							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
121601	⊖5.5× 75	5.5	0.8	75	5.0	30.0	175	6	120	115119
121602	⊖ 6 ×100	6.0	0.9	100	6.0	33.5	210	6	60	115126
121603	⊖ 8 ×150	8.0	1.1	150	8.0	36.0	275	6	60	115133
121611	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	5.0	30.0	175	6	120	115140
121612	⊕ 2 ×100	⊕No.2		100	6.0	33.5	210	6	60	115157
121613	⊕ 2 ×150	⊕No.2		150	6.0	33.5	260	6	60	115164
121616	⊕ 3 ×150	⊕No.3		150	8.0	36.0	275	6	60	115171

セパドラ(精密タイプ)　590

●軸とグリップをセパレート。分別してリサイクルへ。
●グリップの凸凹が手のひらにフィットし、トルクをしっかり伝達。
●携帯に便利なクリップ付き。
●極めて精密な作業用。
※⊕00×50は全身黒染め
●特許登録済



EDP	590							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
121671	⊖ 2.5× 50	2.5	0.35	50	3.0	15.4	99	24	480	115614
121672	⊖ 2.5× 75	2.5	0.35	75	3.0	15.4	124	24	480	115621
121673	⊖ 2.5×100	2.5	0.35	100	3.0	15.4	149	24	480	115638
121674	⊕ 00 × 50	⊕No.00		50	3.0	15.4	99	24	480	115645
121675	⊕ 0 × 75	⊕No.0		75	3.0	15.4	124	24	480	115652

セパドラ(細軸タイプ)　560

●軸とグリップをセパレート。分別してリサイクルへ。
●グリップの凸凹が手のひらにフィットし、トルクをしっかり伝達。
●細長い形状で、狭い箇所のネジ締めに最適。
●特許登録済



EDP	560							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
121632	⊖ 4 × 75	4.0	0.5	75	4.0	19.8	153	12	240	115317
121633	⊖ 4 ×100	4.0	0.5	100	4.0	19.8	178	12	240	115324
121634	⊖ 4 ×150	4.0	0.5	150	4.0	19.8	228	12	240	115331
121635	⊖ 4 ×200	4.0	0.5	200	4.0	19.8	278	12	240	115348
121642	⊕ 0 × 75	⊕No.0		75	4.0	19.8	153	12	240	115355
121647	⊕ 1 ×100	⊕No.1		100	4.0	19.8	178	12	240	115362
121651	⊕ 2 ×150	⊕No.2		150	4.0	19.8	228	12	240	115379

セパドラ(スタビータイプ)　570

●軸とグリップをセパレート。分別してリサイクルへ。
●グリップの凸凹が手のひらにフィットし、トルクをしっかり伝達。
●狭い箇所に最適なスタビータイプ。
●特許登録済



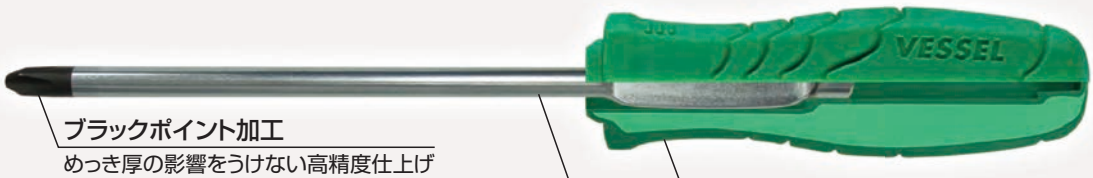
EDP	570							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
121661	⊖ 6 × 25	6.0	0.9	25	6.0	45	50	12	240	115515
121662	⊕ 1 × 25	⊕No.1		25	6.0	45	50	12	240	115522
121663	⊕ 2 × 25	⊕No.2		25	6.0	45	50	12	240	115539

ONE POINT

くぼんだ八角形グリップ

ウェーブの凹凸が手のひらにフィットし、トルクをしっかり伝達します。





グリップエンドに
刃先形状を表示

ブラックポイント加工
めっき厚の影響をうけない高精度仕上げ

錆びに強いクロムメッキ

エラストマーグリップ
表面を覆うエラストマー樹脂が滑りにくく、手のひらにフィット

エコバリュー 500

- ハードな印象のブラック硬質グリップ。
- グリップの凸凹が手のひらにフィットし、トルクをしっかり伝達。
- 刃先の精度を保つ無電解ニッケルメッキ。



EDP	500							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
121751	⊖5.5× 75	5.5	0.8	75	5.0	30.0	175		6	120	117014
121752	⊖6 ×100	6.0	0.9	100	6.0	33.5	210		6	60	117021
121753	⊖8 ×150	8.0	1.1	150	8.0	36.0	275		6	60	117038
121761	⊕1 × 75	⊕No.1		75	5.0	30.0	175		6	120	117113
121762	⊕2 ×100	⊕No.2		100	6.0	33.5	210		6	60	117120
121766	⊕3 ×150	⊕No.3		150	8.0	36.0	275		6	60	117137

※軸は抜けません。

エコバリュー(細軸タイプ) 510

- ハードな印象のブラック硬質グリップ。
- グリップの凸凹が手のひらにフィットし、トルクをしっかり伝達。
- 細長い形状で、狭い箇所のネジ締めに最適。
- 刃先の精度を保つ無電解ニッケルメッキ。



EDP	510							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
121782	⊖4 × 75	4.0	0.45	75	4.0	19.8	153		12	240	117311
121783	⊖4 × 100	4.0	0.45	100	4.0	19.8	178		12	240	117328
121792	⊕0 × 75	⊕No.0		75	4.0	19.8	153		12	240	117410
121797	⊕1 × 100	⊕No.1		100	4.0	19.8	178		12	240	117427

※軸は抜けません。

エコバリュー(精密タイプ) 540

- ハードな印象のブラック硬質グリップ。
- グリップの凸凹が手のひらにフィットし、トルクをしっかり伝達。
- 携帯に便利なクリップ付き。
- 極めて精密な作業用。
- 刃先の精度を保つ無電解ニッケルメッキ。※⊕00×50は全身黒染め



EDP	540							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
121821	⊖2.5×50	2.5	0.35	50	3.0	15.4	99		24	480	117618
121824	⊕00 ×50	⊕No.00		50	3.0	15.4	99		24	480	117717
121825	⊕0 ×75	⊕No.0		75	3.0	15.4	124		24	480	117724

※軸は抜けません。

エコバリュー(スタビータイプ) 520

- ハードな印象のブラック硬質グリップ。
- グリップの凸凹が手のひらにフィットし、トルクをしっかり伝達。
- 狭い箇所に最適なスタビータイプ。
- 刃先の精度を保つ無電解ニッケルメッキ。



EDP	520							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
121811	⊖6 ×25	6.0	0.9	25	6.0	45	50		12	240	117519
121812	⊕1 ×25	⊕No.1		25	6.0	45	50		12	240	117526
121813	⊕2 ×25	⊕No.2		25	6.0	45	50		12	240	117533

※軸は抜けません。

エコソフト Tバーソケットセット 460NT-9S

- 手のひらに沿う曲面でホールド感抜群。
  手が痛くならずに大きなトルクを伝達できるT型ハンドル。
- ボールロック式でソケットを確実に保持! 四角ドライブ6.35mm。



460NT-9S

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
121891	235×120×30	5	30	116819

※軸は抜けません。

セット内容	
本体	全長165.5mm 幅100mm
ソケット	H5, H5.5, H6, H7, H8, H9, H10, H12, H13 ×26.5mm
付属品	ソケットホルダー

クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

100
強力貫通ドライバー

打撃を確実に伝えることができる肉厚ナットを採用



大型のハンドルは家具調塗装で高級感があり、
使うほどに よりしっくりと手になじみます。
プラスチックハンドルでは得られない使用感の
良さで、多くのプロユーザーに支持されています。



100
強力貫通ドライバー
円形断面に施した6本の溝が適度なすべり止めになっています。
また、ハンマーの打撃を確実に伝えることができる肉厚ナットを採用。
ハンマーで叩きながら部材の合わせを調整したり、ねじを緩めたりすることができます。

※写真はイメージです。

強力貫通ドライバー 100

- 木柄貫通型、厚みのあるナット付。
- 外径が大きく柄長も長くなっているので握りやすい。
- 刃先はブラックポイント加工。

RoHS MG Cr-V. steel



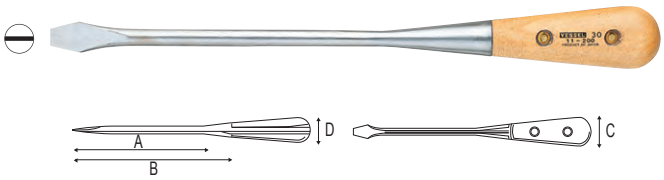
←左ページ参照

EDP	100							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
111051	⊖ 5.5× 75	5.5	0.8	75	5.8	27.0	182		6	120	070289
111052	⊖ 6 ×100	6.0	0.9	100	6.4	30.5	223		6	120	070296
111061	⊖ 6 ×300	6.0	0.9	300	6.4	30.5	423		6	60	070814
111053	⊖ 8 ×150	8.0	1.1	150	8.0	34.0	294		6	120	070302
111054	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	5.8	27.0	182		6	120	070319
111055	⊕ 2 ×100	⊕No.2		100	6.4	30.5	223		6	120	070326
111066	⊕ 2 ×300	⊕No.2		300	6.4	30.5	423		6	60	070821
111056	⊕ 3 ×150	⊕No.3		150	8.0	34.0	294		6	120	070333

割柄ドライバー 30

- 軸・柄一体貫通構造、超強力タイプ。

RoHS



EDP	30				A	B	C	D	(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
113101	⊖ 9.5×150	9.5	1.2	9.5	145	190	35	29	285	6	120	100757
113102	⊖ 11 ×200	11	1.2	11	195	255	38	32	360	6	120	100764

ONE POINT



軸をグリップの後ろまで貫通させて大型ナットを取り付けた“貫通ドライバー”の原型はベッセルが生み出しました。
この貫通ドライバーへのこだわりは数々のナットデザインの遍歴にもあらわれています。肉厚のあるものや星型、マーク入りなど、単なるナット一つにもアイデアと技術が盛り込まれています。

木柄貫通ドライバー 350

- 普及型として広く愛用されている木柄ドライバー。
- 木柄貫通型、大型ナット付。
- 軸はショットブラスト仕上。

RoHS Cr-V. steel

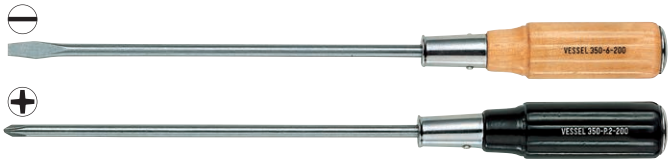


EDP	350						(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
111002	⊖ 5.5× 75	5.5	0.8	75	5.5	25	178	12	120	070029
111003	⊖ 6 ×100	6.0	0.9	100	6.3	28	218	12	240	070036
111005	⊖ 8 ×150	8.0	1.1	150	8.0	33	283	6	120	070050
111006	⊖ 9 ×200	9.0	1.2	200	9.0	36	355	6	60	070067
111008	⊖ 10 ×300	10.0	1.2	300	9.0	36	455	6	60	070081
111010	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	5.0	25	178	12	120	070104
111011	⊕ 2 ×100	⊕No.2		100	6.3	28	218	12	240	070111
111012	⊕ 3 ×150	⊕No.3		150	8.0	33	283	6	120	070128
111013	⊕ 4 ×200	⊕No.4		200	9.0	36	355	6	60	070135

木柄貫通ドライバー(長軸タイプ) 350

- 木柄貫通型。
- 奥深い箇所のネジ締めに適した長軸タイプ。

RoHS Cr-V. steel



EDP	350						(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
111018	⊖ 6 ×200	6.0	0.9	200	6.3	28	320	12	120	070173
111020	⊖ 6 ×300	6.0	0.9	300	6.3	28	420	12	120	070197
111024	⊕ 2 ×200	⊕No.2		200	6.3	28	320	12	120	070234
111025	⊕ 2 ×250	⊕No.2		250	6.3	28	370	12	120	070241
111026	⊕ 2 ×300	⊕No.2		300	6.3	28	420	12	120	070258

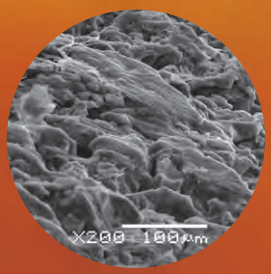
クッションドライバー »6
メガドライブシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

300
ウッディドライバー

驚異のノンスリップ効果を発揮



自動車や二輪、機械の整備には油がつきものです。
ウッディドライバーは締め付け時のトルクに対して、
グリップ表面の粗い木材粉が油分の流動を止め、
驚異のノンスリップ効果を発揮します。



グリップ表面
拡大写真



300
ウッディドライバー

グリップ部は、木粉とプラスチックを配合した「木樹脂」を独自の技術で射出成型しています。
木粉が多く入っていますので、天然木材のような手になじむ質感や肌触りを感じることができます。

実用新案登録済

※写真はイメージです。

ウッディドライバー 300

●油が付いた手でも滑らないノンスリップグリップ。天然木材の手になじむ質感や肌触りを感じることができる「木樹脂」を採用。
●軸は錆びに強い黒クロムメッキ仕上げ。



EDP	300								内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
120021	⊖ 5.5× 75	5.5	0.8	75	5.5	30	182		6	120	074300
120022	⊖ 6 ×100	6.0	0.9	100	6.4	32	215		6	120	074317
120027	⊖ 6 ×150	6.0	0.9	150	6.4	32	265		6	120	074485
120023	⊖ 8 ×150	8.0	1.1	150	8.0	35	275		6	120	074324
120024	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	5.5	30	182		6	120	074331
120025	⊕ 2 ×100	⊕No.2		100	6.4	32	215		6	120	074348
120029	⊕ 2 ×150	⊕No.2		150	6.4	32	265		6	120	074492
120026	⊕ 3 ×150	⊕No.3		150	8.0	35	275		6	120	074355

ウッディドライバー B-300

●油が付いた手でも滑らないノンスリップグリップ。天然木材の手になじむ質感や肌触りを感じることができる「木樹脂」を採用。
●錆びに強い黒クロムメッキ仕上げ。



EDP	B-300								内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
120071	⊖ 5.5× 75	5.5	0.8	75	5.5	30	182		6	120	080363
120072	⊖ 6 ×100	6.0	0.9	100	6.4	32	215		6	120	080370
120073	⊖ 6 ×150	6.0	0.9	150	6.4	32	265		6	60	080424
120074	⊖ 8 ×150	8.0	1.1	150	8.0	35	275		6	60	080387
120075	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	5.5	30	182		6	120	080394
120076	⊕ 2 ×100	⊕No.2		100	6.4	32	215		6	120	080400
120077	⊕ 2 ×150	⊕No.2		150	6.4	32	265		6	60	080431
120078	⊕ 3 ×150	⊕No.3		150	8.0	35	275		6	60	080417

※No.300台紙なしのウッディドライバーもご用意しております。

ウッディドライバー(スタビータイプ) 320

●狭い箇所でのネジ締めに便利なスタビータイプ。
●油が付いた手でも滑らないノンスリップグリップ。天然木材の手になじむ質感や肌触りを感じることができる「木樹脂」を採用。
●軸は錆びに強い黒クロムメッキ仕上げ。



EDP	320								内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
120035	⊖ 6× 15	6.0	0.9	15	6.0	35	68		6	120	074508
120037	⊕ 2× 15	⊕No.2		15	6.0	35	68		6	120	074522

ウッディ 貫通ドライバー B-330

●油が付いた手でも滑らないノンスリップグリップ。天然木材の手になじむ質感や肌触りを感じることができる「木樹脂」を採用。
●ハンマーで叩ける貫通タイプ。星形ナット付。
●錆びに強い黒クロムメッキ仕上げ。



EDP	B-330								内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
120041	⊖ 5.5× 75	5.5	0.8	75	5.5	30	183		6	120	074362
120042	⊖ 6 × 100	6.0	0.9	100	6.4	32	217		6	120	074379
120043	⊖ 6 × 150	6.0	0.9	150	6.4	32	267		6	60	074553
120044	⊖ 8 × 150	8.0	1.1	150	8.0	35	277		6	60	074386
120045	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	5.5	30	183		6	120	074393
120046	⊕ 2 × 100	⊕No.2		100	6.4	32	217		6	120	074409
120047	⊕ 2 × 150	⊕No.2		150	6.4	32	267		6	60	074560
120048	⊕ 3 × 150	⊕No.3		150	8.0	35	277		6	60	074416

ONE POINT



クッションドライバー »6
メガドライブシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

ノンスリップドライバー　油がついても滑らない

VESSEL

ウッディ トルクスドライバー　B-340TX



- 油が付いた手でも滑らないノンスリップグリップ。天然木材の手になじむ質感や肌触りを感じることができる「木樹脂」を採用。
- 刃先の精度を保つ無電解ニッケル仕上げ。
- タンパープルーフネジ(いじり止め付きネジ)に対応。

MG　Cr-V. steel



EDP	B-340TX						(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
120081	T10H× 80	2.72	80	5.5	30	188		6	120	075109
120082	T15H× 80	3.26	80	5.5	30	188		6	120	075116
120083	T20H×120	3.84	120	5.5	30	228		6	120	075123
120084	T25H×120	4.40	120	6.4	32	236		6	60	075130
120085	T27H×120	4.96	120	6.4	32	236		6	60	075147
120086	T30H×120	5.49	120	8.0	35	246		6	60	075154
120087	T40H×120	6.60	120	8.0	35	246		6	60	075161

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。
ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

ウッディ ナットドライバー　B-380NT



- 油が付いた手でも滑らないノンスリップグリップ。天然木材の手になじむ質感や肌触りを感じることができる「木樹脂」を採用。
- ソケット部黒染仕上げ。
- レンチがかけられる六角軸(クロムメッキ)。

Cr-V. steel



EDP	B-380NT							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
120091	対辺 5 ×125	5.0	8	18	125	5.0	30	224	6	60	075178
120092	対辺 5.5×125	5.5	9	18	125	5.0	30	224	6	60	075185
120093	対辺 7 ×125	7.0	10	18	125	5.0	30	224	6	60	075192
120094	対辺 8 ×125	8.0	12	20	125	7.0	32	233	6	60	075208
120095	対辺 10 ×125	10.0	15	20	125	7.0	32	233	6	60	075215
120096	対辺 12 ×125	12.0	17	20	125	7.0	32	233	6	60	075222
120097	対辺 13 ×125	13.0	19	22	125	7.0	32	233	6	60	075239
120098	対辺 14 ×125	14.0	19	22	125	7.0	32	233	6	60	075246

ノンスリップ 貫通ドライバー　B-370

- 油がついても滑らない! 独自のノンスリップ加工。
- 貫通型、大型ナット付。ハードな作業に対応。
- 柄末端には刃先の違いが一目でわかるカラーリング付。

RoHS　MG　Cr-V. steel



EDP	B-370							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
267590	⊖ 5.5× 75	5.5	0.8	75	5.5	27.4	183		6	60	078650
267591	⊖ 6 × 100	6.0	0.9	100	6.4	30.7	226		6	60	078667
267592	⊖ 8 × 150	8.0	1.1	150	8.0	36.2	290		6	60	078674
267593	⊕ 1 × 75	⊕No.1		75	5.5	27.4	183		6	60	078681
267594	⊕ 2 × 100	⊕No.2		100	6.4	30.7	226		6	60	078698
267595	⊕ 3 × 150	⊕No.3		150	8.0	36.2	290		6	60	078704

ウッディ ラチェットハンドル　HRH2-W　HRH3-W

- 天然木材の手になじむ質感や肌触りを感じることができる「木樹脂」を採用。
- くさび式72ギア(送り角度5°)ラチェットの採用で超小型・高強度ヘッド。
- 滑り抜けがおきにくいウッディハンドル。

RoHS



EDP	品番	差込角	ヘッド 幅	ヘッド 高さ	柄径	全長 (mm)	重量(g)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
162004	HRH2-W	1/4"sq. (6.35mm)	20	20	30	145	126	6	60	200044
162005	HRH3-W	3/8" sq. (9.5mm)	25	27	30	180	212	6	60	200051

ウッディ スイベルラチェットハンドル　HRH2-SW　HRH3-SW NEW

- ウッディハンドルはくびれ形状で奥まった場所で作業がしやすく、滑り抜けがおきにくい。
- 天然木材の手になじむ質感や肌触りを感じることができる「木樹脂」を採用。
- 低頭のスイベル式首振りヘッドはハンドルを縦位置にしてドライバーと同様の早回しができる。

RoHS



EDP	品番	差込角	ヘッド 幅	ヘッド 高さ	柄径	全長 (mm)	重量(g)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
162104	HRH2-SW	1/4"sq. (6.35mm)	32	26.4	19.5	169	135	6	60	008749
162105	HRH3-SW	3/8" sq. (9.5mm)	32	29.5	19.5	169	142	6	60	008756

ウッディ ソケットレンチセット

HRW2001M-W

6.35 RoHS

- 天然木材の手になじむ質感や肌触りを感じることができる「木樹脂」を採用。
- くさび式72ギアラチェットの採用で超小型・高強度ヘッド。
- 滑り抜けがおきにくいウッディハンドル。
- ボルト・ナットの角を傷めない面接触ソケット。
- 工具の置き忘れを防止する2層構造ケース入り。







HRW2001M-W

EDP	個装サイズ (mm)	内装 (個)	外装 (個)	JAN (4907587)
162001	265×160×55	3	9	200013

セット内容[1/4"sq.(6.35mm) 36pcs.]

ハンドル	ウッディラチェットハンドル 1/4"sq.(6.35mm) ウッディスタビーハンドル 1/4"sq.(6.35mm)
付属品	ユニバーサルソケットアダプター 1/4"sq.(6.35mm) エクステンションバー 全長100mm 1/4"sq.(6.35mm) ビットソケットアダプター 1/4"sq.⇔1/4"hex.
1/4"ソケット	対辺4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
ビット	⊖4, ⊖6, ⊕1, ⊕2, ⊕3, H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

ウッディ ソケットレンチセット

HRW3002M-W

9.5 RoHS

- 天然木材の手になじむ質感や肌触りを感じることができる「木樹脂」を採用。
- くさび式72ギアラチェットの採用で超小型・高強度ヘッド。
- 滑り抜けがおきにくいウッディハンドル。
- ボルト・ナットの角を傷めない面接触ソケット。
- 工具の置き忘れを防止する2層構造ケース入り。







HRW3002M-W

EDP	個装サイズ (mm)	内装 (個)	外装 (個)	JAN (4907587)
162002	265×160×55	3	9	200020

セット内容[3/8"sq.(9.5mm) 16pcs.]

ハンドル	ウッディラチェットハンドル 3/8"sq.(9.5mm)
付属品	ユニバーサルソケットアダプター 3/8"sq.(9.5mm) スライドT型ハンドル 3/8"sq.(9.5mm) エクステンションバー 全長150mm 3/8"sq.(9.5mm) エクステンションバー 全長75mm 3/8"sq.(9.5mm)
3/8"ソケット	対辺7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22mm

ウッディ ソケットレンチセット

HRW2303M-W

6.35 9.5 RoHS

- 天然木材の手になじむ質感や肌触りを感じることができる「木樹脂」を採用。
- くさび式72ギアラチェットの採用で超小型・高強度ヘッド。
- 滑り抜けがおきにくいウッディハンドル。
- ボルト・ナットの角を傷めない面接触ソケット。
- 工具の置き忘れを防止する2層構造ケース入り。







HRW2303M-W

EDP	個装サイズ (mm)	内装 (個)	外装 (個)	JAN (4907587)
162003	265×160×55	3	9	200037

セット内容[1/4"sq.(6.35mm)/3/8"sq.(9.5mm) 36pcs.]

ハンドル	ウッディラチェットハンドル 3/8"sq.(9.5mm) ウッディスピンナハンドル 1/4"sq.(6.35mm)
付属品	ユニバーサルソケットアダプター 3/8"sq.(9.5mm) エクステンションバー 全長150mm 3/8"sq.(9.5mm) ビットソケットアダプター 1/4"sq.⇔1/4"hex.
1/4"ソケット	対辺4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8mm
3/8"ソケット	対辺10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22mm
ビット	⊖4, ⊖6, ⊕1, ⊕2, ⊕3, H3, H4, H5, H6, T10, T15, T20, T25, T30, T40

クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

ウッディ スイベルソケットレンチセット　HRW2004M-SW NEW

- ウッディハンドルはくびれ形状で奥まった場所で作業がしやすく、滑り抜けがおきにくい。
- 天然木材の手になじむ質感や肌触りを感じることができる「木樹脂」を採用。
- 低頭のスイベル式首振りヘッドはハンドルを縦位置にしてドライバーと同様の早回しができる。
- ボルト・ナットの角を傷めない面接触ソケット。
- 工具の置き忘れを防止する2層構造ケース入り。

6.35 RoHS







HRW2004M-SW

EDP	個装サイズ (㎜)	内装 (個)	外装 (個)	JAN (4907587)
162102	265×160×55	3	9	008725

セット内容[1/4"sq(6.35mm)21pcs.]

ハンドル	ウッディ スイベルラチェットハンドル1/4"sq.(6.35mm)
付属品	エクステンションバー 全長55mm 1/4"sq.(6.35mm) エクステンションバー 全長150mm 1/4"sq.(6.35mm) クイックスピンナ 1/4"sq.(6.35mm)
L-レンチ	対辺2.5, 3, 4, 5, 6, 8mm
1/4"ソケット	対辺5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm

ウッディ スイベルソケットレンチセット　HRW3005M-SW NEW

- ウッディハンドルはくびれ形状で奥まった場所で作業がしやすく、滑り抜けがおきにくい。
- 天然木材の手になじむ質感や肌触りを感じることができる「木樹脂」を採用。
- 低頭のスイベル式首振りヘッドはハンドルを縦位置にしてドライバーと同様の早回しができる。
- ボルト・ナットの角を傷めない面接触ソケット。
- 工具の置き忘れを防止する2層構造ケース入り。

9.5 RoHS







HRW3005M-SW

EDP	個装サイズ (㎜)	内装 (個)	外装 (個)	JAN (4907587)
162103	265×160×55	3	9	008732

セット内容[3/8"sq(9.5mm)16pcs.]

ハンドル	ウッディ スイベルラチェットハンドル3/8"sq.(9.5mm)
付属品	エクステンションバー 全長150mm 3/8"sq.(9.5mm) クイックスピンナ 3/8"sq.(9.5mm)
ディープソケット 3/8"sq.(9.5mm)	対辺8, 10, 12, 14mm
3/8"ソケット	対辺8, 10, 12,13, 14, 17, 19, 21, 24mm

クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ／トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

精密ドライバー シリーズ

30年以上に渡る精密ビットで培った技術



ベッセル独自のクッショングリップを採用した、
精密ドライバーシリーズ。
バリエーションも充実し、精密機器等の
メンテナンスを幅広くサポートします。



早回しポジション



樹脂グリップでもローレット部
でも早回しができます。

調整ポジション



※使用温度によって
樹脂グリップが
緩む場合があります。

樹脂グリップをしっかり
押さえて回してください。

TORX®

基本形状は、6つの耳たぶ状曲線で
構成されています。六角穴や十字穴に比べ
駆動効率が高く、確実なトルク伝達と
カムアウトが解消されます。
TORX®は、米国アキュメント・
インテレクチュアル・プロパティズ LLCの
登録商標です。
ベッセルは米国アキュメント・
インテレクチュアル・プロパティズ LLCの
正式ライセンシーです。

Microstix®

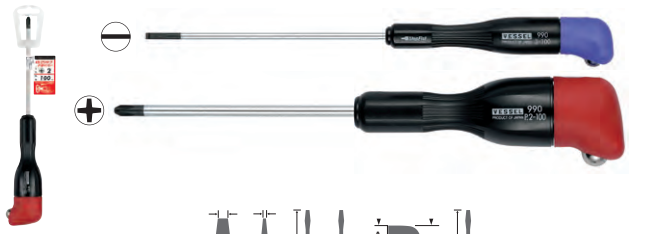
3つのウィング形状をしており、
高トルクに対応し、ネジつぶれを防止します。
Microstix®、マイクロスティックスは、
オーエスジーシステムプロダクツ株式会社の
登録商標です。
ベッセルはオーエスジーシステムプロダクツ
株式会社の正式ライセンシーです。

※写真はイメージです。

Gグリップドライバー　990

- スチールボールの自重によりキャップが回転し、握りやすい位置に移動。
- 刃先はブラックポイント加工。ネジにガタつきなくフィット。
- マイナスの刃先はストレートタイプ。

StepFlat　RoHS　Cr-V. steel



EDP	990									内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125901	⊖ 1.8× 50	1.8	0.25	50	2.5	16	21	148		12	240	008015
125902	⊖ 2.5× 75	2.5	0.3	75	2.5	16	21	173		12	240	008022
125903	⊖ 3 × 100	3	0.5	100	3.0	16	21	198		12	240	008039
125904	⊖ 4 × 100	4	0.6	100	4.0	16	21	198		12	240	008046
125905	⊖ 5 × 100	5	0.8	100	5.0	30	38	215		6	60	008053
125911	⊕ 00 × 75	⊕No.00		75	2.5	16	21	173		12	240	008060
125912	⊕ 0 × 100	⊕No.0		100	3.0	16	21	198		12	240	008077
125913	⊕ 1 × 100	⊕No.1		100	3.0	30	38	215		6	60	008084
125914	⊕ 2 × 100	⊕No.2		100	5.0	30	38	215		6	60	008091

Gグリップ トルクスドライバー　990TX

- スチールボールの自重によりキャップが回転し、握りやすい位置に移動。
- レーザーで刃先に特殊精密バネを溶接し、バネの作用でトルクスネジをしっかりキャッチ。

MagicSpring ※T6～T20　Cr-V. steel



EDP	990TX								内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125921	T3 ×40	1.13	40	2.5	16	21	138		12	240	008107
125923	T5 ×40	1.42	40	2.5	16	21	138		12	240	008121
125924	MagicSpring T6 ×40	1.69	40	2.5	16	21	138		12	240	008138
125926	MagicSpring T8 ×40	2.3	40	2.5	16	21	138		12	240	008145
125927	MagicSpring T9 ×40	2.48	40	4.0	16	21	138		12	240	008152
125928	MagicSpring T10× 80	2.72	80	4.0	30	38	195		6	60	008169
125929	MagicSpring T15× 80	3.26	80	5.5	30	38	195		6	60	008176
125930	MagicSpring T20× 80	3.84	80	5.5	30	38	195		6	60	008183

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

マイクロドライバー　9900

- 柄は早廻し用回転キャップ付。
- 刃先はブラックポイント加工、精度が飛躍的に向上。

RoHS　Cr-V. steel



EDP	9900							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125600	⊖ 1.8× 50	1.8	0.25	50	2.5	10	145	10	120	006561
125601	⊖ 2.5× 75	2.5	0.35	75	2.5	10	170	10	120	006509
125602	⊖ 3 × 100	3	0.45	100	3	10	195	10	120	006516
125603	⊖ 3 × 150	3	0.45	150	3	10	245	10	120	006523
125604	⊕ 00 × 75	⊕No.00		75	2.5	10	170	10	120	006530
125605	⊕ 0 × 100	⊕No.0		100	3	10	195	10	120	006547
125606	⊕ 0 × 150	⊕No.0		150	3	10	245	10	120	006554

マイクロドライバー 3本組　9902　9903

- 精密分野での作業目的に合わせて2タイプ。
- 使用頻度の高いサイズをセット。
- 精密機器、電気機器、眼鏡、時計などの調整、修理に。

RoHS　Cr-V. steel



EDP	品　番	セット内容	ケースサイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
125610	9902	No.9900 ⊕00×75, ⊕0×100, ⊖1.8×50	235×70×15	5	30	010322
125611	9903	No.9900 ⊕00×75, ⊖2.5×75, ⊖3×100	235×70×15	5	30	010315

ONE POINT

精密刃先の特長

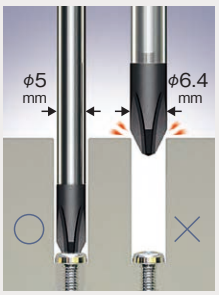


精密加工で極小ネジに対応

990 / 9900



00 / 0



ワンランク細い軸で奥まった箇所もOK!

990



1 / 2

6mm 穴、M3 ナベ小ネジ、ネジ頭径 ϕ5.5mm



2段フラット形状でネジにフィット

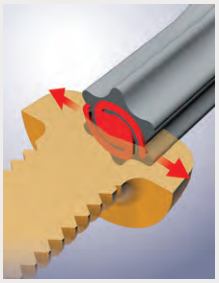
990





1.8 / 2.5 / 3 / 4 / 5

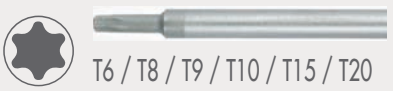
StepFlat



トルクスネジをキャッチ

レーザーで特殊形状のバネを溶接

990TX



T6 / T8 / T9 / T10 / T15 / T20

MagicSpring

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

精密ドライバー TD-51

●本体はさびにくいステンレス製(エンドキャップ部樹脂製)。
●精密機器・カメラ・時計・メガネ等の組立・修理・分解に。

RoHS





EDP	TD-51						クッショングリップ色	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
						(mm)				
251350	⊖ 0.7	0.7	0.15	10	0.7	90	紫	10	100	009289
251351	⊖ 0.9	0.9	0.2	10	0.9	90	緑	10	100	009012
251352	⊖ 1.2	1.2	0.25	10	1.2	90	青	10	100	009029
251353	⊖ 1.8	1.8	0.3	20	1.8	100	黒	10	100	009036
251354	⊖ 2.3	2.3	0.35	22	2.3	102	紫	10	100	009043
251355	⊖ 3.0	3.0	0.4	26	3.0	106	赤	10	100	009050
251356	⊖ 3.5	3.5	0.5	28	3.5	108	黄	10	100	009067
251394	⊕ 0000	⊕No.0000		17	1.4	97	レモン	10	100	005946
251393	⊕ 000	⊕No.000		20	1.6	100	黄緑	10	100	005939
251357	⊕ 00	⊕No.00		24	2.4	104	赤	10	100	009074
251358	⊕ 0	⊕No.0		26	3.0	106	黄	10	100	009081
251359	⊕ 1	⊕No.1		26	3.0	106	緑	10	100	009296

台紙サイズ…160×35×14mm

精密ナットドライバー TD-52

●本体はさびにくいステンレス製(エンドキャップ部樹脂製)。
●精密機器・スペーサー・ホビー等の組立・修理・分解に。

RoHS





2.2 2.3 2.2 2.5 ふちなしメガネに使われるほとんどのネジに対応します。

EDP	TD-52							クッショングリップ色	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
							(mm)				
251361	対辺 2.2	—	4.0	12	25	3.0	105	緑	10	100	009098
251362	対辺 3.0	3.0	5.0	7	25	3.0	105	青	10	100	009104
251363	対辺 4.0	4.0	6.0	9	25	3.0	105	黒	10	100	009111
251364	対辺 4.5	4.5	6.5	10	25	3.0	105	紫	10	100	009128
251365	対辺 5.0	5.0	7.0	11	25	3.0	105	赤	10	100	009135
251366	対辺 5.5	5.5	8.0	10	25	3.0	105	黄	10	100	009142

台紙サイズ…160×35×14mm

精密ヘックスドライバー TD-53

●本体はさびにくいステンレス製(エンドキャップ部樹脂製)。
●精密機器・ホビー等の組立・修理・分解に。

RoHS





EDP	TD-53				クッショングリップ色	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
				(mm)				
251371	対辺 0.89	0.89	18	98	緑	10	100	009159
251372	対辺 1.27	1.27	18	98	青	10	100	009166
251373	対辺 1.5	1.5	18	98	黒	10	100	009173
251374	対辺 2.0	2.0	24	104	紫	10	100	009180
251375	対辺 2.5	2.5	24	104	黄	10	100	009197

台紙サイズ…160×35×14mm

時計バンド用ピン抜き TD-54

●本体はさびにくいステンレス製(エンドキャップ部樹脂製)。
●時計金属バンドの長さ調整用に。

RoHS





EDP	TD-54					(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
251380	0.7	0.7	10	0.7	90		10	100	009302

台紙サイズ…160×35×14mm

精密ペンタローブドライバー TD-54

●本体はさびにくいステンレス製(エンドキャップ部樹脂製)。
●パソコン・スマートフォン等の精密機器メンテナンスに。

RoHS





EDP	TD-54				(mm)	クッショングリップ色	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
251378	1IPR	0.84	20	100		赤	10	100	009319
251379	4IPR	1.29	20	100		黄	10	100	009326

台紙サイズ…160×35×14mm

精密トルクスドライバー TD-59

●本体はさびにくいステンレス製(エンドキャップ部樹脂製)。
●パソコン・スマートフォン等の精密機器メンテナンスに。

RoHS





→52ページ One point参照

EDP	TD-59				(mm)	クッショングリップ色	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
251385	T1	0.84	20	100		緑	10	100	009333
251386	T2	0.95	20	100		青	10	100	009340
251387	T3	1.13	20	100		黒	10	100	009357
251388	T4	1.29	20	100		紫	10	100	009364
NEW 251390	T5	1.42	20	100		黄	10	100	008626

台紙サイズ…160×35×14mm

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。
ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

精密マイクロスティックスドライバー TD-54 NEW

●本体はさびにくいステンレス製(エンドキャップ部樹脂製)。
●ポータブルゲーム機・スマートフォン等の精密機器メンテナンスに。

RoHS

Micro stix



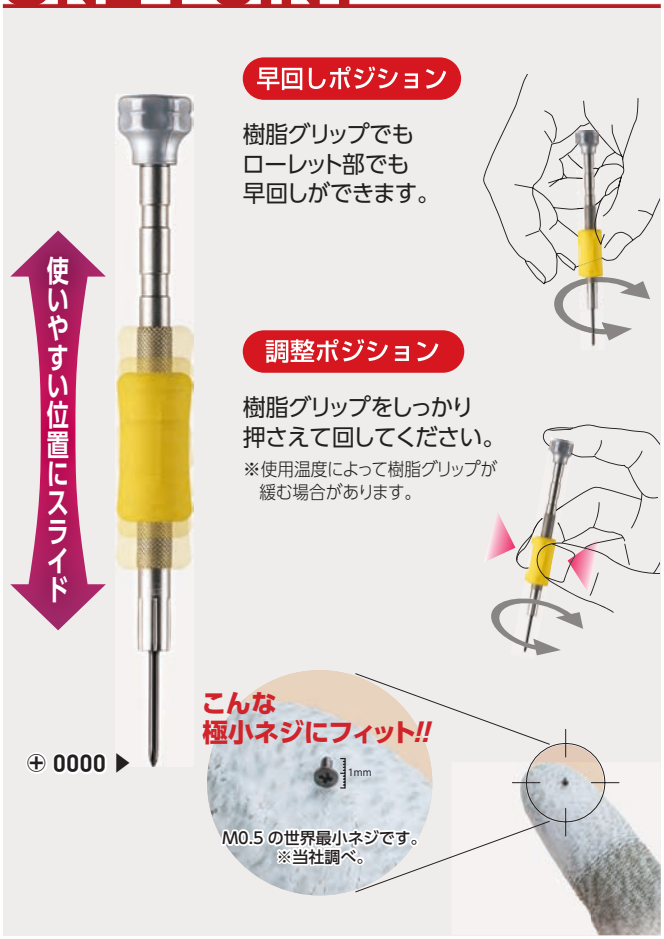


EDP	TD-54		軸長	全長(mm)	クッショングリップ色	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
251425	3ULR-M	0.5	17	97	レモン	10	100	008008
251424	3ULR-00	0.7	20	100	黄緑	10	100	007995
251423	3ULR-F	0.9	22	102	緑	10	100	007988
251422	3ULR-0	1.1	26	106	青	10	100	007971
251421	3ULR-1	1.4	26	106	黒	10	100	007964

台紙サイズ…160×35×14mm

Microstix®、マイクロスティックスはオーエスジーシステムプロダクツ株式会社の登録商標です。
ベッセルはオーエスジーシステムプロダクツ株式会社の正式ライセンシーです。

ONE POINT



精密ドライバーセット　TD-55

●本体ステンレス製(エンドキャップ部樹脂製)
●携帯に便利なクリアケース入り。

RoHS



EDP	品　番	セット内容	ケースサイズ ヘッダー部分含む(mm)	内装(セット)	JAN (4907587)
251381	TD-55	⊖0.9, ⊖1.2, ⊖1.8, ⊖2.3, ⊖3.0, ⊖3.5	140×86×20	10	009210

精密ドライバーセット　TD-56

●本体ステンレス製(エンドキャップ部樹脂製)
●携帯に便利なクリアケース入り。

RoHS



EDP	品　番	セット内容	ケースサイズ ヘッダー部分含む(mm)	内装(セット)	JAN (4907587)
251382	TD-56	⊖0.9, ⊖1.2, ⊖1.8, ⊖2.3, ⊕00, ⊕0	140×86×20	10	009227

精密ドライバーセット　TD-56S

●本体ステンレス製(エンドキャップ部樹脂製)
●携帯に便利なクリアケース入り。

RoHS



EDP	品　番	セット内容	ケースサイズ ヘッダー部分含む(mm)	内装(セット)	JAN (4907587)
251389	TD-56S	⊖0.7, ⊖0.9, ⊕0000, ⊕000, ⊕00, ⊕0	140×86×20	10	005922

精密ドライバーセット　TD-56Y NEW

●本体ステンレス製(エンドキャップ部樹脂製)
●携帯に便利なクリアケース入り。

RoHS



→52ページ One point参照

EDP	品　番	セット内容	ケースサイズ ヘッダー部分含む(mm)	内装(セット)	JAN (4907587)
251401	TD-56Y	⊕00, T5, 1IPR, 3ULR-0, 3ULR-F, 3ULR-M	140×86×20	10	008619

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。
ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

精密ナットドライバーセット　TD-57

●本体ステンレス製(エンドキャップ部樹脂製)
●携帯に便利なクリアケース入り。

RoHS



EDP	品　番	セット内容	ケースサイズ ヘッダー部分含む(mm)	内装(セット)	JAN (4907587)
251383	TD-57	○2.2, ○3.0, ○4.0, ○4.5, ○5.0, ○5.5	140×86×20	10	009234

精密ヘックスドライバーセット　TD-58

●本体ステンレス製(エンドキャップ部樹脂製)
●携帯に便利なクリアケース入り。

RoHS



EDP	品　番	セット内容	ケースサイズ ヘッダー部分含む(mm)	内装(セット)	JAN (4907587)
251384	TD-58	●0.89, ●1.27, ●1.5, ●2.0, ●2.5, ⊕00	140×86×20	10	009241

セラミック調整用ドライバー 9000

- 無誘導、非磁性体であるジルコニアセラミックチップを使用。
- コイル、トリマー調整に最適。
- 電子部品調整用、オーディオ・コンピューター・通信機器・電子部品調整に。

RoHS





EDP	9000						(mm)	柄キャップ色	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125650	⊖ 0.9×30	0.9	0.4	30	1.8	10	125	緑	10	60	006745
125651	⊖ 1.3×30	1.3	0.4	30	1.8	10	125	白	10	60	006707
125652	⊖ 1.8×30	1.8	0.4	30	1.8	10	125	黄	10	60	006714
125653	⊖ 2.6×30	2.6	0.4	30	2.6	10	125	赤	10	60	006721
125654	⊖ 3.4×15	3.4	0.5	15	3.4	10	115	黒	10	60	006769
125655	⊕ 0 ×30	⊕No.0		30	2.6	10	125	紺	10	60	006738
125656	⊕ 1.7×30	⊕幅1.7		30	2.6	10	125	藤	10	60	006752

台紙サイズ…190×45×14mm

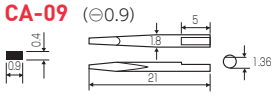
セラミックチップ CA

- 自動調整機専用のチップ。
- ジルコニアセラミックで高耐久。
- 電子部品調整用、オーディオ・コンピューター・通信機器・電子部品調整に。

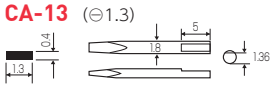
RoHS



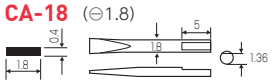
CA-09 (⊖0.9)



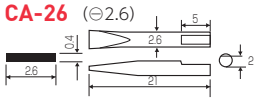
CA-13 (⊖1.3)



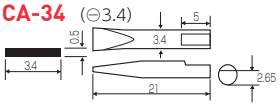
CA-18 (⊖1.8)



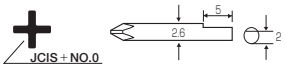
CA-26 (⊖2.6)



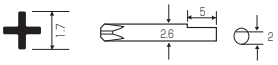
CA-34 (⊖3.4)



CA-10 (⊕0)



CA-11 (⊕1.7)

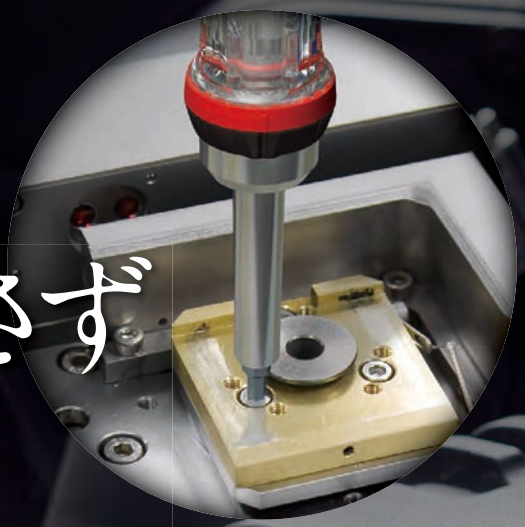


内装:10本

クッションドライバー »6
メガドライシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

TD-6800
ラチェットドライバー

片手で握り直さず作業ができる



手首の反復動作だけでネジ締めがおこなえる
ラチェット機能付きドライバー。
ギア強度の向上や独自のラチェット設計により
本締めが可能になりました。



TD-6804MG
ラチェットドライバー
新開発72ギアラチェットで
スムーズな回転を実現。

スペースが限られた箇所に最適なラチェットシリーズ

	フレキシブル	板ラチェット	ビスキャッチ	スタビー	ドライバー	パワー
角際に	TD-6700FX-4					
狭い箇所に	TD-6700FX-4	TD-74/75/76/77/78/79 TD-70/71/72 TX-11	TD-73MC TX-12MC	TD-6700W-23		
奥まった箇所に	TD-6700FX-4				TD-6800シリーズ/2200	
力が必要な締め付けに		TD-74/75/76/77/78/79	TD-73MC TX-12MC		TD-6800シリーズ/2200	TD-80 TD-81R/81G/81B

ラチェットドライバー 4本組 TD-6804MG

- 回転角5°、72ギアでスムーズなクリック感。
  2枚の爪がラチェットギアを支えるので高強度。本締め対応。
- ハンドルは油に強いセルロースアセテート樹脂製。
- ビットの収納はカセット式でハンドル内部に収納でき、携帯に便利。
- ビットの交換はマグネット式でワンタッチ。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

MG Cr-V Mo steel ビット





TD-6804MG

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
247022	235x80x29	5	30	008459

セット内容	
本体	全長177mm 柄径28.5mm
ビット	⊕1, ⊕2, ⊕3, ⊖6 ×25.4mm

ラチェットドライバー 8本組 TD-6808MG

- 回転角5°、72ギアでスムーズなクリック感。
  2枚の爪がラチェットギアを支えるので高強度。本締め対応。
- ハンドルは油に強いセルロースアセテート樹脂製。
- ビットの収納はカセット式でハンドル内部に収納でき、携帯に便利。
- ビットは、ヘックスビットを含む8種類を収納。交換はマグネット式でワンタッチ。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

MG Cr-V Mo steel ビット





TD-6808MG

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
247023	235x80x29	5	30	008466

セット内容	
本体	全長177mm 柄径28.5mm
ビット	⊕1, ⊕2, ⊕3, ⊖6, H2.5, H3, H4, H5 ×25.4mm

ラチェットドライバートルクス 8本組 TD-6808TX

- 回転角5°、72ギアでスムーズなクリック感。
  2枚の爪がラチェットギアを支えるので高強度。本締め対応。
- ハンドルは油に強いセルロースアセテート樹脂製。
- ビットの収納はカセット式でハンドル内部に収納でき、携帯に便利。
- ビットは、トルクスビットを含む8種類を収納。交換はマグネット式でワンタッチ。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

MG Cr-V Mo steel ビット





TD-6808TX

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
247024	235x80x29	5	30	008473

セット内容	
本体	全長177mm 柄径28.5mm
ビット	⊕2, ⊕3, T10H, T15H, T20H, T25H, T30H, T40H ×25.4mm

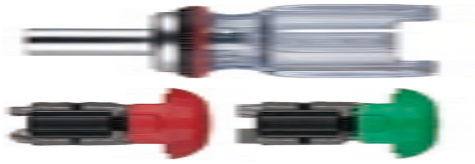
TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

ラチェットドライバー 16本組 TD-6816MG

- 回転角5°、72ギアでスムーズなクリック感。
  2枚の爪がラチェットギアを支えるので高強度。本締め対応。
- ハンドルは油に強いセルロースアセテート樹脂製。
- ビットの収納はカセット式でハンドル内部に収納でき、携帯に便利。
- ビットは、16種類で幅広い作業に対応。交換はマグネット式でワンタッチ。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

MG Cr-V Mo steel ビット





TD-6816MG

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
247025	235x90x29	5	30	008480

セット内容	
本体	全長177mm 柄径28.5mm
ビット	⊕1, ⊕2, ⊕3, ⊖6, H2, H2.5, H3, H4, H5, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H ×25.4mm

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

ラチェットスタビードライバー TD-6700W-23

- 狭い箇所で作業性アップ!手に収まるスタビータイプ。
- 回転角5°、72ギアでスムーズなクリック感。
  強度の強いギア構造で本締め対応。
- ハンドルは油に強いセルロースアセテート樹脂製。
- ビットの交換はボールロック式でワンタッチ。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

MG Cr-V Mo steel ビット





TD-6700W-23

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
247026	135x70x40	10	60	008497

セット内容	
本体	全長77mm 柄径35mm
ビット	⊕2 / ⊕3 × 35mm

ラチェットスタビードライバー (フレキシブルシャフト付き) TD-6700FX-4

- 狭い箇所で作業性アップ! 手に収まるスタビータイプ。
- 回転角5°、72ギアでスムーズなクリック感。
  強度の強いギア構造で本締め対応。
- ハンドルは油に強いセルロースアセテート樹脂製。
- ビットの交換はボールロック式でワンタッチ。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

Cr-V Mo steel ビット





TD-6700FX-4

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
247027	235x80x40	5	30	008503

セット内容	
本体	全長77mm 柄径35mm
ビット	⊕1, ⊕2, ⊖4, ⊖6 × 33mm
フレキシブルシャフト(全長165mm)	

クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

機能付きドライバー　ネジ締め作業のわずらわしさを解決

VESSEL

ボールラチェットドライバー　2200

- 36枚ギアのラチェットを搭載、細かな送りで快適作業を実現。
- 軸カバーはショート事故を防止し、細軸仕様で端子台作業に便利。
- 軸はビット材を使用、全身焼入。交換可能。





EDP	2200							内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125395	⊖6× 100	6.0	0.8	100	6.0	41	200	6	60	105042
125396	⊖6× 150	6.0	0.8	150	6.0	41	250	6	60	105059
125345	⊕2× 100	⊕No.2		100	6.0	41	200	6	60	105011
125346	⊕2× 150	⊕No.2		150	6.0	41	250	6	60	105028
125347	⊕3× 150	⊕No.3		150	6.0	41	250	6	60	105035

(mm)

⚠ご注意
本商品は、絶縁ドライバーではありません。安全のため電気を遮断して使用してください。

ボールラチェットドライバー替軸　2200B

- 軸はビット材を使用、全身焼入。
- No.2200のボール部を引き抜くと、交換可能。





EDP	2200B						内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125397	⊖6× 100	6.0	0.8	100	6.0	158	6	60	105158
125398	⊖6× 150	6.0	0.8	150	6.0	208	6	60	105165
125348	⊕2× 100	⊕No.2		100	6.0	158	6	60	105110
125349	⊕2× 150	⊕No.2		150	6.0	208	6	60	105127
125350	⊕3× 150	⊕No.3		150	6.0	208	6	60	105134

(mm)

ONE POINT　2200 2200B

軸はラチェット部から着脱可能

替え軸の交換がワンタッチでおこなえます。



ラチェット部も導通なし

ラチェットを固定モードにセットすると
軸カバー付きの電工ドライバーとして使えます。
特に配電盤作業に最適。



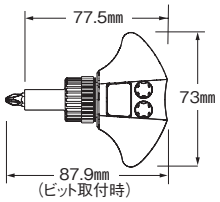
パワーラチェットドライバー　TD-81R

- 細かいギア送り、わずかな動作で締めつけ可能。
- 余裕の本締めトルク対応ラチェット。
- ハンドルにビット2本を収納。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

ビット







EDP	品番	カラー	ビット	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
250081	TD-81R	赤	⊕1/⊖4, ⊕2/⊖6×25.4	115×73×34	10	008213

T型ラチェットドライバーセット　TD-80

- 手首の反復動作だけで、ハンドルを持ち替えずにネジ締めができる。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

ビット



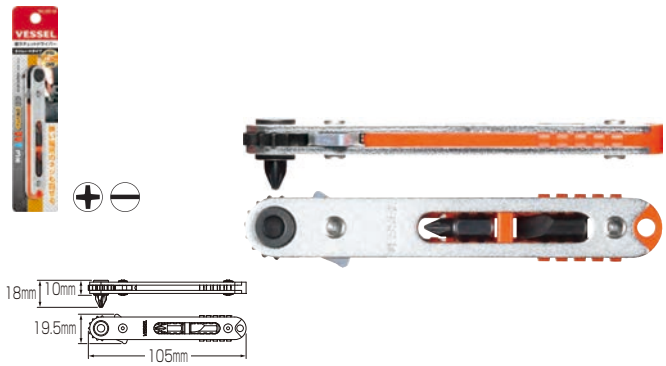
TD-80

EDP	台紙サイズ (mm)	外装 (セット)	JAN (4907587)
250080	170×105×28	40	061232

セット内容	
本体	T型ラチェットドライバー 全長78mm 幅73mm
ビット	⊕1, ⊕2, ⊕3, ⊖4, ⊖6×25.4mm
付属品	ビットベルトホルダー

板ラチェットドライバー ストレートタイプ　TD-74

- ヘッド部厚さ18mmの薄型ラチェット。
- 狭い場所でも作業しやすいマグネット入りビット。
- 本体はビット2本を収納可能、吊り下げ穴付。
- 高精度ラチェットギア、しっかりとした締め付けが可能。



EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
250074	**TD-74**	板ラチェットドライバー(ストレート) ビット ⊕1,⊕2,⊖6×18mm	160×35×21	10	008275

板ラチェットドライバー ストレートタイプ　TD-75

- ヘッド部厚さ18mmの薄型ラチェット。
- 狭い場所でも作業しやすいマグネット入りビット。
- 本体はビット2本を収納可能、吊り下げ穴付。
- 高精度ラチェットギア、しっかりとした締め付けが可能。



EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
250075	**TD-75**	板ラチェットドライバー(ストレート) ビット ⊕1,⊕2,⊕2,⊕3,⊖4, ⊖6×18mm ビットホルダー	160×50×21	10	008282

板ラチェットドライバー ストレートタイプ　TD-76

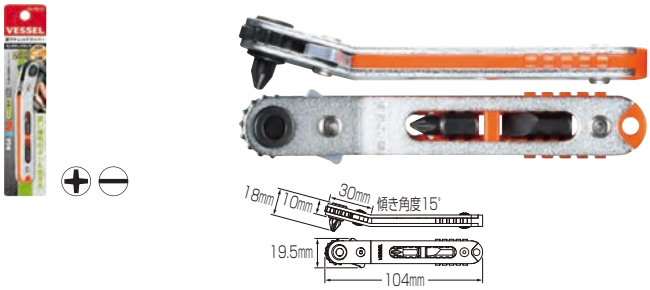
- ヘッド部厚さ18mmの薄型ラチェット。
- 狭い場所でも作業しやすいマグネット入りビット。
- 本体はビット2本を収納可能、吊り下げ穴付。
- 高精度ラチェットギア、しっかりとした締め付けが可能。



EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
250076	**TD-76**	板ラチェットドライバー(ストレート) ビット ⊕1,⊕2,⊕2,⊕3,⊖4,⊖6, H2.5,H3,H4,H5,H6×18mm ビットホルダー	160×50×21	10	008299

板ラチェットドライバー ベンドアップタイプ　TD-77

- ヘッド部厚さ18mmの薄型ラチェット。
- 狭い場所でも作業しやすいマグネット入りビット。
- 本体はビット2本を収納可能、吊り下げ穴付。
- 高精度ラチェットギア、しっかりとした締め付けが可能。



EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
250077	**TD-77**	板ラチェットドライバー(ベンドアップ) ビット ⊕1,⊕2,⊖6×18mm	160×35×21	10	008305

板ラチェットドライバー ベンドアップタイプ　TD-78

- ヘッド部厚さ18mmの薄型ラチェット。
- 狭い場所でも作業しやすいマグネット入りビット。
- 本体はビット2本を収納可能、吊り下げ穴付。
- 高精度ラチェットギア、しっかりとした締め付けが可能。



EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
250078	**TD-78**	板ラチェットドライバー(ベンドアップ) ビット ⊕1,⊕2,⊕2,⊕3,⊖4, ⊖6×18mm ビットホルダー	160×50×21	10	008312

板ラチェットドライバー ベンドアップタイプ　TD-79

- ヘッド部厚さ18mmの薄型ラチェット。
- 狭い場所でも作業しやすいマグネット入りビット。
- 本体はビット2本を収納可能、吊り下げ穴付。
- 高精度ラチェットギア、しっかりとした締め付けが可能。



EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
250079	**TD-79**	板ラチェットドライバー(ベンドアップ) ビット ⊕1,⊕2,⊕2,⊕3,⊖4,⊖6, H2.5,H3,H4,H5,H6×18mm ビットホルダー	160×50×21	10	008329

18ミリ交換用ビット　TD-BS



EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
251304	**TD-BS5**	ビット ⊕1,⊕2,⊕3,⊖4,⊖6×18mm ビットホルダー	120×40×23	10	061911
251305	**TD-BS6**	ビット H2.5,H3,H4,H5,H6×18mm ビットホルダー	120×40×23	10	061928

クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

機能付きドライバー　ネジ締め作業のわずらわしさを解決

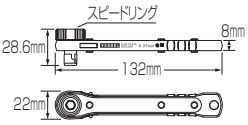
VESSEL

板ラチェットドライバーセット　TD-70

- 組立・分解に便利な薄型。
- スピードリングで早回し。外すと四角ドライブ6.35mm。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

Cr-V Mo steel ビット





TD-70

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
250070	190×85×27	40	061225

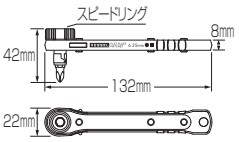
セット内容	
本体	板ラチェットドライバー
ビット	⊕1,⊕2,⊕3,⊖4,⊖6, H2.5,H3,H4,H5,H6×25.4mm
付属品	ビットベルトホルダー

板ラチェットドライバー　TD-71

- 組立・分解に便利な薄型。
- スピードリングで早回し。外すと四角ドライブ6.35mm。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

Cr-V Mo steel ビット





TD-71

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
250071	190×85×27	40	061775

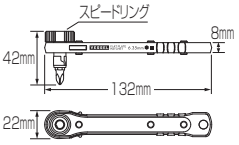
セット内容	
本体	板ラチェットドライバー
ビット	⊕2×25.4mm

板ラチェットソケットドライバーセット　TD-72

- 組立・分解に便利な薄型。
- スピードリングで早回し。外すと四角ドライブ6.35mm。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

Cr-V Mo steel ビット　Cr-V steel ソケット





TD-72

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
250072	190×85×27	40	061744

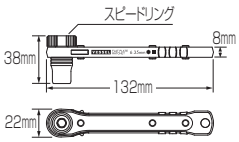
セット内容	
本体	板ラチェットドライバー
ビット	⊕2×25.4mm
ソケット	H5.5, 7, 8, 10×26mm
付属品	ソケットホルダー

板ラチェットビスキャッチ　TD-73MC

- ネジを確実に保持するマグネットビスキャッチ。
- 家具組立・自転車で使われるヘックスネジ用ビットも付属。
- スピードリングで早回し。外すと四角ドライブ6.35mm。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

ビスキャッチ　Cr-V Mo steel ビット





TD-73MC

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
250073	190×85×27	40	061799

セット内容	
本体	板ラチェット
ビット	⊕1,⊕2,⊕3,⊖4,⊖6, 対辺2.5,3,4,5,6×25.4mm
付属品	ビスキャッチ ビットベルトホルダー

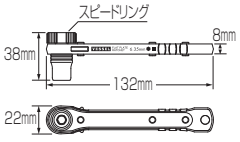
板ラチェットビスキャッチ(トルクス)　TX-12MC

- ネジを確実に保持するマグネットビスキャッチ。
- 整備で使用頻度の高いトルクスネジ用ビットを揃えたセット。いじり止め付きトルクスネジにも使える。
- スピードリングで早回し。外すと四角ドライブ6.35mm。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

ビスキャッチ　Cr-V Mo steel ビット



→52ページ One point参照



TX-12MC

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
252022	190×85×27	10	061997

セット内容	
本体	板ラチェット
ビット	T8H,T10H,T15H,T20H,T25H, T27H,T30H,T40H,⊕2, ⊖6×25.4mm
付属品	ビスキャッチ ビットベルトホルダー

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

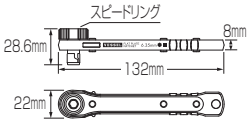
トルクス板ラチェットドライバー　TX-11

- タンパープルーフ(いじり止め付きトルクスネジ)に対応。
- 組立・分解に便利な薄型。
- スピードリングで早回し。外すと四角ドライブ6.35mm。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

Cr-V Mo steel ビット



→52ページ One point参照



TX-11

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
252021	190×85×27	10	062017

セット内容	
本体	板ラチェット
ビット	T8H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, ⊕2, ⊖6×25.4mm
付属品	ビットベルトホルダー

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

交換用ビットセット　TD-BS





TD-BS1　TD-BS2　TD-BS3

Cr-V Mo steel ビット

≫50ページ One point参照

適用機種
TD-70/TD-71/TD-72/TD-73MC/TD-80/TD-6310HX/TD-6310TX/
TD-6804MG/TD-6808MG/TD-6808TX/TX-11/TX-12MC/TD-6816MG



TD-BS4

適用機種
TD-70/TD-71/TD-72
TX-11/TD-73MC
TX-12MC
460NT-9S

Cr-V steel ソケット

EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
251300	TD-BS1	⊕1, ⊕2, ⊕3, ⊖4, ⊖6 ×25.4mm ビットベルトホルダー	120×45×23	10	061805
251301	TD-BS2	対辺2.5, 3, 4, 5, 6 ×25.4mm ビットベルトホルダー	120×45×23	10	061812
251302	TD-BS3	T10H, T15H, T20H, T25H, T30H ×25.4mm ビットベルトホルダー	120×45×23	10	061829
251303	TD-BS4	対辺5.5, 7, 8, 10 ソケットホルダー	120×45×23	10	061836

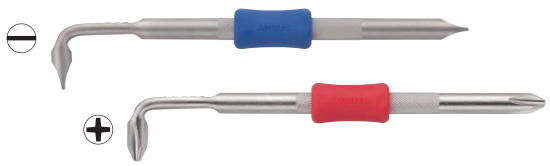
TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

ペタドラ L型オフセットドライバー　TD-61

- 刃先の精度を保つ無電解ニッケルメッキ。
- 狭い箇所で便利なL型タイプ。

RoHS　MG　Cr-V steel





EDP	TD-61						(mm)	クッショングリップ色	内装 (本)	外装 (本)	JAN (4907587)
250105	⊖6	6	0.9	18	6	117		青	10	100	008381
250101	⊕1	⊕No.1		16.5	5	105		緑	10	100	008350
250102	⊕2	⊕No.2		18	6	117		赤	10	100	008367

台紙サイズ…160×35×14mm

ペタドラ L型オフセットドライバー　TD-63

- 刃先の精度を保つ無電解ニッケルメッキ。
- 狭い箇所で便利なL型タイプ。

RoHS　MG　Cr-V steel





EDP	TD-63				(mm)	クッショングリップ色	内装 (本)	外装 (本)	JAN (4907587)
250112	対辺2.5	2.5	16.5	5	105	黄	10	100	008398
250113	対辺3	3	16.5	5	105	紫	10	100	008404
250114	対辺4	4	16.5	5	105	黒	10	100	008411
250115	対辺5	5	18	6	117	青	10	100	008428

台紙サイズ…160×35×14mm

ペタドラ Z型オフセットドライバー　TD-64

- 狭い箇所で力が必要な時に便利なS字型ドライバー。
- 刃先の精度を保つ無電解ニッケルメッキ。

RoHS　MG　Cr-V steel





EDP	TD-64						(mm)	内装 (本)	外装 (本)	JAN (4907587)
250122	⊕2/⊖6	6	0.9/	⊕No.2	18	6	129	10	100	008442
250121	⊕1/⊕2	⊕No.1 /		⊕No.2	16.5	5	126	10	100	008435

台紙サイズ…160×35×12mm

オフセットドライバー　25

- 狭い箇所で力が必要な時に便利なS字型ドライバー。
- 刃先は左右のサイズが異なるので、用途により使い分けができる。

RoHS　Cr-V steel

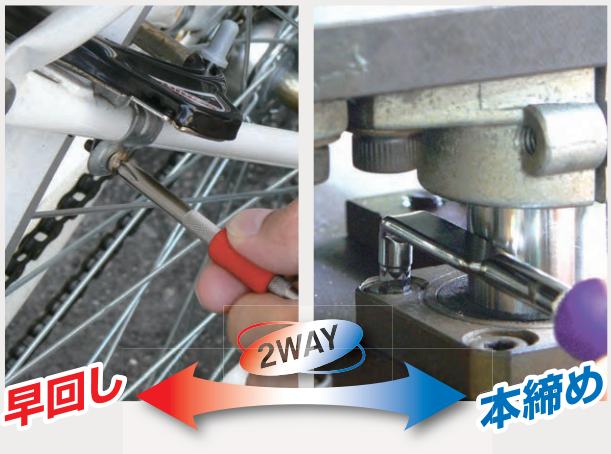


EDP	25				(mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143005	⊕1/⊖5	25	5	125		12	013040
143006	⊕2/⊖6	26	6	125		12	013057
143007	⊕3/⊖8	33	8	150		12	013064

台紙サイズ…160×35×12mm

ONE POINT　TD-61　TD-63

スピーディーな早回し&しっかり締め付け



早回しから締めつけまでこれ一本！

ネジ締めに必要な機能を凝縮した
オフセットドライバーの進化形です。

クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

検電ドライバー　電気作業の前に通電チェック

VESSEL

LED検電ドライバー(低圧用)　83L

- 一般家庭向け通電・導通テスト用。
- 明るく光る長寿命LED。
- 電池交換可能。(付属の電池はテスト用です。)
- 携帯に便利なペンシルタイプ。





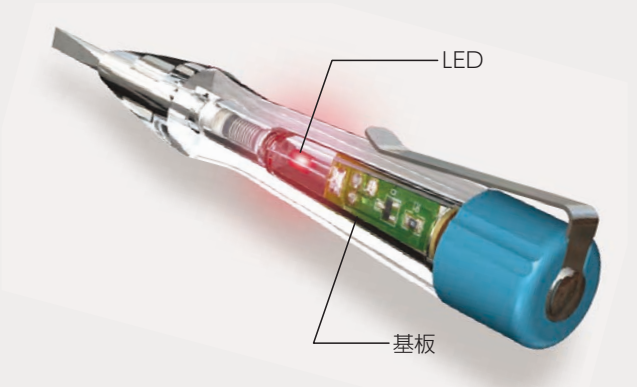
83L

EDP	検電範囲		サイズ(mm)	内装(本)	JAN (4907587)
125106	交流100～250V	4.0 0.45 20 17.5 130 (mm)	185×70×16	10	013033

⚠ご注意(検電ドライバー)
- 使用前には、必ず点灯確認をしてください。
- ショート・感電に注意してください。
- 個々の商品の検電範囲内で使用してください。
- 水・油等のついた状態で使用しないでください。
- 過負荷は、ネジの破損やけがの原因となります。

ONE POINT　83L

電気配線器具の通電チェック



LED式
高輝度LEDで、明るい場所でも容易に通電が確認できます。
電池は消耗品のため、交換が必要です。(電池 LR41×2個)

通電チェック／極性判別



電気配線、コンセントの通電チェック、およびAC活線側/アース側の極性判別。

導通テスト



配線回路の導通チェック。
(50MΩ以下の回路に限ります。)
※必ず通電していないことを確認の上、チェックしてください。

検電差替6本組ドライバーセット(低圧用)　TD-1300L

Cr-V. steel

- 柄末端にネオン管を内蔵。通電箇所に触れるとネオン管が発光し、電源の通電チェックができる。
- 樹脂製チャック式で軸の交換が簡単。軽量樹脂グリップ。柄末端は透明エンドキャップ。
- 差替軸は使用頻度の高い6種類をセット。
- 携帯、収納、保管に便利なクリアーケース入り。
- 低圧用(交流100～250V)





TD-1300L

EDP	検電範囲	替軸内容(mm) プラス	マイナス	ピン抜き	角キリ	内装(セット)	JAN (4907587)
247021	交流100～250V	⊕1×125 ⊕2×125	⊖4×125 ⊖6×125	125	125	10	061959
		ハンドル 全長126.4mm 柄径26.5mm					

※台紙サイズ…185×105×31mm

検電差替5本組ドライバーセット(低圧用)　TD-1300B

Cr-V. steel
ソケット除く

- 柄末端にネオン管を内蔵。通電箇所に触れるとネオン管が発光し、電源の通電チェックができる。
- 樹脂製チャック式で軸の交換が簡単。軽量樹脂グリップ。柄末端は透明エンドキャップ。
- 差替軸は小ネジ用の小径ソケットもセット。
- 携帯、収納、保管に便利なクリアーケース入り。
- 低圧用(交流100～250V)





TD-1300B

EDP	検電範囲	替軸内容(mm) プラス	マイナス	ソケット	内装(セット)	JAN (4907587)
247031	交流100～250V	⊕1×125 ⊕2×125	⊖4×125	H5×125 H5.5×125	10	061966
		ハンドル 全長126.4mm 柄径26.5mm				

※台紙サイズ…185×105×31mm

インパクトドライバー　240001

●左右切り替えはワンタッチで操作できる。
●ハンドルには、握り易く滑りにくいソフト樹脂を使用、手の安全を考えたデザイン設計。
●重作業用。●ビットアダプターを取りはずせば12.7mmのソケットが取付可能。
●ビット差込部 ⬢8mm。



240001

EDP	ケースサイズ(mm)	外装(セット)	JAN(4907587)
246051	220×73×80	5	061126

セット内容	
ビット	⊕2×36, ⊕2×80,⊕3×36, ⊕3×80, ⊕4×36, ⊖10×36
本体	全長176mm 柄径37.5mm

※替えビットは91ページのC51をご覧ください。

インパクトユニドライバー　260002

●ハンドル部が細く一般用のドライバーとしても使用できる。
●ビット軸部が長く、奥まった狭い箇所での作業にも適している。
●ビット差込部 ⬢6.35mm。ビットの補充が容易。



260002

EDP	ケースサイズ(mm)	外装(セット)	JAN(4907587)
246016	160×52×47	5	061188

セット内容	
ビット	⊖5, ⊖6, ⊖7, ⊕1, ⊕2, ⊕3×125
本体	全長132.5mm 柄径26mm

※替えビットは91ページのC50をご覧ください。

対辺 6.35 mm

インパクトドライバー用ビット　C50

10本

RoHS

EDP	C50 サイズ 刃先×全長(mm)	熱処理区分	内装(本)	JAN(4907587)
431301	⊕ 1× 125	G	10	330000
431302	⊕ 2× 125	G	10	330017
431303	⊕ 3× 125	G	10	330024
431311	⊖ 5× 125	G	10	330031
431312	⊖ 6× 125	G	10	330048
431313	⊖ 7× 125	G	10	330055

1本(台紙付き)

EDP	品　番	内容	適用機種	台紙サイズ(mm)	内装(セット)	JAN(4907587)
486212	C502125	⊕2×125 1本	260002	170×42	10	345653
486213	C503125	⊕3×125 1本	260002	170×42	10	345660
486216	C506125	⊖6×125 1本	260002	170×42	10	345677

セット

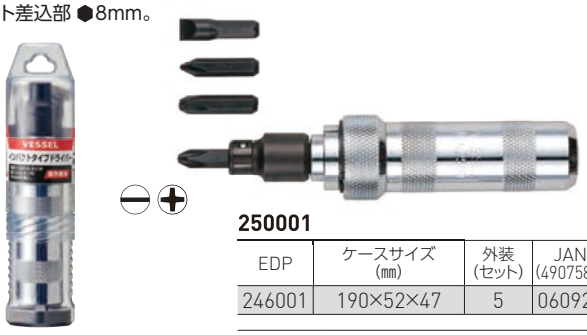
RoHS

EDP	品　番	入数	セット内容	内装(セット)	JAN(4907587)
431701	2300・2600A ビットセット	各1本	C50 ⊕1, ⊕2, ⊕3, ⊖5, ⊖6,⊖7×125mm	1	330093

※替えビットは91ページにも掲載しています。

インパクトタイプドライバー　250001

●特に強く締めつける場合、さびついたネジを緩める場合に威力を発揮。
●自動車整備、機械器具の組み立て、分解に最適。●重作業用。
●ビットアダプターを取りはずせば12.7mmのソケットが取付可能。
●ビット差込部 ⬢8mm。



250001

EDP	ケースサイズ(mm)	外装(セット)	JAN(4907587)
246001	190×52×47	5	060921

セット内容	
ビット	⊖10, ⊕2, ⊕3, ⊕4×36
本体	全長166mm 柄径32mm

※替えビットは91ページのC51をご覧ください。

対辺 8 mm

インパクトドライバー用ビット　C51

10本

RoHS

EDP	C51 サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN(4907587)
431041	⊕ 2× 36	G	10	250	330109
431042	80	G	10	250	330116
431051	⊕ 3× 36	E	10	250	330123
431052	80	E	10	250	330130
431061	⊕ 4× 36	E	10	250	330147
431171	⊖ 8× 36	E	10	250	330154
431172	80	E	10	250	330161
431271	⊖10× 36	E	10	250	330178
431272	80	E	10	200	330185
431273	⊖12× 36	E	10	200	330192

1本(台紙付き)

RoHS

EDP	品　番	内容	適用機種	台紙サイズ(mm)	内装(セット)	JAN(4907587)
486201	C512036	⊕2×36　1本	250001, 240001	170×42	10	345172
486202	C513036	⊕3×36　1本	250001, 240001	170×42	10	345189
486203	C518036	⊕8×36　1本	250001, 240001	170×42	10	345196

セット

RoHS

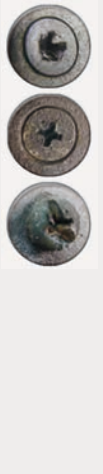
EDP	品　番	入数	セット内容	内装(セット)	外装(セット)	JAN(4907587)
431801	2500 ビットセット	各1本	C51 ⊕2, ⊕3, ⊕4, ⊖10×36mm	1	50	330208

※替えビットは91ページにも掲載しています。

ONE POINT　260002

錆びたネジ・固着ネジの取り外し

ハンマーで叩くとその力が回転力に変化します。



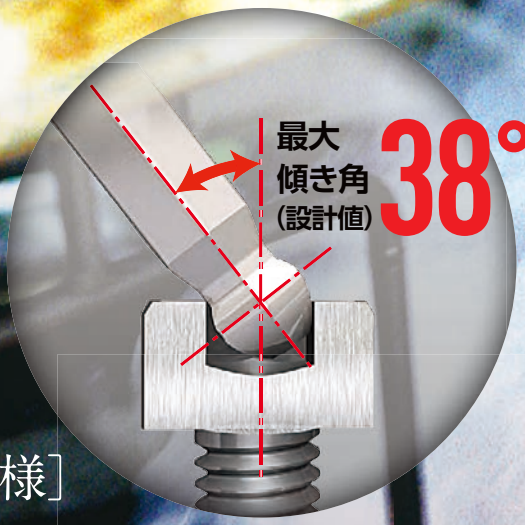
つぶれたネジ
錆びついたネジ
固着したネジ
↓
ハンマーで叩いた瞬間に刃先が逆回転
↓
衝撃と回転で緩む



※イラストは260002です。240001、250001も同等の機構です。

8209BP
本締めボールポイントレンチ 短軸仕様

狭い場所で使いやすい［短軸仕様］







六角穴付ボルトの保持が可能。マグネット付き。
首部が六角断面のため確実に六角穴付ボルトが保持できます。
奥まった箇所にあるボルトの交換がラクにおこなえます。



指が入るよう曲げ角度を95°に設定しています。短軸長さは標準タイプの1/2以下。

8209BP
本締めボールポイントレンチ 短軸仕様

耐久性200% ボール部の保証トルク値は
標準締付トルク値の約2倍。

- 保証トルク値はレンチがねじれたり折れることなく、安全にご使用いただけるトルク値です。
- 標準トルク値は、ハイテンションボルトの締付けトルク値です。

本締めボールポイントレンチ短軸仕様 8200BP NEW



EDP	8200BP			(mm)	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143897	対辺1.5	1.5	4	79	160×45×5	10	024947
143898	対辺2	2	5	86	160×45×5	10	024954
143899	対辺2.5	2.5	6	94	200×60×8	10	024961
143900	対辺3	3	8	101	200×60×8	10	024978
143901	対辺4	4	9	110	200×60×8	10	024985
143902	対辺5	5	11	120	200×60×8	10	024992
143903	対辺6	6	13	133	200×60×8	10	025005
143904	対辺8	8	16	154	235×75×14	5	025012
143905	対辺10	10	19	172	235×75×14	5	025029

本締めボールポイントレンチ短軸仕様 9本組 8209BP NEW



8209BP

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143906	245×105×27	5	025036

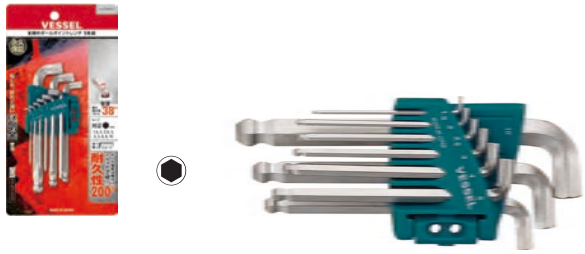
セット内容	
8200BP	対辺 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8,10 mm
付属品	ホルダー

本締めボールポイントレンチ短軸仕様 (ショートタイプ) 8200BP-S NEW



EDP	8200BP-S			(mm)	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143887	対辺1.5	1.5	4	52	160×45×5	10	024848
143888	対辺2	2	5	58	160×45×5	10	024855
143889	対辺2.5	2.5	6	60	160×45×5	10	024862
143890	対辺3	3	8	65	160×45×5	10	024879
143891	対辺4	4	9	72	200×60×8	10	024886
143892	対辺5	5	11	80	200×60×8	10	024893
143893	対辺6	6	13	90	200×60×8	10	024909
143894	対辺8	8	16	100	235×75×14	5	024916
143895	対辺10	10	19	112	235×75×14	5	024923

本締めボールポイントレンチ短軸仕様 (ショートタイプ)9本組 8209BP-S NEW



8209BP-S

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143896	200×105×27	5	024930

セット内容	
8200BP-S	対辺 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8,10 mm
付属品	ホルダー

本締めボールポイントレンチ短軸仕様 (ロングタイプ) 8200BP-L NEW



EDP	8200BP-L			(mm)	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143907	対辺1.5	1.5	4	79	160×45×5	10	025043
143908	対辺2	2	5	95	200×60×8	10	025050
143909	対辺2.5	2.5	6	110	200×60×8	10	025067
143910	対辺3	3	8	126	200×60×8	10	025074
143911	対辺4	4	9	142	200×60×8	10	025081
143912	対辺5	5	11	160	235×75×14	5	025098
143913	対辺6	6	13	180	235×75×14	5	025104
143914	対辺8	8	16	200	280×65×14	5	025111
143915	対辺10	10	19	224	350×75×14	5	025128

本締めボールポイントレンチ短軸仕様 (ロングタイプ)9本組 8209BP-L NEW



8209BP-L

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143916	295×105×27	10	025135

セット内容	
8200BP-L	対辺 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8,10 mm
付属品	ホルダー

クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

本締めボールポイントレンチ　8300BP NEW




EDP	8300BP			(mm)	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143917	対辺1.5	1.5	16	79	160×45×5	10	025142
143918	対辺2	2	17	86	160×45×5	10	025159
143919	対辺2.5	2.5	18	94	200×60×8	10	025166
143920	対辺3	3	20	101	200×60×8	10	025173
143921	対辺4	4	25	110	200×60×8	10	025180
143922	対辺5	5	28	120	200×60×8	10	025197
143923	対辺6	6	32	133	200×60×8	10	025203
143924	対辺8	8	36	154	235×75×14	5	025210
143925	対辺10	10	40	172	235×75×14	5	025227

本締めボールポイントレンチ 9本組　8309BP NEW




8309BP

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143926	245×105×27	5	025234

セット内容	
8300BP	対辺 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8,10 mm
付属品	ホルダー

本締めボールポイントレンチ(ロングタイプ)　8300BP-L NEW




EDP	8300BP-L			(mm)	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143927	対辺1.5	1.5	16	79	160×45×5	10	025241
143928	対辺2	2	17	95	200×60×8	10	025258
143929	対辺2.5	2.5	18	110	200×60×8	10	025265
143930	対辺3	3	20	126	200×60×8	10	025272
143931	対辺4	4	25	142	200×60×8	10	025289
143932	対辺5	5	28	160	235×75×14	5	025296
143933	対辺6	6	32	180	235×75×14	5	025302
143934	対辺8	8	36	200	280×65×14	5	025319
143935	対辺10	10	40	224	350×75×14	5	025326
143936	対辺12	12	45	250	350×110×12(袋入り)	30	025333
143937	対辺14	14	55	280	350×110×14(袋入り)	30	025340
143938	対辺17	17	60	320	350×130×17(袋入り)	20	025357
143939	対辺19	19	70	360	350×130×19(袋入り)	20	025364

本締めボールポイントレンチ(ロングタイプ)9本組　8309BP-L NEW




8309BP-L

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143940	295×105×27	10	025371

セット内容	
8300BP-L	対辺 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8,10 mm
付属品	ホルダー

本締めボールポイントレンチ(エクストラロングタイプ)　8300BP-XL NEW




EDP	8300BP-XL			(mm)	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143951	対辺1.5	1.5	16	91	160×45×5	10	025487
143952	対辺2	2	17	109	200×60×8	10	025494
143953	対辺2.5	2.5	18	132	200×60×8	10	025500
143954	対辺3	3	20	151	200×60×8	10	025517
143955	対辺4	4	25	170	235×75×14	5	025524
143956	対辺5	5	28	200	280×65×14	5	025531
143957	対辺6	6	32	225	280×65×14	5	025548
143958	対辺8	8	36	260	350×75×14	5	025555
143959	対辺10	10	40	291	350×75×14	5	025562

本締めボールポイントレンチ(エクストラロングタイプ)9本組　8309BP-XL NEW




8309BP-XL

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143960	350×105×27	10	025579

セット内容	
8300BP-XL	対辺 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8,10 mm
付属品	ホルダー

本締めボールポイントレンチ（ロングタイプ）（インチ）　8300BP-LIN NEW




EDP	8300BP-LIN 対辺・inch	(inch)		(mm)	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143941	**対辺1/16**	1/16	15	79	160×45×5	10	025388
143942	**対辺5/64**	5/64	17	93	200×60×8	10	025395
143943	**対辺3/32**	3/32	18	108	200×60×8	10	025401
143944	**対辺1/8**	1/8	20	127	200×60×8	10	025418
143945	**対辺5/32**	5/32	25	140	200×60×8	10	025425
143946	**対辺3/16**	3/16	28	158	235×75×14	5	025432
143947	**対辺1/4**	1/4	32	178	235×75×14	5	025449
143948	**対辺5/16**	5/16	36	198	280×65×14	5	025456
143949	**対辺3/8**	3/8	40	222	350×75×14	5	025463

本締めボールポイントレンチ（ロングタイプ）（インチ）9本組　8309BP-LIN NEW




8309BP-LIN

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143950	295×105×20	10	025470

セット内容	
8300BP-LIN	対辺 1/16, 5/64, 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 1/4, 5/16,3/8 inch
付属品	ホルダー

Tハンドルドライバー　TW-H NEW




EDP	TW-H					内装 (本)	JAN (4907587)
144361	**対辺3**	3	125	70	163	6	025913
144362	**対辺4**	4	140	70	178	6	025920
144363	**対辺5**	5	150	80	200	6	025937
144364	**対辺6**	6	155	120	223	6	025944
144365	**対辺8**	8	175	160	251	6	025951
144366	**対辺10**	10	200	160	276	6	025968

Tハンドルドライバー（インチ）　TW-HIN NEW




EDP	TW-HIN 対辺・inch	(inch)			(mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
144367	**対辺1/8**	1/8	125	70	163	6	025975
144368	**対辺5/32**	5/32	140	70	178	6	025982
144369	**対辺3/16**	3/16	150	80	200	6	025999
144370	**対辺1/4**	1/4	155	120	223	6	026002
144371	**対辺5/16**	5/16	175	160	251	6	026019
144372	**対辺3/8**	3/8	200	160	276	6	026026

フラッグハンドルドライバー　FW-H NEW




EDP	FW-H				(mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
144373	**対辺1.5**	1.5	40	20	74	10	026033
144374	**対辺2**	2	40	20	74	10	026040
144375	**対辺2.5**	2.5	40	20	74	10	026057

フラッグハンドルドライバー（インチ）　FW-HIN NEW




EDP	FW-HIN 対辺・inch	(inch)			(mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
144376	**対辺1/16**	1/16	40	20	74	10	026064
144377	**対辺5/64**	5/64	40	20	74	10	026071
144378	**対辺3/32**	3/32	40	20	74	10	026088

クッションドライバー »6
メガドライシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ／トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

六角レンチ（ショートタイプ） 8300HX-S NEW



EDP	8300HX-S			(mm)	内装(本)	JAN (4907587)
144060	対辺1.5	1.5	12.5	52.5	10	025784
144061	対辺2	2	12	58	10	025791
144062	対辺2.5	2.5	15	60	10	025807
144063	対辺3	3	20	65	10	025814
144064	対辺4	4	25	72	10	025821
144065	対辺5	5	28	80	10	025838
144066	対辺6	6	32	90	10	025845
144067	対辺8	8	36	100	5	025852
144068	対辺10	10	40	112	5	025869

レインボール L型レンチ 8900BP

RoHS Cr-V Mo steel

- 工具箱の中でも探しやすい。サイズで色分け、さらにリン酸マンガン下地で塗装が剥がれにくい。
- 新ボール形状。駆動部を六角穴の入り口付近へ接触するように設定し、最大傾き角は38°（弊社設計値）。ボールの首部の断面積を大きくして強度をアップ。
- 先端は塗装の影響を受けない高精度のブラックポイント加工。
- 断面は3点3面接触形状の「ウルトラヘックス」を採用し、ネジ穴の変形を低減。
- 特許登録済





EDP	8900BP			(mm)	台紙サイズ (mm)	内装(本)	JAN (4907587)
144341	対辺 1.5	1.5	15	69	160×45×5	10	014917
144342	対辺 2	2	17.5	74	160×45×5	10	014924
144343	対辺 2.5	2.5	20	83.5	160×45×5	10	014931
144344	対辺 3	3	22	93.5	160×45×5	10	014948
144345	対辺 4	4	28	102.5	200×60×8	10	014955
144346	対辺 5	5	32	123.5	200×60×8	10	014962
144347	対辺 6	6	37	144	200×60×8	10	014979
144348	対辺 8	8	43	166	235×75×14	5	014986
144349	対辺 10	10	49	188.5	235×75×14	5	014993

※表組内の色は本体色です。

レインボール L型レンチ 6本組 8906BP

RoHS Cr-V Mo steel

- 持ち運びに便利な携帯ホルダー。
- 小型機械やバイク・自転車などの整備に。
- M1.6～M6まで対応。
- 特許登録済





8906BP

EDP	台紙サイズ (mm)	内装(セット)	JAN (4907587)
144352	200×80×13	5	014887

セット内容	
8900BP	対辺 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5 mm
付属品	ホルダー

レインボール L型レンチ 9本組 8909BP

RoHS MG Cr-V Mo steel
マグネタイザー

- 扇状に開き、スタンドとして活用できるホルダーとマグネタイザー付き。ホルダー下部へ装着したマグネタイザーの磁力で、工作機械や自動機、定盤などの金属の水平部分に固定して使用することができる。
- マグネタイザーはホルダーから取り出してレンチへの着磁と脱磁が可能。
- M1.6～M12まで対応。
- 特許登録済





8909BP

EDP	台紙サイズ (mm)	内装(セット)	JAN (4907587)
144351	245×110×35	5	014900

セット内容	
8900BP	対辺 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm
付属品	マグネタイザー/ホルダー

ONE POINT

耐久性に自信あり 永久保証

永久保証

保証について〔日本国内のみ〕

適用：8200BP-S、8209BP-S、8200BP、8209BP、8200BP-L、8209BP-L、8300BP、8309BP、8300BP-L、8309BP-L、8300BP-XL、8309BP-XL、8300BP-LIN、8309BP-LIN、8900BP、8906BP、8909BP

レンチが折損の場合、同サイズの製品と交換いたします。（折損したサイズのみの交換になります）
パイプ掛けなどでの過度な使用方法による破損や変形、磨耗や消耗は適用外です。

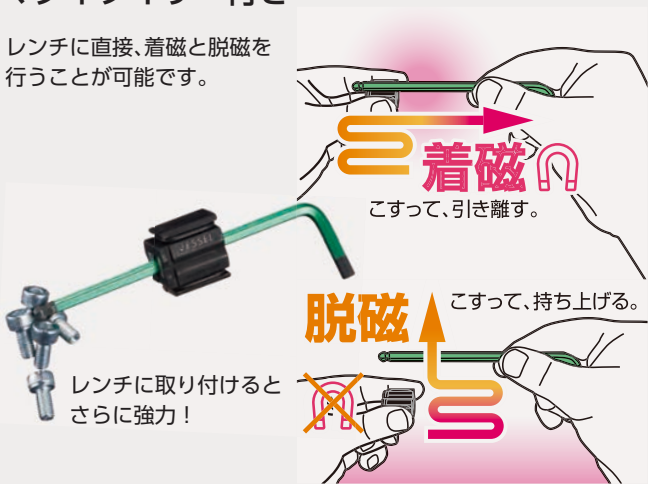
交換方法について：下記宛先へ郵便にてお送りください。破損品が届き次第、交換品と郵送分の切手を同封し、返送させていただきます。

郵送先：株式会社ベッセル商品部 宛
〒537-0001 大阪府大阪市東成区深江北2丁目17番25号

ONE POINT 8909BP

マグネタイザー付き

レンチに直接、着磁と脱磁を行うことが可能です。



ボールエンドトルクスレンチ 8500BTX NEW





→52ページ One point参照

EDP	8500BTX			(mm)	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143961	T8	16	80		160×45×5	10	025586
143962	T9	16	80		160×45×5	10	025593
143963	T10	17	90		160×45×5	10	025609
143964	T15	18	100		200×60×8	10	025616
143965	T20	19	112		200×60×8	10	025623
143966	T25	20	126		200×60×8	10	025630
143967	T27	25	140		200×60×8	10	025647
143968	T30	28	160		235×75×14	5	025654
143969	T40	32	180		235×75×14	5	025661

ボールエンドトルクスレンチ 9本組 8509BTX NEW





→52ページ One point参照

8509BTX

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143970	245×105×27	5	025678

セット内容	
8509BTX	サイズ T8,T9,T10,T15,T20, T25,T27,T30,T40
付属品	ホルダー

いじり止めトルクスレンチ 8500TXH NEW



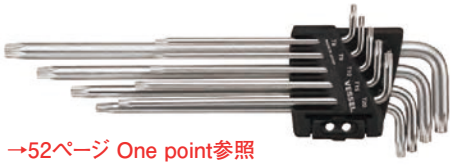


→52ページ One point参照

EDP	8500TXH			(mm)	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143971	T8H	16	80		160×45×5	10	025685
143972	T9H	16	80		160×45×5	10	025692
143973	T10H	17	90		160×45×5	10	025708
143974	T15H	18	100		200×60×8	10	025715
143975	T20H	19	112		200×60×8	10	025722
143976	T25H	20	126		200×60×8	10	025739
143977	T27H	25	140		200×60×8	10	025746
143978	T30H	28	160		235×75×14	5	025753
143979	T40H	32	180		235×75×14	5	025760

いじり止めトルクスレンチ 9本組 8509TXH NEW





→52ページ One point参照

8509TXH

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
143980	245×105×27	5	025777

セット内容	
8509TXH	サイズ T8H,T9H,T10H,T15H, T20H,T25H,T27H, T30H,T40H
付属品	ホルダー

トルクスL型レンチ 8500TX

- 刃先の精度を保つ無電解ニッケルメッキ。
- 早回しに便利なローレット加工。
- トルクススペックに基づく精密刃先。

RoHS Cr-V. steel





→52ページ One point参照

EDP	8500TX					(mm)	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
144301	T6	1.68	2.5	15	52		110×45×5	10	062161
144302	T7	1.97	2.5	15	56		110×45×5	10	062178
144303	T8	2.3	3	17	59		110×45×5	10	062185
144304	T9	2.48	3	17	63		110×45×5	10	062192
144305	T10	2.72	3	17	67		110×45×5	10	062208
144306	T15	3.26	3.5	19	72		110×45×5	10	062215
144307	T20	3.84	4	21	77		110×45×5	10	062222
144308	T25	4.4	5	23	83		145×55×8	10	062239
144309	T27	4.96	5	23	90		145×55×8	10	062246
144310	T30	5.49	6	25	98		145×55×8	10	062253
144311	T40	6.6	7	27	107		145×55×8	10	062260

トルクスL型レンチセット 7本組 8507TX

- 刃先の精度を保つ無電解ニッケルメッキ。
- 持ち運びや携帯に便利なビニールケース入り。
- トルクススペックに基づく精密刃先。

RoHS Cr-V. steel





→52ページ One point参照

8507TX

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
144315	135×65×17	10	062277

セット内容	
8500TX	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
付属品	ビニールケース

パワーグリップ トルクスドライバー　5400TX

- 刃先の精度を保つ無電解ニッケルメッキ。
- 柄はセルロースアセテート樹脂使用、エルゴノミックデザイン。
- タンパープルーフネジ(いじり止め付きネジ)に対応。(T5・T6を除く)

RoHS　Cr-V steel



→52ページ One point参照

EDP	5400TX						(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
122854	T 5 × 80	1.42	80	2.5	17.0	155		12	60	062031
122855	T 6 × 80	1.69	80	2.5	17.0	155		12	60	062048
122856	T 7H× 80	1.97	80	2.5	17.0	155		12	60	062055
122857	T 8H× 80	2.3	80	3.0	17.0	155		12	60	062062
122858	T 9H× 80	2.48	80	3.0	17.0	155		12	60	062079
122859	T10H× 80	2.72	80	3.0	17.0	155		12	60	062086
122860	T15H× 80	3.26	80	3.5	28.0	177		6	60	062093
122861	T20H×120	3.84	120	4.0	28.0	217		6	60	062109
122862	T25H×120	4.4	120	5.0	31.8	224		6	60	062116
122863	T27H×120	4.96	120	5.0	31.8	224		6	60	062123
122864	T30H×120	5.49	120	6.0	35.6	235		6	60	062130
122865	T40H×120	6.6	120	7.0	35.6	235		6	60	062147

Gグリップ トルクスドライバー　990TX

- スチールボールの自重によりキャップが回転し、握りやすい位置に移動。
- レーザーで刃先に特殊精密バネを溶接し、バネの作用でトルクスネジをしっかりキャッチ。

MagicSpring ※T6～T20　Cr-V steel



←32ページ One point参照

EDP	990TX							(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
125921	T3 ×40	1.13	40	2.5	16	21	138		12	240	008107
125923	T5 ×40	1.42	40	2.5	16	21	138		12	240	008121
125924	MagicSpring T6 ×40	1.69	40	2.5	16	21	138		12	240	008138
125926	MagicSpring T8 ×40	2.3	40	2.5	16	21	138		12	240	008145
125927	MagicSpring T9 ×40	2.48	40	4.0	16	21	138		12	240	008152
125928	MagicSpring T10×80	2.72	80	4.0	30	38	195		6	60	008169
125929	MagicSpring T15×80	3.26	80	5.5	30	38	195		6	60	008176
125930	MagicSpring T20×80	3.84	80	5.5	30	38	195		6	60	008183

ウッディ トルクスドライバー　B-340TX

- 油が付いた手でも滑らないノンスリップグリップ。天然木材の手になじむ質感や肌触りを感じることができる「木樹脂」を採用。
- 刃先の精度を保つ無電解ニッケル仕上げ。
- タンパープルーフネジ(いじり止め付きネジ)に対応。

MG　Cr-V steel



→52ページ One point参照

EDP	B-340TX						(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
120081	T10H	2.72	80	5.5	30	188		6	120	075109
120082	T15H	3.26	80	5.5	30	188		6	120	075116
120083	T20H	3.84	120	5.5	30	228		6	120	075123
120084	T25H	4.40	120	6.4	32	236		6	60	075130
120085	T27H	4.96	120	6.4	32	236		6	60	075147
120086	T30H	5.49	120	8.0	35	246		6	60	075154
120087	T40H	6.60	120	8.0	35	246		6	60	075161

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

精密トルクスドライバー　TD-59

- 本体はさびにくいステンレス製(エンドキャップ部樹脂製)。
- パソコン・スマートフォン等の精密機器メンテナンスに。

RoHS



→52ページ One point参照

EDP	TD-59			(mm)	クッショングリップ色	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
251385	T1	0.84	20	100	緑	10	100	009333
251386	T2	0.95	20	100	青	10	100	009340
251387	T3	1.13	20	100	黒	10	100	009357
251388	T4	1.29	20	100	紫	10	100	009364
NEW 251390	T5	1.42	20	100	黄	10	100	008626

台紙サイズ…160×35×14mm

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

クッショングリップトルクスドライバー　B-640TX

- 手にフィットするクッショングリップ。
- 刃先の精度を保つ無電解ニッケル仕上げ。
- 精密分野でのネジ締めに最適。
- T7以上はタンパープルーフネジ(いじり止め付きネジ)に対応。

RoHS　Cr-V steel



→52ページ One point参照

EDP	B-640TX					(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
123561	T5	1.42	40	4.0	20.5	126	6	60	075055
123562	T6	1.69	40	4.0	20.5	126	6	60	075062
123563	T7H	1.97	40	4.0	20.5	126	6	60	075079
123564	T8H	2.30	40	4.0	20.5	126	6	60	075086
123565	T9H	2.48	40	4.0	20.5	126	6	60	075093

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

トルクスドライバーセット(ビット10本付)　TD-6310TX

- タンパープルーフネジ(いじり止め付きネジ)とプラスネジ、マイナスネジに対応。
- ビットを確実に固定する新方式ビットホルダー。
- 柄はセルロースアセテート樹脂使用。

RoHS　MG　Cr-V Mo steel ビット



→52ページ One point参照

TD-6310TX

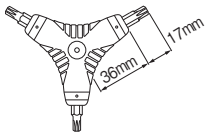
EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
247028	235×100×29	10	008510

セット内容	
本体	全長213mm　柄径28.5mm
ビット	⊖6, ⊕2, T8H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H ×25.4mm
付属品	ビットベルトホルダー

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

スリーポイント トルクスドライバー 2本組 TD-230

- 1本で3サイズ使えるコンパクトツール。
- タンパープルーフネジ(いじり止め付きネジ)に対応。
- 手にフィットするY型ハンドル。パワフルな締めつけが可能。



→52ページ One point参照



TD-230

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)	セット内容
251230	135×140×38	10	60	061362	T10H / T15H / T20H, T25H / T30H / T40H 軸長17mm

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

ラチェットドライバー 16本組 TD-6816MG

- 回転角5°、72ギアでスムーズなクリック感。2枚の爪がラチェットギアを支えるので高強度。本締め対応。
- ハンドルは油に強いセルロースアセテート樹脂製。
- ビットの収納はカセット式でハンドル内部に収納でき、携帯に便利。
- ビットは、16種類で幅広い作業に対応。交換はマグネット式でワンタッチ。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

ビット





→52ページ One point 参照

TD-6816MG

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
247025	235×90×29	5	30	008480

セット内容	
本体	全長177㎜ 柄径28.5㎜
ビット	⊕1, ⊕2, ⊕3, ⊖6, H2, H2.5, H3, H4, H5, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H ×25.4mm

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

ラチェットドライバートルクス 8本組 TD-6808TX

- 回転角5°、72ギアでスムーズなクリック感。2枚の爪がラチェットギアを支えるので高強度。本締め対応。
- ハンドルは油に強いセルロースアセテート樹脂製。
- ビットの収納はカセット式でハンドル内部に収納でき、携帯に便利。
- ビットは、トルクスビットを含む8種類を収納。交換はマグネット式でワンタッチ。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

ビット





→52ページ One point 参照

TD-6808TX

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
247024	235×80×29	5	30	008473

セット内容	
本体	全長177㎜ 柄径28.5㎜
ビット	⊕2, ⊕3, T10H, T15H, T20H, T25H, T30H, T40H ×25.4mm

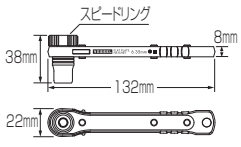
TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

板ラチェットビスキャッチ(トルクス) TX-12MC



- ネジを確実に保持するマグネットビスキャッチ。
- 整備で使用頻度の高いトルクスネジ用ビットを揃えたセット。いじり止め付きトルクスネジにも使える。
- スピードリングで早回し。外すと四角ドライブ6.35mm。
- ビット差込部 ⬢6.35mm。

ビスキャッチ ビット





→52ページ One point参照

TX-12MC

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
252022	190×85×27	10	061997

セット内容	
本体	板ラチェット
ビット	T8H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, ⊕2, ⊖6×25.4mm
付属品	ビスキャッチ ビットベルトホルダー

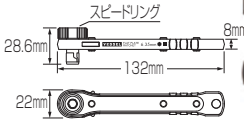
TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

トルクス板ラチェッドドライバー TX-11



- 収納ホルダー付き。
- タンパープルーフ(いじり止め付きトルクスネジ)に対応。
- スピードリングで早回しができる。
- 狭い所で便利な薄型ラチェットハンドル
- スピードリングを外すと四角ドライブ6.35mmが使用可能
- ボールロック式ビット差込部 ⬢6.35mm。

ビット





→52ページ One point参照

TX-11

EDP	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
252021	190×85×27	10	062017

セット内容	
本体	板ラチェット
ビット	T8H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, ⊕2, ⊖6×25.4mm
付属品	ビットベルトホルダー

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

交換用ビットセット TD-BS3



→52ページ One point参照



適用機種

TD-70/TD-71/TD-72/TD-73MC/TD-80/TD-6310HX/TD-6310TX/TD-6804MG/TD-6808MG/TX-11/TX-12MC/TD-6808TX/TD-6816MG

EDP	品番	セット内容	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	JAN (4907587)
251302	TD-BS3	T10H, T15H, T20H, T25H, T30H ×25.4mm ビットベルトホルダー	120×45×23	10	061829

クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

ONE POINT

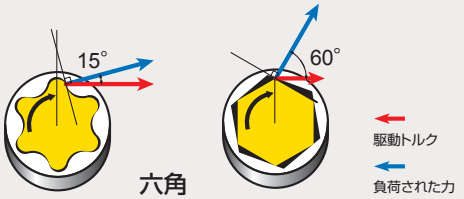
トルクス工具の特長

TORX®





基本形状は、6つの耳たぶ状曲線で構成されています。
六角頭に比べ駆動効率が高く、確実なトルク伝達とカムアウトが解消されます。



トルクス
駆動角が小さいため力の伝達がよい。

六角
駆動角が大きいため力が別の方向に分散してしまい負荷する力が多く必要となる。

タンパープルーフ・トルクス（いじり止め付き）



ネジのリセス中央部に「突起」を設け、通常のトルクスドライバーやマイナスドライバーでは差し込めない仕様になっています。タンパープルーフ・トルクスネジは、主に通信機器やコンピュータなどの「製品の設計上や管理上いじってはいけないところ」に使用されています。

TORX® およびトルクス®は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

ONE POINT 8500BTX 8500TXH



ボール形状のトルクスレンチです。
斜めから早回しが可能なため、自動車整備作業など狭い箇所に有効です。

いじり止め付きネジにも対応

いじり止め付きトルクスネジは、
リセス中央部に突起があり
通常のトルクスでは差し込めない構造に
なっています。（いじり止めトルクス）
※突起部の寸法を大きくしたトルクス規格外の類似ネジには対応していません。



TORX®

ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

ビットにもトルクスをご用意しております。

産業用Aタイプビット

V　トルクスビット……71ページ
V　タンパープルーフトルクスビット（いじり止め付き）……71ページ



V5　トルクスビット……73ページ



産業用Bタイプビット

N　トルクスビット……76, 87ページ
N　タンパープルーフトルクスビット（いじり止め付き）……76, 87ページ



J　トルクスビット……79ページ
J　タンパープルーフトルクスビット（いじり止め付き）……79ページ



A5　トルクスビット……80ページ



精密ビット

DS73　ショックレスビット……84ページ



D71　トルクスビット……85ページ



D73　トルクスビット……86ページ



D76　トルクスビット……86ページ



ショートビット

A4　トルクスビット……90ページ



建築・設備用ビット

GSVT　片頭トルクス 剛彩ビット……102ページ



SMVT　トルクスイジリ止ビット……115ページ



SS16T　段付サキスボトルクスビット……106ページ



TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。



クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

VA線ストリッパー　3200VA-1

- エコ電線も軽い力できれいにはぎとることができる。
- 電線メーカーの違いによる被覆の硬さに対応し、刃の切り込み深さが5段階で調整可能。
- メタルインジェクション製法による精密ブレードは切れ味抜群。
- 電線被覆を押さえて、常に芯線が中央になるように設計し、食い込みを防止。
- 特許登録済



←53ページ参照



EDP	品　番	全長(㎜)	重量(g)	適用電線	外装(丁)	JAN(4907587)
141016	**3200VA-1**	180	370	VVF(VA線)/EM-EEF(エコ電線) 1.6mm×2芯/2.0mm×2芯 1.6mm×3芯/2.0mm×3芯	5	014511

台紙サイズ…250×115×63mm

VA線ストリッパー用 交換用ブレード　WB-013



EDP	品　番	適用機種	台紙サイズ(㎜)	内装(枚)	JAN(4907587)
141084	**WB-013**	3200VA-1	120×45×3	10	014139

ケーブルストリッパー　3700KS/KM

RoHS

- 本体をクルッと回して引くだけ、簡単操作でストリップ。
- 押さえ金具が開きやすい滑り止めパッド。
- 底部のダイヤルで刃の切込み深さを調整。
- 軽量・コンパクトサイズ、携帯に便利。



3700KS



EDP	品　番	全長(㎜)	重量(g)	適用電線(ストリップ範囲)	内装(丁)	JAN(4907587)
141224	**3700KS**	130	78	シース外径　4～16mm	10	014641
141225	**3700KM**	130	78	シース外径　8～28mm	10	014658

付属品　交換用ブレード1本(本体に収納)　　台紙サイズ…185×75×32mm

ワイヤーストリッパー　3500E-1/-2

RoHS

- 軽量(100g)、コンパクト、ハンディタイプ。
- 真円形状で芯線を傷つけない高精度ブレード。
- グリップは、AWG、㎜、㎟の換算表示付き。





EDP	品　番	全長(㎜)	重量(g)	色	内装(丁)	外装(丁)	JAN(4907587)
141011	**3500E-1**	155	100	赤	5	30	014108
141012	**3500E-2**	155	100	黄	5	30	014115

台紙サイズ…220×75×13mm

ワイヤーストリッパーねじカッター付　3500E-3/-4

RoHS

- 真円形状で芯線を傷つけない。
- 自然に握り方向が決まるダブルカラーで作業効率がアップ。
- 小ネジ・ボルト(M3/M4用)の切断機能付。
- 落下防止コード取付穴付。
- クッショングリップは、AWG、㎜、㎟の換算表示付き。





EDP	品　番	全長(㎜)	重量(g)	色	内装(丁)	外装(丁)	JAN(4907587)
141013	**3500E-3**	163	107	赤　黒	5	30	007223
141014	**3500E-4**	163	107	黄　黒	5	30	007230

台紙サイズ…220×75×13mm

3500E-1 **3500E-3**	AWG	12	14	16	18	20	22	24
	線芯直径(㎜)	2.0	1.6	1.3	1.0	0.8	0.65	0.5
	公称断面積(㎟)	3.3	2.0	1.3	0.8	0.5	0.3	0.2
3500E-2 **3500E-4**	AWG	18	20	22	24	26	28	30
	線芯直径(㎜)	1.0	0.8	0.65	0.5	0.4	0.3	0.25
	公称断面積(㎟)	0.8	0.5	0.3	0.2	0.13	0.08	0.05

ワイヤーストリッパー(箱入り) 3000

RoHS

- 1回の操作で完璧にすばやく被覆をはぎとることができる。
- テレビ・ラジオその他の電気器具、電気工事、自動車の電気回路、電信電話機の配線など多用途に使える。
- ストリップゲージ付。





EDP	品 番	全長(mm)	重量(g)	適用電線	柄色	外装(丁)	JAN (4907587)
141001	**3000A**	170	350	単線用0.5/1.2/1.6/2.0mm	緑	20	014009
141002	**3000B**	170	350	単線用1.0/1.6/2.0/2.6/3.2mm	赤	20	014016
141000	**3000C**	170	350	より線用0.9/1.25/2.0/3.5/5.5mm²	黒	20	014023

ストリップゲージは部品としてご用意しております。 箱サイズ…180×80×30mm
ストリップゲージセット部品番号22(3000シリーズ共通)

ワイヤーストリッパー(台紙付き) 30000

RoHS

- 1回の操作で完璧にすばやく被覆をはぎとることができる。
- テレビ・ラジオその他の電気器具、電気工事、自動車の電気回路、電信電話機の配線など多用途に使える。
- ストリップゲージ付。





EDP	品 番	適用電線	柄色	外装(丁)	JAN (4907587)
241001	**300001**	単線用 0.5/1.2/1.6/2.0mm	緑	5	060761
241002	**300002**	単線用 1.0/1.6/2.0/2.6/3.2mm	赤	5	060778
241005	**300005**	より線用 0.9/1.25/2.0/3.5/5.5mm²	黒	5	060792

台紙サイズ…250×110×38mm

ワイヤーストリッパーブレード WB

RoHS





EDP	品 番	適用機種	適用電線	箱サイズ (mm)	内装(枚)	JAN (4907587)
141071	**WB-001**	3000 A, 300001	単線用	95×30×15	5	014412
141072	**WB-002**	3000 B, 300002	単線用	95×30×15	5	014429
141073	**WB-003**	3000 C, 300005	より線用	95×30×15	5	014436

3000シリーズに付け替え可能

ONE POINT

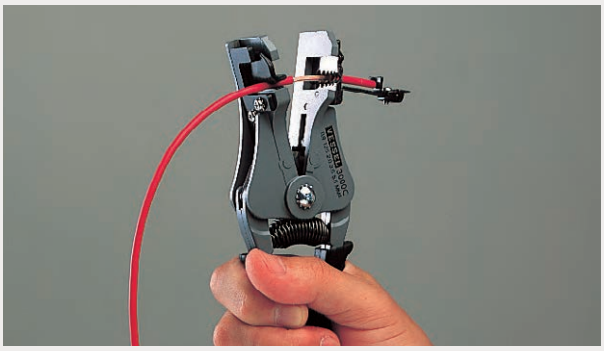
ワイヤーストリッパーの特長

3200VA-1



VA線・エコ電線の専用ストリッパー
(VVF/EM-EEF)
単線 1.6mm×2/3芯 単線 2.0mm×2/3芯

3000



IV、VSFをはじめとする各種電線・コードのストリップに
単線 0.5mm～3.2mm より線 0.9mm²～5.5mm²

3500E-1/-2/-3/-4



KVに代表される各種電子ワイヤーの切断・ストリップに
単線 0.25mm～2.0mm より線 0.05mm²～3.3mm²

3700KS/KM



キャブタイヤをはじめ各種ケーブル・シースのストリップに
シース外径 4mm～16mm (3700KS) 8mm～28mm (3700KM)

クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

電工バケツ DB-200

●電線切りクズの回収、工具や器具の持ち運びに便利。
●ベルトは好きな長さに調整できます。●体にフィットする楕円形状。





DB-200

EDP	ヘッダー付きサイズ (mm)	外装	JAN (4907587)
141034	H280×W200×D125	1	077509

ゲルグリップハンマー / プラタンハンマー 76-10

●ゲル入りグリップ仕様で、打撃時の手のひらへの衝撃を大幅に吸収。手首の負担が軽減。
●エラストマー樹脂の滑り止めグリップデザイン。
●ヘッドバランスを徹底追求。しっかりとした打撃感がある。
●ハンマーヘッドはスクリュー式で交換が簡単。プラスチックヘッドをご用意。

RoHS



EDP	品番	呼称	全長	頭部 径	頭部 長さ (mm)	重量 (g)	内装 (本)	外装 (本)	JAN (4907587)
142082	**76-10**	1	315	32	120	430	6	60	015464

プラスチックヘッド(交換用替頭)

RoHS

EDP	品番	セット内容	パッケージサイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
242024	**076110** (台紙付)	1ポンド2個	170×60×35	-	5	015563
142131	**76-10H** (箱入)	1ポンド	130×155×35	20	400	015525

※適用ハンマー　ゲルグリップハンマー No.76-10 No.77-10
プラスチックハンマー No.70-1



ゲルグリップハンマー / ゴムプラハンマー 77-10

●ゲル入りグリップ仕様で、打撃時の手のひらへの衝撃を大幅に吸収。手首の負担が軽減。
●エラストマー樹脂の滑り止めグリップデザイン。
●ヘッドバランスを徹底追求。しっかりとした打撃感がある。
●ハンマーヘッドはスクリュー式で交換が簡単。ゴムヘッドをご用意。ゴムヘッドは対象物に色移りのない淡いグレー色。

RoHS



EDP	品番	呼称	全長	頭部 径	頭部 長さ (mm)	重量 (g)	内装 (本)	外装 (本)	JAN (4907587)
142091	**77-10**	1	315	32	120	430	6	60	015501

ゴムヘッド(交換用替頭)

RoHS

EDP	品番	セット内容	パッケージサイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
242021	**077110** (台紙付)	1ポンド2個	170×60×35	-	5	015570
142121	**77-10H** (箱入)	1ポンド	130×155×35	20	400	015532

※適用ハンマー　ゲルグリップハンマー No.77-10
※プラスチックハンマーNo.70-1には使用できません。



プラスチックハンマー 70

●頭部は、柔軟強靭なプラスチック製で、工作物に損傷を与えない。
●頭部は、取り替えが可能で、頭部のみ販売。
●替頭1/2・1・1 1/2は、台紙付商品(替頭2個付)もある。





取替用頭部

柄のみの販売はおこなっておりません。

EDP	呼称	全長	頭部 径	頭部 長さ (mm)	内装 (本)	外装 (本)	JAN (4907587)
142001	**1/4**	280	20	66.5	6	60	015006
142002	**1/2**	280	25	82	6	60	015013
142003	**1**	295	31	108	6	60	015020
142004	**1 1/2**	325	38	125.5	6	36	015037
142005	**2**	350	46	139	6	24	015044

70用 ハンマー替頭 箱入り

RoHS

EDP	品番	セット内容	箱サイズ (mm)	内装 (個)	外装 (個)	JAN (4907587)
142011	**替頭70×1/4**	1/4ポンド	85×102×20	20	400	015051
142012	**替頭70×1/2**	1/2ポンド	110×132×27	20	400	015068
142013	**替頭70×1**	1ポンド	130×155×35	20	400	015075
142014	**替頭70×1 1/2**	1 1/2ポンド	80×185×42	10	200	015082
142015	**替頭70×2**	2ポンド	100×225×48	10	200	015099

70用 ハンマー替頭 台紙付き

RoHS

EDP	品番	セット内容	台紙サイズ (mm)	外装 (セット)	JAN (4907587)
242012	**070105**	1/2ポンド2個	170×60×26	5	061003
242013	**070110**	1ポンド2個	170×60×35	5	061010
242014	**070115**	1 1/2ポンド2個	210×75×41	5	061027



⚠ ご注意 ●真っ直ぐに打つようにし、斜め打ち等はしないでください。
●打撃面以外の部分で打撃しないでください。

ONE POINT

ゲル入りグリップ





ゲル内蔵 手への衝撃緩和

打撃時の手のひらの衝撃を緩和。
手首の負担を軽減。

滑り防止グリップデザイン

ゲルにより、手のひらとの接触面が増加。
凸部を設けた滑り止めグリップ。

ラチェットリベットガン RG-95



●片手でラクにブラインドリベットのかしめ作業がおこなえる。
●従来の手動リベッターでかしめるのが困難であった4.8mmの鉄製リベットのかしめ作業がラクにできる。

RoHS



RG-95

EDP	台紙サイズ (mm)	外装 (丁)	JAN (4907587)
621310	350×140×30	5	017109

セット内容	
本体	全長 230mm　重量 570g
付属品	ノーズピース 2.4, 3.2, 4.0, 4.8mm 用
	ノーズピース締めつけ用スパナ 対辺10mm

ネジヤスリ 8

●工作機械、自動車、その他ネジ外傷の復元を迅速におこなえる。
●1本で8種類のピッチのネジに使用できる。





ピッチサイズ	メートル並目ネジ	メートル細目ネジ
0.75	M4.5	M6・7
1.00	M6・7	M8・9・11
1.25	M8・9	M10・12
1.50	M10・11	M14・16・18・20・22
1.75	M12	—
2.00	M14・16	M24・27・30・33
2.50	M18・20・22	—
3.00	M24・27	M36・39

8

EDP	台紙サイズ (mm)	外装 (丁)	JAN (4907587)
621111	270×75×12	10	017208

内容	
ピッチ (mm)	0.75 / 1.00 / 1.25 / 1.50 1.75 / 2.00 / 2.50 / 3.00

水栓ドライバー 5700WP

●力を入れてもズレにくく、安定してまわせる大型刃先。

RoHS　Cr-V. steel





5700WP

EDP	18	1.6	85	8	30	134.5 (mm)	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
121572							182×40×30	6	073662

バッテリードライバー 5700BD

●コイン型ドライバーに対辺10mmスパナが合体した特殊刃先形状。

RoHS　Cr-V. steel





5700BD

EDP	18	10	1.6	85	8	30	133 (mm)	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	JAN (4907587)
121571								182×40×30	6	073655

全ネジレンチ ZW-3/ZW-4

●全ネジ・ズンギリ・吊りボルト取り付け用専用工具。
●ストレートで増し締め、折り曲げて早回しの二通りの使い方ができる。
●長い吊ボルトも中間で作業が可能。●軽量・コンパクトで携帯に便利。





EDP			(mm)			重量 (g)	台紙サイズ (mm)	外装 (丁)	JAN (4907587)
621320	ZW-3	全ネジ3/8	32	20	140	224	195×64×27	10	017116
621321	ZW-4	全ネジ1/2	32	20	140	222	195×64×27	10	017123

ONE POINT

特殊工具の特長



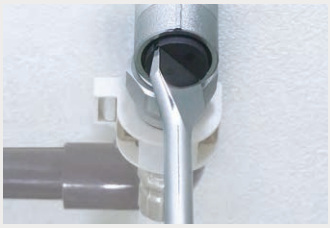
ラチェットリベットガン
片手で楽にブラインドリベットのかしめ作業がおこなえます。



ネジヤスリ
ネジ山の補修に。
1本で8ピッチに対応します。



全ネジレンチ
全ネジボルト取り付け専用。
折り曲げて早送りできます。



水栓ドライバー
止水栓・流量調節栓や逆止弁の締めゆるめに用います。



バッテリードライバー
バッテリー取り外し用の対辺10mmのスパナとコイン型ドライバーが合体。

クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ/トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

Sハンガー付きドライバー　フックに吊るしてディスプレイ

VESSEL

メガドラ ポジドライバー　S-903



RoHS

EDP	S-903	外装(本)	JAN (4907587)
267254	PZ 1×75	60	108388
267255	PZ 2×100	60	108401
267256	PZ 3×150	60	108432

メガドラ 普通ドライバー　S-900



RoHS

EDP	S-900	外装(本)	JAN (4907587)
267220	⊖ 5.5×75	60	088055
267221	⊖ 6×100	60	088062
267222	⊖ 6×150	60	088079
267223	⊖ 8×150	60	088086
267224	⊕ 1×75	60	088017
267225	⊕ 2×100	60	088024
267226	⊕ 2×150	60	088031
267227	⊕ 3×150	60	088048
267228	⊖ 6×400	60	088109
267229	⊕ 2×400	60	088093

メガドラ スタビードライバー　S-920



RoHS

EDP	S-920	外装(本)	JAN (4907587)
267252	⊕ 1×25	30	088338

メガドラ 貫通ドライバー　S-930



RoHS

EDP	S-930	外装(本)	JAN (4907587)
267230	⊖ 5.5×75	60	088154
267231	⊖ 6×100	60	088161
267232	⊖ 6×150	60	088178
267233	⊖ 8×150	60	088185
267234	⊕ 1×75	60	088116
267235	⊕ 2×100	60	088123
267236	⊕ 2×150	60	088130
267237	⊕ 3×150	60	088147

パワーグリップ トルクスドライバー　B-5400TX



RoHS

EDP	B-5400TX	外装(本)	JAN (4907587)
267575	T5×80	30	078537
267576	T6×80	30	078544
267577	T7H×80	30	078551
267578	T8H×80	30	078568
267579	T9H×80	30	078575
267580	T10H×80	30	078582
267581	T15H×80	30	078599
267582	T20H×120	30	078605
267583	T25H×120	30	078612
267584	T27H×120	30	078629
267585	T30H×120	30	078636
267586	T40H×120	30	078643

クリスタラインドライバー　S-6300



RoHS

EDP	S-6300	外装(本)	JAN (4907587)
266272	⊖ 5.5×75	60	082206
266273	⊖ 6×100	60	082213
266275	⊖ 8×150	60	082237
266279	⊕ 1×75	60	082275
266280	⊕ 2×100	60	082282
266281	⊕ 3×150	60	082299

クリスタラインドライバー(長軸タイプ)　S-6300



RoHS

EDP	S-6300	外装(本)	JAN (4907587)
266291	⊖ 5×150	30	082312
266292	⊖ 5×200	30	082329
266293	⊖ 5×250	30	082336
266294	⊕ 1×150	30	082343
266297	⊕ 2×150	30	082374
266298	⊕ 2×200	30	082381
266299	⊕ 2×250	30	082398

クリスタラインドライバー(細軸タイプ)　S-6100



RoHS

EDP	S-6100	外装(本)	JAN (4907587)
266202	⊖ 4×75	30	082015
266203	⊖ 4×100	30	082022
266204	⊖ 4×150	30	082046
266207	⊕ 0×75	30	082060
266208	⊕ 0×100	30	082077
266211	⊕ 1×75	30	082107
266212	⊕ 1×100	30	082114

クリスタラインドライバー(精密タイプ)　S-6900



RoHS

EDP	S-6900	外装(本)	JAN (4907587)
266312	⊖ 2.5×75	60	082411
266313	⊖ 2.5×100	60	082428
266311	⊕ 00×50	60	082442
266314	⊕ 0×75	60	082435

クリスタラインドライバー(スタビータイプ)　S-6200



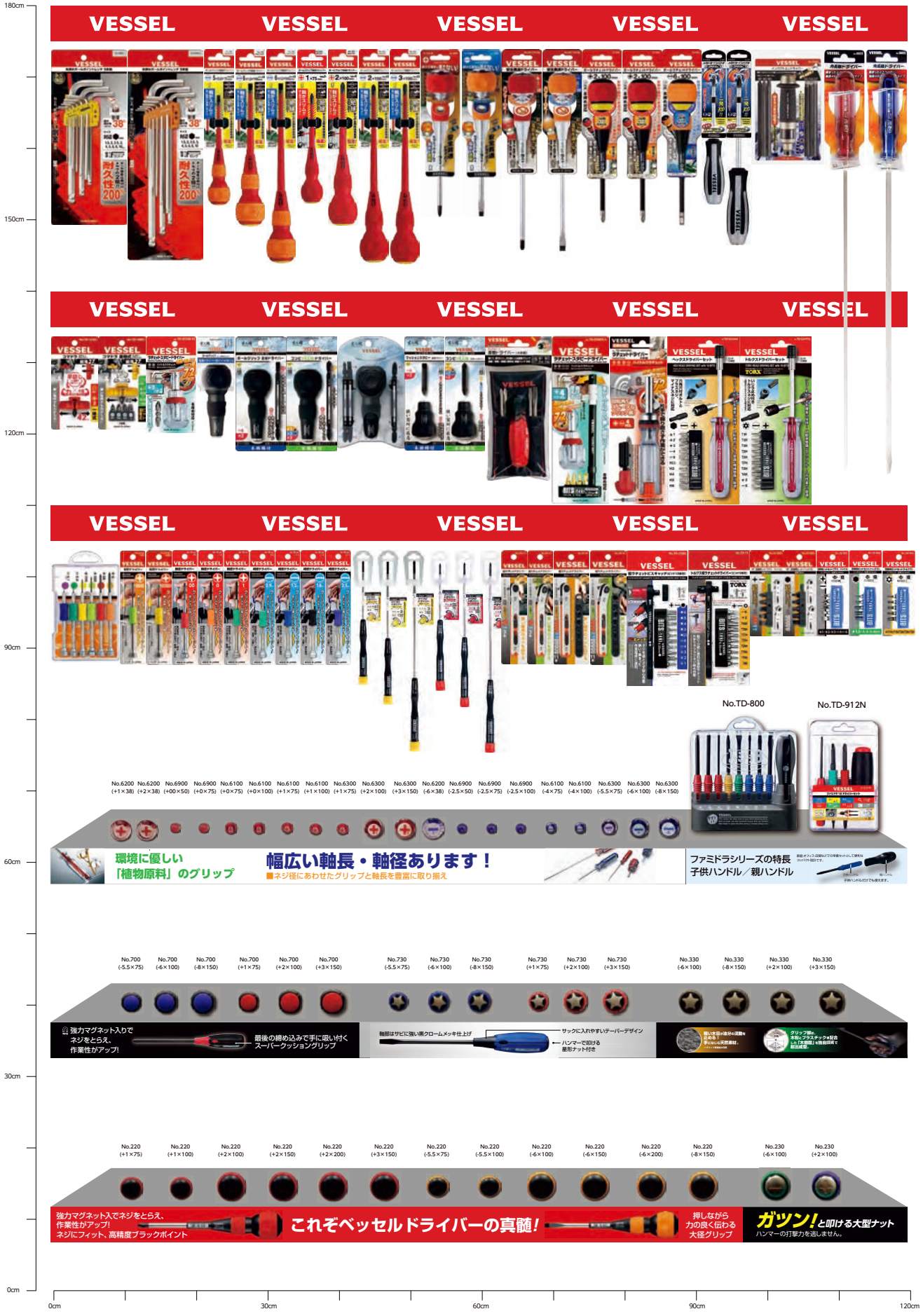
RoHS

EDP	S-6200	外装(本)	JAN (4907587)
266251	⊖ 6×38	30	082169
266252	⊕ 1×38	30	082176
266253	⊕ 2×38	30	082183

上記以外のSハンガー付ドライバーは下記ページをご覧ください。
B-5100(19ページ)、B-5400BP(19ページ)

お客様の欲しいものがすぐ見つかる

店頭ディスプレイのご提案



クッションドライバー »6
メガドラシリーズ »13
プラスチックドライバー »16
エコドライバー »21
木柄ドライバー »24
ノンスリップドライバー »26
精密ドライバー »31
機能付きドライバー »36
検電・インパクトドライバー »42
ヘックスレンチ／トルクス »44
専用工具 »54
Sハンガー付きドライバー »58

VESSEL

産業用ビット

BITS & SOCKETS





産業用ビット Aタイプ …… 65 - 73

産業用ビット Bタイプ …… 74 - 81

精密ビット …… 82 - 88

ビットホルダー／ショートビット …… 89 - 90

手動工具用ビット（インパクトドライバー用ビット） …… 91

トルクドライバー用差替軸 …… 92

産業用ビット テクニカル

BITS & SOCKETS TECHNICAL



六角ボルト・ナット用

金属製品組立、自動車、機械、
住宅、建築関連で
広く使われています。



十字穴付ネジ用

一般的に最も多く
使われているネジです。
米国フィリップス社が考案しました。
IS B4633



すりわりネジ用

特に時計、眼鏡、精密機器などの小ネジに
多く使われています。
プラスマイナスネジにも使えます。
JIS B4609



四角穴付ネジ用

主に耐震金物に多く使用されています。
サッシ、ログハウスなど建築関連に。



六角穴付きネジ用

金属製品組立、金型、機械、精密機器、
バイクなどで使われています。



トルクス®ネジ用

ハードディスク、自動車、切削工具などが主な市場。
ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ
LLCとライセンス契約を結び、トルクス®ならびに
トルクス®プラスの工具を製造しています。



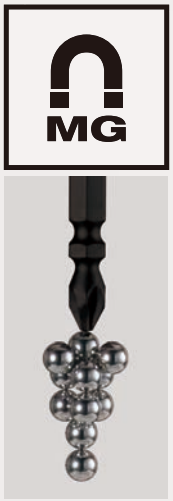
ポジドライブ®用

OA機器、コンピュータ、住宅建材、自動車、航空機など
ヨーロッパでは主流です。
ベツセルは、英国EIS社とライセンス契約を結び、
ポジドライブ®工具を製造しています。



スパドライブ®用

OA機器、コンピュータ、住宅建材、自動車、航空機など、
開発国の英国では主流となっています。
ベツセルは、英国EIS社とライセンス契約を結び、
スパドライブ®工具を製造しています。



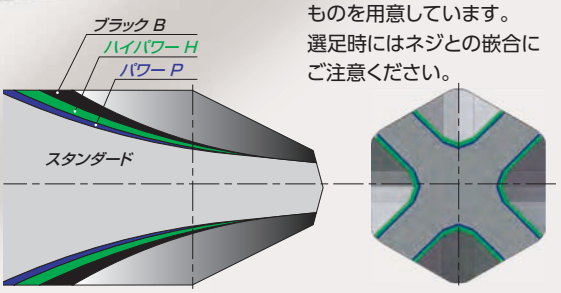
マグネット入り

強力マグネット入りで
ネジをとらえ、
作業効率がアップします。



刃先強化タイプ

ビットの耐久性を高めるため、
刃先の断面積を大きくした
ものを用意しています。
選足時にはネジとの嵌合に
ご注意ください。

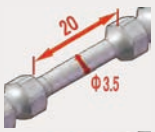


呼 称	記 号	刃先断面積	用 途	ネジとの嵌合
スタンダード	ー	小	幅広い作業	◎
パワー	P	中	ハイインパクト用	○
ハイパワー	H	大	十字穴の広いネジ(なべ頭ネジ)	△
ブラック	B			



トーション効果

ネジ頭が着座した後のインパクトドライバーの
打撃反動をトーション部が吸収して、
刃先の折れを防止します。



φ3.5×20mm
木ネジ締め付けなどのソフトジョイント向け。
ネジを締め付ける部材が柔らかいものに最適。



φ3.7×14mm
ドリルネジ締め付けなどのハードジョイント向け。
ネジを締め付ける部材が硬いものに最適。



軸圧入式

ソケットと軸を別硬度で
熱処理できるので、
一体型と比べて軸部は
2倍近いねじれ強度があります。

RoHS

環境対策

Pb(鉛)・Cd(カドミウム)・Hg(水銀)・6価クロム・
PBB(ポリ臭化ビフェニル)・PBDE(ポリ臭化ジフェニルエーテル)・
DEHP、BBP、DBP、DIBP(フタル酸エステル類)
このマークは、上記10物質の使用量制限(欧州RoHS指令)に対応したものに表示しています。

※本カタログ発行時に調査中のものや、サイズによっては
対応済みでないものもありますので、最新情報はWEBサイトよりご確認ください。
www.vessel.co.jp

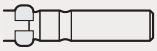


差込口

小型電動ドライバー用


φ 4 mm »85


φ 4 mm »84〜86

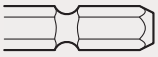

φ 5 mm »86

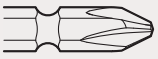
電動ドライバー・エアードライバー用


対辺 5 mm »76 »87

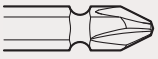

対辺 5 mm »76

エアードライバー・電動インパクト用

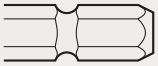

対辺 6.35 mm »69〜73 »89

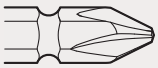

対辺 6.35 mm »67〜69 »72


対辺 6.35 mm »78〜81


対辺 6.35 mm »77 »78

エアーインパクト用


対辺 8 mm »73


対辺 8 mm »73

厳選素材

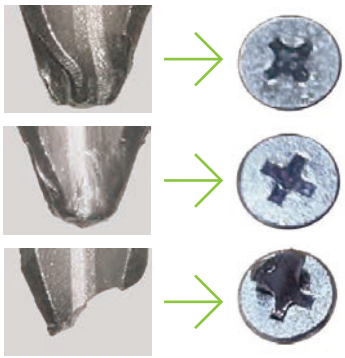
長年の経験とリサーチから硬度(摩耗しにくい)と
靭性(欠けに強い粘り)を合わせ持つオリジナル素材を開発。
素材中の含有元素が持つ特性を熱処理工程で最適な状態まで高めます。

C	カーボン	量が増えると焼入硬さが増す。 C 0.6以上では焼入硬さは増大しないが 耐摩耗性が増大。
Ni	ニッケル	少量添加で鋼の衝撃に対する強さや 粘り強さ(靭性)が増大。 多量に加えると粘りが低下し、もろく壊れやすくなる。
Cr	クロム	焼入れ硬化しやすさが増大。 耐酸化性が増大。靭性を改善する。
Mo	モリブデン	焼入れ硬化しやすさが増大。 靭性が大きく低下することを防止する。

硬度(熱処理区分)

硬度(熱処理区分)を選ぶことで、刃先寿命である「欠け」「摩耗」「ねじれ」をコントロールすることが可能です。

硬度が低い



硬度が高い

硬度(熱処理区分)	主な対応ネジ	産業用途
X 可能な限りの最高硬度	精密小ネジ、自動機取付け、連ネジ	精密機器組立、弱電自動ビス締め、住宅用連ネジ
H 高硬度	木ネジ、小ネジ、タッピングネジ、セルフドリリングネジ	弱電組立、通信音響機器組立、建築・土木作業
G 標準硬度	タッピングネジ、小ネジ	自動車・機械組立、サッシ組立
ES 低硬度	ドリルネジ、タッピングネジ、小ネジ	剛体接合、板金組立、重作業用

別売ビット・ソケットについて

VESSEL

規格品で作業にあったビット・ソケットが見つからない場合は、仕様に合わせた別作対応をおこないます。



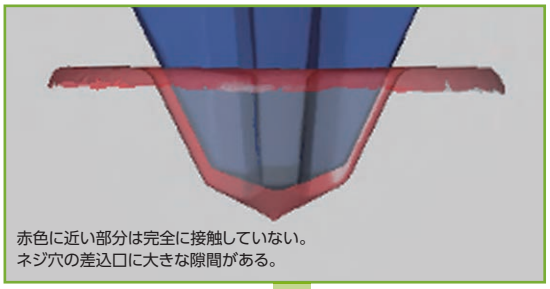
- **ビットの長さを伸ばしたい、溶接でビットをつないで使っているが…**
- **ビットがネジにうまく入らない**…ネジ締め機械の芯ぶれが問題?
- **刃先の寿命をのばしたい**…消耗品コストがかかりすぎているのでは…
- **締め付けトルクを少しでも安定させたい**
- **狭いところで使いたい**…部品が邪魔してビットが入らない
- **刃先の折れを減らしたい**…ネジ穴に残ったビット片をとるのがたいへん
- **ネジのくいつきをどうにかしたい**…ネジ締め機械がストップしてしまう
- **ビットの錆びやオイルが問題**
- **ネジのつぶれを防止したい**…せっかくの製品が台無しに
- **特殊なネジを採用したい**…いじり止め設計を思案中
- **ビット取替えによるラインの停止を少なくしたい**…など

成功事例

ネジ合わせによる理想的なかん合と刃先寿命の向上

現在使用中のビットを三次元測定器を用いて
ネジ穴とのかん合を分析する。

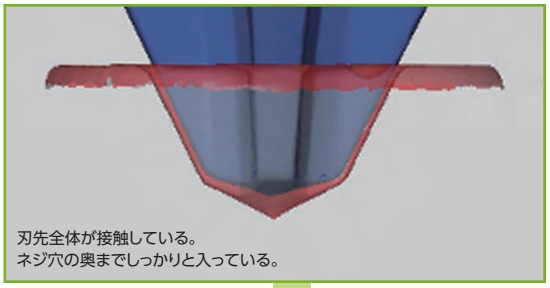
**ユーザー様で使用中の
ビットとネジのかん合状態**



赤色に近い部分は完全に接触していない。
ネジ穴の差込口に大きな隙間がある。

ネジ合わせで製作したビットを三次元測定器を
用いてネジ穴とのかん合を確認する。

**ネジ合わせした場合の
ビットとネジのかん合状態**



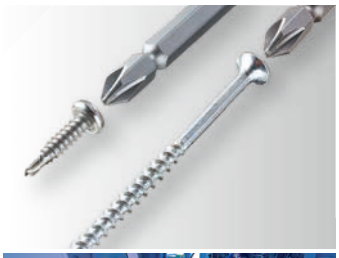
刃先全体が接触している。
ネジ穴の奥までしっかりと入っている。

結果

ビットの寿命は3倍に向上し、ネジ頭のつぶれが抑制された。

※三次元測定器による分析は必要に応じて実施しています。
別作ビット製作の都度実施しているものではありません。

別作手配の手順と流れ



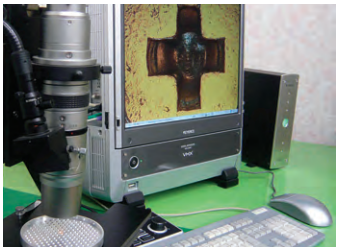
別作ビット手配時の確認事項

- □ ビットタイプ選定(Aタイプ、Bタイプなど)
- □ ネジのサンプル
- □ ネジ締め状態:樹脂、薄板(t=mm)タッピング、
  機械ネジM○×○mm、木ネジ○mm×○mm
  ネジロックの有無等
- □ ネジ締めツールのメーカー名、品番、出力トルク、構造
- □ 要望事項:ネジあわせ、
  刃先強度アップ(摩耗、折損)、食いつき改善…



テスト用の別作ビットの製作

- □ 納期:実働25日の出荷を目標
- □ 製作本数:最低10本から対応



テスト品完成

- □ 使用ネジや三次元測定器による
  かん合チェック



製造ライン評価

- □ ランニングコスト
- □ 耐久性
- □ その他(ネジ穴のつぶれ、製品の持ち上がりなど)

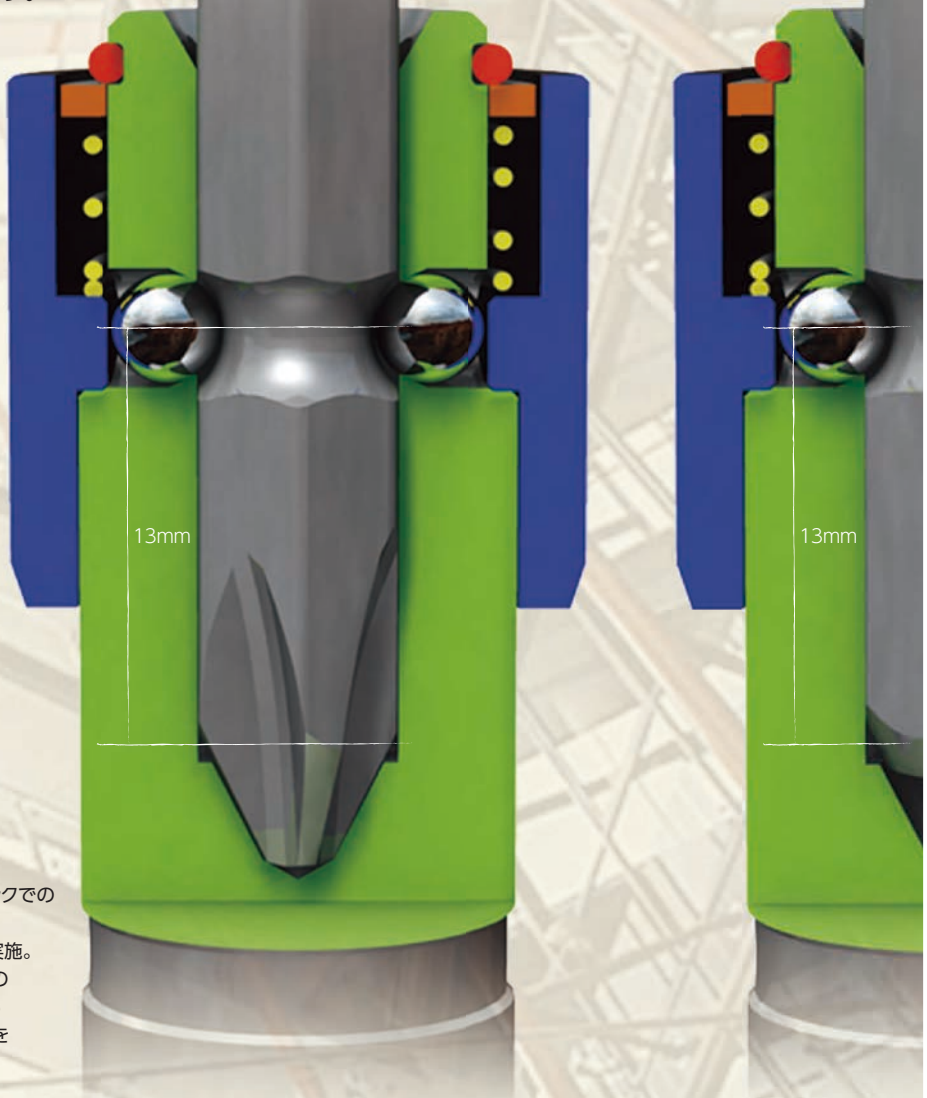
ビット仕様の決定

A14
両頭ビット Aタイプ

Aタイプは国内スタンダード形状



Aタイプ差込口はベッセルがエアードライバーの
製造を開始した時からの独自の差込寸法です。
電動ドライバーの多くには、国内市場で最も多く
流通しているベッセルビットが使えるように
Aタイプの差込口が採用されています。





A14
両頭ビット

高精度の刃先…
ネジにあわせて最適なスペックでの
刃先製造を図る目的で、
積極的なライセンス契約を実施。
また、ネジパンチメーカーとの
技術交流により常に変化する
ネジリセスに対応するビットを
供給しています。

※写真はイメージです。

産業用ビット Aタイプ »65
産業用ビット Bタイプ »74
精密ビット »82
ビットホルダー／ショートビット »89
手動工具用ビット（インパクトドライバー用ビット） »91
インパクトレンチ用トルクスソケット »91
手動工具用ビット（トルクドライバー用差替軸） »92

適用機種 ビットの選択は、ご使用の機種品番をお確かめの上、ご決定ください。

形状	品番	掲載ページ	適用機種 エアードライバー	適用機種 電動ドライバー
 対辺 6.35 mm	A14	67P 68P	ベッセル製 GT-H4R・H4PR・H4.5・H5R・H5P・PH4・PH5・S4.5DR・PLR・PLZ・PLP・PLHII・S6MLR・S6HS・S6.5D・P4.5D・P4.5DR・P5LS・P6EXD・P6LSIII・P6HS・P6.5D・S4TR・S4TS・S4TG・S5TR・S5TB・S5TG・S5TS・S4.5XD・P4.5XD・PLXD・P60XD・P6LXD・S6LXD・S60XD・PLIXD・P5XD 日立工機製 WH 12AB2・12H2 日本ニューマチック工業製 ND-○○○Y NPW-○○○Y SD-4 不二空工機製 FLTシリーズ D-10・D-20 FPTシリーズ D-10 FLシリーズ D-10 FPWシリーズ D-10 FWシリーズ D-10・D-20・D-60・D-70・D-80 マキタ製 AD604・AD605H ヨコタ製 YLa60B・70B・80B YLT50B・60B・70B・60BL・70BL Y-40SB・41B・46B YX-80B・180B・180SB・280B・380B・500B・180SB・280SB・380SB・500SB YBX-50B YD-400SCB・4.5LBZ・6WBZK・600SBZ・40PBZ・4.5PBZK・600PBZ・650PBZ・65PTBZ・65PBZ・670B・670B-F・670B-R・670B-RF ユタニ製 D-6SPAL・5WPEA・6WSPEA・6WSHPEA・600SHEA・604A・8WPE・6SSAEL・6WSHSA DH-6PL・4.5PEA・6PLE・4.5SA・6SELA HPW-4D・6D・6αD・8αD・4SD・6SD・6αSD ETC-10HD・15HD・5HSD・10HSD MAX製 AT-ID6P1・HF-ID7P1	ベッセル製 VE-5000(SOP)・5000P(SOP)・6000(SOP)・6000P(SOP) 東芝製 CI-144VBKS 日立工機製 WH 7DL・9DM2・10DL・10DAL・14DSL2・14DBAL2・14DDL・14DDL2・18DBAL2・18DDL・18DDL2・14DBEL・18DBEL・14DKL・18DKL・10DCL・14DCL・12H2・12AB2・12VE WM 10DBL・14DBL・18DBL WP 14DSL・12VA DB 3DL2 FWH 7DL・10DAL・10DFL・14DGL・14DSAL・12DC2・12VD・10DCL FDB 3DL2・10DFL W 4SA2・5SA・8V (旧型) WH 6DC・9DM・12DM・12DAF2・12DM2・12DMR・12DK・12DMR2・14DMRL・14DBL・14DBAL・18DBDL・8DYA(No.2のみ使用可)・14DH・14DM・14DML・14DMR・14DSL・18DL・12VA・12VB・12VC3・12VC2・12VC・12VD WP 10A・12DM W 4SA・5VC・5VD・5VE・6VC・6VH・6VJ・6M・6MV・6MV2 ●青文字機種は、軽天、ボード用ドライバーです。 ビットは長さ45mmのものをご使用ください。 マキタ製 TD 0220・021D・061D・090D・110D・135D・134D・146D・134DX2・146DX2・134DSHX・160D・170D・138D・149D・136D・137D・146D・147D・148D TL 060D・061D TP 140D・131D・141D TS 131D・141D 6955・6963SPK DF 010D・030D・031D パナソニック製 EZ 75A7・75A1・7544・7207・6506・7545・7521・7520・7548・6507・7410・7411・7420 リョービ製 BD-361 BID-1100・180・1810・1228・1229・1250・1260・1415・1416・1417・1418・143・1440・145・1805・1806 CID-1100 ID-140 東日製 AUR5N MAX製 PJ-ID144・SD101 ヨコタ製 YBX-50B
	A16	69P 70P		
	M-A16	70P		
	D81			
	M-D81			
	V	71P		
 対辺 6.35 mm	A20	71P 72P		
	A20-5			
	MA20S	73P		
	MA20			
	SB			
	HA	89P		
	HAM			
	HD-71 × 45			
 対辺 8 mm	A15	73P	ベッセル製 GT-P8D・P10SII・P80XD	日立工機製 WH 14DA パナソニック製 EZ6680
 対辺 8 mm	A19	73P		
	V5			

対辺 6.35 mm

両頭ビット　A14

●片側が折れても反転させて使える。
●豊富な熱処理区分。

RoHS



A14

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
413029	⊕ 1× 45	H	10	100	321015
413031	65	H	10	100	321060
413032	65	G	10	100	321077
413231	110	H	10	100	321114
413232	110	G	10	100	321121
413039	⊕ 2× 45	X	10	100	321206
413041	45	H	10	100	321213
413040	45	G	10	100	321220
413047	65	X	10	100	321251
413042	65	H	10	100	321268
413043	65	G	10	100	321275
413045	65	E	10	100	321282
413262	110	X	10	100	321305
413241	110	H	10	100	321312
413242	110	G	10	100	321329
413243	110	E	10	100	321336
413263	150	X	10	100	321350
413245	150	H	10	100	321367
413246	150	G	10	100	321374
413247	150	E	10	100	321381
413264	200	X	10	150	321404
413249	200	H	10	150	321411
413248	200	G	10	150	321428
413250	200	E	10	150	321435
413255	300	G	10	100	321473
413051	⊕ 3× 45	H	10	100	321510
413050	45	E	10	100	321534
413054	65	X	10	100	321558
413052	65	H	10	100	321565
413053	65	E	10	100	321589
413252	110	H	10	100	321619
413251	110	E	10	100	321633

両頭ビット(パワー刃先)　A14P

●片側が折れても反転させて使える。
●刃先精度と強度にバランスのとれたビット。

RoHS　MG



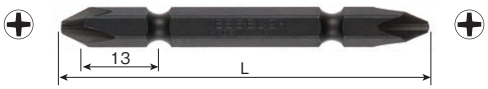
A14P

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
415331	⊕ 2× 65	H	10	100	321657
415333	110	H	10	100	321664
415334	150	H	10	100	321671

タッピングビット(ハイパワー刃先)　A14H

●片側が折れても反転させて使える。●タッピング作業に合わせた強化刃先。

RoHS



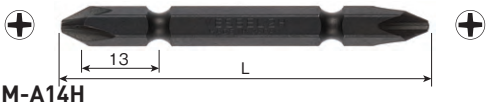
A14H

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
413351	⊕ 2× 65	H	10	100	322418
413355	110	H	10	100	322425
413359	150	H	10	100	322432

タッピングビット(ハイパワー刃先)マグネット入り　M-A14H NEW

●片側が折れても反転させて使える。●タッピング作業に合わせた強化刃先。
●強力マグネット入り。

RoHS



M-A14H

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
413346	⊕ 2× 65	H	10	100	011039
413347	110	H	10	100	011046

両頭ビット(ダイハード鋼)　A14 NEW

●両頭ビットなので、片側が折れても反転させて使える。●強化パワー刃先。
●マグネットなし

RoHS



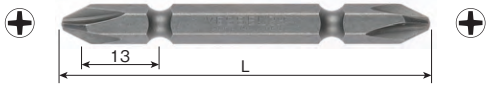
A14

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
413301	⊕ 2× 65	DX	10	100	015723
413302	110	DX	10	100	015730
413303	150	DX	10	100	015747
413304	200	DX	10	150	015754

両頭ビット マグネット入り　M-A14

●片側が折れても反転させて使える。
●強力マグネット入り。

RoHS　MG



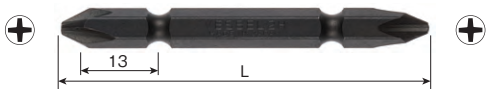
M-A14H

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
413401	⊕ 1× 45	H	10	100	322005
413402	65	H	10	100	322012
413407	110	H	10	100	322029
413403	⊕ 2× 45	H	10	100	322104
413404	45	G	10	100	322111
413405	65	H	10	100	322128
413406	65	G	10	100	322135
413395	65	X	10	100	010971
413408	110	H	10	100	322142
413411	110	G	10	100	322159
413400	110	X	10	100	011022
413409	150	H	10	100	322166
413397	200	H	10	100	010995
413399	300	G	10	100	011015
413396	⊕ 3× 65	H	10	100	010988
413398	110	H	10	100	011008

タッピングビット(ブラック刃先)　A14B

●片側が折れても反転させて使える。
●タッピング作業に合わせた強化刃先。

RoHS



A14B

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
413141	⊕ 2× 50	S	10	100	322456
413142	75	S	10	100	322463
413341	100	S	10	100	322470
413342	150	S	10	100	322487

産業用ビット Aタイプ »65
産業用ビット Bタイプ »74
精密ビット »82
ビットホルダー／ショートビット »89
手動工具用ビット（インパクトドライバー用ビット）»91
インパクトレンチ用トルクスソケット »91
手動工具用ビット（トルクドライバー用差替軸）»92

対辺 6.35 mm

ギザビット　AZ14

●片側が折れても反転させて使える。
●カムアウトを防止するギザ形状。

RoHS



AZ14

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
413360	⊕ 2× 65	H	10	100	322197
413361	110	H	10	100	322203
413362	150	H	10	100	322210

スレンダービット　AS14

●片側が折れても反転させて使える。
●刃先が見やすい先細形状。

RoHS MG TORSION



AS14

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
413367	⊕ 1× 65	H	10	100	322296
413366	⊕ 2× 45	H	10	100	322302
413364	65	H	10	100	322265
413365	110	H	10	100	322272

対辺 6.35 mm

スクエア両頭ビット　A14

●片側が折れても反転させて使える。
●ビットが噛みこまない特殊形状。

RoHS



A14

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
413380	SQ 1× 65	H	10	100	321961
413381	SQ 2× 65	H	10	100	321923
413383	110	H	10	100	321947
413385	150	H	10	100	321978
413382	SQ 3× 65	H	10	100	321930
413384	110	H	10	100	321954
413386	150	H	10	100	321985

スクエア両頭ビット　A14R

●片側が折れても反転させて使える。
●ビットが噛みこまないリング付形状。

RoHS



A14R

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
413387	SQ 1× 65	H	10	100	323903
413388	SQ 2× 65	H	10	100	323910
413389	110	H	10	100	323927
413390	150	H	10	100	323934
413391	SQ 3× 65	H	10	100	323941
413392	110	H	10	100	323958
413393	150	H	10	100	323965

対辺 6.35 mm

アルファビット　AL14

●片側が折れても反転させて使える。
●溝部の焼戻し処理による適度のトーション効果。

RoHS MG TORSION

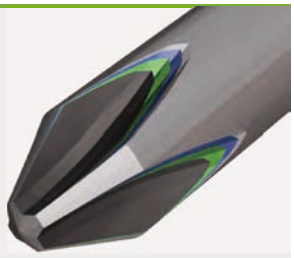


AL14

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
413369	⊕ 2× 65	H	10	100	322319
413370	110	H	10	100	322326

ONE POINT

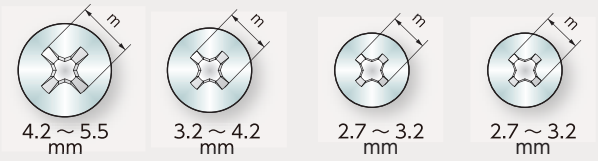
ビットの選定 Ⅰ

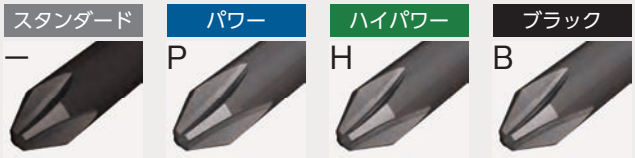


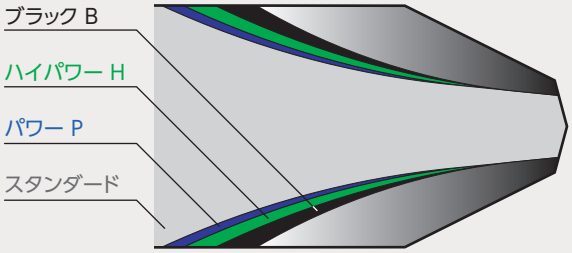
●ネジ穴に合ったプラス刃先の選定

※m寸法：ネジ穴を真上から見たときの十字穴の大きさ

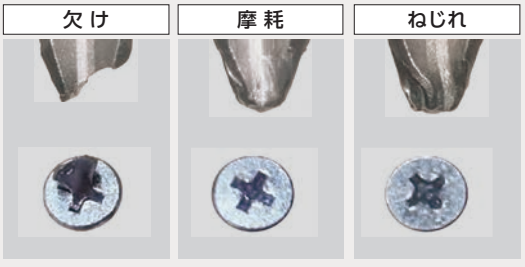
ネジ穴の目安







●硬度区分によるプラス刃先の選定



硬度を下げる　硬度を上げる

E・G・H・X

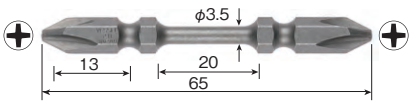
※硬度(熱処理区分)表はP63を参照

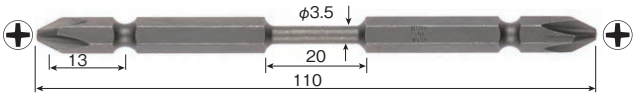
対辺 6.35 mm

トーションビット AT14

●片側が折れても反転させて使える。
●木ネジなどのソフトジョイント用。

RoHS MG TORSION





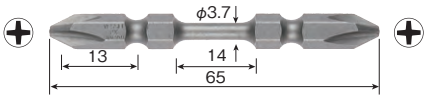
AL14

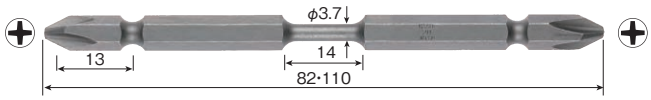
EDP	サイズ 刃先×φ×全長(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
413143	⊕ 2×3.5× 65	H	10	100	322173
413144	110	H	10	100	322180

トーションビット(パワー刃先) AT14P

●片側が折れても反転させて使える。
●ドリルネジなどのハードジョイント用。

RoHS MG TORSION





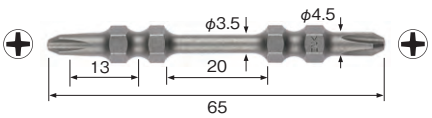
AL14P

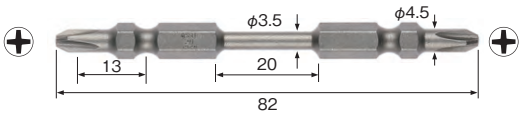
EDP	サイズ 刃先×φ×全長(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
415361	⊕ 2×3.7× 65	X	10	100	320612
415362	82	X	10	100	320629
415363	110	X	10	100	320636

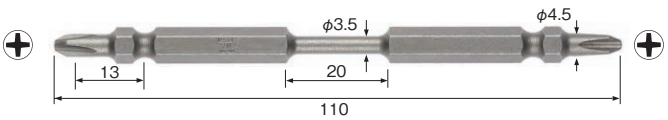
スレンダートーションビット ST14

●片側が折れても反転させて使える。
●刃先が見やすく、木ネジなどのソフトジョイント用。
●特許登録済

RoHS MG TORSION







ST14

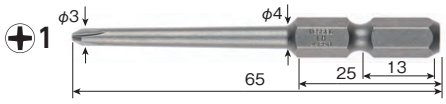
EDP	サイズ 刃先×φ×全長(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
413374	⊕ 1×3.5× 65	H	10	100	320407
413375	⊕ 2×3.5× 65	H	10	100	320414
413377	82	H	10	100	320438
413376	110	H	10	100	320421

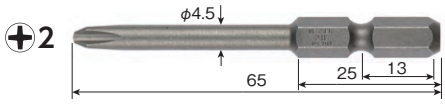
対辺 6.35 mm

段付ビット A16

●段付タイプ。狭い箇所に挿入できる細軸仕様のビット。

RoHS





AL14

EDP	サイズ 刃先 ×φ×全長(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
415061	⊕ 1×3 ×65	H	10	100	322609
415066	⊕ 2×4.5×65	H	10	100	322630

ONE POINT

ビットの選定 Ⅱ

●ビット形状による選定



両頭ビット
刃先が折損しても反対側が使用できる



段付ビット／ビット
軸が細くなっていて、狭い箇所での作業性向上

●トーション効果による選定

ハードジョイント



ソフトジョイント



AL14



焼戻し処理をした溝部のトーション効果で衝撃吸収

ソフトジョイント



AT14/ST14



φ3.5 × 20mmのトーション部で衝撃吸収、締め付け力が安定

ハードジョイント



AT14P



φ3.7 × 14mmの太く短いトーション部で衝撃吸収、耐久性アップ

ハードジョイント
ドリルネジやタッピングネジなど、ネジ頭の着座時に瞬間的に衝撃を受ける場合

ソフトジョイント
木ネジの締め付けのように徐々に負荷がかかる場合

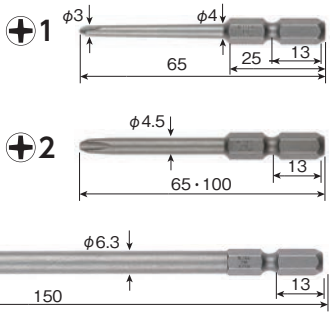
産業用ビット Aタイプ »65
産業用ビット Bタイプ »74
精密ビット »82
ビットホルダー／ショートビット »89
手動工具用ビット（インパクトドライバー用ビット） »91
インパクトレンチ用トルクスソケット »91
手動工具用ビット（トルクドライバー用差替軸） »92

対辺 6.35 mm

段付ビット マグネット入り M-A16

●段付タイプ。狭い箇所に挿入できる細軸仕様のビット。
●強力マグネット入り。

RoHS MG



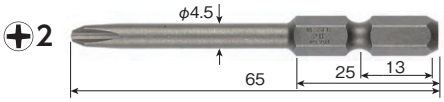
M-A16

EDP	サイズ 刃先×φ×全長(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
NEW 415306	⊕ 1×3 × 65	H	10	100	011053
415311	⊕ 2×4.5× 65	H	10	100	322500
415312	100	H	10	100	322517
415313	150	H	10	100	322524

段付ビット(ダイハード鋼) A16 NEW

●狭い個所に挿入できる細軸仕様 ●強化パワー刃先。●マグネットなし

RoHS



A16

EDP	サイズ 刃先 ×φ×全長(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
415001	⊕ 2×4.5× 65	DX	10	100	015761
415002	110	DX	10	100	015778
415003	150	DX	10	100	015785

ヘックスビット A16

●作業性を重視した組立専用ビット。

RoHS



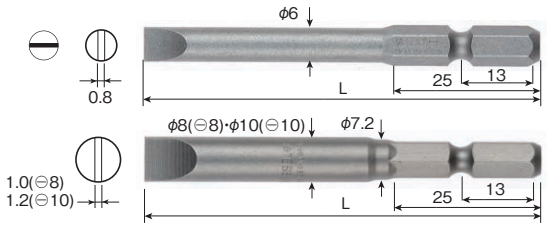
A16

EDP	サイズ 刃先×全長 L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
481090	対辺 2× 65	H	10	100	322807
481100	110	H	10	100	322814
481091	2.5× 65	H	10	100	322821
481101	110	H	10	100	322838
481092	3× 65	H	10	100	322845
481102	110	H	10	100	322852
481093	4× 65	H	10	100	322869
481103	110	H	10	100	322876
481094	5× 65	G	10	100	322883
481104	110	G	10	100	322890
481096	6× 65	G	10	100	322906
481105	110	G	10	100	322913

マイナスビット A16

●作業性を重視した組立専用ビット。

RoHS



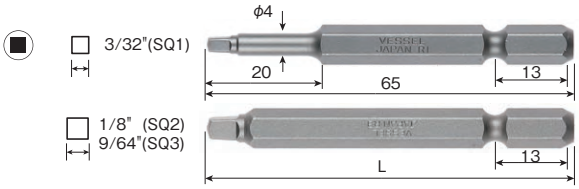
A16

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
415071	⊖ 6 × 45	G	10	100	322708
415072	70	G	10	100	322715
415171	⊖ 8 × 45	G	10	300	322722
415172	70	G	10	250	322739
415271	⊖ 10× 52	G	10	200	322746
415272	70	G	10	200	322753

スクエアビット A16

●作業性を重視した組立専用ビット。

RoHS



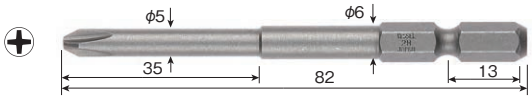
A16

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
481001	SQ 1×4× 65	H	10	100	322289
481002	SQ 2× 65	H	10	100	322920
481005	110	H	10	100	322975
481008	150	H	10	100	322951
481003	SQ 3× 65	H	10	100	322937
481006	110	H	10	100	322944
481009	150	H	10	100	322968

段付ビット D81

●段付タイプ。狭い箇所に挿入できる細軸仕様のビット。

RoHS



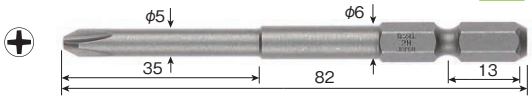
D81

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
482040	⊕2 × 82	X	10	100	332202
482041	82	H	10	100	332219
482042	82	E	10	100	332226

段付ビット マグネット入り M-D81 NEW

●段付タイプ。狭い箇所に挿入できる細軸仕様のビット。
●強力マグネット入り。

RoHS MG



D81

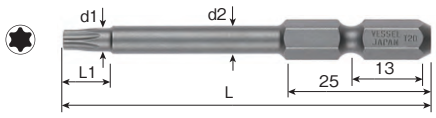
EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
482046	⊕2 × 82	H	10	100	011190

対辺 6.35 mm

トルクスビット　V

●自動車関連で多く使われるトルクスネジ用。

RoHS



V

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	mm	軸径 d1	刃先長 L1	軸径 d2 (mm)	内装(本)	JAN (4907587)
634997	T6 × 65▲	1.65	1.95	6.5	4.0	10	062505
634998	110▲	1.65	1.95	6.5	4.0	10	062512
634999	T8 × 65▲	2.3	2.60	7.0	4.5	10	062529
635000	110▲	2.3	2.60	7.0	4.5	10	062536
635120	T10× 65	2.72	3.02	7.5	4.5	10	062703
635121	110	2.72	3.02	7.5	4.5	10	062710
635125	T15× 65	3.26	3.56	7.5	4.5	10	062727
635126	110	3.26	3.56	7.5	4.5	10	062734
635130	T20× 65	3.84	4.14	7.5	5.0	10	062741
635131	110	3.84	4.14	7.5	5.0	10	062758
635135	T25× 65	4.4	4.70	8.0	5.0	10	062765
635136	110	4.4	4.70	8.0	5.0	10	062772
635140	T27× 65	4.96	5.26	8.0	5.5	10	062789
635141	110	4.96	5.26	8.0	5.5	10	062796
635145	T30× 65	5.49	5.79	8.5	6.0	10	062802
635146	110	5.49	5.79	8.5	6.0	10	062819
635150	T40× 65	6.6	H6.35	—	H6.35	10	062826
635151	110	6.6	H6.35	—	H6.35	10	062833

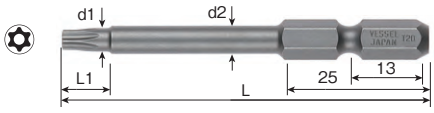
TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

▲納期についてはお問い合せください。

タンパープルーフ トルクスビット(いじり止め付き)　V

●自動車関連で多く使われるトルクスネジ用。
●いじり止め目的の丸穴が空いている形状。

RoHS



V

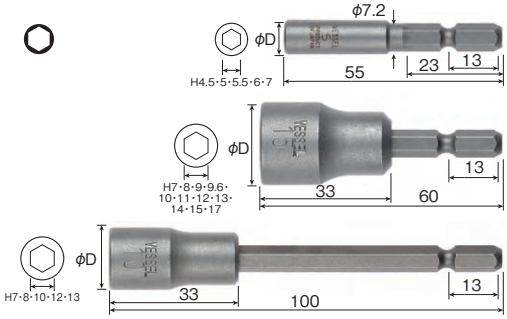
EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	mm	軸径 d1	刃先長 L1	軸径 d2 (mm)	内装(本)	JAN (4907587)
635032	T8H × 65	2.3	2.60	7.0	4.5	10	062680
635033	110	2.3	2.60	7.0	4.5	10	062697
635001	T10H× 65	2.72	3.02	7.5	4.5	10	062543
635002	110	2.72	3.02	7.5	4.5	10	062550
635005	T15H× 65	3.26	3.56	7.5	4.5	10	062567
635006	110	3.26	3.56	7.5	4.5	10	062574
635010	T20H× 65	3.84	4.14	7.5	5.0	10	062581
635011	110	3.84	4.14	7.5	5.0	10	062598
635015	T25H× 65	4.4	4.70	8.0	5.0	10	062604
635016	110	4.4	4.70	8.0	5.0	10	062611
635020	T27H× 65	4.96	5.26	8.0	5.5	10	062628
635021	110	4.96	5.26	8.0	5.5	10	062635
635025	T30H× 65	5.49	5.79	8.5	6.0	10	062642
635026	110	5.49	5.79	8.5	6.0	10	062659
635030	T40H× 65	6.6	H6.35	—	H6.35	10	062666
635031	110	6.6	H6.35	—	H6.35	10	062673

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

ソケットビット　A20

●アッセンブリ専用のソケットビット。
●軸圧入式で軸折れ強度に優れている。(表内の☆印が対象)

RoHS



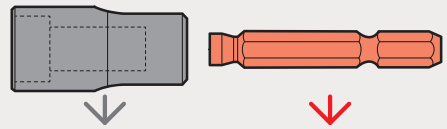
A20

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)		φD	下穴深さ (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
416080	対辺4.5× 55		7.5	20	10	250	323002
416081	5 × 55		8.5	20	10	250	323026
416082	5.5× 55		9	20	10	250	323040
416281	100		9	25	10	250	323057
416083	6 × 55		10	20	10	200	323064
416282	100		10	25	10	200	323071
416084	7×11× 55		11	20	10	200	323088
416280	100		11	25	10	150	323293
416095	7 × 60	☆	13.5	22	10	200	323538
416283	100	☆	13.5	25	10	150	323095
416085	8 × 60	☆	13.5	22	10	200	323439
416284	100	☆	13.5	22	10	150	323118
416086	9 × 60	☆	15	22	10	150	323446
416087	9.6× 60	☆	15	22	10	150	323453
416088	10 × 60	☆	16	22	10	150	323460
416286	100	☆	16	22	10	100	323170
416089	11 × 60	☆	17	22	10	150	323477
416090	12 × 60	☆	18	22	10	100	323484
416287	100	☆	18	22	10	100	323217
416091	13 × 60	☆	19	22	10	100	323491
416288	100	☆	19	22	10	50	323231
416092	14 × 60	☆	20	22	10	100	323507
416093	15 × 60	☆	21	22	10	50	323514
416094	17 × 60	☆	23	22	10	50	323521

☆軸圧入式

ONE POINT　A20

軸圧入式ソケットの特長 (軸圧入式：表内の☆印が対象)



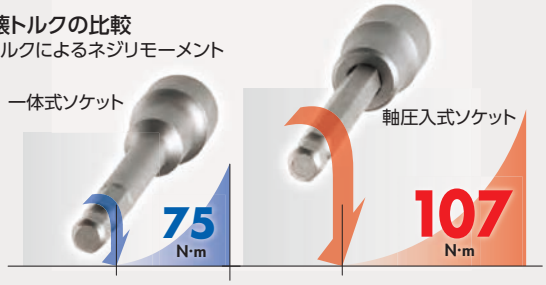
ソケットの耐久性をアップさせる中硬度

シャンクの折損に強い特性の高硬度



ソケット部と軸部をそれぞれに最適な硬度で熱処理しドッキング(圧入)。
ソケット部は摩耗に強く、軸部は折れに強い特性があり、耐久性が向上しました。

破壊トルクの比較
静トルクによるネジリモーメント



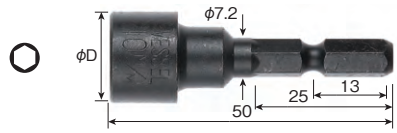
産業用ビット Aタイプ »65
産業用ビット Bタイプ »74
精密ビット »82
ビットホルダー／ショートビット »89
手動工具用ビット インパクトドライバー用ビット »91
インパクトレンチ用トルクスソケット »91
手動工具用ビット トルクスドライバー用差替軸 »92

対辺 6.35 mm

ショートソケットビット　A20-5

- 自動車エンジン周りなどの狭い箇所で使える ショートタイプのソケットビット。

RoHS



A20-5

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	φD	下穴深さ (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
416396	**対辺 10× 50**	16	10	10	150	323422

対辺 6.35 mm

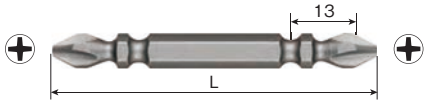
サキスボビット 10本袋入　M-S14

- 木目などによるビットの跳ねを抑えて、スムーズなネジ締め作業。
- マグネット入り、ネジを保持できる。

RoHS MG TORSION



M-S14
⊕2×110H



M-S14

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	パックサイズ (mm)	内装(セット)	JAN (4907587)
415441	⊕2× 65H	H	86×133×8	10	359711
415442	⊕2× 82H	H	86×162×8	10	359728
415443	⊕2×110H	H	86×162×8	10	359735
415444	⊕2×150H	H	86×202×8	10	359742

サキスボビット 10本袋入(ハイパワー刃先)　M-S14H

- 刃厚を大きくし強度をアップ。タッピング/ドリルネジなどのなべ頭ネジにフィット!
- マグネット入り、ネジを保持できる。
- プロ好みのブラック仕上げ、錆止め効果あり!

RoHS MG TORSION



M-S14H
⊕2×110H



M-S14H

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	パックサイズ (mm)	内装(セット)	JAN (4907587)
415445	⊕2× 65H	H	86×133×8	10	359759
415446	⊕2× 82H	H	86×162×8	10	359766
415447	⊕2×110H	H	86×162×8	10	359773
415448	⊕2×150H	H	86×202×8	10	359780

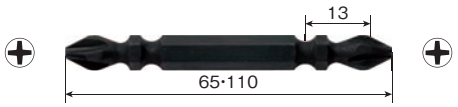
対辺 6.35 mm

ビットマグボトル両頭サキスボビット 20本組　SMG14

- 刃先が見やすく、くびれ部のトーション効果で すぐれた耐久性がある。
- 木ネジ作業などのソフトジョイント箇所に。
- キャップ部にマグネタイザーを内蔵、ビットの着磁、脱磁ができる。
- フックにかけられるリング付き。

RoHS MG ボトル TORSION





EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	ボトルサイズ (mm)	JAN (4907587)
415283	**SMG14 ⊕2× 65H**	⊕2× 65 20本	H	53×100×111	347282
415284	**SMG14 ⊕2×110H**	⊕2×110 20本	H	53×100×153	347299

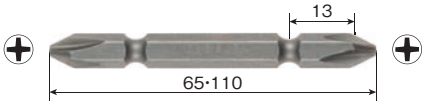
内装:5セット

ビットマグボトル両頭ビット差し込みAタイプ 20本組　AMG14

- 組み立て工場で長く実績があるベーシックなビット。
- タッピング作業やマシンスクリューなどのハードジョイント箇所に。
- キャップ部にマグネタイザーを内蔵、ビットの着磁、脱磁ができる。
- フックにかけられるリング付き。

RoHS MG ボトル



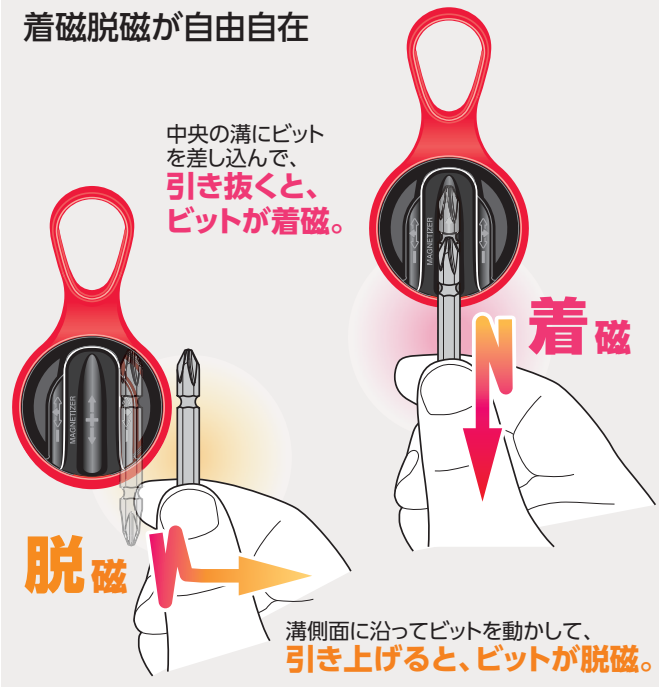


EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	ボトルサイズ (mm)	JAN (4907587)
415285	**AMG14 ⊕2× 65H**	⊕2× 65 20本	H	53×100×111	347305
415286	**AMG14 ⊕2×110H**	⊕2×110 20本	H	53×100×153	347312

内装:5セット

ONE POINT

着磁脱磁が自由自在

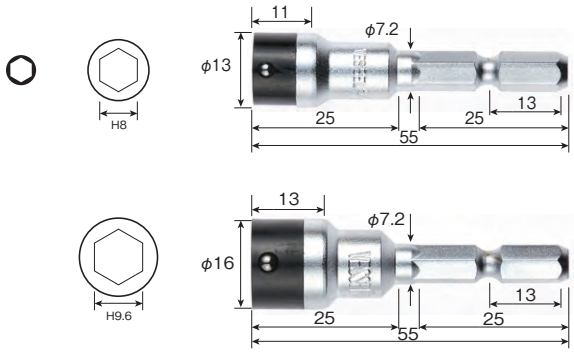


対辺 6.35 mm

ナットセッター(ボールロック式)　SB

●ヘックスネジ用のソケットビット。
●ボールロック式で切粉がつかない。

RoHS



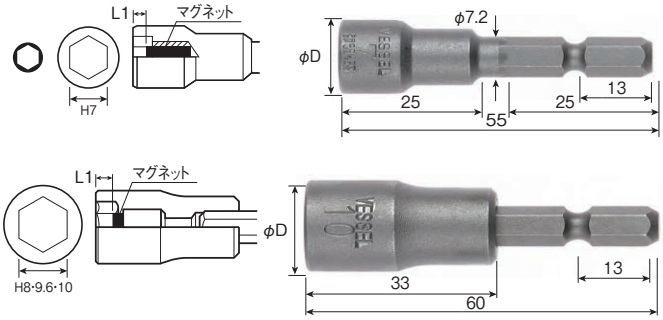
SB

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
482531	対辺 5/16"(8mm) × 55(ネジ径5mm用)	5	50	350176
482532	対辺 3/8"(9.6mm) × 55(ネジ径6mm用)	5	50	350183

ナットセッター(マグネット圧入式)　MA20

●ヘックスネジ用のソケットビット。
●強力マグネットでネジを保持し、落下を防止。

MG



MA20

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)		φD	L1 (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
482510	対辺 7 ×55(ネジ径4mm用)		13	2.5	10	200	334107
482511	対辺 8 ×60(ネジ径5mm用)	☆	13.5	3.17	10	150	334114
482512	対辺 9.6×60(ネジ径6mm用)	☆	15	3.96	10	150	334121
482513	対辺 10 ×60(ネジ径6mm用)	☆	16	3.96	10	150	334138

☆軸圧入式

ナットセッター(サイドマグネット式)　MA20S

●ヘックスネジ用のソケットビット。
●サイドマグネットでネジを保持し、落下を防止。

RoHS　MG



MA20S

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	φD	下穴深さ (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
482401	対辺 5/16"(8mm)×55	13	20	10	100	334145
482402	3/8"(9.6mm)×55	16	20	10	100	334152
482403	対辺 10mm ×55	16	20	10	100	334169

対辺 8 mm

両頭ビット　A15

●片側が折れても反転させて使える。
●8mm六角シャンクで高強度。

RoHS



A15

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
414041	⊕ 2× 65	G	10	250	323613
414042	110	G	10	150	323620
414051	⊕ 3× 65	E	10	250	323668
414052	110	E	10	150	323675

対辺 8 mm

ヘックスビット　A19

●作業性を重視した組立専用ビット。
●8mm六角シャンクで高強度。

RoHS



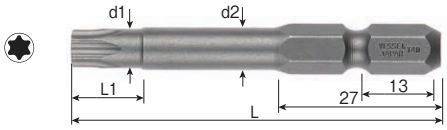
A19

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
481191	対辺 5× 65	G	10	250	323705
481192	6× 65	G	10	250	323729
481196	130	G	10	100	323736
481193	8× 65	G	10	250	323743
481197	130	G	10	100	323750
481194	10× 65	S	10	200	323767
481198	130	S	10	100	323774

トルクスビット　V5

●自動車関連で多く使われるトルクスネジ用。
●8mm六角シャンクで高強度。

RoHS



V5

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	mm	軸径 d1	刃先長 L1	軸径 d2 (mm)	内装(本)	JAN (4907587)
635215	T25× 65	4.4	4.70	10.0	6.0	10	062840
635216	110	4.4	4.70	10.0	6.0	10	062857
635220	T27× 65	4.96	5.26	11.5	6.5	10	062864
635221	110	4.96	5.26	11.5	6.5	10	062871
635225	T30× 65	5.49	5.79	11.5	6.5	10	062888
635226	110	5.49	5.79	11.5	6.5	10	062895
635230	T40× 65	6.6	6.90	11.5	7.5	10	062901
635231	110	6.6	6.90	11.5	7.5	10	062918
635235	T45× 65	7.77	8.0	—	8.0	10	062925
635236	110	7.77	8.0	—	8.0	10	062932
635240	T50× 65	8.79	H8	—	H8	10	062949
635241	110	8.79	H8	—	H8	10	062956

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

産業用ビット Aタイプ »65
産業用ビット Bタイプ »74
精密ビット »82
ビットホルダー／ショートビット »89
手動工具用ビット（インパクトドライバー用ビット）»91
インパクトレンチ用トルクスソケット »91
手動工具用ビット（トルクドライバー用差替軸）»92

B35
両頭ビット Bタイプ



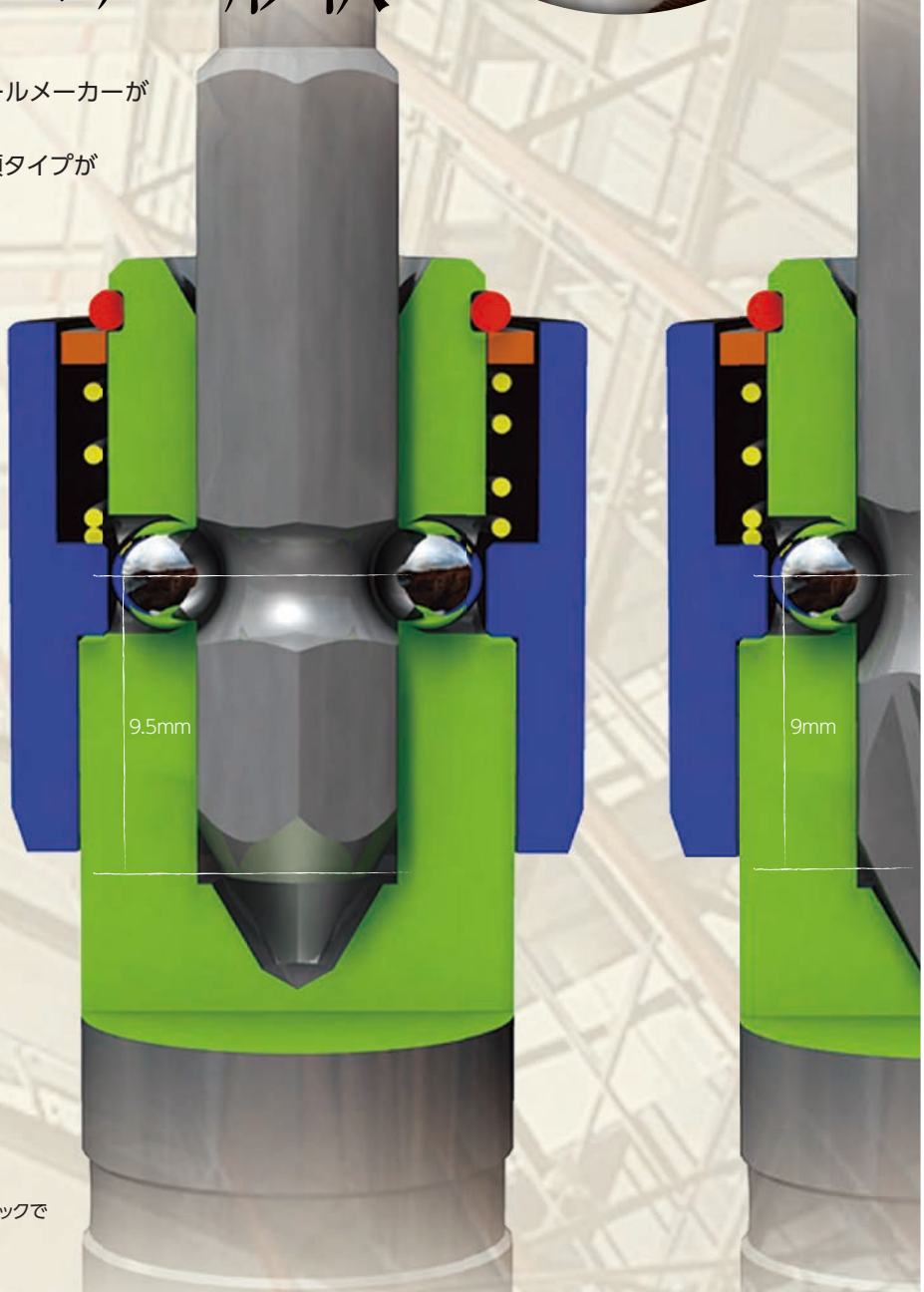
Bタイプは インターナショナル形状

Bタイプ差込口はおもにエアーツールメーカーが
採用している差込寸法です。
差込チャックの形状によっては、両頭タイプが
差し込めない機種もあります。



B35
ビット

ISO(国際規格)に基づくスペックで
製造するビットです。
対辺6.35mm六角形状。



※写真はイメージです。

適用機種 ビットの選択は、ご使用の機種品番をお確かめの上、ご決定ください。

形状	品番	掲載ページ	適用機種 エアードライバー	適用機種 電動ドライバー
 対辺 5 mm	B36	77P	ベッセル製 GT-S5TFR・S5TFB・S5TFG・S4TFR・S4TFS・S4TFG 瓜生製US-40・3.5A・4・4PB/ US-LT○○A/ALシリーズ ヨコタ製 YD-3・4・400SC	ベッセル製 VE-4000(AC)・4000P(AC)・4500(AC)・4500P(AC)
 対辺 5 mm	B34 M-B34 N B44	76P	ベッセル製 GT-S4TFR・S4TFS・S4TFG・S5TFR・S5TFB・5TFG 瓜生製 US-40・3.5A・4・4PB (B44全長70のビットは適用外) US-LT○○A/ALシリーズ ヨコタ製 YD-3・4・400SC	ベッセル製 VE-4000(AC)・4000P(AC)・4500(AC)・4500P(AC) ハイオス製 PG-7000, BLG-5000BC1/-15/-20/-HT BLG-5000/-15/-20/HT, BL-5000/-15/-20・5020・7000/-20 CL-4000・6000・6500・7000 SS-4000・6500・7000, α-4500・5000・6500 CD-4000・5000・6000・7000 VB-1510/-18・1820・3012・2008・3020 VZ-1510・1812・1820・3012・3007 デルボ製 DLV ○○○○-EJN/-DJN/-DJE DLV 7(8)120-SPC・7(8)130-SPC・7(8)140-SPC・ 7(8)241-SPC・7(8)231-SPC DLV 30LL(P)-SPC・30SL(P)-SPC・30HL(P)-SPC 日立工機製 WT 3G/3GP・4G/4GP・5G/5GP カノン製 3K-120L・180L・180LF・120P・180P・180PF 9K-130P・140P・130PF・131L・131LF・131P・131PF 5KD-200・300 パナソニック製 FE-A310S・A310MH・A310L・A111L・A111MH・A111M・ A710AXN・A710MHN
 対辺 6.35 mm	B43 M-B43 B43P M-B43P B43H B43B BT43 BT43P	77P 78P 78P	瓜生製 UX・U・UW・ALPHA・UL・UEP・UAT・UA・UDP(品番に「D」が付く) US-350W・450WB・5・50・5PB・○○W/PW・LT○○B/BL/PB 日本ニューマチック工業製 ND-○○○X、NPW-○○○X 不二空機製 FLTシリーズ D-1・D-2 FPTシリーズ D-1、FLシリーズ D-1, FPWシリーズ D-1 FWシリーズ D-1・D-2・D-6・D-7・D-8, FDシリーズ D-4・D-5 ユタニ製 D-6SPBL・5WPEB・6WSPEB・6WSHPEB・600SHEB・ 604B・8WPE・6SSBEL・6WSHSB DH-6PL・4.5PEB・6PLE・4.5SB・6SELB HPW-4D・6D・6αD・8αD・4SD・6SD・6αSD	ヨコタ製 YBX-50A 東日製 AUR5N・U(U1000CN以外)・UR・DU ●以下の機種は片頭ビットのみの適用 ハイオス製 PG-7000 BLG-4000BC1・5000BC1/-15/-20/-HT BLG-4000・5000/-15/-20/HT BL-3000・5000/-15/-20・5020・7000/-20 CL-4000・6000・6500・7000・9000 SS-4000・6500・7000 α-4500・5000・6500 CD-4000・5000・6000・7000 VB-1510/-18・1820・3012・4504・2008・3020 VBH-1820・3012 VZ-1510・1812・1820・3012・3007・4504・4506 VZH-1820・3012 デルボ製 DLV ○○○○-EKN/-DKN/-DKE DLV 8150-SPC・7(8)251-SPC DLV 45LL(P)-SPC・45SL(P)-SPC・70LL(P)-SPC 瓜生製 UDBP-AF・TA・A カノン製 9K-150P 手動式トルクドライバー
 対辺 6.35 mm	B35 J B45 MB45 MB45S MB45D HB HBM	79P 80P 79P 80P 81P 89P	アトラス・コプコ製 LUM・LUF・LUD・TWIST・COMBIシリーズ	
 対辺 6.35 mm	B39	80P	ベッセル製 GT- H4RC・H5RC・S6CD・PLRC 瓜生製 US-3.5ACB・4CA・5CA・ LT30B-○○C・LT40B-○○C ユタニ製 D-6WHCL ヨコタ製 YD-600L YX-280CA・500CA	カノン製(カッコ内は旧型) CN 60LTDK～N 10LTDK(N6～N100LTDK) CN 60STDK～N 10STDK(N6～N100STDK) CN 100～CN 500DPSK(N10～N50DPSK) CN 100～CN 500DPSK-L(N10～N50DPSK(Ⅱ)) CN 15/CN 30LTDK-H(N1.5/N3LTDK-H) DTDK-CN 500EXL(DTDK-N5EXL)

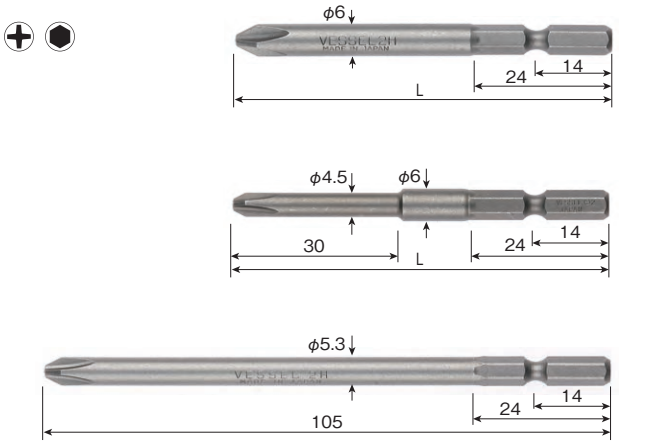
産業用ビット Aタイプ »65
産業用ビット Bタイプ »74
精密ビット »82
ビットホルダー／ショートビット »89
手動工具用ビット インパクトドライバー用ビット »91
インパクトレンチ用トルクソケット »91
手動工具用ビット（トルクドライバー用差替軸）»92

対辺 5 mm

ビット　B34

●作業性を重視した組立専用ビット。
●電動ドライバーにも使える対辺5mm六角形状。

RoHS



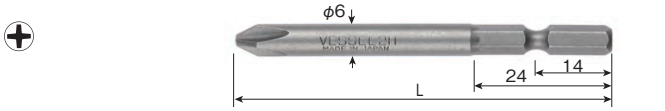
B34

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
422031	⊕ 1 × 70	H	10	100	325419
422032	100	H	10	100	325433
422033	150	H	10	100	325457
422048	⊕ 1 ×4 × 70	H	10	100	325563
422034	⊕ 1 ×5.3× 105	H	10	100	325518
422040	120	X	10	100	325525
422035	120	H	10	100	325532
422041	⊕ 2 × 70	H	10	100	325617
422042	100	H	10	100	325631
422045	120	H	10	100	325655
422043	150	H	10	100	325679
422044	200	H	10	100	325693
422049	⊕ 2 ×4.5× 70	H	10	100	325785
422046	⊕ 2 ×5.3× 105	H	10	100	325716
422047	120	H	10	100	325730
422071	対辺 2 × 70	H	10	100	325808
422072	2.5× 70	H	10	100	325815
422073	3 × 70	H	10	100	325822
422074	4 × 70	H	10	100	325839
422075	5 × 70	H	10	100	325846

ビット マグネット入り　M-B34 NEW

●作業性を重視した組立専用ビット。
●電動ドライバーにも使える対辺5mm六角形状。
●強力マグネット入り。

RoHS MG



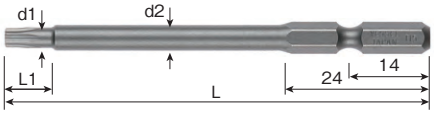
M-B34

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
422101	⊕ 2× 70	H	10	100	011114
422102	100	H	10	100	011121
422103	150	H	10	100	011138

トルクスビット　N

●自動車関連で多く使われるトルクスネジ用。

RoHS



N

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	mm	軸径 d1	刃先長 L1	軸径 d2 (mm)	内装(本)	JAN (4907587)
635498	T5 × 75	1.37	1.67	6.5	4.0	10	063489
635499	100 ▲	1.37	1.67	6.5	4.0	10	063496
635500	T6 × 75	1.65	1.95	6.5	4.0	10	063502
635501	100	1.65	1.95	6.5	4.0	10	063519
635505	T8 × 75	2.3	2.60	7.0	4.5	10	063526
635506	100	2.3	2.60	7.0	4.5	10	063533
635510	T10× 75	2.72	3.02	7.5	4.5	10	063540
635511	100	2.72	3.02	7.5	4.5	10	063557
635515	T15× 75	3.26	3.56	7.5	4.5	10	063564
635516	100	3.26	3.56	7.5	4.5	10	063571
635520	T20× 75	3.84	4.14	7.5	5.0	10	063588
635521	100	3.84	4.14	7.5	5.0	10	063595
635525	T25× 75	4.4	4.70	8.0	5.0	10	063601
635526	100	4.4	4.70	8.0	5.0	10	063618
635530	T27× 75	4.96	5.26	8.0	5.5	10	063625
635531	100	4.96	5.26	8.0	5.5	10	063632

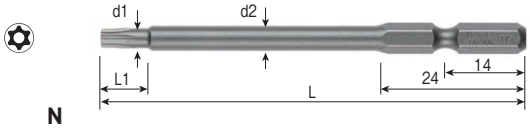
TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

▲納期についてはお問い合せください。

タンパープルーフ トルクスビット(いじり止め付き)　N

●自動車関連で多く使われるトルクスネジ用。
●いじり止め目的の丸穴が空いている形状。

RoHS



N

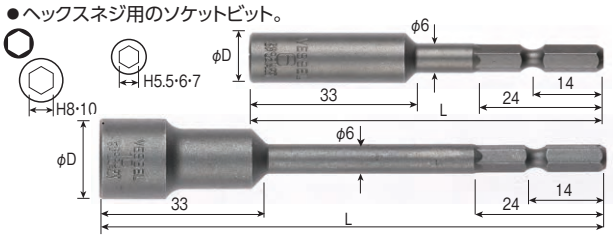
EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	mm	軸径 d1	刃先長 L1	軸径 d2 (mm)	内装(本)	JAN (4907587)
635551	T10H× 75	2.72	3.02	7.5	4.5	10	062420
635552	100	2.72	3.02	7.5	4.5	10	062437
635553	T15H× 75	3.26	3.56	7.5	4.5	10	062444
635554	100	3.26	3.56	7.5	4.5	10	062451
635555	T20H× 75	3.84	4.14	7.5	5.0	10	062468
635556	100	3.84	4.14	7.5	5.0	10	062475
635557	T25H× 75	4.4	4.70	8.0	5.0	10	062482
635558	100	4.4	4.70	8.0	5.0	10	062499

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

ソケットビット　B44

●ヘックスネジ用のソケットビット。

RoHS



B44

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	φD	下穴深さ (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
422371	対辺 5.5× 70	9	25	10	250	326300
422381	100	9	25	10	250	326317
422372	6× 70	10	25	10	200	326324
422382	100	10	25	10	200	326331
422373	7× 70	11	25	10	200	326348
422383	100	11	25	10	150	326355
422374	8× 70	13	25	10	200	326362
422384	100	13	25	10	150	326379
422385	10× 100	16	25	10	100	326393

対辺 5 mm

両頭ビット　B36

●片側が折れても反転させて使える。
●作業性を重視した組立専用ビット。

RoHS



B36

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
423031	⊕ 1× 70	H	10	100	326010
423036	100	X	10	100	326027
423032	100	H	10	100	326034
423041	⊕ 2× 70	H	10	100	326119
423042	100	H	10	100	326133
423043	150	H	10	100	326157
423044	200	H	10	100	326164

対辺 6.35 mm

両頭ビット　B43

●片側が折れても反転させて使える。●作業性を重視した組立専用ビット。

RoHS



B43

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
425032	⊕ 1× 75	H	10	100	328168
425036	⊕ 2× 50	X	10	100	328304
425037	50	H	10	100	328311
425038	50	E	10	100	328335
425039	75	X	10	100	328359
425040	75	H	10	100	328366
425041	75	G	10	100	328373
425042	75	E	10	100	328380
425046	100	X	10	100	328403
425047	100	H	10	100	328410
425043	100	G	10	100	328427
425044	100	E	10	100	328434
425048	150	X	10	100	328458
425049	150	H	10	100	328465
425045	150	G	10	100	328472
425050	200	G	10	100	328533
446373	300	H	10	100	328526
425054	⊕ 3× 75	H	10	100	328663
425055	75	E	10	100	328687
425057	100	H	10	100	328717
425058	100	E	10	100	328731
446375	150	H	10	100	328748

両頭ビット マグネット入り　M-B43

●片側が折れても反転させて使える。●作業性を重視した組立専用ビット。
●強力マグネット入り。

RoHS　MG



M-B43

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
NEW 422104	⊕ 2× 50	H	10	100	011145
446669	75	H	10	100	328489
446672	100	H	10	100	328496
NEW 422106	100	G	10	100	011169
NEW 446673	150	H	10	100	328502

両頭ビット(パワー刃先)　B43P

●片側が折れても反転させて使える。
●刃先精度と強度にバランスのとれたビット。

RoHS



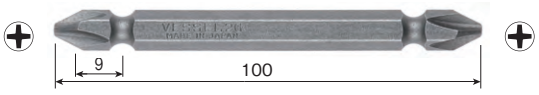
B43P

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
425171	⊕ 2× 75	H	10	100	328892
425172	100	H	10	100	328908

両頭ビット(ハイパワー刃先) マグネット入り　M-B43P NEW

●片側が折れても反転させて使える。
●刃先精度と強度にバランスのとれたビット。
●強力マグネット入り。

RoHS　MG



M-B43P

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
422107	⊕ 2×100	H	10	100	011176

両頭ビット(ダイハード鋼)　B43 NEW

●両頭ビットなので、片側が折れても反転させて使える。●強化パワー刃先。
●マグネットなし

RoHS



B43

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
425071	⊕ 2× 75	DX	10	100	015792
425072	100	DX	10	100	015808
425073	150	DX	10	100	015815

タッピングビット(ハイパワー刃先)　B43H

●片側が折れても反転させて使える。
●タッピング作業に合わせた強化刃先。

RoHS



B43H

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
425151	⊕ 2× 75	H	10	100	328816
425153	100	H	10	100	328823
425155	150	H	10	100	328830

産業用ビット Aタイプ »65
産業用ビット Bタイプ »74
精密ビット »82
ビットホルダー／ショートビット »89
手動工具用ビット（インパクトドライバー用ビット）»91
インパクトレンチ用トルクスソケット »91
手動工具用ビット（トルクドライバー用差替軸）»92

対辺 6.35 mm

タッピングビット(ブラック刃先) B43B

●片側が折れても反転させて使える。
●タッピング作業に合わせた強化刃先。

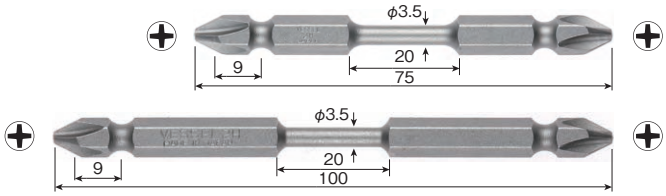


B43B

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
425141	⊕ 2× 50	S	10	100	328854
425142	75	S	10	100	328861
425143	100	S	10	100	328878
425144	150	S	10	100	328885

トーションビット BT43

●片側が折れても反転させて使える。
●木ネジなどのソフトジョイント用。

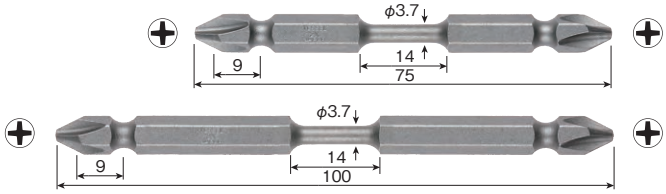


BT43

EDP	サイズ 刃先×φ×全長(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
425161	⊕ 2×3.5× 75	H	10	100	328540
425162	100	H	10	100	328557

トーションビット(パワー刃先) BT43P

●片側が折れても反転させて使える。
●ドリルネジなどのハードジョイント用。



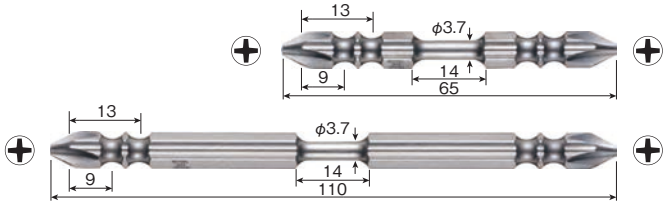
BT43P

EDP	サイズ 刃先×φ×全長(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
425201	⊕ 2×3.7× 75	X	10	100	328588
425202	100	X	10	100	328595

対辺 6.35 mm

スーパートーションビット RS

●片側が折れても反転させて使える。
●2種類の異なるチャックに適応するAB兼用ビット。
●ドリルネジなどのハードジョイント用。



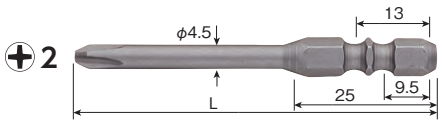
EDP	品 番	内容	熱処理区分	袋サイズ(mm)	JAN (4907587)
486948	RS10P2065F	⊕2×φ3.7× 65 10本	H	143×87×7	359414
486949	RS10P2082F	⊕2×φ3.7× 82 10本	H	143×87×7	359421
486950	RS10P2110F	⊕2×φ3.7× 110 10本	H	162×87×7	359438

内装:10セット

対辺 6.35 mm

段付ビット マグネット入り M-AB16

●2種類の異なるチャックに適応するAB兼用ビット。
●組立ラインでチャック部が異なる締め付け工具が混在している場合に便利。



M-AB16

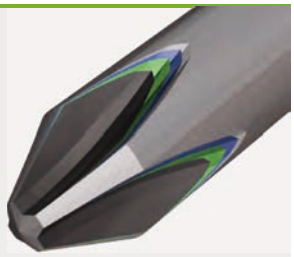
EDP	サイズ 刃先×φ×全長(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
415301	⊕ 2×4.5× 65	H	10	100	322555
415302	100	H	10	100	322531
415303	150	H	10	100	322548

ONE POINT

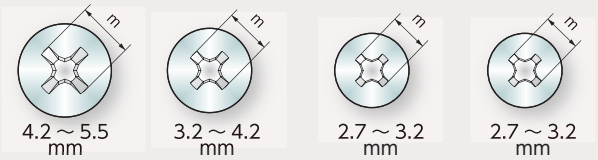
ビットの選定 I

●ネジ穴に合ったプラス刃先の選定

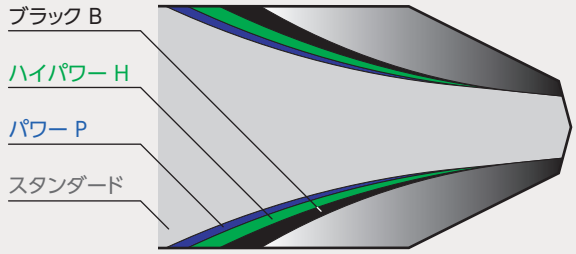
※m寸法:ネジ穴を真上から見たときの十字穴の大きさ



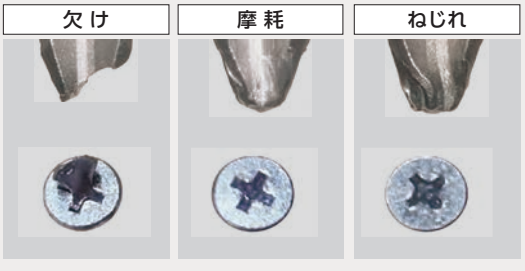
ネジ穴の目安







●硬度区分によるプラス刃先の選定



硬度を下げる ← E・G・H・X → 硬度を上げる

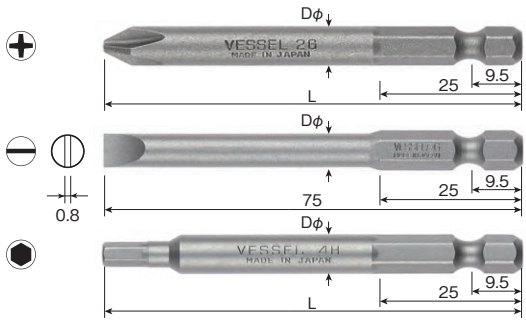
※硬度(熱処理区分)表はP63を参照

対辺 6.35 mm

ビット　B35

●作業性を重視した組立専用ビット。
●国際規格に準じた対辺6.35㎜六角形状。

RoHS

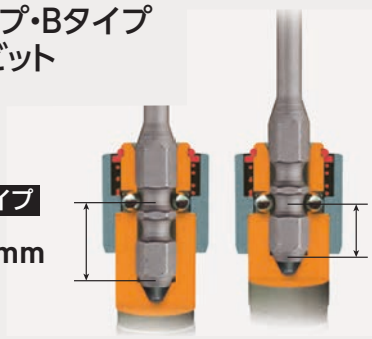


B35

EDP	サイズ 刃先×全長L(㎜)	熱処理区分	φD	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
424032	⊕ 1 × 50	H	7.0	10	100	326515
424034	75	X	7.0	10	100	326553
424035	75	H	7.0	10	100	326560
424036	⊕ 1 ×4.5× 100	H	4.5	10	100	326577
424061	⊕ 2 × 50	X	7.0	10	100	326706
424040	50	G	7.0	10	100	326720
424062	75	X	7.0	10	100	326751
424047	75	H	7.0	10	100	326768
424041	75	G	7.0	10	100	326775
424042	75	E	7.0	10	100	326782
424048	100	H	7.0	10	100	326812
424043	100	G	7.0	10	100	326829
424044	100	E	7.0	10	100	326836
424049	150	H	7.0	10	100	326867
424045	150	G	7.0	10	100	326874
424046	150	E	7.0	10	100	326881
424038	⊕ 2 ×4.5× 100	H	4.5	10	100	326898
424050	⊕ 3 × 75	H	7.0	10	100	327062
424051	75	E	7.0	10	100	327086
424052	100	H	7.0	10	100	327116
424053	100	E	7.0	10	100	327130
424054	150	G	7.0	10	100	327147
424075	⊖ 6 × 75	E	6.0	10	100	327208
424080	対辺 2 × 75	H	7.0	10	100	327307
424081	100	H	7.0	10	100	327314
424082	2.5× 75	H	7.0	10	100	327321
424083	100	H	7.0	10	100	327338
424084	3 × 75	H	7.0	10	100	327345
424085	100	H	7.0	10	100	327352
424086	4 × 75	H	7.0	10	100	327369
424087	100	H	7.0	10	100	327376
424088	5 × 75	G	7.0	10	100	327383
424089	100	G	7.0	10	100	327390
424090	6 × 75	G	7.0	10	100	327406
424091	100	G	7.0	10	100	327413

ONE POINT　RS/M-AB16

Aタイプ・Bタイプ
兼用ビット



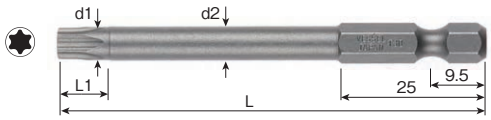
Aタイプ
13mm

Bタイプ
9.5mm

トルクスビット　J

●自動車関連で多く使われるトルクスネジ用。

RoHS



J

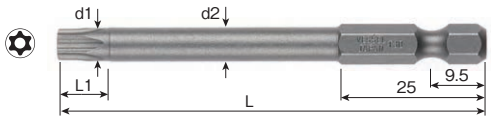
EDP	サイズ 刃先×全長L(㎜)	㎜	軸径 d1	刃先長 L1	軸径 d2 (㎜)	内装(本)	JAN (4907587)
635300	T6 × 75	1.65	1.95	6.5	4.0	10	063144
635301	100	1.65	1.95	6.5	4.0	10	063151
635303	T7 × 75	1.97	2.27	6.5	4.0	10	063168
635305	T8 × 75	2.3	2.60	7.0	4.5	10	063175
635306	100	2.3	2.60	7.0	4.5	10	063182
635310	T10× 75	2.72	3.02	7.5	4.5	10	063199
635311	100	2.72	3.02	7.5	4.5	10	063205
635315	T15× 75	3.26	3.56	7.5	4.5	10	063212
635316	100	3.26	3.56	7.5	4.5	10	063229
635320	T20× 75	3.84	4.14	7.5	5.0	10	063236
635321	100	3.84	4.14	7.5	5.0	10	063243
635325	T25× 75	4.4	4.70	8.0	5.0	10	063250
635326	100	4.4	4.70	8.0	5.0	10	063267
635330	T27× 75	4.96	5.26	8.0	5.5	10	063274
635331	100	4.96	5.26	8.0	5.5	10	063281
635335	T30× 75	5.49	5.79	8.5	6.0	10	063298
635336	100	5.49	5.79	8.5	6.0	10	063304
635340	T40× 75	6.6	—	—	8.0	10	063311
635341	100	6.6	—	—	7.0	10	063328
635345	T45× 75	7.77	—	—	8.0	10	063335
635346	100	7.77	—	—	8.0	10	063342

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。
ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

タンパープルーフ トルクスビット(いじり止め付き)　J

●自動車関連で多く使われるトルクスネジ用。
●いじり止め目的の丸穴が空いている形状。

RoHS



J

EDP	サイズ 刃先×全長L(㎜)	㎜	軸径 d1	刃先長 L1	軸径 d2 (㎜)	内装(本)	JAN (4907587)
635283	T6H × 75	1.65	1.95	6.5	4.0	10	063106
635284	100	1.65	1.95	6.5	4.0	10	063113
635285	T8H × 75	2.3	2.60	7.0	4.5	10	063120
635286	100	2.3	2.60	7.0	4.5	10	063137
635251	T10H× 75	2.72	3.02	7.5	4.5	10	062963
635252	100	2.72	3.02	7.5	4.5	10	062970
635255	T15H× 75	3.26	3.56	7.5	4.5	10	062987
635256	100	3.26	3.56	7.5	4.5	10	062994
635261	T20H× 75	3.84	4.14	7.5	5.0	10	063007
635262	100	3.84	4.14	7.5	5.0	10	063014
635265	T25H× 75	4.4	4.70	8.0	5.0	10	063021
635266	100	4.4	4.70	8.0	5.0	10	063038
635271	T27H× 75	4.96	5.26	8.0	5.5	10	063045
635272	100	4.96	5.26	8.0	5.5	10	063052
635275	T30H× 75	5.49	5.79	8.5	6.0	10	063069
635276	100	5.49	5.79	8.5	6.0	10	063076
635281	T40H× 75	6.6	—	—	7.0	10	063083
635282	100	6.6	—	—	7.0	10	063090

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。
ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

産業用ビット Aタイプ »65
産業用ビット Bタイプ »74
精密ビット »82
ビットホルダー／ショートビット »89
手動工具用ビット（インパクトドライバー用ビット）»91
インパクトレンチ用トルクスソケット »91
手動工具用ビット（トルクドライバー用差替軸）»92

産業用ビット Bタイプ　すぐれた精度&抜群の耐久性

VESSEL

対辺 6.35 mm

スパドライブビット　B35

●スパドライブ専用のビット。
●カムアウトを防止する刃先形状。

RoHS



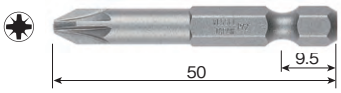
B35

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
636121	SDV1× 75	H	10	100	327512
636122	SDV2× 75	H	10	100	327611
636123	100	H	10	100	327628
636130	SDV3× 75	H	10	100	327710

ポジドライブビット　B35

●ポジドライブ専用のビット。
●カムアウトを防止する刃先形状。

RoHS



B35

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
424101	PZ1×50	H	10	100	327802
424102	PZ2×50	H	10	100	327819
424103	PZ3×50	H	10	100	327826

ビット　B39

●作業性を重視した組立専用ビット。

RoHS



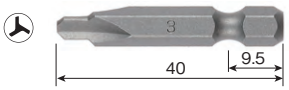
B39

EDP	サイズ 刃先×全長 L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
424131	⊕ 1× 23	H	10	100	328038
424141	⊕ 2× 23	H	10	100	328045
424143	40	H	10	100	328007
424147	100	H	10	100	328014

三枚羽締めつけ専用ビット　B39

●三枚羽締めつけ専用ビット。
●航空機・特殊車両などに使われている締めつけ専用ネジに対応します。

RoHS



B39

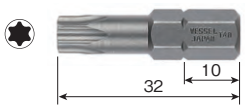
EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
424201	TW1×40	—	10	100	328052
424202	TW2×40	—	10	100	328069
424203	TW3×40	—	10	100	328076
424204	TW4×40	—	10	100	328083
424205	TW5×40	—	10	100	328090

対辺 8 mm

トルクスビット　A5

●自動車関連で多く使われるトルクスネジ用。

RoHS



A5

EDP	サイズ 刃先	mm	全長 (mm)	内装(本)	JAN (4907587)
635427	T30	5.49	32	10	063441
635428	T40	6.6	32	10	063458
635429	T45	7.77	32	10	063465
635430	T50	8.79	32	10	063472

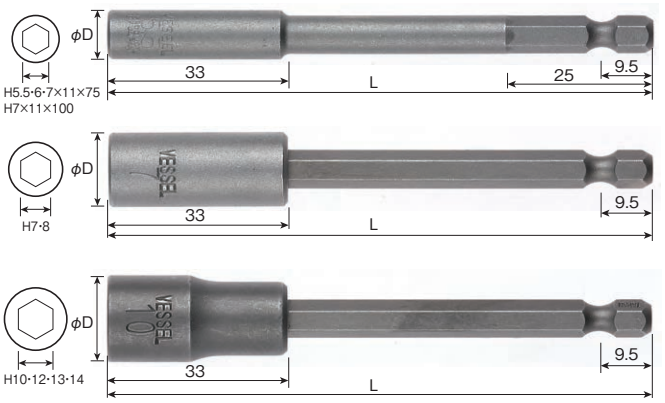
TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。
ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

対辺 6.35 mm

ソケットビット　B45

●ヘックスネジ用のソケットビット。

RoHS



B45

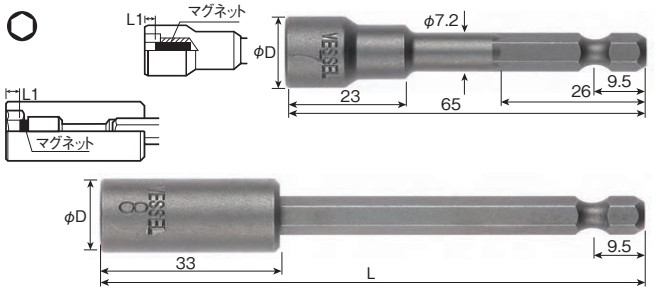
EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)		φD	下穴深さ (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
424281	対辺 5.5× 75		9	25	10	250	329905
424380	100		9	25	10	250	329011
424381	6×100		10	25	10	200	329035
424279	7×11× 75		11	25	10	200	329189
424280	100		11	25	10	150	329196
424283	7× 75	☆	13.5	22	10	200	329042
424382	100	☆	13.5	22	10	150	329059
424284	8× 75	☆	13.5	22	10	200	329066
424383	100	☆	13.5	22	10	100	329073
424483	150	☆	13.5	22	10	100	329165
424286	10× 75	☆	16	22	10	150	329080
424384	100	☆	16	22	10	100	329097
424484	150	☆	16	22	10	100	329172
424385	12×100	☆	18	22	10	100	329110
424288	13× 75	☆	19	22	10	100	329127
424386	100	☆	19	22	10	100	329134
424387	14×100	☆	20	22	10	100	329158

☆軸圧入式

ナットセッター(マグネット圧入式)　MB45

●ヘックスネジ用のソケットビット。
●強力マグネットでネジを保持し、落下を防止。

MG



MB45

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)		φD	L1 (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
482520	対辺 7× 65		13	2.5	10	200	334206
482521	対辺 8× 65	☆	13.5	3.17	10	150	334213
482523	75	☆	13.5	3.17	10	100	329271
482524	100	☆	13.5	3.17	10	100	329288
482522	対辺9.6× 65	☆	15	3.96	10	150	334220
482525	対辺 10× 75	☆	16	3.96	10	100	329295
482526	100	☆	16	3.96	10	100	329301

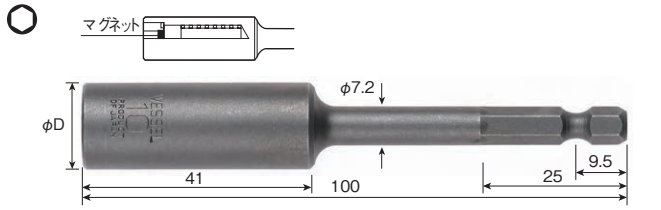
☆軸圧入式

対辺 6.35 mm

ナットセッター(スライドマグネット式) MB45D

●ヘックスネジ用のソケットビット。
●スライドマグネットでネジを保持し、落下を防止。

RoHS MG



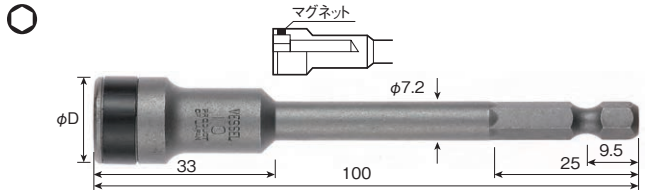
MB45D

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	φD	下穴深さ (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
482516	**対辺 8×100**	13	36	10	100	329257
482517	**対辺10×100**	16	36	10	100	329264

ナットセッター(サイドマグネット式) MB45S

●ヘックスネジ用のソケットビット。
●サイドマグネットでネジを保持し、落下を防止。

RoHS MG

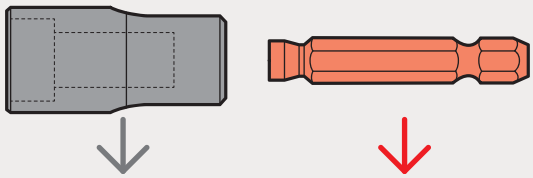


MB45S

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	φD	下穴深さ (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
482406	**対辺 8×100**	13	25	10	100	329233
482407	**対辺10×100**	16	25	10	100	329240

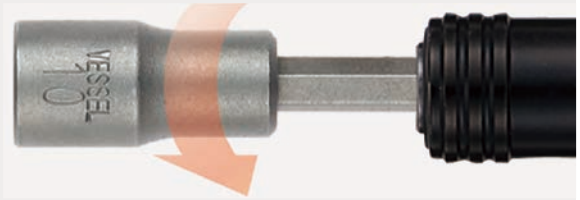
ONE POINT B45 MB45

軸圧入式ソケットの特長 (軸圧入式:表内の☆印が対象)



ソケットの耐久性をアップさせる 中硬度

シャンクの折損に強い特性の 高硬度



ソケット部と軸部をそれぞれに最適な硬度で熱処理しドッキング(圧入)。
ソケット部は摩耗に強く、軸部は折れに強い特性があり、
耐久性が向上しました。

破壊トルクの比較
静トルクによるネジリモーメント



産業用ビット Aタイプ »65
産業用ビット Bタイプ »74
精密ビット »82
ビットホルダー/ショートビット »89
手動工具用ビット(インパクトドライバー用ビット) »91
インパクトレンチ用トルクスソケット »91
手動工具用ビット(トルクドライバー用差替軸) »92

DS73
ショックレスビット

締付精度も耐久性も大幅にアップ



各種小型電動ドライバーに取り付けられる
4mm／5mm軸ビット。
実作業試験、破壊試験、繰り返し疲労試験を通じ
すぐれた高耐久ビットを生み出しています。
また、信頼性向上のために三次元測定器による
トルク分析やビスかん合確認をおこない、
超高精度の刃先がつくられます。



DS73
ショックレスビット
着座時のショックを吸収し
締め付けトルクのバラツキを抑えます。
同時にビットの耐久性も向上。



適用機種 ビットの選択は、ご使用の機種品番をお確かめの上、ご決定ください。

形状	品番	掲載ページ	適用機種 電動ドライバー(精密)
 対辺5mm	B34 N B44	87P	ベッセル製 VE-4000(AC)・4000P(AC)・4500(AC)・4500P(AC) ハイオス製 PG-7000 BLG-5000BC1/-15/-20/-HT BLG-5000/-15/-20/HT BL-5000/-15/-20・5020・7000/-20 CL-4000・6000・6500・7000 SS-4000・6500・7000 α-4500・5000・6500 CD-4000・5000・6000・7000 VB-1510/-18・1820・3012・2008・3020 VZ-1510・1812・1820・3012・3007 デルボ製 DLV ○○○○-EJN/-DJN/-DJE DLV 7(8)120-SPC・7(8)130-SPC・7(8)140-SPC・7(8)241-SPC・7(8)231-SPC DLV 30LL(P)-SPC・30SL(P)-SPC・30HL(P)-SPC 日立工機製 WT 3G/3GP・4G/4GP・5G/5GP カノン製 3K-120L・180L・180LF・120P・180P・180PF, 9K-130P・140P・130PF・131L・131LF・131P・131PF, 5KD-200・300 パナソニック製 FE-A310S・A310MH・A310L・A111L・A111MH・A111M・A710AXN・A710MHN
 φ4mm	D71 D72	85P	デルボ製 DLV ○○○○-BMN/-CMN/-EMN/-SB DLV 5820・5820H・5840 DLV 7410A-SPC・7410HA-SPC・7420A-SPC・7321-SPC・7331-SPC・7020-SPC・7030-SPC・7031-SPC・8020-SPC・8030-SPC・8031-SPC
 φ4mm	DS73 D73	84P 85P 86P	ベッセル製 VE-1500・1500EPA・2000・2000EPA・3000 ハイオス製 PG-3000・5000 BLG-4000BC1・5000BC1/-15/-20 BLG-4000・5000/-15/-20 BL-2000・3000・5000/-15/-20 CL-2000・3000・4000 SS-2000・3000・4000 α-4500・5000 CD-4000・5000 VB-1510/-18 VZ-1510 カノン製 3K-110L・110P 2KD-100・200・300
 φ5mm	D76	86P	ハイオス製 CL-6000・6500・7000 SS-6500・7000 α-6500 CD-6000・7000

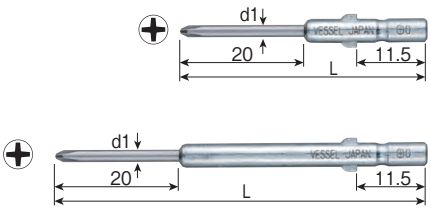
産業用ビット Aタイプ »65
産業用ビット Bタイプ »74
精密ビット »82
ビットホルダー／ショートビット »89
手動工具用ビット（インパクトドライバー用ビット） »91
インパクトレンチ用トルクスソケット »91
手動工具用ビット（トルクドライバー用差替軸） »92

φ 4 mm

ショックレスビット　DS73

RoHS

- 特殊合金鋼+亜鉛ダイカストの組み合わせ。締め付けトルクが安定、耐久性アップ。
- ネジ規格にあった高精度加工の刃先。
- 特許登録済



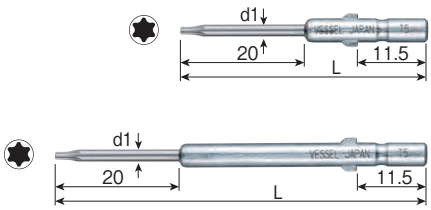
DS73

EDP	サイズ 刃先×φ×全長L(mm)	軸径 d1 (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
483801	⊕ 00 × 1.5 × 40	1.5	10	100	333414
483802	60	1.5	10	100	333421
483809	⊕ 0 × 1.5 × 40	1.5	10	100	333438
483810	60	1.5	10	100	333445
483811	⊕ 0 × 1.7 × 40	1.7	10	100	333452
483812	60	1.7	10	100	333469
483813	⊕ 0 × 2.0 × 40	2.0	10	100	333476
483814	60	2.0	10	100	333483

ショックレスビット　DS73

RoHS

- 特殊合金鋼+亜鉛ダイカストの組み合わせ。締め付けトルクが安定、耐久性アップ。
- ネジ規格にあった高精度加工の刃先。
- 特許登録済



DS73

EDP	サイズ 刃先×φ×全長L(mm)	mm	軸径 d1 (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
483901	T5 ×2.0× 40	1.37	2.0	10	100	333490
483902	60	1.37	2.0	10	100	333506
483903	T6 ×2.0× 40	1.65	2.0	10	100	333513
483904	60	1.65	2.0	10	100	333520

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

ONE POINT

ショックレスビットの効果

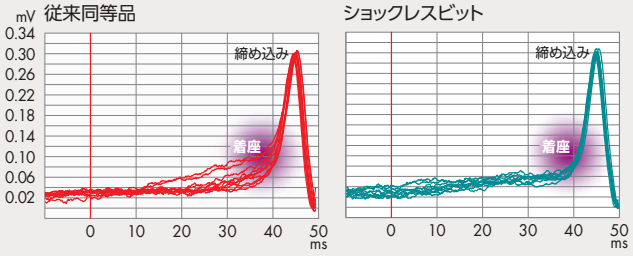
ショックレスビットは、ネジ着座時のショックを吸収するクッション性を有するビットです。
着座時の突入トルクのバラつきが少なく、
締め付けが安定します。



●締め付けトルクが安定

合金鋼+亜鉛の組み合わせによるショックレス効果で、
締め付けトルクの安定化が図れます。

【締め付け波形測定】ネジ締め時の負荷を波形として表示



●折れにくく耐久性がアップ

合金鋼+亜鉛の組み合わせによるショックレス効果で、
刃先の耐久性が大幅にアップします。

【打ち込み耐久試験】
ネジ締めロボットで連続してネジ締めをおこない破損したときの本数



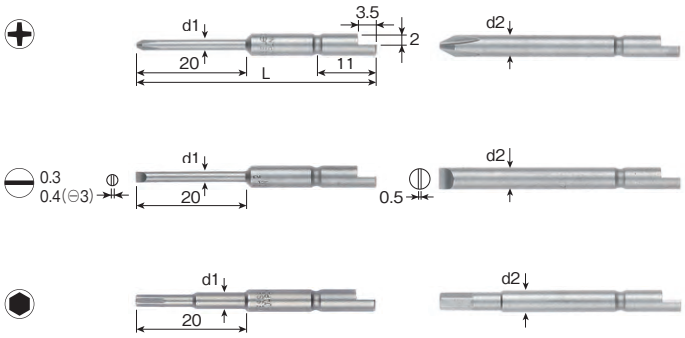
複合材のクッション効果で、刃先にかかる負荷が吸収され折れにくくなっています。ただ単に硬度が高いのでなく柔軟性もありますので、ネジやワークを傷めることが少なくなります。

φ4mm

ビット D71

●ハーフムーン断面の差込口。精密小ネジの締め付けに。
●ネジ規格にあった高精度加工の刃先。

RoHS



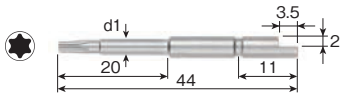
D71

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	軸径 d1	軸径 d2 (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
482901	⊕ 00 ×1.5×44	1.5	—	10	100	333001
482902	64	1.5	—	10	100	333018
482911	⊕ 0 ×2 ×44	2.0	—	10	100	333025
482912	64	2.0	—	10	100	333032
482913	⊕ 0 ×2.5×44	2.5	—	10	100	333049
482914	64	2.5	—	10	100	333056
482921	⊕ 1 ×3 ×44	3.0	—	10	100	333063
482922	64	3.0	—	10	100	333070
482923	⊕ 1 ×4 ×44	—	4.0	10	100	333087
482924	64	—	4.0	10	100	333094
482931	⊕ 2 ×4 ×44	—	4.0	10	100	333100
482932	64	—	4.0	10	100	333117
482941	⊖ 2 ×0.3×44	2.0	—	10	100	333124
482942	⊖ 2.5×0.3×44	2.5	—	10	100	333131
482943	⊖ 3 ×0.4×44	3.0	—	10	100	333148
482944	⊖ 4 ×0.5×44	—	4.0	10	100	333155
482951	対辺 1.5×2 ×44	2.0	—	10	100	333162
482952	対辺 2 ×3 ×44	3.0	—	10	100	333179
482953	対辺 2.5×3 ×44	3.0	—	10	100	333186
482954	対辺 3 ×4 ×44	—	4.0	10	100	333193

トルクスビット D71

●ハーフムーン断面の差込口。ハードディスクなどの精密小ネジ締め付けに。
●ネジ規格にあった高精度加工の刃先。

RoHS



D71

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	mm	軸径 d1 (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
635601	T1 × 44	0.84	1.5	10	100	063649
635602	T2 × 44	0.94	1.5	10	100	063656
635603	T3 × 44	1.12	1.7	10	100	063663
635604	T4 × 44	1.3	1.8	10	100	063670
635605	T5 × 44	1.37	2.0	10	100	063687
635606	T6 × 44	1.65	2.5	10	100	063694
635607	T7 × 44	1.97	2.5	10	100	063700
635608	T8 × 44	2.3	3.0	10	100	063717
635609	T9 × 44	2.48	3.0	10	100	063724
635610	T10× 44	2.72	3.0	10	100	063731

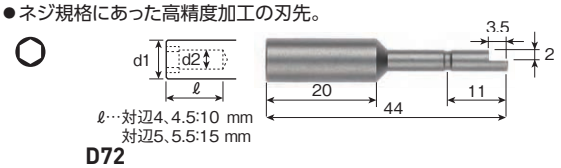
TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。
ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

φ4mm

ソケットビット D72

●ハーフムーン断面の差込口。精密小ネジの締め付けに。
●ネジ規格にあった高精度加工の刃先。

RoHS



D72

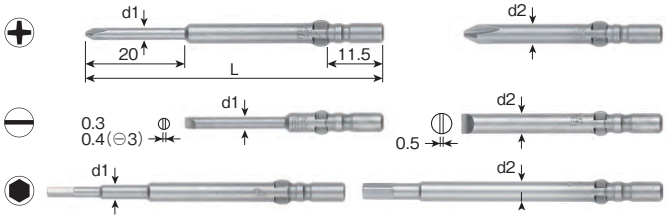
EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	外径 d1	内径 d2 (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
482961	対辺 4 ×44	7	3	10	100	333209
482962	対辺 4.5×44	7	3	10	100	333216
482963	対辺 5 ×44	8	4	10	100	333223
482964	対辺 5.5×44	8	4	10	100	333230

φ4mm

ビット D73

●精密小ネジの締め付けに。
●ネジ規格にあった高精度加工の刃先。

RoHS



D73

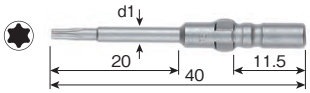
EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	軸径 d1	軸径 d2 (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
446001	⊕ 00 ×1.2 ×20 ×40	1.2	—	10	100	605214
483001	⊕ 00 ×1.5 ×40	1.5	—	10	100	332400
483002	60	1.5	—	10	100	332417
483005	⊕ 00 ×2 ×40	2.0	—	10	100	332455
483006	60	2.0	—	10	100	332462
446016	⊕ 0 ×1.4 ×20 ×40	1.4	—	10	100	605016
446017	60	1.4	—	10	100	605023
483010	⊕ 0 ×1.7 ×40	1.7	—	10	100	332509
483011	60	1.7	—	10	100	332516
446025	⊕ 0 ×2.0 ×20 ×40	2.0	—	10	100	605030
446026	60	2.0	—	10	100	605047
446027	80	2.0	—	10	100	605054
446028	100	2.0	—	10	100	605061
483015	⊕ 0 ×2.5 ×40	2.5	—	10	100	332554
483016	60	2.5	—	10	100	332561
446033	⊕ 0 ×2.5 ×20 ×80	2.5	—	10	100	605078
446034	100	2.5	—	10	100	605085
483021	⊕ 1 ×3 ×40	3.0	—	10	100	332608
446053	⊕ 1 ×3 ×20 ×60	3.0	—	10	100	605726
446054	80	3.0	—	10	100	605733
446055	100	3.0	—	10	100	605740
483376	120	3.0	—	10	100	606266
483025	⊕ 1 ×4 ×40	—	4.0	10	100	332653
446059	60	—	4.0	10	100	605788
483031	⊕ 2 ×4 ×40	—	4.0	10	100	332707
446070	60	—	4.0	10	100	605894
446071	80	—	4.0	10	100	332493
446072	100	—	4.0	10	100	605917
446073	120	—	4.0	10	100	605924
483041	⊖ 2 ×0.3 ×40	2.0	—	10	100	333247
483042	⊖ 2.5×0.3 ×40	2.5	—	10	100	333254
483043	⊖ 3 ×0.4 ×40	3.0	—	10	100	333261
483044	⊖ 4 ×0.5 ×40	—	4.0	10	100	333278
483051	対辺 1.5 ×2 ×60	2.0	—	10	100	333285
483052	対辺 2 ×3 ×60	3.0	—	10	100	333292
483053	対辺 2.5 ×3 ×60	3.0	—	10	100	333308
483054	対辺 3 ×4 ×60	—	4.0	10	100	333315

φ4mm

トルクスビット　D73

●ハードディスクなどの精密小ネジ締め付けに。
●ネジ規格にあった高精度加工の刃先。

RoHS



D73

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	mm	軸径 d1 (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
635621	T1 × 40	0.84	1.5	10	100	063809
635622	T2 × 40	0.94	1.5	10	100	063816
635623	T3 × 40	1.12	1.7	10	100	063823
635624	T4 × 40	1.3	1.8	10	100	063830
635625	T5 × 40	1.37	2.0	10	100	063847
635695	T5×2×20×60	1.37	2.0	10	100	064271
635626	T6 × 40	1.65	2.5	10	100	063854
635696	T6×2×20×60	1.65	2.0	10	100	064288
635627	T7 × 40	1.97	2.5	10	100	063861
635628	T8 × 40	2.3	3.0	10	100	063878
635629	T9 × 40	2.48	3.0	10	100	063885
635630	T10× 40	2.72	3.0	10	100	063892

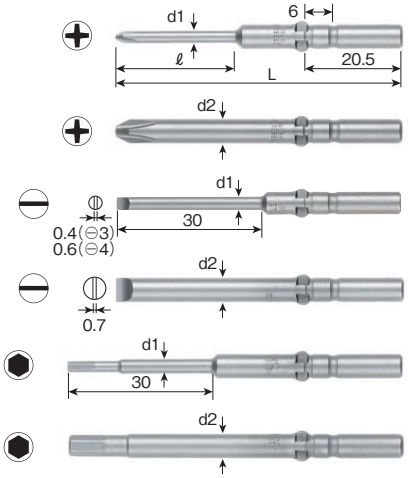
TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。
ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

φ5mm

ビット　D76

●各種小ネジ、薄板タッピンネジ締め付けに。
●ネジ規格にあった高精度加工の刃先。

RoHS



D76

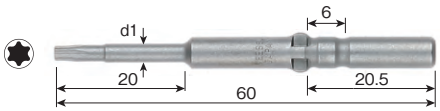
EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	ℓ	軸径 d1	軸径 d2 (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
483105	⊕00 ×2 ×60	20	2.0	—	10	100	332806
483115	⊕0 ×2.5 ×60	25	2.5	—	10	100	332813
483121	⊕1 ×3 ×60	30	3.0	—	10	100	332820
446267	⊕1×3×30×80	30	3.0	—	10	100	606099
483125	⊕1 ×5 ×60	—	—	5.0	10	100	332837
483131	⊕2 ×5 ×60	—	—	5.0	10	100	332844
446279	80	—	—	5.0	10	100	606211
446280	100	—	—	5.0	10	100	606228
446281	120	—	—	5.0	10	100	606235
446282	150	—	—	5.0	10	100	606242
483141	⊖3 ×0.4 ×60	—	3.0	—	10	100	333322
483142	⊖4 ×0.6 ×60	—	4.0	—	10	100	333339
483143	⊖5 ×0.7 ×60	—	—	5.0	10	100	333346
483151	対辺2 ×3 ×70	—	3.0	—	10	100	333353
483152	対辺2.5 ×3 ×70	—	3.0	—	10	100	333360
483153	対辺3 ×4 ×70	—	4.0	—	10	100	333377
483154	対辺4 ×5 ×70	—	—	5.0	10	100	333384

φ5mm

トルクスビット　D76

●ハードディスクなどの精密小ネジ締め付けに。
●ネジ規格にあった高精度加工の刃先。

RoHS



D76

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	mm	軸径 d1 (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
635651	T5 ×60	1.37	2.0	10	100	064059
635652	T6 ×60	1.65	2.5	10	100	064066
635653	T7 ×60	▲ 1.97	2.5	10	100	064073
635654	T8 ×60	2.3	3.0	10	100	064080
635655	T9 ×60	2.48	3.0	10	100	064097
635656	T10×60	2.72	3.0	10	100	064103
635657	T15×60	3.26	4.0	10	100	064110
635658	T20×60	3.84	—	10	100	064127
635659	T25×60	4.4	—	10	100	064134

TORX® およびトルクス® は、
米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

▲納期についてはお問い合せください。

ONE POINT

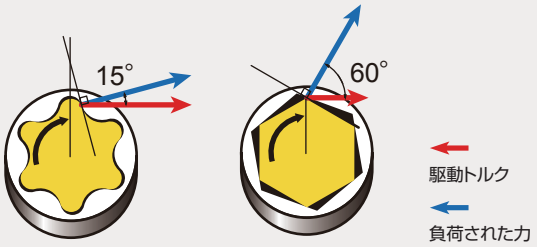
トルクス工具の特長



TORX®



基本形状は、6つの耳たぶ状曲線で構成されています。
六角頭に比べ駆動効率が高く、確実なトルク伝達とカムアウトが解消されます。



トルクス
駆動角が小さいため力の伝達がよい。

六角
駆動角が大きいため力が別の方向に分散してしまい負荷する力が多く必要となる。

タンパープルーフ・トルクス(いじり止め付き)



ネジのリセス中央部に「突起」を設け、通常のトルクスドライバーやマイナスドライバーでは差し込めない仕様になっています。
タンパープルーフ・トルクスネジは、主に通信機器やコンピュータなどの「製品の設計上や管理上いじってはいけないところ」に使用されています。

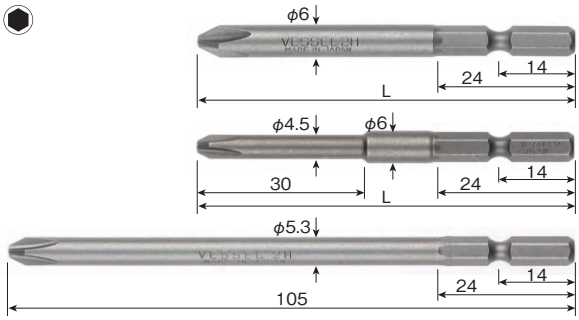
TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。
ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

対辺 5 mm

ビット B34

●各種小ネジ、薄板タッピンネジ締め付けに。
●ネジ規格にあった高精度加工の刃先。

RoHS



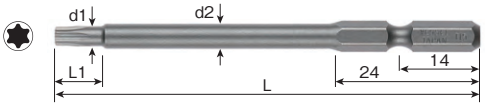
B34

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
422031	⊕ 1× 70	H	10	100	325419
422032	100	H	10	100	325433
422033	150	H	10	100	325457
422048	⊕ 1 ×4 × 70	H	10	100	325563
422034	⊕ 1 ×5.3×105	H	10	100	325518
422040	120	X	10	100	325525
422035	120	H	10	100	325532
422041	⊕ 2× 70	H	10	100	325617
422042	100	H	10	100	325631
422045	120	H	10	100	325655
422043	150	H	10	100	325679
422044	200	H	10	100	325693
422049	⊕ 2 ×4.5× 70	H	10	100	325785
422046	⊕ 2 ×5.3×105	H	10	100	325716
422047	120	H	10	100	325730
422071	対辺 2 × 70	H	10	100	325808
422072	2.5× 70	H	10	100	325815
422073	3 × 70	H	10	100	325822
422074	4 × 70	H	10	100	325839
422075	5 × 70	H	10	100	325846

トルクスビット N

●ハードディスクなどの精密小ネジ締め付けに。
●ネジ規格にあった高精度加工の刃先。

RoHS



N

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)		mm	軸径 d1	刃先長 L1	軸径 d2 (mm)	内装(本)	JAN (4907587)
635498	T5 × 75		1.37	1.67	6.5	4.0	10	063489
635499	100	▲	1.37	1.67	6.5	4.0	10	063496
635500	T6 × 75		1.65	1.95	6.5	4.0	10	063502
635501	100		1.65	1.95	6.5	4.0	10	063519
635505	T8 × 75		2.3	2.60	7.0	4.5	10	063526
635506	100		2.3	2.60	7.0	4.5	10	063533
635510	T10× 75		2.72	3.02	7.5	4.5	10	063540
635511	100		2.72	3.02	7.5	4.5	10	063557
635515	T15×75		3.26	3.56	7.5	4.5	10	063564
635516	100		3.26	3.56	7.5	4.5	10	063571
635520	T20× 75		3.84	4.14	7.5	5.0	10	063588
635521	100		3.84	4.14	7.5	5.0	10	063595
635525	T25× 75		4.4	4.70	8.0	5.0	10	063601
635526	100		4.4	4.70	8.0	5.0	10	063618
635530	T27× 75		4.96	5.26	8.0	5.5	10	063625
635531	100		4.96	5.26	8.0	5.5	10	063632

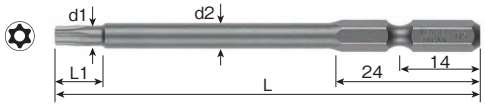
TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

▲納期についてはお問い合せください。

タンパープルーフ トルクスビット(いじり止め付き) N

●ハードディスクなどの精密小ネジ締め付けに。
●ネジ規格にあった高精度加工の刃先。
●いじり止め目的の丸穴が空いている形状。

RoHS



N

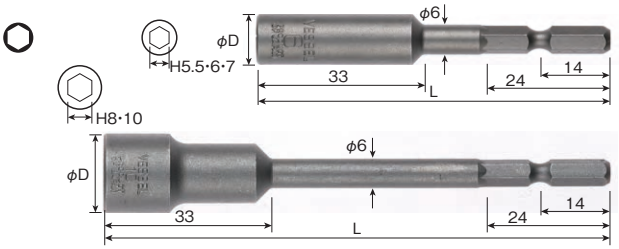
EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)		mm	軸径 d1	刃先長 L1	軸径 d2 (mm)	内装(本)	JAN (4907587)
635551	T10H× 75		2.72	3.02	7.5	4.5	10	062420
635552	100		2.72	3.02	7.5	4.5	10	062437
635553	T15H× 75		3.26	3.56	7.5	4.5	10	062444
635554	100		3.26	3.56	7.5	4.5	10	062451
635555	T20H× 75		3.84	4.14	7.5	5.0	10	062468
635556	100		3.84	4.14	7.5	5.0	10	062475
635557	T25H× 75		4.4	4.70	8.0	5.0	10	062482
635558	100		4.4	4.70	8.0	5.0	10	062499

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

ソケットビット B44

●電気製品や六角頭付きのタッピンネジなどの締め付けに。

RoHS



B44

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	φD	下穴深さ (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
422371	対辺 5.5× 70	9	25	10	250	326300
422381	100	9	25	10	250	326317
422372	6× 70	10	25	10	200	326324
422382	100	10	25	10	200	326331
422373	7× 70	11	25	10	200	326348
422383	100	11	25	10	150	326355
422374	8× 70	13	25	10	200	326362
422384	100	13	25	10	150	326379
422385	10×100	16	25	10	100	326393

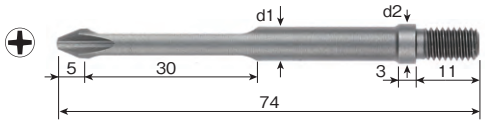
産業用ビット Aタイプ »65
産業用ビット Bタイプ »74
精密ビット »82
ビットホルダー／ショートビット »89
手動工具用ビット インパクトドライバー用ビット »91
インパクトレンチ用トルクスソケット »91
手動工具用ビット トルクドライバー用差替軸 »92

M5/M6

各メーカーのネジ締めロボット用ビットを受注生産しております。
下記の他にも別作にて承ります。詳しくはお問い合わせください。

ネジ締めロボット用ビット(準規格品)　D61

RoHS



D61

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	軸径 d1	軸径 d2 (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
483301	⊕ 2×74-M5 P0.8	5.0	6.0	10	100	—
483302	⊕ 2×74-M6 P1.0	6.0	7.0	10	100	—

ネジ締めロボット用ビット(準規格品)　D62

RoHS



D62

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	軸径 d1	軸径 d2 (mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
483303	⊕ 2×100-M6 P1.0	6.0	8.0	10	100	—

ONE POINT

別作ビットについて

規格品で作業にあったビットが見つからない場合は、
仕様に合わせたビットを製造いたします。
全長寸法・熱処理硬度の変更はもちろん、自動組立機仕様の先端形状や、
試作段階での特殊ネジにもフレキシブルに対応します。



自動組立機用ビット
ミクロン単位で稼働するロボット用で高精度の加工が要求されます。



別作ビットデータベース
コンピューターによる管理体制。

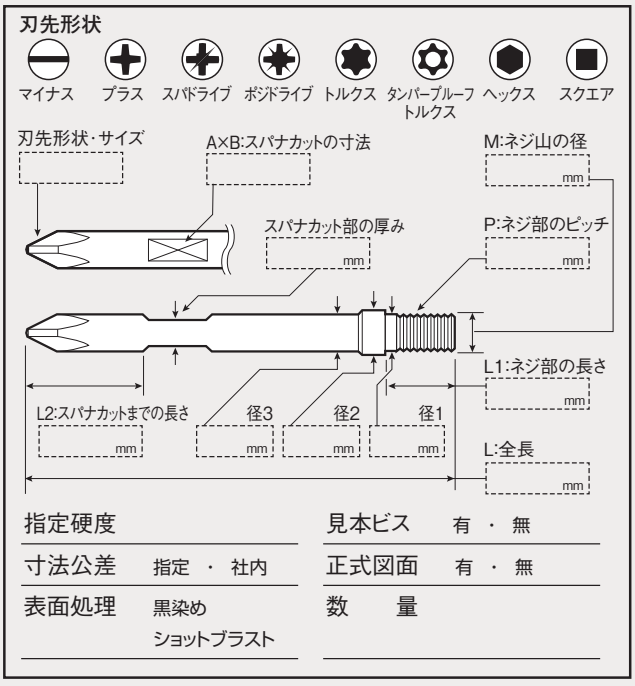


レーザーマーキング
ビットに必要な情報を直接印字することができます。



新しい金属材料
さびにくいステンレス製ビットやコーティングなどご使用環境に応じた新素材や表面処理にも取り組みます。

●自動機用ビット 製作指図例



●別作ビット対応の概要

手配
試作・テスト用として10本単位から製作いたします。
製作本数が多いほど単価が下がりますので、製造用の場合は数量をまとめていただくとお得になります。

納期
通常品は、ご注文日から実働21日目の出荷となります。
トルクス・自動機用ビット(ネジ切)は、ご注文日から実働25日目の出荷を目標に製作しております。

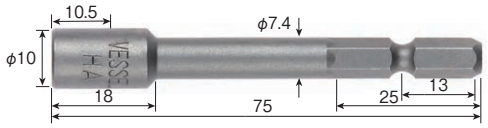
※製品形状によっては、型加工や治具製造などの日数が必要となります。
※納期回答は、都度ご連絡させていただきます。

対辺 6.35 mm

ビットホルダー HA

●Cピンでビットを保持。●切り粉が付着しない。

RoHS



HA

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
482410	対辺 6.3× 75	10	100	334008

マグネット付ビットホルダー HAM

●強力マグネットでビットを保持。

RoHS MG



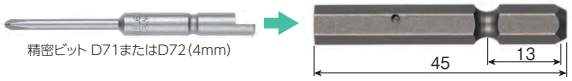
HAM

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
482415	対辺 6.3× 75	10	100	334022

ビットホルダー HD-71×45

●ハーフムーン型の精密ビットを差し込むことで
小型電動ドライバーが使える。

RoHS



HD-71×45

EDP	サイズ 全長(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
482429	45	10	100	358646

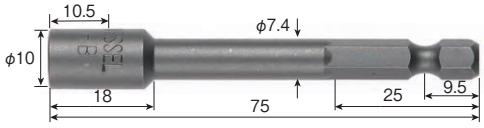
※精密ビットは付属していません

対辺 6.35 mm

ビットホルダー HB

●Cピンでビットを保持。●切り粉が付着しない。

RoHS



HB

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
482420	対辺 6.3× 75	10	100	334015

ビットホルダー HBM

●強力マグネットでビットを保持。

RoHS MG



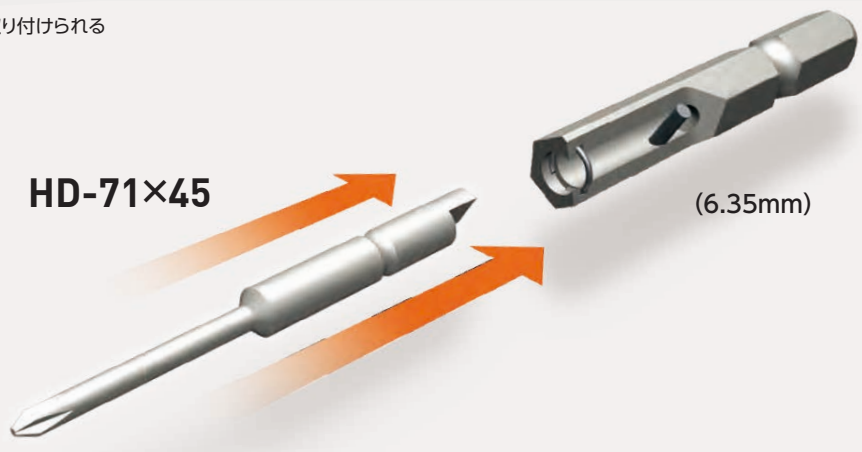
HBM

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
482425	対辺 6.3× 75	10	100	334039

ONE POINT HD-71×45

精密ビットが充電ドライバーで使える

D71／D72(4mm)が取り付けられる
ビットホルダーです。



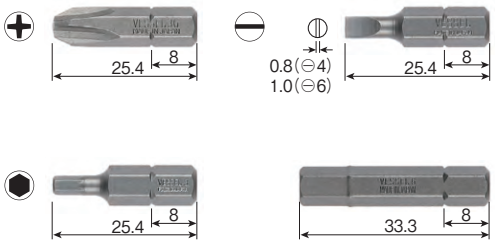
産業用ビット Aタイプ »65
産業用ビット Bタイプ »74
精密ビット »82
ビットホルダー／ショートビット »89
手動工具用ビット（インパクトドライバー用ビット） »91
インパクトレンチ用トルクスソケット »91
手動工具用ビット（トルクドライバー用差替軸） »92

対辺 6.35 mm

ショートビット　B33

●ビットホルダーに取り付けて使用。

RoHS



B33

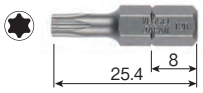
EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
421231	⊕ 1× 25.4	H	10	100	325006
421241	⊕ 2× 25.4	H	10	100	325013
421242	⊕ 3× 25.4	G	10	100	325020
421251	⊖ 4× 25.4	G	10	100	325037
421252	⊖ 6× 25.4	G	10	100	325044
421260	対辺 2× 25.4	H	10	100	325105
421261	2.5× 25.4	H	10	100	325112
421262	3× 25.4	H	10	100	325129
421263	4× 33.3	H	10	100	325136
421264	5× 33.3	H	10	100	325143
421265	6× 33.3	H	10	100	325150

EDP	品　番	入数	セット内容	内装(セット)	外装(セット)	JAN (4907587)
421270	B33 ドライバービットセット	各1本	⊕1, ⊕2, ⊕3, ⊖4, ⊖6×25.4 ホルダー付	1	10	325099
421271	B33 ヘックスビットセット	各1本	対辺 2, 2.5, 3×25.4 対辺 4, 5, 6×33.3 ホルダー付	1	10	335197

トルクスビット　A4

●ビットホルダーに取り付けて使用。

RoHS



A4

EDP	サイズ 刃先	mm	全長 (mm)	内装(本)	JAN (4907587)
635400	T6	1.65	25.4	10	063359
635401	T8	2.3	25.4	10	063366
635402	T10	2.72	25.4	10	063373
635403	T15	3.26	25.4	10	063380
635404	T20	3.84	25.4	10	063397
635405	T25	4.4	25.4	10	063403
635406	T27	4.96	25.4	10	063410
635407	T30	5.49	25.4	10	063427
635408	T40	6.6	25.4	10	063434

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。
ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

ONE POINT

ビットホルダー



ショートビットを各種動力工具で使用できます。
動力工具に取り付けたままビット交換ができるスローアウェイ方式。

対辺 6.35 mm

インパクトドライバー用ビット C50

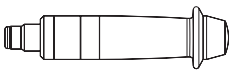
RoHS



C50

EDP	サイズ 刃先×全長(mm)	熱処理区分	内装(本)	JAN (4907587)
431301	⊕ 1× 125	G	10	330000
431302	⊕ 2× 125	G	10	330017
431303	⊕ 3× 125	G	10	330024
431311	⊖ 5× 125	G	10	330031
431312	⊖ 6× 125	G	10	330048
431313	⊖ 7× 125	G	10	330055

適用機種	
246016	260002

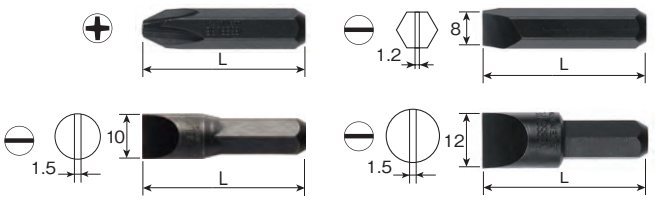

260002

EDP	品 番	入数	セット内容	内装(セット)	JAN (4907587)
431701	2300・2600A ビットセット	各1本	C50 ⊕1, ⊕2, ⊕3, ⊖5, ⊖6,⊖7×125mm	1	330093

対辺 8 mm

インパクトドライバー用ビット C51

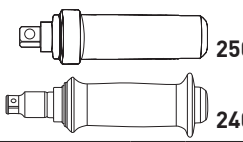
RoHS



C51

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	熱処理区分	内装(本)	外装(本)	JAN (4907587)
431041	⊕ 2× 36	G	10	250	330109
431042	80	G	10	250	330116
431051	⊕ 3× 36	E	10	250	330123
431052	80	E	10	250	330130
431061	⊕ 4× 36	E	10	250	330147
431171	⊖ 8× 36	E	10	250	330154
431172	80	E	10	250	330161
431271	⊖10× 36	E	10	250	330178
431272	80	E	10	200	330185
431273	⊖12× 36	E	10	200	330192

適用機種	
246051 246001	240001 250001

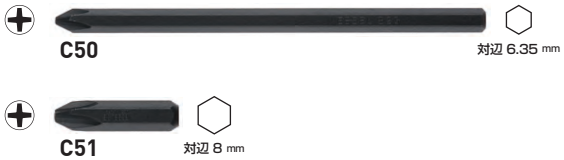

250001
240001

EDP	品 番	入数	セット内容	内装(セット)	外装(セット)	JAN (4907587)
431801	2500 ビットセット	各1本	C51 ⊕2, ⊕3, ⊕4, ⊖10×36mm	1	50	330208

インパクトドライバー用ビット 台紙付き C50/C51

RoHS
※C51のみ





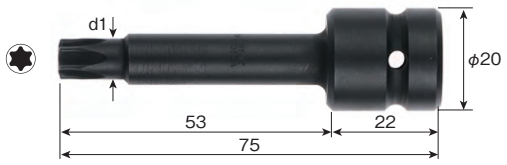
EDP	品 番	内容	適用機種	台紙サイズ(mm)	内装(セット)	JAN (4907587)
486212	C502125	⊕2×125 1本	260002	170×42	10	345653
486213	C503125	⊕3×125 1本	260002	170×42	10	345660
486216	C506125	⊖6×125 1本	260002	170×42	10	345677
486201	C512036	⊕2×36 1本	250001, 240001	170×42	10	345172
486202	C513036	⊕3×36 1本	250001, 240001	170×42	10	345189
486203	C518036	⊕8×36 1本	250001, 240001	170×42	10	345196

9.5 mm インパクト用 アタッチメント

トルクスソケット S6

●SQ9.5mmインパクトレンチ用トルクスソケット。

RoHS



S6

EDP	サイズ 刃先×全長L(mm)	mm	軸径 d1 (mm)		JAN (4907587)
635681	T30× 75	▲	5.49	5.79	—	064202
635682	T40× 75	▲	6.6	6.9	—	064219
635683	T45× 75	▲	7.77	8.0	—	064226
635684	T50× 75	▲	8.79	10.0	—	064233

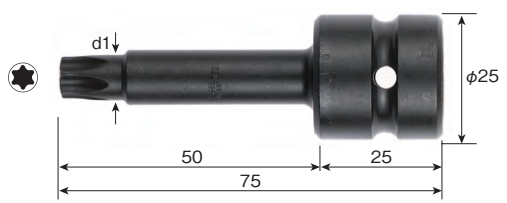
TORX® およびトルクス® は、 ▲納期についてはお問い合せください。
米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

12.7 mm インパクト用 アタッチメント

トルクスソケット S8

●SQ12.7mmインパクトレンチ用トルクスソケット。

RoHS



S8

EDP	サイズ 刃先×全長L (mm)	mm	軸径 d1 (mm)		JAN (4907587)
635691	T40× 75	▲	6.6	6.9	—	064240
635692	T45× 75	▲	7.77	8.0	—	064257
635693	T50× 75	▲	8.79	9.09	—	064264

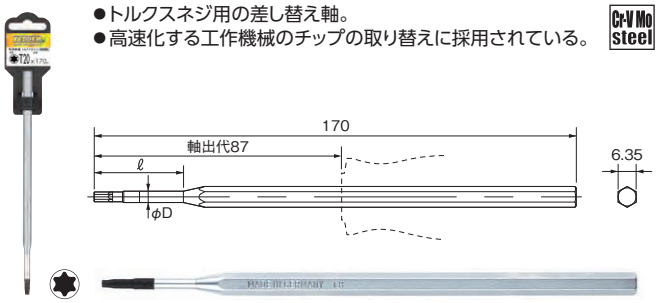
TORX® およびトルクス® は、 ▲納期についてはお問い合せください。
米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

産業用ビット Aタイプ »65
産業用ビット Bタイプ »74
精密ビット »82
ビットホルダー／ショートビット »89
手動工具用ビット（インパクトドライバー用ビット） »91
インパクトレンチ用トルクスソケット »91
手動工具用ビット（トルクスドライバー用差替軸） »92

トルクドライバー用差替軸 BTX

●トルクスネジ用の差し替え軸。
●高速化する工作機械のチップの取り替えに採用されている。

Cr-V Mo steel



EDP	品番	刃先	(mm)	ℓ (mm)	φD (mm)	外装 (本)	JAN (4907587)
173206	**BTX06**	T6	1.69	30	3.5	10	031068
173207	**BTX07**	T7	1.97	30	3.5	10	031075
173208	**BTX08**	T8	2.3	30	3.5	10	031082
173210	**BTX10**	T10	2.72	30	3.5	10	031105
173215	**BTX15**	T15	3.26	32	4.5	10	031112
173220	**BTX20**	T20	3.84	34	5	10	031129

トルクドライバー用差替軸 B

●トルクスプラスネジ用の差し替え軸。
●高速化する工作機械のチップの取り替えに採用されている。

TORX PLUS® Cr-V Mo steel



EDP	品番	刃先	(mm)	ℓ (mm)	φD (mm)	外装 (本)	JAN (4907587)
173106	**B06IP**	6IP	1.69	30	3.5	10	030566
173107	**B07IP**	7IP	1.97	30	3.5	10	030573
173108	**B08IP**	8IP	2.29	30	3.5	10	030580
173109	**B09IP**	9IP	2.48	30	3.5	10	030597
173110	**B10IP**	10IP	2.72	30	3.5	10	030603
173111	**B15IP**	15IP	3.25	30	4.5	10	030610

トルクドライバー用差替軸 BPH

●プラスネジ用の差し替え軸。
●各種端子台の締め付け管理に最適。

Cr-V Mo steel



EDP	品番	刃先	ℓ (mm)	φD (mm)	外装 (本)	JAN (4907587)
173301	**BPH01**	⊕1	35	5	10	031310
173302	**BPH02**	⊕2	35	6	10	031327
173303	**BPH03**	⊕3	—	—	10	031334

トルクドライバー用差替軸 BHX

●六角穴付きボルト、止めネジ用の差し替え軸。
●機械や自動機器の組み立てに最適。

Cr-V Mo steel



EDP	品番	刃先	(mm)	ℓ (mm)	φD (mm)	外装 (本)	JAN (4907587)
173321	**BHX15**	H1.5	1.5	29.5	3	10	031211
173322	**BHX20**	H2	2	29.5	3	10	031228
173323	**BHX25**	H2.5	2.5	29.5	3	10	031235
173324	**BHX30**	H3	3	32	4	10	031242
173325	**BHX40**	H4	4	34	5	10	031259
173326	**BHX50**	H5	5	36	6	10	031266

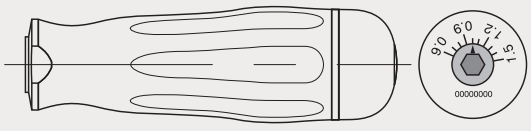
ONE POINT

トルクドライバー用差替軸





適用機種



TRD-15IP/TRD-15TX/TRD-30TP/TRD-54TP/
TRD-15/TRD-30/TRD-54(生産終了品)

お客様の欲しいものがすぐ見つかる

店頭ディスプレイのご提案



建築用ビット・ソケットの棚割りです。各商品の詳細は 99 ページから掲載しております。

産業用ビット Aタイプ »65
産業用ビット Bタイプ »74
精密ビット »82
ビットホルダー／ショートビット »89
手動工具用ビット（インパクトドライバー用ビット） »91
インパクトレンチ用トルクスソケット »91
手動工具用ビット（トルクドライバー用差替軸） »92

VESSEL

建築・設備用ビット

BITS & SOCKETS





建築・設備用ビット ..... 98 - 117

建築・設備用ソケット ..... 118 - 127

ドリルビット／ドリルチャック ..... 128 - 133

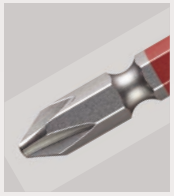
建築・設備用ビット テクニカル

BITS & SOCKETS TECHNICAL

ダイハード鋼

ダイハード鋼

強さとねばりを
兼ね備えた
ベッセルオリジナルの
ビット材。




»99〜103
»105
»106
»108
»111



リブ 特許登録済

マグナムビットは刃先に強化リブを設けた新発想のビットです。
最適トーション部との組み合わせで高トルク伝達と高耐久を
両立しました。剛性力の高いビットで、様々な作業用途で抜群の
耐久性を発揮します。

»107
»109
»112



ギザ

ギザビットは刃先のギザ部によって十字ネジ特有のビットの
浮き上がり(カムアウト)を防止します。ビットがカムアウトした瞬間に
ギザ部がネジリセスの内壁に食い込みます。
足場の悪い、不安定な状態でのネジ締めに最適です。

»114



高硬度

高硬度ビットは62HRCの最高硬度のビットで、
耐摩耗性にも優れています。
ステンレスネジやボードネジなどの
比較的硬度の高いネジに最適です。

»114



タッピング

タッピングビットは刃先の谷の長さを短くした
重作業用のビットで、4枚の羽根の厚みが
厚くなるため強度アップにつながります。
ネジ径が4mm前後のサッシネジに最適です。

»114



スレンダー

スレンダービットは先細で
ネジ頭が見やすい利点があります。
木ネジ作業や樹脂タッピングなどの
ソフトジョイント用です。

»113



ジョーズ 特許登録済

ジョーズビットは4枚羽根それぞれの谷根元の
ギザ加工によりネジリセスにフィットします。
ネジに差し込んだ際にガッチリと食いつきますので
ネジ倒れがなく作業効率の向上につながります。

»114



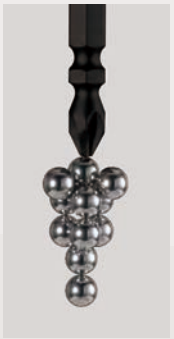
サキスボ

ネジ山が入り込むときや木目を通過する瞬間の
振動をサキスボのくびれ部が緩和するため、
ビットが跳ねることなく効率作業が行えます。



»105〜109





MG

マグネット入り

強力マグネット入りで
ネジをとらえ、
作業効率がアップします。

RoHS

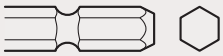
環境対策

Pb(鉛)・Cd(カドミウム)・Hg(水銀)・6価クロム・
PBB(ポリ臭化ビフェニル)・PBDE(ポリ臭化ジフェニルエーテル)・
DEHP、BBP、DBP、DIBP(フタル酸エステル類)
このマークは、上記10物質の使用量制限(欧州RoHS指令)に対応したものに表示しています。

※本カタログ発行時に調査中のものや、サイズによっては
対応済みでないものもありますので、最新情報はWEBサイトよりご確認ください。
www.vessel.co.jp



差込口


対辺 6.35 mm


対辺 6.35 mm

ウルトラヘックス®

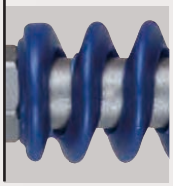
フラット面とウェーブ面で構成された特殊六角断面形状。ウェーブ面がチャックの面をとらえ、駆動効率がアップします。同時にフラット面がくい込みを抑制し、チャックを傷めません。

»112
»113

クッションリング

チャックとビットのすき間を最小限にすることで、ビットのガタつき・振れを抑制します。

»113
»129
〜
132



プラバネ

チャックのスリーブを引くとバネ効果によりビットがスッと出るので、片手でビットが取り出せます。
熱くなったビットも交換しやすいです。

»112

厳選素材

長年の経験とリサーチから硬度(摩耗しにくい)と
靭性(欠けに強い)を合わせ持つオリジナル素材を開発。
素材中の含有元素が持つ特性を
熱処理工程で最適な状態まで高めます。

C	カーボン	量が増えると焼入硬さが増す。C 0.6%以上では焼入硬さは増大しないが耐摩耗性が増大。
Ni	ニッケル	少量添加で鋼の衝撃に対する強さや粘り強さ(靭性)が増大。多量に加えると粘りが低下し、もろく壊れやすくなる。
Cr	クロム	焼入れ硬化しやすさが増大。耐酸化性が増大。靭性を改善する。
Mo	モリブデン	焼入れ硬化しやすさが増大。靭性が大きく低下することを防止する。

TORSION



トーション効果

ネジ頭が着座した後のインパクトドライバーの打撃反動をトーション部が吸収して、刃先の折れを防止します。



φ3.7×14mm

ドリルネジ締め付けなどのハードジョイント向け。
ネジを締め付ける部材が硬いものに最適。

»105
〜
109
»112

GS
剛彩ビット

強さとねばりがある ダイハード鋼を採用



ベッセルオリジナルの新素材ダイハード鋼は特殊な合金で、
より強くてしなやかな特性をビットに付加することができました。
硬度と靭性を兼ね備えた折れにくいビット材として「なかなか
死なない=ダイハード」鋼と命名しました。

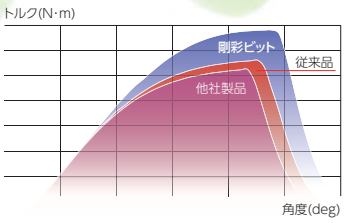
最高硬度HRC62

ダイハード鋼※

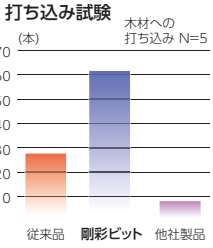
※ダイハード鋼は、材料特性を十分に活かせるアイテム・サイズに使用しています。

折れにくい、曲がりにくいのはもちろんのこと、
トルクを正確に確実に伝えられるので、
しっかりとネジを締めることができます。

ねじり試験機による比較試験

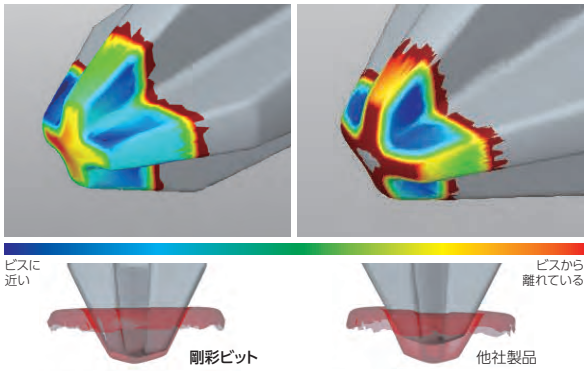


打ち込み試験



精緻な刃先加工で高い嵌合性を実現しました。
刃先部分にはメッキや塗装がつかないため、十字ネジは
食いつきが良く様々なネジにフィットします。

比較資料 刃先3D(+0)



※写真はイメージです。



GS14
両頭 剛彩ビット

サイズ別にわかりやすく色分け。

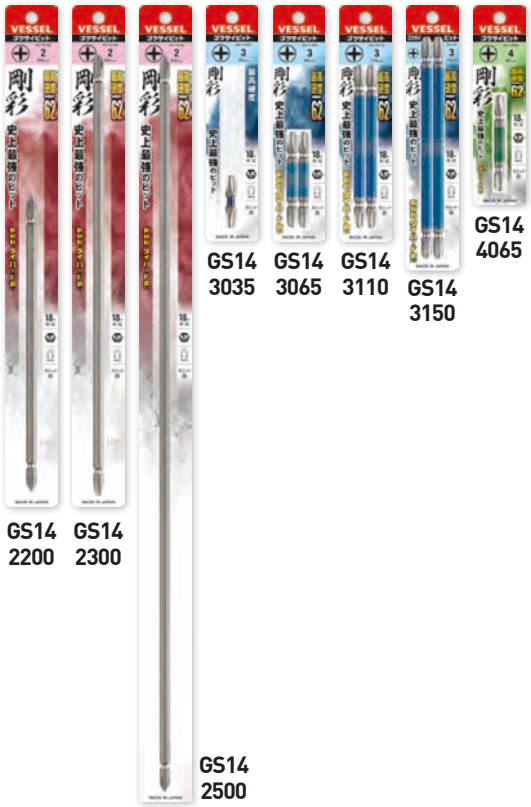
両頭 剛彩ビット GS14

●サイズ別にわかりやすく色分け。
●強さとねばりがあるダイハード鋼を採用。

RoHS MG ダイハード鋼




GS14 1035 GS14 1065 GS14 1110 GS14 2035 GS14 2045 GS14 2065 GS14 2082 GS14 2110 GS14 2130 GS14 2150


GS14 2200 GS14 2300 GS14 2500 GS14 3035 GS14 3065 GS14 3110 GS14 3150 GS14 4065

EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485501	GS141035	⊕1× 35 1本	160×35×8	336019
485502	GS141065	⊕1× 65 2本	160×35×8	336026
485503	GS141110	⊕1×110 2本	160×35×8	336033
485504	GS142035	⊕2× 35 1本	160×35×8	336040
485505	GS142045	⊕2× 45 1本	160×35×8	336057
485506	GS142065	⊕2× 65 2本	160×35×8	336064
485507	GS142082	⊕2× 82 2本	160×35×8	336071
485508	GS142110	⊕2×110 2本	160×35×8	336088
485509	GS142130	⊕2×130 2本	180×35×8	336095
485510	GS142150	⊕2×150 2本	180×35×8	336101
485511	GS142200	⊕2×200 1本	340×35×8	336118
485512	GS142300	⊕2×300 1本	340×35×8	336125
485513	GS142500	⊕2×500 1本	540×35×8	336132
485514	GS143035	⊕3× 35 1本	160×35×8	336149
485515	GS143065	⊕3× 65 2本	160×35×8	336156
485516	GS143110	⊕3×110 2本	160×35×8	336163
485517	GS143150	⊕3×150 2本	180×35×8	336170
485519	GS144065	⊕4× 65 1本	135×35×8	336194

※表組内の色はビットカラーです。 内装：10セット

両頭 剛彩ビット 5本組 GS5P

RoHS MG ダイハード鋼


GS5P2065 GS5P2082 GS5P2110 GS5P2130 GS5P2150

EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485552	GS5P2065	⊕2× 65 5本	160×70×8	336521
485553	GS5P2082	⊕2× 82 5本	160×70×8	336538
485554	GS5P2110	⊕2×110 5本	160×70×8	336545
485555	GS5P2130	⊕2×130 5本	180×70×8	336552
485556	GS5P2150	⊕2×150 5本	180×70×8	336569

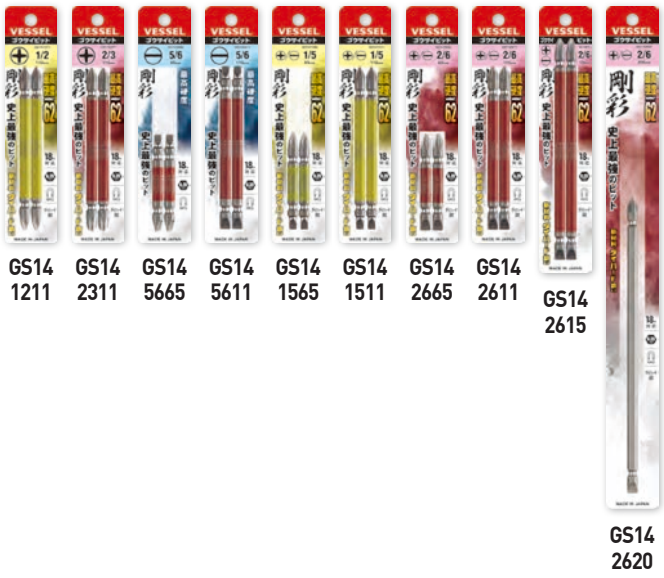
※表組内の色はビットカラーです。 内装：10セット

両頭コンビ 剛彩ビット GS14

●2サイズを一本のビットに組み込みました。

RoHS MG ダイハード鋼
⊖5/⊖6を除く




GS14 1211 GS14 2311 GS14 5665 GS14 5611 GS14 1565 GS14 1511 GS14 2665 GS14 2611 GS14 2615 GS14 2620

EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485520	GS141211	⊕1/⊕2×110 2本	160×35×8	336200
485518	GS142311	⊕2/⊕3×110 2本	160×35×8	336187
485550	GS145665	⊖5/⊖6× 65 2本	160×35×8	336507
485551	GS145611	⊖5/⊖6×110 2本	160×35×8	336514
485521	GS141565	⊕1/⊖5× 65 2本	160×35×8	336217
485522	GS141511	⊕1/⊖5×110 2本	160×35×8	336224
485523	GS142665	⊕2/⊖6× 65 2本	160×35×8	336231
485524	GS142611	⊕2/⊖6×110 2本	160×35×8	336248
485525	GS142615	⊕2/⊖6×150 2本	180×35×8	336255
485526	GS142620	⊕2/⊖6×200 1本	340×35×8	336262

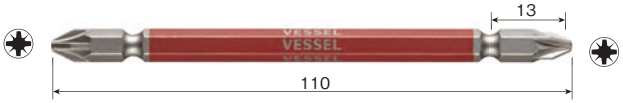
※表組内の色はビットカラーです。 内装：10セット

建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット／ドリルチャック »128

両頭ポジドライブ 剛彩ビット　GSPZ

●ポジドライブ専用のビット。
●カムアウトを防止する刃先形状。

RoHS　MG　ダイハード鋼





GSPZ 1110　GSPZ 2110　GSPZ 3110

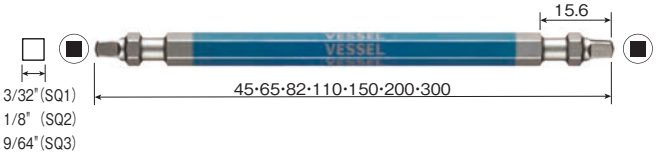
EDP	品　番	内容		台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485564	GSPZ1110	PZ1×110	1本	160×35×8	336644
485565	GSPZ2110	PZ2×110	1本	160×35×8	336651
485566	GSPZ3110	PZ3×110	1本	160×35×8	336668

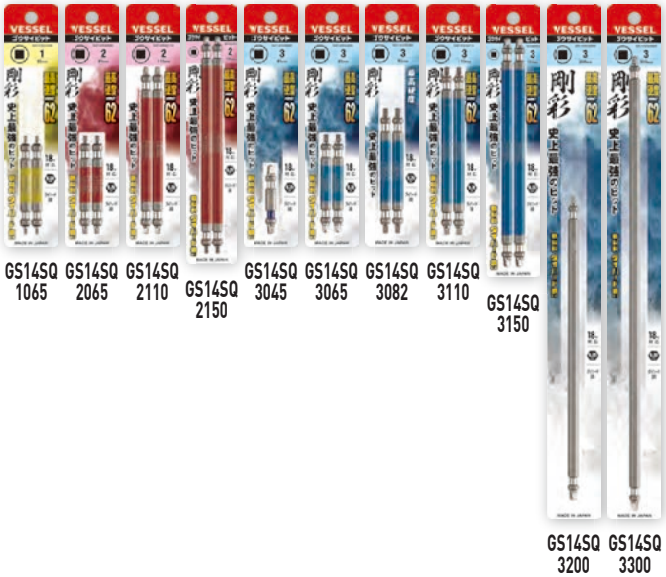
※表組内の色はビットカラーです。　内装:10セット

両頭スクエア 剛彩ビット　GS14SQ

●サッシや耐震金物に多く使われる四角ねじ用のビット。

RoHS　ダイハード鋼





GS14SQ 1065　GS14SQ 2065　GS14SQ 2110　GS14SQ 2150　GS14SQ 3045　GS14SQ 3065　GS14SQ 3082　GS14SQ 3110　GS14SQ 3150　GS14SQ 3200　GS14SQ 3300

EDP	品　番	セット内容		台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485623	GS14SQ1065	SQ1× 65	2本	160×35×8	337238
485624	GS14SQ2065	SQ2× 65	2本	160×35×8	337245
485625	GS14SQ2110	SQ2×110	2本	160×35×8	337252
485626	GS14SQ2150	SQ2×150	2本	180×35×8	337269
485627	GS14SQ3045	SQ3× 45	1本	160×35×8	337276
485628	GS14SQ3065	SQ3× 65	2本	160×35×8	337283
485629	GS14SQ3082	SQ3× 82	2本	160×35×8	337290
485630	GS14SQ3110	SQ3×110	2本	160×35×8	337306
485631	GS14SQ3150	SQ3×150	2本	180×35×8	337313
485632	GS14SQ3200	SQ3×200	1本	340×35×8	337320
485633	GS14SQ3300	SQ3×300	1本	340×35×8	337337

※表組内の色はビットカラーです。　内装:10セット

両頭スクエア 剛彩ビット 5本組　GS5P

RoHS　ダイハード鋼



GS5P-42　GS5P-44

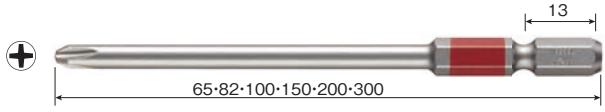
EDP	品　番	セット内容		台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485634	GS5P-42	SQ3× 65	5本	160×70×8	337344
485635	GS5P-44	SQ3×110	5本	160×70×8	337351

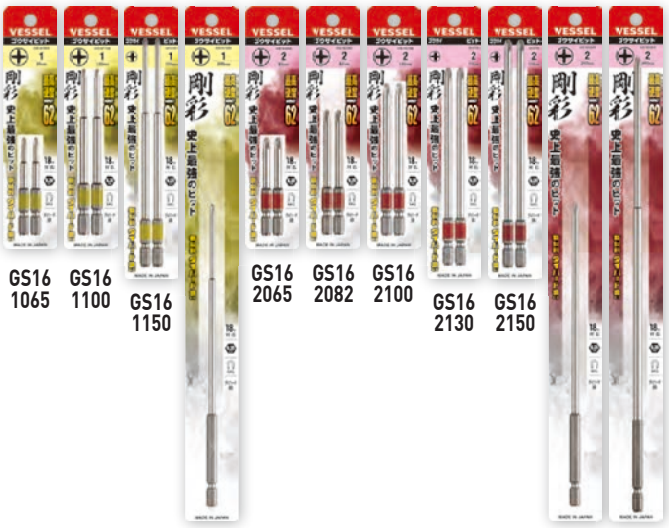
※表組内の色はビットカラーです。　内装:10セット

片頭 剛彩ビット　GS16

●狭い箇所での作業に便利な細軸タイプ。

RoHS　MG　ダイハード鋼





GS16 1065　GS16 1100　GS16 1150　GS16 1200　GS16 2065　GS16 2082　GS16 2100　GS16 2130　GS16 2150　GS16 2200　GS16 2300

EDP	品　番	セット内容		台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485532	GS161065	⊕1 × 65	2本	160×35×8	336323
485533	GS161100	⊕1 ×100	2本	160×35×8	336330
485534	GS161150	⊕1 ×150	2本	180×35×8	336347
485535	GS161200	⊕1 ×200	1本	340×35×8	336354
485536	GS162065	⊕2 × 65	2本	160×35×8	336361
485537	GS162082	⊕2 × 82	2本	160×35×8	336378
485538	GS162100	⊕2 ×100	2本	160×35×8	336385
485539	GS162130	⊕2 ×130	2本	180×35×8	336392
485540	GS162150	⊕2 ×150	2本	180×35×8	336408
485541	GS162200	⊕2 ×200	1本	340×35×8	336415
485542	GS162300	⊕2 ×300	1本	340×35×8	336422

※表組内の色はビットカラーです。　内装:10セット

片頭 剛彩ビット(精密タイプ) GS16

RoHS ダイハード鋼



GS16 00065 GS16 00100 GS16 0065 GS16 0082 GS16 0100

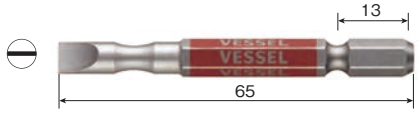
EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485527	GS1600065	⊕00× 65 2本	160×35×8	336279
485528	GS1600100	⊕00×100 2本	160×35×8	336286
485529	GS160065	⊕0 × 65 2本	160×35×8	336293
485530	GS160082	⊕0 × 82 2本	160×35×8	336309
485531	GS160100	⊕0 ×100 2本	160×35×8	336316

※表組内の色はビットカラーです。 内装:10セット

片頭 剛彩ビット(マイナス) GS16PL

●マイナスネジ用のビット。

RoHS MG ⊖8を除く





GS16 PL18 GS16 PL25 GS16 PL30 GS16 PL40 GS16 PL50 GS16 PL60 GS16 PL80

EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485543	GS16PL18	⊖1.8× 65 2本	135×35× 8	336439
485544	GS16PL25	⊖2.5× 65 2本	135×35× 8	336446
485545	GS16PL30	⊖3 × 65 2本	135×35× 8	336453
485546	GS16PL40	⊖4 × 65 2本	135×35× 8	336460
485547	GS16PL50	⊖5 × 65 2本	135×35× 8	336477
485548	GS16PL60	⊖6 × 65 2本	135×35× 8	336484
485549	GS16PL80	⊖8 × 65 1本	135×35×15	336491

※表組内の色はビットカラーです。 内装:10セット

片頭 剛彩ビット 5本組 GS5P

RoHS MG ダイハード鋼



GS5P1065D GS5P2065D GS5P2082D GS5P2100D GS5P2130D GS5P2150D

	EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
NEW	485636	GS5P1065D	⊕1× 65 5本	160×70×8	006486
	485557	GS5P2065D	⊕2× 65 5本	160×70×8	336576
NEW	485637	GS5P2082D	⊕2× 82 5本	160×70×8	006493
	485558	GS5P2100D	⊕2×100 5本	160×70×8	336583
	485559	GS5P2130D	⊕2×130 5本	180×70×8	336590
	485560	GS5P2150D	⊕2×150 5本	180×70×8	336606

※表組内の色はビットカラーです。 内装:10セット

剛彩ビット 5本組(アソート) GS5P

RoHS MG ダイハード鋼

GS5P-03 ⊖3,⊖4を除く



GS5P-01 GS5P-02 GS5P-03

EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485563	GS5P-01	両頭 ⊕2/⊖6× 65 1本 両頭 ⊕2 ×110 1本 両頭 ⊕3 × 65 1本 片頭 ⊕1 × 65 1本 片頭 ⊕2 ×100 1本	160×70×8	336637
485562	GS5P-02	両頭 ⊕1 × 65 1本 両頭 ⊕2 × 65 1本 両頭 ⊕2 ×110 2本 両頭 ⊕3 × 65 1本	160×70×8	336620
485561	GS5P-03	片頭 ⊕00 × 65 1本 片頭 ⊕0 × 65 1本 片頭 ⊕1 × 65 1本 片頭 ⊖3 × 65 1本 片頭 ⊖4 × 65 1本	160×70×8	336613

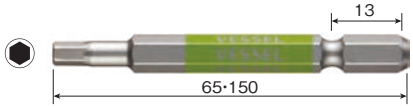
※表組内の色はビットカラーです。 内装:10セット

片頭ヘックス 剛彩ビット GSH

●六角穴付きボルト、六角穴付き止めネジ用のビット。

RoHS MG ダイハード鋼

対辺8以上を除く





GSH 015S GSH 020S GSH 025S GSH 030S GSH 040S GSH 050S GSH 060S GSH 080S GSH 100S GSH 120S GSH 140S GSH 170S

EDP	品 番	内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485567	GSH015S	対辺1.5×65 1本	135×35× 8	336675
485568	GSH020S	対辺2 ×65 1本	135×35× 8	336682
485569	GSH025S	対辺2.5×65 1本	135×35× 8	336699
485570	GSH030S	対辺3 ×65 1本	135×35× 8	336705
485571	GSH040S	対辺4 ×65 1本	135×35× 8	336712
485572	GSH050S	対辺5 ×65 1本	135×35× 8	336729
485573	GSH060S	対辺6 ×65 1本	135×35× 8	336736
485574	GSH080S	対辺8 ×65 1本	135×35×10	336743
485575	GSH100S	対辺10 ×65 1本	135×35×22	336750
485576	GSH120S	対辺12 ×65 1本	135×35×22	336767
485577	GSH140S	対辺14 ×65 1本	135×35×22	336774
485578	GSH170S	対辺17 ×65 1本	135×35×22	336781

※表組内の色はビットカラーです。 内装:10セット
(GSH100S, GSH120S, GSH140S, GSH170Sは内装: 5セット)

建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット/ドリルチャック »128

片頭ヘックス 剛彩ビット(ロングタイプ) GSH

RoHS　MG　ダイハード鋼
対辺8を除く



GSH 020L　GSH 025L　GSH 030L　GSH 040L　GSH 050L　GSH 060L　GSH 080L

EDP	品　番	内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485580	GSH020L	対辺2 ×150 1本	180×35× 8	336804
485581	GSH025L	対辺2.5×150 1本	180×35× 8	336811
485582	GSH030L	対辺3 ×150 1本	180×35× 8	336828
485583	GSH040L	対辺4 ×150 1本	180×35× 8	336835
485584	GSH050L	対辺5 ×150 1本	180×35× 8	336842
485585	GSH060L	対辺6 ×150 1本	180×35× 8	336859
485586	GSH080L	対辺8 ×150 1本	180×35×15	336866

※表組内の色はビットカラーです。　内装:10セット

片頭ヘックス 剛彩ビット 5本組(アソート) GS5P

RoHS　MG　ダイハード鋼



GS5P-31

GS5P-32

EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485579	GS5P-31	対辺2.5× 65 1本 対辺3 × 65 1本 対辺4 × 65 1本 対辺5 × 65 1本 対辺6 × 65 1本	160×70×8	336798
485587	GS5P-32	対辺2.5×150 1本 対辺3 ×150 1本 対辺4 ×150 1本 対辺5 ×150 1本 対辺6 ×150 1本	180×70×8	336873

※表組内の色はビットカラーです。　内装:10セット

片頭トルクス 剛彩ビット GSVT

- TORXネジ専用のビット。
- トルクスライセンスにもとづき製造しているので、あらゆるトルクスネジに対応。
- タンパープルーフネジ(いじり止め付きネジ)に対応。(T4・T5を除く)

RoHS　MG
T4,T5を除く





GSVT 04S　GSVT 05S　GSVT 06SH　GSVT 08SH　GSVT 10SH　GSVT 15SH　GSVT 20SH　GSVT 25SH　GSVT 27SH　GSVT 30SH　GSVT 40SH

EDP	品　番	内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485603	GSVT04S	T4 × 65 1本	135×35×8	337030
485604	GSVT05S	T5 × 65 1本	135×35×8	337047
485605	GSVT06SH	T6H × 65 1本	135×35×8	337054
485606	GSVT08SH	T8H × 65 1本	135×35×8	337061
485607	GSVT10SH	T10H× 65 1本	135×35×8	337078
485608	GSVT15SH	T15H× 65 1本	135×35×8	337085
485609	GSVT20SH	T20H× 65 1本	135×35×8	337092
485610	GSVT25SH	T25H× 65 1本	135×35×8	337108
485611	GSVT27SH	T27H× 65 1本	135×35×8	337115
485612	GSVT30SH	T30H× 65 1本	135×35×8	337122
485613	GSVT40SH	T40H× 65 1本	135×35×8	337139

※表組内の色はビットカラーです。　内装:10セット

片頭トルクス 剛彩ビット(ロングタイプ) GSVT

RoHS　MG



GSVT 10LH　GSVT 15LH　GSVT 20LH　GSVT 25LH　GSVT 27LH　GSVT 30LH　GSVT 40LH

EDP	品　番	内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485615	GSVT10LH	T10H×150 1本	180×35×8	337153
485616	GSVT15LH	T15H×150 1本	180×35×8	337160
485617	GSVT20LH	T20H×150 1本	180×35×8	337177
485618	GSVT25LH	T25H×150 1本	180×35×8	337184
485619	GSVT27LH	T27H×150 1本	180×35×8	337191
485620	GSVT30LH	T30H×150 1本	180×35×8	337207
485621	GSVT40LH	T40H×150 1本	180×35×8	337214

※表組内の色はビットカラーです。　内装:10セット

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

片頭トルクス 剛彩ビット 5本組(アソート) GS5P

RoHS MG


GS5P-33


GS5P-34

EDP	品 番	セット内容		台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485614	GS5P-33	T10H× 65	1本	160×70×8	337146
		T15H× 65	1本		
		T20H× 65	1本		
		T25H× 65	1本		
		T30H× 65	1本		
485622	GS5P-34	T10H×150	1本	180×70×8	337221
		T15H×150	1本		
		T20H×150	1本		
		T25H×150	1本		
		T30H×150	1本		

※表組内の色はビットカラーです。 内装:10セット

片頭ボールポイント 剛彩ビット GSBP

- 六角穴付きボルト、六角穴付き止めネジ用のビット。
- 先端はボールポイント形状で傾き角度は26°狭く限られた場所での使用に最適。

RoHS MG 対辺10を除く ダイハード鋼 対辺8、対辺10を除く




GSBP 020S GSBP 025S GSBP 030S GSBP 040S GSBP 050S GSBP 060S GSBP 080S GSBP 100S

EDP	品 番	内容		台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485588	GSBP020S	対辺2 ×100	1本	160×35× 8	336880
485589	GSBP025S	対辺2.5×100	1本	160×35× 8	336897
485590	GSBP030S	対辺3 ×100	1本	160×35× 8	336903
485591	GSBP040S	対辺4 ×100	1本	160×35× 8	336910
485592	GSBP050S	対辺5 ×100	1本	160×35× 8	336927
485593	GSBP060S	対辺6 ×100	1本	160×35× 8	336934
485594	GSBP080S	対辺8 ×100	1本	160×35×15	336941
485595	GSBP100S	対辺10 ×100	1本	160×35×22	336958

※表組内の色はビットカラーです。 内装:10セット

片頭ボールポイント 剛彩ビット(ロングタイプ) GSBP

RoHS MG ダイハード鋼 対辺8を除く


GSBP 030L GSBP 040L GSBP 050L GSBP 060L GSBP 080L

EDP	品 番	内容		台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485597	GSBP030L	対辺3 ×150	1本	180×35× 8	336972
485598	GSBP040L	対辺4 ×150	1本	180×35× 8	336989
485599	GSBP050L	対辺5 ×150	1本	180×35× 8	336996
485600	GSBP060L	対辺6 ×150	1本	180×35× 8	337009
485601	GSBP080L	対辺8 ×150	1本	180×35×15	337016

※表組内の色はビットカラーです。 内装:10セット

片頭ボールポイント 剛彩ビット 5本組(アソート) GS5P

RoHS MG ダイハード鋼 対辺8を除く


GS5P-35

GS5P-36

EDP	品 番	セット内容		台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485596	GS5P-35	対辺3 ×100	1本	160×70×15	336965
		対辺4 ×100	1本		
		対辺5 ×100	1本		
		対辺6 ×100	1本		
		対辺8 ×100	1本		
485602	GS5P-36	対辺3 ×150	1本	180×70×15	337023
		対辺4 ×150	1本		
		対辺5 ×150	1本		
		対辺6 ×150	1本		
		対辺8 ×150	1本		

※表組内の色はビットカラーです。 内装:10セット

剛彩ビット チューブ付 GSC NEW

- 端子台を傷つけないスリム形状、被覆チューブ付き。

RoHS MG ダイハード鋼 ⊖6を除く


GSC 161100 GSC 161150 GSC 162100 GSC 162150 GSC 163100 GSC 163150 GSC 16PL60

EDP	品 番	内容		台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485701	GSC161100	⊕1×100	1本	160×35×8	015846
485702	GSC161150	⊕1×150	1本	180×35×8	015853
485703	GSC162100	⊕2×100	1本	160×35×8	015860
485704	GSC162150	⊕2×150	1本	180×35×8	015877
485706	GSC163100	⊕3×100	1本	160×35×8	015891
485707	GSC163150	⊕3×150	1本	180×35×8	015907
485708	GSC16PL60	⊖6×100	1本	160×35×8	015914

※表組内の色はビットカラーです。 内装:10セット

建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット/ドリルチャック »128

SST
サキスボトーションビット
SDT
サキスボスリムトーションビット

大好評のサキスボシリーズ





SST
サキスボトーションビット

サキスボビットにトーション効果を
プラスした高耐久ビットです。
くびれ部のクッション効果で
ビットが跳ねることなく、
効率作業がおこなえます。
マグネット入り。

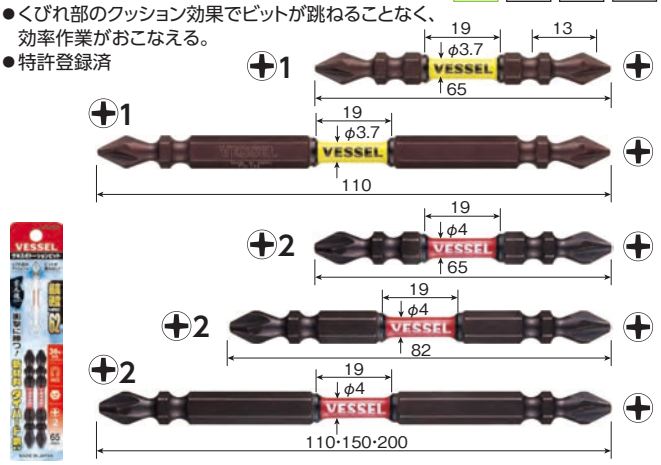
SDT
サキスボスリムトーションビット

強さと粘りが違う、
新素材ダイハード鋼使用!
硬度と靭性を兼ね備えた
ビット材のため、折れにくいです。
また、先細形状なので
ネジ頭が断然見やすいです。
マグネット入り。

※写真はイメージです。

サキスボトーションビット 2本組 SST

- サキスボビットにトーション効果をプラスした高耐久ビット。
- くびれ部のクッション効果でビットが跳ねることなく、効率作業がおこなえる。
- 特許登録済



EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485321	SST141065	⊕1×φ3.7× 65 2本	160×35×8	349675
485335	SST141110	⊕1×φ3.7×110 2本	160×35×8	350404
485322	SST142065	⊕2×φ4 × 65 2本	160×35×8	349682
485323	SST142082	⊕2×φ4 × 82 2本	160×35×8	349699
485324	SST142110	⊕2×φ4 ×110 2本	160×35×8	349705
485325	SST142150	⊕2×φ4 ×150 2本	210×35×8	349712
485326	SST142200	⊕2×φ4 ×200 2本	260×35×8	349729

内装:10セット

サキスボトーションビット 5本組 SST5P

- 特許登録済



EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485444	SST5P2065	⊕2×φ4 × 65 5本	160×70×8	349736
485445	SST5P2082	⊕2×φ4 × 82 5本	160×70×8	349743
485446	SST5P2110	⊕2×φ4 ×110 5本	160×70×8	349750

内装:10セット

サキスボトーションビット10本組 SST10P NEW

- 特許登録済

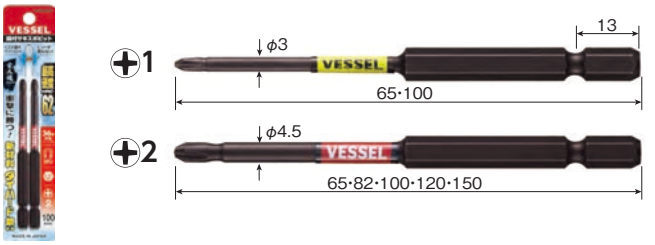


EDP	品 番	セット内容	袋サイズ (mm)	JAN (4907587)
485451	SST10P2065F	⊕2× 65 10本	143×87×7	345431
485452	SST10P2082F	⊕2× 82 10本	143×87×7	345448
485453	SST10P2110F	⊕2×110 10本	162×87×7	345455

内装:10セット

段付サキスボビット 2本組 SS16

- 狭い箇所での作業に便利な細軸タイプ。
- くびれ部のクッション効果で木作業で木目を通過する瞬間の跳ねを防止。
- 特許登録済



EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485336	SS161065	⊕1×φ3 × 65 2本	160×35×8	347411
485327	SS161100	⊕1×φ3 ×100 2本	160×35×8	349767
485337	SS162065	⊕2×φ4.5× 65 2本	160×35×8	347428
485338	SS162082	⊕2×φ4.5× 82 2本	160×35×8	347435
485328	SS162100	⊕2×φ4.5×100 2本	160×35×8	349774
485339	SS162120	⊕2×φ4.5×120 2本	210×35×8	347442
485340	SS162150	⊕2×φ4.5×150 2本	210×35×8	347459

内装:10セット

段付サキスボヘックスビット SS16H

- 六角穴付きボルト、六角穴付き止めネジ用のビット。
- 奥深い場所にも便利なロングタイプ。
- 特許登録済



EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485329	SS16H2010	対辺2.0 × 100 1本	160×35×8	349781
485330	SS16H2510	対辺2.5 × 100 1本	160×35×8	349798
485331	SS16H3010	対辺3.0 × 100 1本	160×35×8	349804
485332	SS16H4010	対辺4.0 × 100 1本	160×35×8	349811
485333	SS16H5010	対辺5.0 × 100 1本	160×35×8	349828
485334	SS16H6010	対辺6.0 × 100 1本	160×35×8	349835

内装:10セット

段付サキスボヘックスビット 5本組 BW-32

- 特許登録済



EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
486592	BW-32	段付サキスボヘックスビット 各1本 対辺2.5, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0 × 100 ネジマグ キャッチャー 1個	160×70×23	350466

内装:10セット

建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット／ドリルチャック »128

段付サキスボボールポイントビット　SS16BP

- 六角穴付きボルト、六角穴付き止めネジ用のビット。
- 先端はボールポイント形状で傾き角度は30°、高密度実装の狭く限られた場所での使用に最適。
- 特許登録済





EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485341	SS16BP2010	対辺2.0 × 100　1本	160×35×8	349842
485342	SS16BP2510	対辺2.5 × 100　1本	160×35×8	349859
485343	SS16BP3010	対辺3.0 × 100　1本	160×35×8	349866
485344	SS16BP4010	対辺4.0 × 100　1本	160×35×8	349873
485345	SS16BP5010	対辺5.0 × 100　1本	160×35×8	349880
485346	SS16BP6010	対辺6.0 × 100　1本	160×35×8	349897

内装：10セット

段付サキスボトルクスビット　SS16T

- TORXネジ専用のビット。
- トルクスライセンスにもとづき製造しているので、あらゆるトルクスネジに対応。
- 特許登録済





EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485347	SS16T1010	T10 × 100　1本	160×35×8	349903
485348	SS16T1510	T15 × 100　1本	160×35×8	349910
485349	SS16T2010	T20 × 100　1本	160×35×8	349927
485350	SS16T2510	T25 × 100　1本	160×35×8	349934
485351	SS16T3010	T30 × 100　1本	160×35×8	349941

内装：10セット

段付サキスボトルクスビット 5本組　BW-33

- 特許登録済



EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
486593	BW-33	段付サキスボトルクスビット各　1本 T10, 15, 20, 25, 30 × 100 ネジマグ キャッチャー　1個	160×70×23	350473

内装：10セット

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

段付サキスボビット ネジマグキャッチャー付　NMCS



- 2枚のネオジム磁石を内蔵したネジマグキャッチャーは、強力にネジを保持。
- 段付ビットとの組み合わせにより、狭く限られた箇所でのネジ締めやドライウォールなどの連続作業に最適。
- 特許登録済





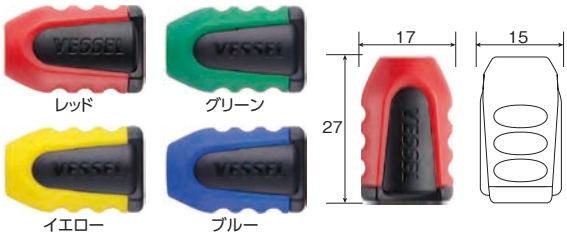
EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485354	NMCS16210	段付サキスボビット +2×φ4.5×100　1本 ネジマグ キャッチャー　1個	160×35×17	349958
485355	NMCS16215	段付サキスボビット +2×φ4.5×150　1本 ネジマグ キャッチャー　1個	210×35×17	349965

内装：10セット

ネジマグキャッチャー　NMC

- 2枚のネオジム磁石を内蔵したネジマグキャッチャーは強力にネジを保持。
- ビットとの組み合わせで、狭く限られた箇所でのネジ締めやドライウォール等の連続作業がラクにおこなえる。





2個（台紙付き）

EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	内装 (セット)	外装 (セット)	JAN (4907587)
486575	NMC-2P	ネジマグキャッチャーレッド2個入り	120×44×17	10	60	347251
NEW 486771	NMC-2PG	ネジマグキャッチャーグリーン2個入り	120×44×17	10	60	015594
NEW 486772	NMC-2PY	ネジマグキャッチャーイエロー2個入り	120×44×17	10	60	015600
NEW 486573	NMC-2PB	ネジマグキャッチャーブルー2個入り	120×44×17	10	60	015617

10個（箱入り）　NEW

EDP	品　番	セット内容	箱サイズ (mm)	内装 (個)	外装 (個)	JAN (4907587)
486778	NMC-1PR	ネジマグキャッチャーレッド	80×58×55	10	120	015716
486775	NMC-1PG	ネジマグキャッチャーグリーン	80×58×55	10	120	015686
486776	NMC-1PY	ネジマグキャッチャーイエロー	80×58×55	10	120	015693
486777	NMC-1PB	ネジマグキャッチャーブルー	80×58×55	10	120	015709

ONE POINT　NMC

強力マグネットでネジを吸着。
ネジマグ キャッチャー
約20倍
0.318kgf

磁化したビットは、作業時の熱や衝撃により、磁力が弱くなります。
たとえば木ネジ作業で数十本締め付けると磁力は46%ダウンしました。

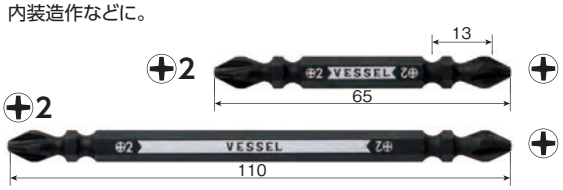


両頭サキスボビット 2本組 S14



- くびれ部のクッション効果で電動インパクトの衝撃を吸収、耐久性アップ。
- 根太打ち、階段施工、コンパネ、サッシ取り付け、内装造作などに。

RoHS MG TORSION



EDP	品番	セット内容		台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485447	S142065	+2× 65	2本	160×35×8	347213
485448	S142082	+2× 82	2本	160×35×8	347220
485449	S142110	+2×110	2本	160×35×8	347237
485450	S142150	+2×150	2本	210×35×8	347244

内装:10セット

両頭サキスボビット 5本組 S5P



- サキスボ形状によりビットの跳ねを防止。
- すぐれた耐久性。

RoHS MG TORSION

EDP	品番	セット内容		袋サイズ(mm)	JAN(4907587)
485435	S5P2065F	+2× 65	5本	135×50×7	347176
485436	S5P2110F	+2×110	5本	160×50×7	347183

内装:10セット

サキスボビット ネジマグキャッチャー付 3本組(ビニール袋入り) NMCS3P

- サキスボビットに便利なネジマグキャッチャーが付いたセット。
- ビットの印刷一マークをなくすことで割安。
- 3本組、8本組いずれもネジマグキャッチャー1個付き。

RoHS MG TORSION
ネジマグキャッチャー ネジマグキャッチャー


NMCS3P 2065F NMCS3P 2082F NMCS3P2110F


NMCS8P2065F NMCS8P2082F NMCS8P2110F

EDP	品番	セット内容		袋サイズ(mm)	JAN(4907587)
485359	NMCS3P2065F	サキスボビット +2× 65 ネジマグキャッチャー	3本 1個	130×50×16	349972
485360	NMCS3P2082F	サキスボビット +2× 82 ネジマグキャッチャー	3本 1個	130×50×16	349989
485361	NMCS3P2110F	サキスボビット +2×110 ネジマグキャッチャー	3本 1個	160×50×16	349996

内装:10セット

サキスボビット ネジマグキャッチャー付 8本組(ビニール袋入り) NMCS8P

485362	NMCS8P2065F	サキスボビット +2× 65 ネジマグキャッチャー	8本 1個	143×87×16	350282
485363	NMCS8P2082F	サキスボビット +2× 82 ネジマグキャッチャー	8本 1個	143×87×16	350299
485364	NMCS8P2110F	サキスボビット +2×110 ネジマグキャッチャー	8本 1個	162×87×16	350305

内装:10セット

ビットマグボトル リブ付きビット 10本組 XMG14



- ドリルネジやタッピングなどの重作業に。
- キャップ部にマグネタイザーを内蔵、ビットの着磁、脱磁ができる。
- フックにかけられるリング付き。

RoHS MG ボトル



EDP	品番	セット内容		ボトルサイズ(mm)	JAN(4907587)
415291	XMG142065	+2× 65	10本	53×100×111	347367
415292	XMG142110	+2×110	10本	53×100×153	347374

内装:5セット

ビットマグボトル サキスボビット 10本組 SMG14



- 刃先が見えやすく、木ネジ締め付けもスムーズ。
- キャップ部にマグネタイザーを内蔵、ビットの着磁、脱磁ができる。
- フックにかけられるリング付き。

RoHS MG TORSION ボトル



EDP	品番	セット内容		ボトルサイズ mm	JAN(4907587)
415287	SMG142065	+2× 65	10本	53×100×111	347329
415288	SMG142110	+2×110	10本	53×100×153	347336

内装:5セット

ビットマグボトル サキスボトーションビット 10本組 TMG14



- 緩和×吸収効果でビットの跳ねや折れを抑制。
- キャップ部にマグネタイザーを内蔵、ビットの着磁、脱磁ができる。
- フックにかけられるリング付き。

RoHS MG TORSION ボトル

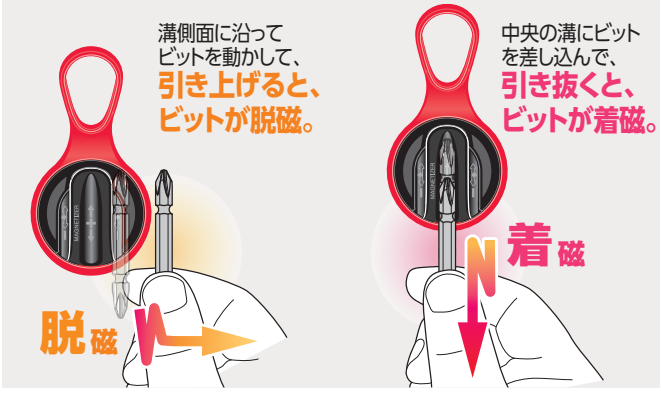


EDP	品番	セット内容		ボトルサイズ(mm)	JAN(4907587)
415289	TMG142065	+2× 65	10本	53×100×111	347343
415290	TMG142110	+2×110	10本	53×100×153	347350

内装:5セット

ONE POINT

着磁脱磁が自由自在



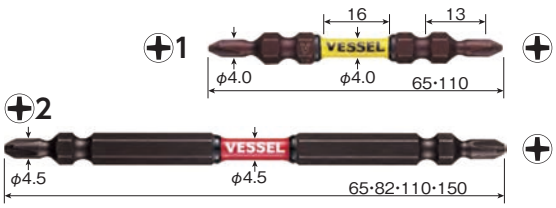
建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット/ドリルチャック »128

サキスボスリムトーションビット 2本組　SDT

- 強さと粘りが違う!特殊鋼材最高硬度HRC62。
- 緩和×吸収のダブルトーション効果。
- ネジ頭が断然見やすい先細形状。

RoHS　MG　TORSION　ダイハード鋼





EDP	品　番	セット内容		台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485403	SDT141065	+1×ϕ4.0× 65	2本	160×35×8	347527
485404	SDT141110	+1×ϕ4.0×110	2本	160×35×8	347534
485395	SDT142065	+2×ϕ4.5× 65	2本	160×35×8	347466
485396	SDT142082	+2×ϕ4.5× 82	2本	160×35×8	347473
485397	SDT142110	+2×ϕ4.5×110	2本	160×35×8	347480
485405	SDT142150	+2×ϕ4.5×150	2本	210×35×8	347541

内装:10セット

サキスボスリムトーションビット 5本組　SDT5P

RoHS　MG　TORSION　ダイハード鋼


SDT5P2065


SDT5P2082


SDT5P2110

EDP	品　番	内容		台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485398	SDT5P2065	+2×ϕ4.5× 65	5本	160×70×8	347497
485399	SDT5P2082	+2×ϕ4.5× 82	5本	160×70×8	347503
485400	SDT5P2110	+2×ϕ4.5×110	5本	160×70×8	347510

内装:10セット

サキスボスリムトーションビット 10本組　SDT10P NEW

RoHS　MG　TORSION　ダイハード鋼


SDT10P2065F


SDT10P2082F


SDT10P2110F

EDP	品　番	セット内容		袋サイズ (mm)	JAN (4907587)
485457	SDT10P2065F	+2× 65	10本	143×87×7	011626
485458	SDT10P2082F	+2× 82	10本	143×87×7	011633
485459	SDT10P2110F	+2×110	10本	162×87×7	011640

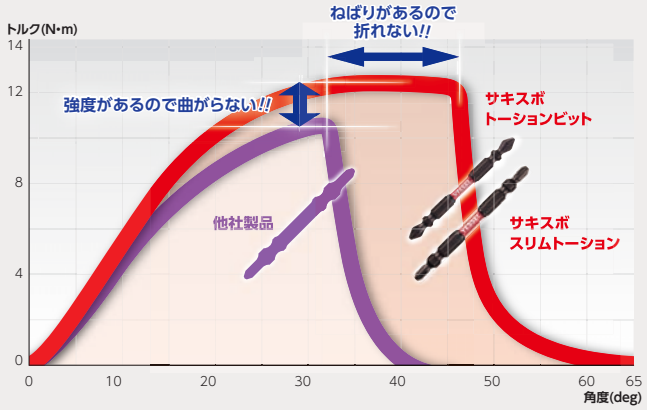
内装:10セット

ONE POINT　SDT SST

折れず、曲がらず、よく締まる。新材料ダイハード鋼使用!!

電動インパクトの高速、高トルク化に対応する—
その答えは、ねばりのある新素材の開発にありました。
〔ダイハード鋼〕衝撃に負けないビット材料です。

強さと粘りが違う!



サキスボスリムトーションビットは…





段付プラマイビット　PS

- プラスマイナスネジ専用のビット。
- ショート事故防止のチューブ付き。

RoHS　MG



EDP	品　番	内容		台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485411	PS161110	PS1×ϕ4 ×ϕ4.5×110	1本	160×35×8	347114
485412	PS162110	PS2×ϕ5.5×ϕ6 ×110	1本	160×35×8	347121
485413	PS162150	PS2×ϕ5.5×ϕ6 ×150	1本	210×35×8	347138

内装:10セット

サキスボビット BL 3本組 S3P



- くびれ部のクッション効果で電動インパクトの衝撃を吸収するサキスボビット。
- 根太打ち、階段施工、コンパネ、サッシ取り付け、内装造作などに。



EDP	品番	セット内容		台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485371	S3P2065-BL	⊕2× 65	3本	160×43×8	501011
485372	S3P2082-BL	⊕2× 82	3本	160×43×8	501028
485373	S3P2110-BL	⊕2×110	3本	160×43×8	501035

内装:10セット

リブビット BL 3本組 RB3P



- 刃先はリブ付き形状で強度アップ。
- 鉄鋼作業用。



EDP	品番	セット内容		台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485374	RB3P2065-BL	⊕2× 65	3本	160×43×8	501042
485375	RB3P2082-BL	⊕2× 82	3本	160×43×8	501059
485376	RB3P2110-BL	⊕2×110	3本	160×43×8	501066

内装:10セット

サキスボビット BL 5本組 S5P



- マグネタイザー付のビットクリップが付属。

EDP	品番	セット内容		台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485383	S5P2065-BL	⊕2× 65	5本	160×75×23	501134
485384	S5P2082-BL	⊕2× 82	5本	160×75×23	501141
485385	S5P2110-BL	⊕2×110	5本	160×75×23	501158

内装:5セット

リブビット BL 5本組 RB5P



- マグネタイザー付のビットクリップが付属。

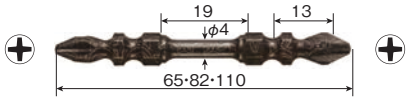
EDP	品番	セット内容		台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485386	RB5P2065-BL	⊕2× 65	5本	160×75×23	501165
485387	RB5P2082-BL	⊕2× 82	5本	160×75×23	501172
485388	RB5P2110-BL	⊕2×110	5本	160×75×23	501189

内装:5セット

サキスボトーションビット BL 3本組 SST3P



- くびれ部のクッション効果で電動インパクトの衝撃を吸収するサキスボ形状。
- ネジの着座時の衝撃を吸収するトーション部付き。
- 根太打ち、階段施工、コンパネ、サッシ取り付け、内装造作などに。
- 特許登録済



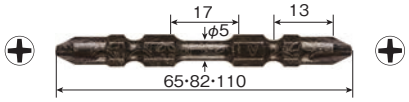
EDP	品番	セット内容		台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485377	SST3P2065-BL	⊕2× 65	3本	160×43×8	501073
485378	SST3P2082-BL	⊕2× 82	3本	160×43×8	501080
485379	SST3P2110-BL	⊕2×110	3本	160×43×8	501097

内装:10セット

リブトーションビット BL 3本組 RBT3P



- 刃先はリブ付き形状で強度アップ。
- ネジの着座時の衝撃を吸収するトーション部付き。
- 鉄鋼作業用。



EDP	品番	セット内容		台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485380	RBT3P2065-BL	⊕2× 65	3本	160×43×8	501103
485381	RBT3P2082-BL	⊕2× 82	3本	160×43×8	501110
485382	RBT3P2110-BL	⊕2×110	3本	160×43×8	501127

内装:10セット

サキスボトーションビット BL 5本組 SST5P



- マグネタイザー付のビットクリップが付属。
- 特許登録済

EDP	品番	セット内容		台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485389	SST5P2065-BL	⊕2× 65	5本	160×75×23	501196
485390	SST5P2082-BL	⊕2× 82	5本	160×75×23	501202
485391	SST5P2110-BL	⊕2×110	5本	160×75×23	501219

内装:5セット

リブトーションビット BL 5本組 RBT5P



- マグネタイザー付のビットクリップが付属。

EDP	品番	セット内容		台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485392	RBT5P2065-BL	⊕2× 65	5本	160×75×23	501226
485393	RBT5P2082-BL	⊕2× 82	5本	160×75×23	501233
485394	RBT5P2110-BL	⊕2×110	5本	160×75×23	501240

内装:5セット

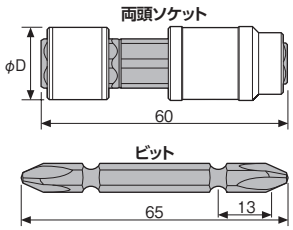
建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット／ドリルチャック »128

両頭ソケット　BH-40/41

●1つのソケットで複数のドリルネジに対応。
●ビットを延長できるアダプターとしても使える多機能ソケット。



BH-40　BH-41



EDP	品　番	ソケット対辺		φD (mm)	ソケット全長	付属ビット	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
486761	**BH-40**	8	9.6	18	60	⊕2×65	160×50	501318
486762	**BH-41**	8	10	18	60	⊕2×65	160×50	501332

※鉄工ドリル6㎜径まで　※木工ドリル12㎜径まで　内装:5個　外装:50個
※ソケットビットは連結して使用できません。

筋かい用 カドギワビット　KDB

RoHS　MG

●耐震金物の締め付け用。
●先端ビットが6°傾くので角際に最適。
●ホールダウン、筋かい金物用。





EDP	品　番	内容		台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485421	**KDB-SQ3**	SQ 3×100	1本	160×50×13	347145

内装:10セット

替え カドギワビット　KDB

RoHS　MG

●KDB-SQ3専用替えビット。





EDP	品　番	内容		台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485422	**KDB-SQ3K**	SQ 3×　35	1本	135×35×8	347152

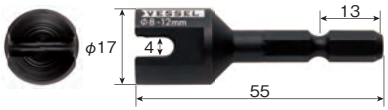
内装:10セット

全ネジ バリトリビット　A20ZB

RoHS

●全ネジ(鉄)のバリトリを電動インパクトでおこなえる。
●吊りボルト、アンカーボルトの端面仕上げに。





EDP	品　番	内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485431	**A20ZB55**	全ネジ(鉄)M8, 3/8, M10, M12用	160×35×20	347169

内装:5セット

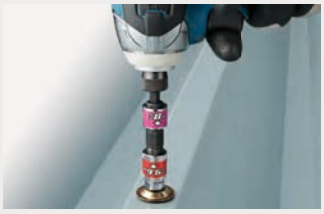
ONE POINT　BH-40/41

1本4役
外壁工事でよく使う
サイズに対応











用途:外壁(サイディング)の施工、屋根(ルーフ)、ソーラー架台の施工に。

ONE POINT



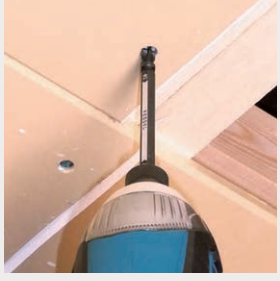
段付 プラマイビット
普及しているプラスマイナスネジ専用のビットです。
配電盤の端子ネジや
電線支持金具の取り付け、
水道配管や空調作業に。



筋かい用 カドギワビット
先端ビットが6°傾く首振りタイプ。
角際の打ち込みにくいネジも
電動インパクトで楽に打てます。
ホールダウン、筋かい、
各種耐震金物の取り付け。



全ネジ バリトリビット
電動インパクトで簡単に行えます。
耐久性抜群。
吊りボルト、空調設備
取り付けの必需品。
アンカーボルトの端面処理にも
最適です。

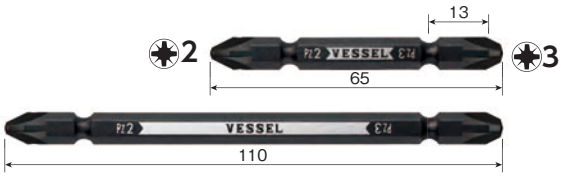


両頭 サキスボビット
くびれ部のクッション効果で
耐久性アップ。
根太打ち、階段施工、コンパネ、
サッシ枠取り付け。内装造作に。

両頭コンビビット 2本組　PZ

●PZ2とPZ3の2サイズを一本のビットに組み込み。





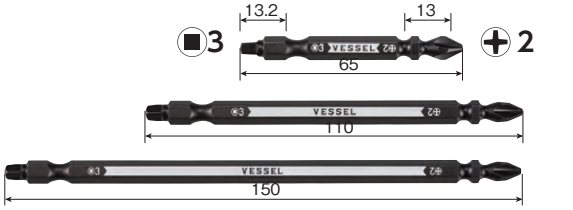
EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485401	**PZ142365**	PZ2/ PZ3×65　2本	160×35×8	347206
485402	**PZ142311**	PZ2/ PZ3×110　2本	160×35×8	347084

内装:10セット

両頭コンビビット 2本組　PQ

●SQ3と⊕2の2サイズを一本のビットに組み込み。
●⊕2はサキスポ形状で跳ねない、高寿命。





EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485406	**PQ142365**	⊕2 / SQ3×　65　2本	160×35×　8	347091
485407	**PQ142311**	⊕2 / SQ3×110　2本	160×35×　8	347107
485408	**PQ142315S**	⊕2 / SQ3×150　1本	190×35×17	347190

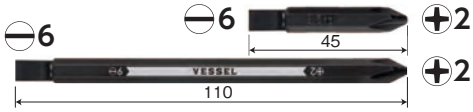
内装:10セット

専用替え軸 コンビビット　PD

●コンセント等の速結端子に使えるマイナス刃先と使用頻度の高い⊕2を一本のビットに組み込み。


PD142645

PD142611



EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485416	**PD142645**	⊖6 / ⊕2×　45㎜　1本	135×35×8	346285
485414	**PD142611**	⊖6 / ⊕2×110㎜　1本	160×35×8	346261

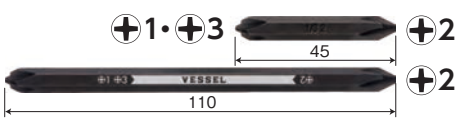
内装:10セット

専用替え軸 コンビプラスビット　PD

●3サイズを一本のビットに組み込み。


PD1412345


PD1412311



EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485415	**PD1412345**	⊕1・⊕3 / ⊕2×　45㎜　1本	135×35×8	346292
485417	**PD1412311**	⊕1・⊕3 / ⊕2×110㎜　1本	160×35×8	346278

PD1412311 / PD142611適用品番　220W / 220W-3 / 220W-62 / 220W-123　内装:10セット
PD1412345 / PD142645適用品番　270BW / 270BW-62 / 270BW-123

替ビット　PD16

●230W(ボールグリップ差替貫通ドライバー)用替ビット。
●電動ドライバーでも使用可能。


PD162140


PD163140


PD166140

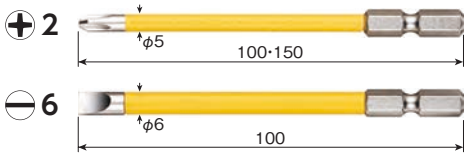
EDP	品　番	内容	個装サイズ(mm)	JAN(4907587)
485418	**PD162140**	⊕2×140㎜　1本	175×35×8	345400
485419	**PD163140**	⊕3×140㎜　1本	175×35×8	345417
485420	**PD166140**	⊖6×140㎜　1本	175×35×8	345424

内装:5セット

電ドラボール 替ビット　USB16 NEW

●端子台を傷つけないスリム形状、被覆キューブ付き。





EDP	品　番	内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485801	**USB161100**	⊕1×φ4.5×100	160×35×8	007704
485802	**USB162100**	⊕2×φ5　×100	160×35×8	007711
485803	**USB162150**	⊕2×φ5　×150	180×35×8	007728
485804	**USB163100**	⊕3×φ6　×100	160×35×8	007735
485805	**USB166100**	⊖6×φ6　×100	160×35×8	007742

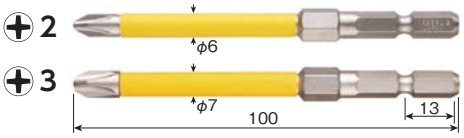
⚠ご注意　内装:10セット
本商品は、絶縁ビットではありません。安全のため電気を遮断して使用してください。
万一のショート防止のため軸カバーをしていますので、傷・破損・劣化等がある場合は、使用しないでください。

電ドラボール 替ビット スパナ掛け付　USB16 NEW

●端子台を傷つけないスリム形状、被覆チューブ付き。
●スパナが掛けられる六角ボルスター(対辺8㎜)付き。







USB162100S8 USB163100S8

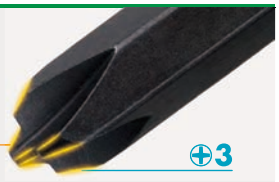
EDP	品　番	内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485807	**USB162100S8**	⊕2×φ6×100	160×35×8	026552
485806	**USB163100S8**	⊕3×φ7×100	160×35×8	015822

⚠ご注意　内装:10セット
本商品は、絶縁ビットではありません。安全のため電気を遮断して使用してください。
万一のショート防止のため軸カバーをしていますので、傷・破損・劣化等がある場合は、使用しないでください。

ONE POINT　PD

コンビPLUS(プラス)

使用頻度の高い⊕2を専用とし、⊕1・⊕3を兼用とすることでネジ十字穴にあった刃先を作ることができました。

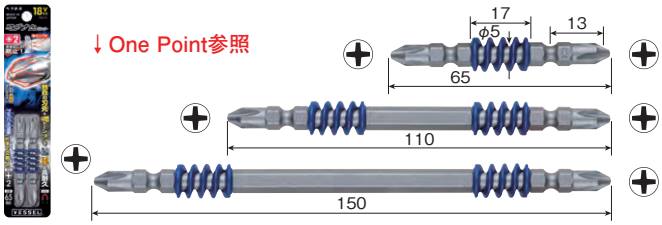




建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット／ドリルチャック »128

両頭マグナムビット 2本組　MX14

●リブ付刃先+トーションで高寿命。
●プラバネによりビットの取出しが容易。●特許登録済



EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485031	MX142065	⊕2×φ5× 65　2本	H	160×35×8	348210
485033	MX142110	⊕2×φ5×110　2本	H	160×35×8	348234
485034	MX142150	⊕2×φ5×150　2本	H	210×35×8	348241

内装:10セット

両頭マグナムビット 5本組　MX5P

●特許登録済



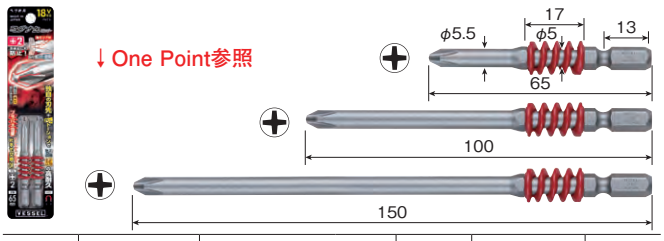
MX5P2065　MX5P2110

EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485051	MX5P2065	⊕2×φ5× 65　5本	H	160×70×8	348296
485052	MX5P2110	⊕2×φ5×110　5本	H	160×70×8	348302

内装:10セット

段付マグナムビット 2本組　MX16

●リブ付刃先+トーションで高寿命。
●プラバネによりビットの取出しが容易。●特許登録済



EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485035	MX162065	⊕2×φ5× 65　2本	H	160×35×8	348258
485037	MX162100	⊕2×φ5×100　2本	H	160×35×8	348272
485038	MX162150	⊕2×φ5×150　2本	H	210×35×8	348289

内装:10セット

段付マグナムビット 5本組　MX5P

●特許登録済



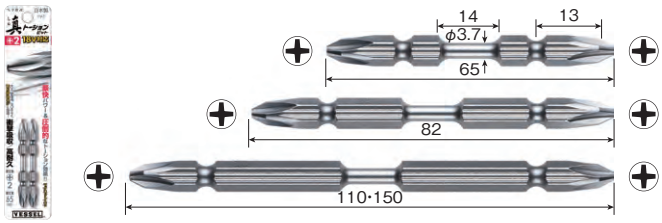
MX5P2065D　MX5P2100D

EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485053	MX5P2065D	⊕2×φ5× 65　5本	H	160×70×8	348319
485054	MX5P2100D	⊕2×φ5×100　5本	H	160×70×8	348326

内装:10セット

真トーションビット 2本組　RT

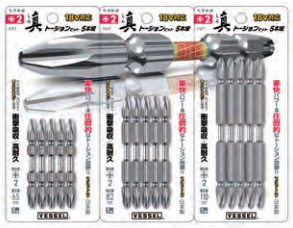
●刃先が見やすい先細仕上げ。
●重作業用に適した強靭刃先とトーション効果。
●チャックを痛めない Ultra Hex 形状。



EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
484461	RT142065	⊕2×φ3.7× 65　2本	X	160×35×8	348142
484462	RT142082	⊕2×φ3.7× 82　2本	X	160×35×8	348159
484463	RT142110	⊕2×φ3.7×110　2本	X	160×35×8	348166
484464	RT142150	⊕2×φ3.7×150　2本	X	210×35×8	348173

内装:10セット

真トーションビット 5本組　RT5P

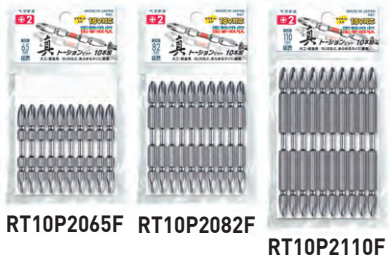


RT5P2065　RT5P2082　RT5P2110

EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
484471	RT5P2065	⊕2×φ3.7× 65　5本	X	160×70×8	348180
484472	RT5P2082	⊕2×φ3.7× 82　5本	X	160×70×8	348197
484473	RT5P2110	⊕2×φ3.7×110　5本	X	160×70×8	348203

内装:10セット

真トーションビット 10本組　RT10P



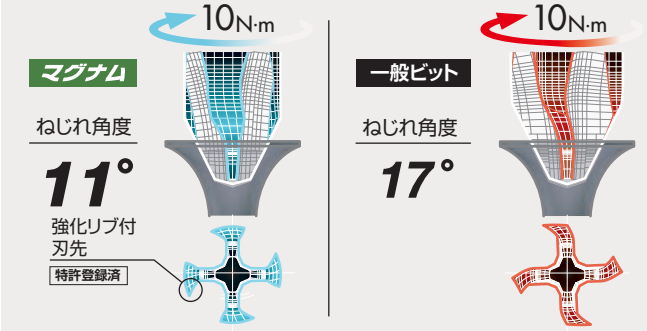
RT10P2065F　RT10P2082F　RT10P2110F

EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	袋サイズ(mm)	JAN(4907587)
413441	RT10P2065F	⊕2×φ3.7× 65　10本	X	143×87×7	320469
413442	RT10P2082F	⊕2×φ3.7× 82　10本	X	143×87×7	320476
413443	RT10P2110F	⊕2×φ3.7×110　10本	X	162×87×7	320483

内装:10セット

ONE POINT

リブが刃先をガッチリ守る! ねじれに強い!



スレンダービット 2本組 AS

●刃先はスリムネジにあった先細仕上げ。
●木ネジや樹脂タッピンなどのソフトジョイント用。

RoHS MG TORSION





EDP	品 番	セット内容		熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN (4907587)
486187	AS141065	⊕1× 65	2本	H	160×35×8	354303
486186	AS142045	⊕2× 45	2本	H	160×35×8	354297
486184	AS142065	⊕2× 65	2本	H	160×35×8	353900
486185	AS142110	⊕2×110	2本	H	160×35×8	353917

内装:10セット

スレンダービット 5本組 BW

RoHS MG TORSION


BW-180


BW-181

EDP	品 番	セット内容		熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN (4907587)
486650	BW-180	⊕2× 65	5本	H	140×70×23	353924
486651	BW-181	⊕2×110	5本	H	140×70×23	353931

ビットホルダー1個付 外装:10セット

スレンダービット 5本組 AS5P

RoHS MG TORSION


AS5P1065F


AS5P2065F


AS5P2110F

EDP	品 番	セット内容		熱処理区分	袋サイズ(mm)	JAN (4907587)
485441	AS5P1065F	⊕1× 65	5本	H	135×50×7	349644
485442	AS5P2065F	⊕2× 65	5本	H	135×50×7	349651
485443	AS5P2110F	⊕2×110	5本	H	160×50×7	349668

内装:10セット

スレンダービット 20本組 AS20P

RoHS MG TORSION


AS20P2065F


AS20P2110F

EDP	品 番	セット内容		熱処理区分	袋サイズ(mm)	JAN (4907587)
484481	AS20P2065F	⊕2× 65	20本	H	143×87×14	320513
484482	AS20P2110F	⊕2×110	20本	H	162×87×14	320520

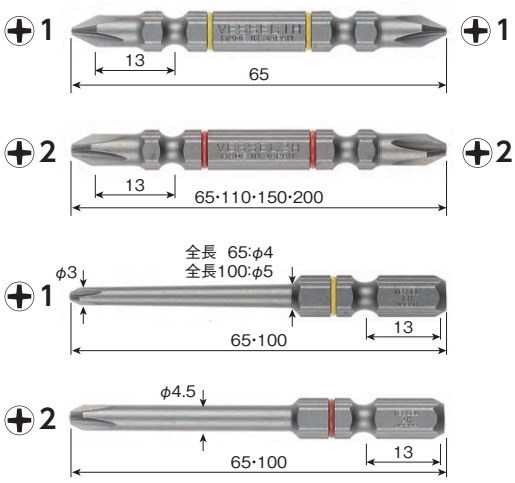
内装:5セット

クッションビット 2本組 AC

●ビットの振れを抑制するクッションリング付き。
●チャックを傷めないUltra Hex形状。

RoHS MG TORSION





EDP	品 番	セット内容		熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN (4907587)
484376	AC141065	⊕1× 65	2本	H	160×35×8	357519
484378	AC142065	⊕2× 65	2本	H	160×35×8	357526
484379	AC142110	⊕2×110	2本	H	160×35×8	357533
484380	AC142150	⊕2×150	2本	H	210×35×8	357540
484381	AC142200	⊕2×200	2本	H	260×35×8	357557
484386	AC161065	⊕1×φ4 × 65	2本	H	160×35×8	357564
484387	AC161100	⊕1×φ5 ×100	2本	H	160×35×8	357571
484388	AC162065	⊕2×φ4.5× 65	2本	H	160×35×8	357588
484389	AC162100	⊕2×φ4.5×100	2本	H	160×35×8	357595

※表組み内の色はリングカラーです。 内装:10セット

ONE POINT

ビットの選定

●刃先の違いによる選定

スタンダード AX
穴深さが異なった
市場のほとんどのネジに対応できる
先端形状のビット



スレンダー AS
先細加工で小さいネジ頭が見やすく、
ビットをすばやく確実にネジ穴に
差し込むことができる



ギザ AZ
刃先のギザ部によって、
十字ネジ特有のビットの浮き上がり
(カムアウト)を防止



ジョーズフィット JA
刃先の溝につけた鋭利な突起がネジ穴
にガッチリくいつき、ネジ倒れがなく、
確実な作業ができる

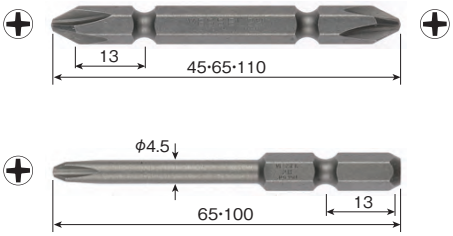


建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット/ドリルチャック »128

高硬度ビット 2本組　AX

●62HRCの最高硬度でステンレスネジやボードビスに最適。





EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486192	AX142045	⊕2× 45 2本	X	160×35×8	354808
486193	AX142065	⊕2× 65 2本	X	160×35×8	354815
486194	AX142110	⊕2×110 2本	X	160×35×8	354822
486195	AX162065	⊕2×φ4.5× 65 2本	X	160×35×8	354839
486196	AX162100	⊕2×φ4.5×100 2本	X	160×35×8	354846

内装:10セット

高硬度ビット 5本組　BW



BW-36　BW-37　BW-38　BW-39

EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486596	BW-36	⊕2× 65 5本	X	140×70×23	356581
486597	BW-37	⊕2×110 5本	X	140×70×23	356598
486598	BW-38	⊕2×φ4.5× 65 5本	X	140×70×23	356604
486599	BW-39	⊕2×φ4.5×100 5本	X	140×70×23	356611

ビットホルダー1個付　外装:10セット

ギザビット 2本組　AZ

●ギザ部がネジのカムアウトを防止。
●足場の悪い不安定な場所での締め付けに最適。



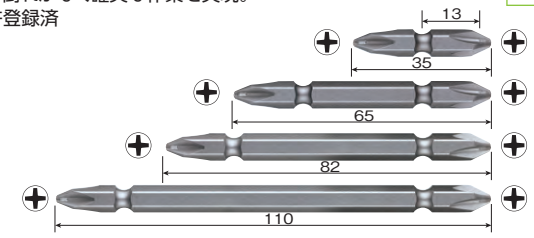
EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486177	AZ142065	⊕2× 65 2本	H	160×35×8	353122
486178	AZ142110	⊕2×110 2本	H	160×35×8	353139
486179	AZ142150	⊕2×150 2本	H	210×35×8	353146
486180	AZ142200	⊕2×200 2本	H	260×35×8	353153
486181	AZ162065	⊕2×φ4.5× 65 2本	H	160×35×8	353160
486182	AZ162100	⊕2×φ4.5×100 2本	H	160×35×8	353177
486183	AZ162150	⊕2×φ4.5×φ6.3×150 2本	H	210×35×8	353184

内装:10セット

ジョーズビット 2本組　JA

●刃先はネジ穴にフィットするJAWS FIT加工。
●ネジ倒れがなく確実な作業を実現。
●特許登録済





EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
484450	JA142035	⊕2× 35 2本	H	160×35×8	357380
484451	JA142065	⊕2× 65 2本	H	160×35×8	357397
484452	JA142082	⊕2× 82 2本	H	160×35×8	357403
484453	JA142110	⊕2×110 2本	H	160×35×8	357410

内装:10セット

ジョーズビット 5本組　JA5P

●特許登録済



JA5P2065　JA5P2082　JA5P2110

EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
484456	JA5P2065	⊕2× 65 5本	H	160×70×8	357458
484457	JA5P2082	⊕2× 82 5本	H	160×70×8	357465
484458	JA5P2110	⊕2×110 5本	H	160×70×8	357472

内装:10セット

タッピングビット 2本組　A14H



●十字羽根の厚みを大きくした重作業用。
●ネジ径が4mm前後のサッシネジに最適。



EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486190	A14H2065	⊕2× 65 2本	H	160×35×8	354310
486191	A14H2110	⊕2×110 2本	H	160×35×8	354327

内装:10セット

スクエア両頭ビット 2本組　A14SQ



●サッシや耐震金物に多く使われる四角ねじ用のビット。



EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486219	A14SQ1065	SQ 1× 65 2本	H	160×35×8	355508
486208	A14SQ2065	SQ 2× 65 2本	H	160×35×8	355379
486210	A14SQ2110	SQ 2×110 2本	H	160×35×8	355393
486220	A14SQ2150	SQ 2×150 2本	H	210×35×8	355515
486209	A14SQ3065	SQ 3× 65 2本	H	160×35×8	355386
486211	A14SQ3110	SQ 3×110 2本	H	160×35×8	355409
486221	A14SQ3150	SQ 3×150 2本	H	210×35×8	355522

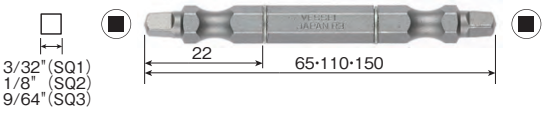
内装:10セット

スクエア両頭ビット 2本組 A14RSQ



●サッシや耐震金物に多く使われる四角ねじ用のビット。
●リングでチャックにはまり込まない。

RoHS



EDP	品 番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486222	A14RSQ1065	SQ 1× 65 2本	H	160×35×8	355584
486224	A14RSQ2110	SQ 2×110 2本	H	160×35×8	355607
486225	A14RSQ2150	SQ 2×150 2本	H	210×35×8	355614
486227	A14RSQ3110	SQ 3×110 2本	H	160×35×8	355638

内装:10セット

スクエア両頭ビット 5本組 BW

RoHS



BW-401 BW-403 BW-407

EDP	品 番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486850	BW-401	SQ 2× 65 5本	H	140×70×23	355652
486852	BW-403	SQ 2×110 5本	H	140×70×23	355676
486856	BW-407	SQ 2× 65 1本 SQ 3× 65 2本 SQ 2×110 1本 SQ 3×110 1本	H H H H	140×70×23	355713

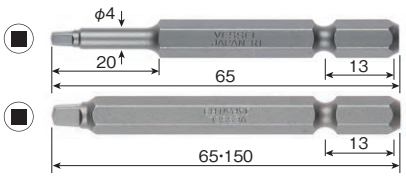
ビットホルダー1個付 外装:10セット

スクエアビット 2本組 M16SQ



●サッシや耐震金物に多く使われる四角ねじ用のビットです。

RoHS



EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486155	M16SQ1065	SQ 1× 65 2本	160×35×8	355348
486156	M16SQ2065	SQ 2× 65 2本	160×35×8	355355

内装:10セット

ヘックスビット SM16H



●機械や設備、自動車やオートバイなどに多く使われる穴付きボルトや止めネジ用。

RoHS MG



EDP	品 番	内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486671	SM16H020	対辺 2 ×65 1本	135×35×8	356352
486672	SM16H025	対辺 2.5× 65 1本	135×35×8	356369
486673	SM16H030	対辺 3 ×65 1本	135×35×8	356376
486674	SM16H040	対辺 4 ×65 1本	135×35×8	356383
486675	SM16H050	対辺 5 ×65 1本	135×35×8	356390
486676	SM16H060	対辺 6 ×65 1本	135×35×8	356406
486677	SM16H080	対辺 8 ×65 1本	135×35×8	358479

内装:10セット

ヘックスビット 5本組 BW



RoHS MG

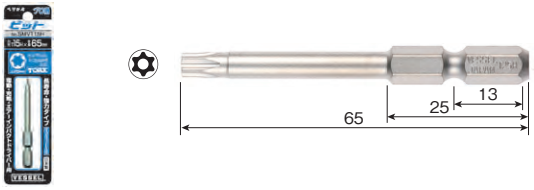
EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486591	BW-31	対辺2.5, 3, 4, 5, 6×65 各1本	140×70×23	356574

ビットホルダー1個付 外装:10セット

トルクスイジリ止ビット SMVT

●自動車関係で多く使用されるトルクスネジ用。
●いじり止め目的の丸穴があいている形状。

RoHS MG



EDP	品 番	内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486681	SMVT08H	T 8H× 65 1本	135×35×8	356413
486682	SMVT10H	T10H× 65 1本	135×35×8	356420
486683	SMVT15H	T15H× 65 1本	135×35×8	356437
486684	SMVT20H	T20H× 65 1本	135×35×8	356444
486685	SMVT25H	T25H× 65 1本	135×35×8	356451
486686	SMVT27H	T27H× 65 1本	135×35×8	356468
486687	SMVT30H	T30H× 65 1本	135×35×8	356475
486688	SMVT40H	T40H× 65 1本	135×35×8	356482

内装:10セット

TORX® およびトルクス® は、米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの登録商標です。ベッセルは米国アキュメント・インテレクチュアル・プロパティズ LLCの正式ライセンシーです。

ボールポイントビット SM16BP

●機械や設備、自動車やオートバイなどに多く使われる穴付きボルトや止めネジ用。

RoHS MG



EDP	品 番	内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486696	SM16BP40	対辺 4 × 82 1本	160×35×8	358806
486697	SM16BP50	対辺 5 × 82 1本	160×35×8	358813
486698	SM16BP60	対辺 6 × 82 1本	160×35×8	358820

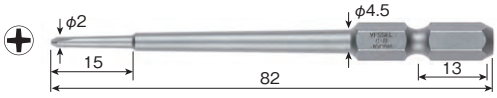
内装:10セット

精密小ネジ用ビット 2本組 M16

●狭い箇所のねじ締めに便利な段付形状。

RoHS MG





EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486158	M160082	⊕0×φ2×φ4.5× 82 2本	160×35×8	358455

内装:10セット

建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット/ドリルチャック »128

両頭ゴールドビット 2本組　GM14

●片側が折れても反転させて使える。
●現場で目立つゴールド仕上げ。





EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486421	GM141065	⊕1× 65　2本	H	135×35×8	346100
486422	GM141110	⊕1×110　2本	H	160×35×8	346117
486423	GM142045	⊕2× 45　2本	H	135×35×8	346124
486424	GM142065	⊕2× 65　2本	H	135×35×8	346131
486425	GM142110	⊕2×110　2本	H	160×35×8	346148
486428	GM143065	⊕3× 65　2本	H	135×35×8	346162
486426	GM142150	⊕2×150　2本	H	210×35×8	346155
486569	GM142200	⊕2×200　2本	H	260×35×8	346179
486429	GM143110	⊕3×110　2本	H	160×35×8	355232

内装:10セット

両頭ゴールドビット 1本組　GM14

EDP	品　番	内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486570	GM142300	⊕2×300　1本	H	340×35×17	346186
486571	GM142500	⊕2×500　1本	H	540×35×17	346193

シルバー仕上げ、Sハンガー仕様　内装:10セット

⊕⊖両頭ゴールドビット 2本組　GM14

●1本で⊕⊖2役。
●現場で目立つゴールド仕上げ。





EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486441	GM141565	⊕1/ ⊖5 × 65　2本	H	135×35×8	346209
486442	GM142665	⊕2/ ⊖6 × 65　2本	H	135×35×8	346216

内装:10セット

ゴールドビット 10本組　BW

●現場で目立つゴールド仕上げ。


BW-11


BW-12


BW-13


BW-15

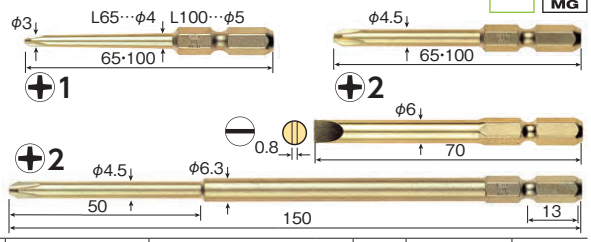
EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486311	BW-11	両頭ゴールドビット ⊕2× 45　10本	120×85×23	350213
486312	BW-12	両頭ゴールドビット ⊕2× 65　10本	120×85×23	350220
486313	BW-13	両頭ゴールドビット ⊕2×110　10本	150×100×23	350237
486315	BW-15	両頭ゴールドビット ⊕1×65, ⊕2×110, ⊕3×65各1本 ⊕2×45, ⊕2×65　各2本 ⊕⊖両頭ゴールドビット ⊕2/ ⊖6×65　1本 段付ゴールドビット　1本 ⊕1×100, ⊕2×100　各1本	150×100×23	350251

ビットホルダー1個付　外装:10セット

段付ゴールドビット 2本組　GM16

●狭い箇所のねじ締めに便利な段付形状。



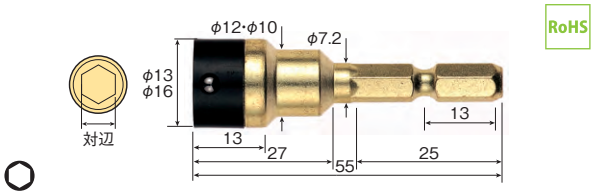


EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486454	GM166070	⊖6×φ6 × 70　2本	G	160×35×8	346308
486455	GM161065	⊕1×φ4 × 65　2本	H	135×35×8	346315
486459	GM161100	⊕1×φ5 ×100　2本	H	160×35×8	346353
486456	GM162065	⊕2×φ4.5× 65　2本	H	135×35×8	346322
486457	GM162100	⊕2×φ4.5×100　2本	H	160×35×8	346339
486458	GM162150	⊕2×φ4.5×φ6.3×150　2本	H	210×35×8	346346

内装:10セット

ゴールドナットセッター(ボールロック式)　GSB



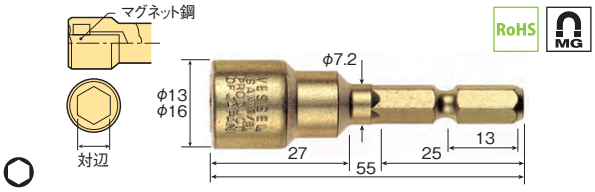


EDP	品　番	内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486511	GSB8055	対辺 5/16"×55(5mm用)　1本	135×35	346964
486512	GSB9655	対辺 3/8"×55(6mm用)　1本	135×35	346971

内装:5セット

ゴールドナットセッター(マグネット式)　GSAM





EDP	品　番	内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486501	GSAM8055	対辺 5/16"×55(5mm用)　1本	135×35	346902
486502	GSAM9655	対辺 3/8"×55(6mm用)　1本	135×35	346919

内装:5セット

ゴールドビット(パックジッパー入り)　GMA

●保管に便利なジッパー付の袋入りビット。
●現場で目立つゴールド仕上げ。

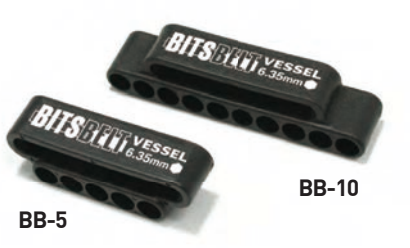




EDP	品　番	セット内容	熱処理区分	パックサイズ(mm)	JAN(4907587)
410150	GMA14 ⊕2× 45H	両頭 ⊕2× 45　10本	H	145×80×7	335104
410153	GMA14 ⊕2× 65H	両頭 ⊕2× 65　10本	H	145×80×7	335111
410156	GMA14 ⊕2×110H	両頭 ⊕2×110　10本	H	190×80×7	335128
418303	GMA16 ⊕1×φ3 × 65H	段付 ⊕1×φ3 × 65　10本	H	145×80×7	335135
418306	GMA16 ⊕1×φ3 ×100H	段付 ⊕1×φ3 ×100　10本	H	190×80×7	335142
418313	GMA16 ⊕2×φ4.5× 65H	段付 ⊕2×φ4.5× 65　10本	H	145×80×7	335159
418316	GMA16 ⊕2×φ4.5×100H	段付 ⊕2×φ4.5×100　10本	H	190×80×7	335166

内装:10セット

ビットベルトホルダー BB



BB-5　BB-10

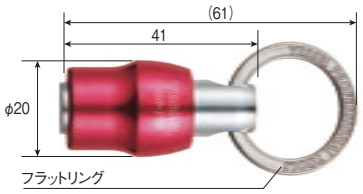
EDP	品　番	内容	箱サイズ (mm)	JAN (4907587)
486579	BB-5	ビットベルトホルダー　5本用	158×78×28	358684
486580	BB-10	ビットベルトホルダー 10本用	118×98×38	358691

内装:10セット　外装:100セット

クイックキャッチャー QB-10

- 片手でビットの交換ができる。
- 滑らかな表面仕上げと引き上げ式スリーブで不意の工具落下を防止。
- 強力ボールチャックにより工具最大重量500gまで取付可能。
- 大径フラットリングは、カラビナ等への装着がスムーズ。


QB-10R QB-10B QB-10Y



EDP	品　番	内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
486921	QB-10R	クイックキャッチャー(レッド)　1個	135×50×22	359544
486922	QB-10B	クイックキャッチャー(ブルー)　1個	135×50×22	359551
486923	QB-10Y	クイックキャッチャー(イエロー)　1個	135×50×22	359568

内装:10セット　外装:100セット

クイックキャッチャー 3個組 QB-K3C

- 片手でビットの交換ができる。
- 滑らかな表面仕上げと引き上げ式スリーブで不意の工具落下を防止。
- 強力ボールチャックにより工具最大重量500gまで取り付け可能。
- カラビナ付、ベルトなどに取り付けできる。



EDP	品　番	内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
486924	QB-K3C	クイックキャッチャー (レッド・ブラック・イエロー)、カラビナ(ブラック) 各1個	135×50×50	359681

内装:10セット　外装:100セット

クイックキャッチャー キーアダプター付 QB-KBAD

- 片手でビットの交換ができる。
- 滑らかな表面仕上げと引き上げ式スリーブで不意の工具落下を防止。
- こじ開け用マイナス刃先、塗料缶のフタあけにも使えるキーアダプター付。
- カラビナ付、ベルトなどに取り付けできる。



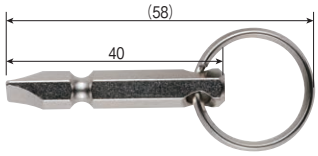
EDP	品　番	内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
486925	QB-KBAD	クイックキャッチャー(ブラック)、キーアダプター、カラビナ(ブラック) 各1個	135×50×31	359698

内装:10セット　外装:100セット

キーアダプター QB-AD

- クイックキャッチャー用キーアダプター。
- こじ開け用マイナス刃先、塗料缶のフタあけにも使える。
- 大径リングは、カラビナ等への装着がスムーズ。





EDP	品　番	内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
486926	QB-AD	キーアダプター　1個	135×50×9	359704

内装:10セット　外装:100セット

ONE POINT QB



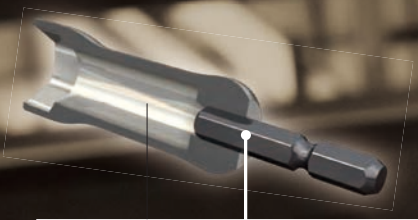
建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット／ドリルチャック »128

SL
剛鍛セミロング ソケット

軸折れ強度アップ 軸圧入式



磨き上げられた「ミラー仕上げ」が特長の剛鍛セミロングソケット。段差のない流線型はもつ手にしっかりとなじむデザインです。
軽量コンパクトで、特にナット締めに対応できる深穴タイプは拡大するソーラーパネルの施工やルーフ作業に最適です。



耐久性UP!!
軸圧入式
一体型ソケットの8倍※

※耐久性の比較《破壊耐久試験》





ソケットを固定し、エアーインパクトレンチ GT-1600VP(0.6MPa ダイヤル2)で締め付けて、軸が折れるまでの時間を計測した。



SL
剛鍛セミロングソケット
最も汎用性があるセミロングサイズ。
面接触型6角ソケット。
手のひらに馴染む流線型デザインは、
ミラー仕上げで防錆力に優れています。

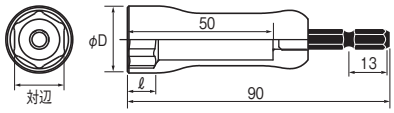
※写真はイメージです。

剛鍛セミロングソケット SL

- 最も汎用性があるセミロングサイズ。
- 手のひらに馴染む流線型デザインは、ミラー仕上げ(クロムメッキ)で防錆力に優れている。
- 面接触型6角ソケット。



←左ページ参照



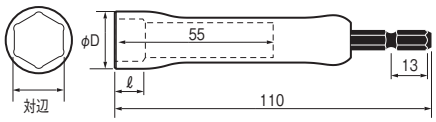
EDP	品番	対辺	φD	ℓ	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486741	SL200790	7	11	6.5	90	143×35	359612
486731	SL200890	8	14	6.5	90	143×35	359445
486742	SL200990	9	15	6.5	90	143×35	359629
486732	SL201090	10	16	6.5	90	143×35	359452
486743	SL201190	11	17	7	90	143×35	359636
486733	SL201290	12	18	7.5	90	143×35	359469
486734	SL201390	13	19	8	90	143×35	359476
486735	SL201490	14	20	8	90	143×35	359483
486744	SL201590	15	21	8	90	143×35	359643
486736	SL201790	17	23	9	90	143×35	359490
486737	SL201990	19	25	10	90	143×35	359506
486738	SL202190	21	28	11	90	143×35	359513
486739	SL202290	22	29	12	90	143×35	359520
486740	SL202490	24	32	13	90	143×35	359537

※表組内 対辺の色はシールカラーです。 内装:5個 外装:100個

剛鍛ミラーソケット TA

- 軸部を樹脂で一体成形したものを圧入、打撃時におこる軸部への応力集中を緩和。
- 手のひらに馴染む流線型デザインは、ミラー仕上げ(クロムメッキ)で防錆力に優れている。
- 面接触型6角ソケット。●特許登録済





EDP	品番	対辺	φD	ℓ	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
485008	TA200811	8	14	6.5	110	165×35	358356
485010	TA201011	10	16	6.5	110	165×35	358363
485012	TA201211	12	18	7.5	110	165×35	358370
485013	TA201311	13	19	8	110	165×35	358387
485014	TA201411	14	20	8	110	165×35	358394
485017	TA201711	17	23	9	110	165×35	358400
485019	TA201911	19	25	10	110	165×35	358417
485021	TA202111	21	28	11	110	165×35	358424
485022	TA202211	22	29	13	110	165×35	358431
485024	TA202411	24	32	13	110	165×35	358448

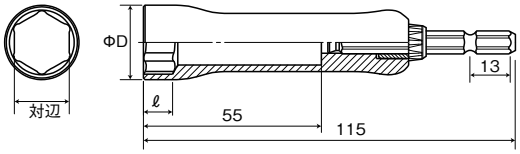
※表組内 対辺の色はシールカラーです。 内装:5個 外装:100個

超剛鍛ミラーソケット MTA NEW

RoHS

- 耐久性2.5倍!軸部を樹脂で一体成形したものを圧入、打撃時におこる軸部への応力集中を緩和。
- カラーでサイズ分け、探しやすい。
- 手のひらに馴染む流線型デザイン。
- ミラー仕上げで防錆力に優れる。
- 面接触型6角ソケット。
- 特許登録済



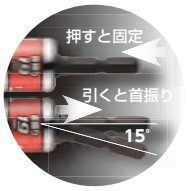


EDP	品番	対辺	φD	ℓ	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
485061	MTA200811	8	14	6.5	115	170×35	026699
485062	MTA201011	10	16	6.5	115	170×35	026705
485063	MTA201211	12	18	7.5	115	170×35	026712
485064	MTA201311	13	19	8	115	170×35	026729
485065	MTA201411	14	20	8	115	170×35	026736
485066	MTA201711	17	23	9	115	170×35	026743
485067	MTA201911	19	25	10	115	170×35	026750
485068	MTA202111	21	28	11	115	170×35	026767
485069	MTA202211	22	29	13	115	170×35	026774
485070	MTA202411	24	32	13	115	170×35	026781

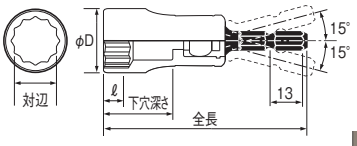
※表組内 対辺の色はシール及びダンパーのカラーです。 内装:5個 外装:100個

剛鍛首振りショートソケット WSA

- 軸を引いて首振り、軸を押し込んで固定。
- カドギワや狭い箇所のソケット作業に最適。
- トルク伝達に優れた首振り15度設計でソケットが暴れずナットを傷めにくい。









EDP	品番	対辺	φD	ℓ	下穴深さ	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486751	WSA2008	8	13	6.5	25	75	130×35	359810
486752	WSA2010	10	16	6.5	25	75	130×35	359827
486753	WSA2012	12	18	7.5	25	75	130×35	359834
486754	WSA2013	13	19	8	25	75	130×35	359841
486755	WSA2014	14	20	8	25	75	130×35	359858
486756	WSA2017	17	23	9	25	75	130×35	359865
486757	WSA2019	19	25	10	25	75	130×35	359872
486758	WSA2021	21	28	11	30	80	140×35	359889
486759	WSA2024	24	32	13	35	85	145×35	359896

※表組内 対辺の色はシールカラーです。 内装:5個 外装:100個

建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット/ドリルチャック »128

建築・設備用ソケット　使いやすさと強度を徹底追求

VESSEL

剛鍛首振りショートソケット セット9本組 WSA209PS

- 軸を引いて首振り、軸を押し込んで固定。
- カドギワや狭い箇所のソケット作業に最適。
- トルク伝達に優れた首振り15度設計でソケットが暴れずナットを傷めにくい。




EDP	品　番	セット内容	ケースサイズ (mm)	JAN (4907587)
486760	**WSA209PS**	剛鍛首振りショートソケット 各1本 対辺8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 24	227×105×38	359902

剛鍛セミロングソケット セット9本組 SL209PS

- 最も汎用性があるセミロングサイズ。
- 手のひらに馴染む流線型デザインは、ミラー仕上げ(クロムメッキ)で防錆力に優れている。
- 面接触型6角ソケット。

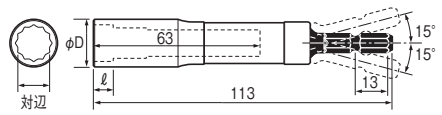



EDP	品　番	セット内容	ケースサイズ (mm)	JAN (4907587)
486745	**SL209PS**	剛鍛セミロングソケット　各1本 対辺8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 24	227×105×38	357991

首振りソケット WA

- 普段は深穴タイプとして使用でき、カドギワでは首振りタイプにできる。
- 面接触型12角のソケットはボルト、ナットに差し込みやすく作業性が向上。
- 特許登録済









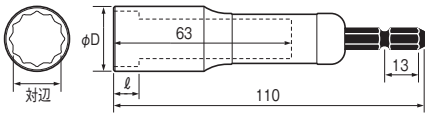

EDP	品　番	対辺	φD	ℓ	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486361	**WA201011**	10	16	6.5	113	165×35	356017
486362	**WA201211**	12	18	7.5	113	165×35	355843
486363	**WA201311**	13	19	8	113	165×35	355850
486364	**WA201411**	14	20	8	113	165×35	355867
486365	**WA201711**	17	23	9	113	165×35	355874
486366	**WA201911**	19	25	10	113	165×35	355881
486367	**WA202111**	21	28	11	113	165×35	355898
486368	**WA202211**	22	29	13	113	165×35	357663
486369	**WA202411**	24	32	13	113	165×35	357670

※表組内 対辺の色はシールカラーです。　内装:5個　外装:100個

深穴ソケット LA

- ナット作業にも適した深穴タイプ。
- 面接触型12角のソケットはボルト、ナットに差し込みやすく作業性が向上。





EDP	品　番	対辺	φD	ℓ	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486140	**LA200811**	8	14	6.5	110	165×35	345684
486141	**LA201011**	10	16	6.5	110	165×35	345691
486142	**LA201211**	12	18	7.5	110	165×35	345707
486143	**LA201311**	13	19	8	110	165×35	345714
486144	**LA201411**	14	20	8	110	165×35	345721
486145	**LA201711**	17	23	9	110	165×35	345738
486146	**LA201911**	19	25	10	110	165×35	345745
486147	**LA202111**	21	28	11	110	165×35	345752
486148	**LA202211**	22	29	13	110	165×35	357687
486149	**LA202411**	24	32	13	110	165×35	345769

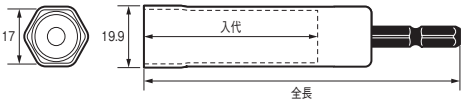
※表組内 対辺の色はシールカラーです。　内装:5個　外装:100個(LA202411は内装のみ)

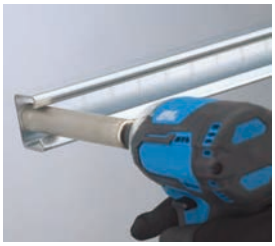
レースウェイソケット KAR20

RoHS

- 薄型六角ソケットで、チャンネル枠に引っかかりにくい。
- ナットの六角部を傷つけないソケット形状。
- ネジの出代が長くても安心、深穴設計。







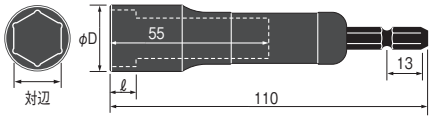
EDP	品　番	対辺	対辺外寸	入代	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
484424	**KAR201710**	17	19.9	55	100	155×35×21	357489
484425	**KAR201715**	17	19.9	105	150	205×35×21	357496
NEW 484426	**KAR201730**	17	19.9	255	300	355×35×21	015839

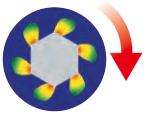
内装:5個

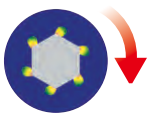
黒鍛ソケット HA

- プロ好みのオールブラック仕上げ。
- 衝撃を分散する軸構造のため耐久性がアップ。
- 面接触型6角ソケット。
- 特許登録済






一般ソケット
軸の角に応力が集中


黒鍛ソケット
軸が滑り応力が分散



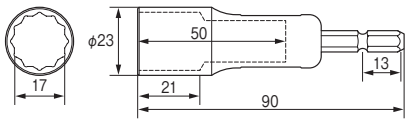
EDP	品 番	対辺	φD	ℓ	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486117	HA201911	19	25	10	110	160×35	357731
486118	HA202111	21	28	11	110	160×35	357748

※表組内 対辺の色はシールカラーです。 内装:5個 外装:100個

鳶(とび)ソケ LAS

- 足場専用のソケットでクランプ対応。
- 面接触型12角のソケットはボルト、ナットに差し込みやすく作業性が向上。





EDP	品 番	対辺	外径	ℓ	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486150	LAS20179	17	23	21	90	146×35	345998

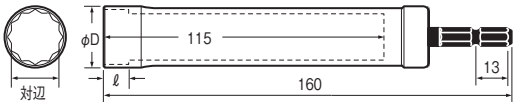
※表組内 対辺の色はシールカラーです。 内装:5個 外装:100個

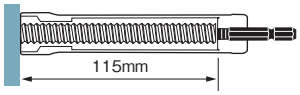
超ロングソケット XA

RoHS

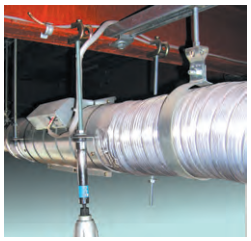
- 出代が長い場合のナット締めに最適。
- ダクト取り付けや吊りボルトに便利。
- 面接触型12角ソケット。







ボルト出代が長い場合のナット締めに。



EDP	品 番	対辺	φD	ℓ	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486132	XA201715	17	23	9	160	217×35	345936
486133	XA201915	19	25	10	160	217×35	345943
486134	XA202115	21	28	11	160	217×35	345950
486131	XA202415	24	32	13	160	217×35	357694

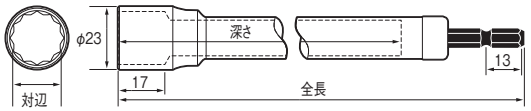
※表組内 対辺の色はシールカラーです。 内装:5個 外装:50個

軽天ソケット KA

RoHS

- 超ロングサイズの深穴タイプです。
- ソケットの深穴部をネジ径ギリギリに設定したため、軽量で上向き作業が楽におこなえる。
- 面接触型12角ソケット。









EDP	品 番	対辺	外径	深さ	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
484421	KA201730	17	23	255	300	355×35	357229
484422	KA201750	17	23	455	500	555×35	357236
484423	KA201770	17	23	655	700	755×35	357243

※表組内 対辺の色はシールカラーです。 内装:5個

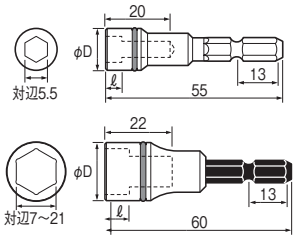
建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット／ドリルチャック »128

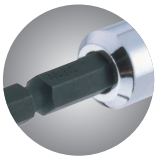
剛鍛ソケット　SA

●一般的に多く使われるソケット。
●面接触型6角のため耐久性に優れている。

RoHS







軸がねじれない軸部圧入式



EDP	品　番	対辺	φD	ℓ	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486230	SA205555	5.5	10	3.5	55	110×35	345806
486231	SA200755	7	13.5	5.5	60	115×35	345813
486232	SA200860	8	13.5	6.5	60	115×35	345820
486233	SA209660	9.6	15	6.5	60	115×35	345837
486234	SA201060	10	16	6.5	60	115×35	345844
486235	SA201260	12	18	8	60	115×35	345851
486236	SA201360	13	19	8	60	115×35	345868
486237	SA201460	14	20	8	60	115×35	345875
486238	SA201760	17	23	9	60	115×35	345882

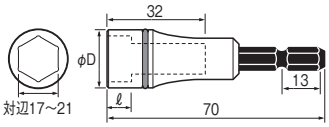
※表組内 対辺の色はシールカラーです。　内装:5個　外装:100個

剛鍛ソケット セミロングタイプ　SA

●一般的に多く使われるソケット。
●面接触型6角のため耐久性に優れている。

RoHS





EDP	品　番	対辺	φD	ℓ	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486243	SA201770	17	23	9	70	125×35	345967
486239	SA201970	19	25	10	70	125×35	345899
486240	SA202170	21	28	11	70	125×35	345905

※表組内 対辺の色はシールカラーです。　内装:5個　外装:100個

ソケット 5本組(アソート)　BW-70

RoHS



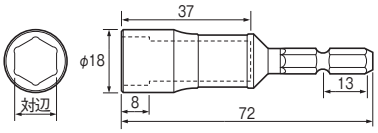
EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
486705	BW-70	対辺 8×60　対辺 10×60 対辺 12×60　対辺 13×60 対辺 14×60　各1本	140×80×23	357755

ビットホルダー1個付　外装:5セット

Pコン用ソケット　A201275

●Pコンの着脱専用のソケット。
●ノロとり用として軸部をハンマーで叩くことが可能。







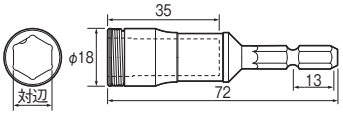
EDP	品　番	対辺	φD	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486241	A201275	12	18	72	120×35	345912

※表組内 対辺の色はシールカラーです。　内装:5個　外装:100個

Pコンキャッチャー　A201275C

●バネとボールでPコンを保持し、不意のPコン落下を防ぐ。







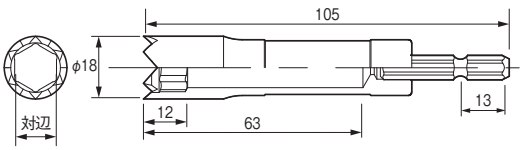
EDP	品　番	対辺	外径	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486265	A201275C	12	18	72	130×35	358622

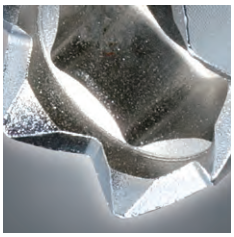
※表組内 対辺の色はシールカラーです。　内装:5個　外装:100個

Pコン用ギザ付ソケット A201210B

●コンクリートのノロとりをおこないながらPコンの着脱がおこなえる。
●刃部は硬度が高く耐摩耗に優れる。







ソケット部の硬度を高く設定し(51HRC)、ギザ部の耐摩耗性を向上させています。

EDP	品 番	対辺	外径	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486264	A201210B	12	18	105	160×35	358332

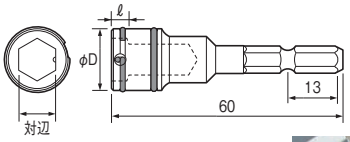
※表組内 対辺の色はシールカラーです。 内装:5個

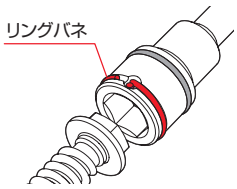
リングナットセッター SAR

RoHS

●リングバネによるネジ頭を確実保持。
●マグネットを使用していないので、切粉の付着がない。









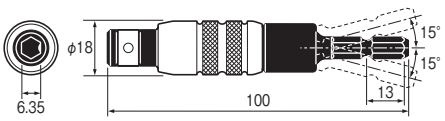
EDP	品 番	対辺	φD	ℓ	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486245	SAR0860	8	13	3	60	115×35	355980
486246	SAR9660	9.6	16	4	60	115×35	355997
486247	SAR1060	10	16	5	60	115×35	356000

※表組内 対辺の色はシールカラーです。 内装:5個 外装:100個

首振りビットホルダー WBJ

●手を回転グリップにそえると、安定した体勢で作業がおこなえる。
●引き寄せ金物・かど金物の取付に。●特許登録済







EDP	品 番	ビット差込角	外径	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486357	WBJ100	6.35	18	100	160×35	355959

内装:5個 外装:100個

ロングビットホルダー EXJ

●六角対辺6.35mmのビットを差し込め、即ロングタイプに早変わり。
●回転グリップに手を添えると、安定した体勢で作業がおこなえる。
●高所のネジ、障害物そばの入りにくい場所のネジ締めに。









EDP	品 番	ビット差込角	外径	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486350	EXJ150	6.35	12	150	205×35	355966
486351	EXJ300	6.35	12	300	355×35	355973

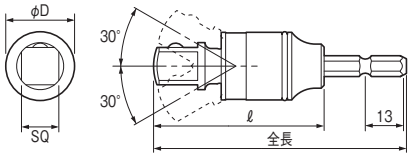
EXJ150 内装:5個 外装:100個 EXJ300 内装:5個 外装:50個

ユニバーサルソケットアダプター A20USQ

9.5 12.7

●手持ちのソケットが使えるユニバーサルアダプター。
●最も一般的な9.5mm/12.7mmの差し込み口を用意。
●狭く限られた場所でのボルト、ナット作業に適している。







EDP	品 番	ソケット差込角 SQ	φD	ℓ	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486268	A20USQ3	3/8"(9.5mm)	20	49	77	133×35	357205
486269	A20USQ4	1/2"(12.7mm)	23	56	84	140×35	357212

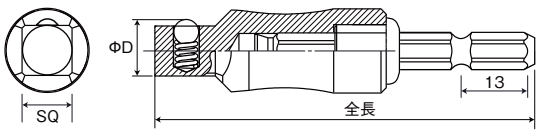
※表組内 ソケット差込角の色はリングカラーです。 内装:5個 外装:100個

剛鍛ミラーソケットアダプター TA20BSQ

9.5 12.7

●数打ちでスピードが求められる現場に。
●衝撃緩和樹脂を使用し、トーション効果で耐久性4倍。
●市販ソケットが使える。●特許登録済





EDP	品 番	ソケット差込角 SQ	φD	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486492	TA20BSQ3	9.5	16	72	130×35	359919
486493	TA20BSQ4	12.7	18	77	135×35	359926
486494	TA20BSQ3L	9.5	16	110	170×35	359933
486495	TA20BSQ4L	12.7	18	115	175×35	359940

内装:5個 外装:100個

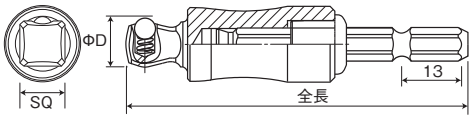
建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット/ドリルチャック »128

剛鍛首振りミラーソケットアダプター　TA20WSQ

●軸を引いて15度首振り、軸を押し込んで固定。
●カドギワなどのインパクトが入りにくい箇所に。
●衝撃緩和樹脂を使用し、トーション効果で耐久性4倍。
●市販ソケットが使える。●特許登録済

9.5 12.7





EDP	品　番	ソケット差込角 SQ	ΦD	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486496	TA20WSQ3	9.5	16	72	130×35	359957
486497	TA20WSQ4	12.7	18	77	135×35	359964
486498	TA20WSQ3L	9.5	16	110	170×35	359971
486499	TA20WSQ4L	12.7	18	115	175×35	359988

内装:5個　外装:100個

剛鍛首振りアダプター&ショートソケットセット　TA20WSQ3-11PS NEW

●軸を引いて15度首振り、軸を押し込んで固定。
●カドギワなどのインパクトが入りにくい箇所に。
●衝撃緩和樹脂を使用し、トーション効果で耐久性4倍。●市販ソケットが使える。
●特許登録済

12.7





EDP	品　番	セット内容	ケースサイズ (mm)	JAN (4907587)
486273	TA20WSQ3-11PS	剛鍛首振りミラーソケットアダプター 9.5㎜(全長72、115㎜):各1本 ショートソケット:対辺8, 10, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24	105×227	012722

外装:20個

剛鍛首振りアダプター&ショートソケットセット　TA20WSQ4-11PS NEW

●軸を引いて15度首振り、軸を押し込んで固定。
●カドギワなどのインパクトが入りにくい箇所に。
●衝撃緩和樹脂を使用し、トーション効果で耐久性4倍。●市販ソケットが使える
●特許登録済





EDP	品　番	セット内容	ケースサイズ (mm)	JAN (4907587)
486274	TA20WSQ4-11PS	剛鍛首振りミラーソケットアダプター 12.7㎜(全長77、115㎜):各1本 ショートソケット:対辺8, 10, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24	105×227	012739

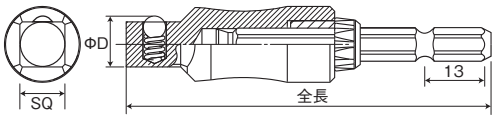
外装:20個

超剛鍛ミラーソケットアダプター　MTA20BSQ NEW

●耐久性5倍!軸部を樹脂で一体成形したものを圧入、打撃時におこる軸部への応力集中を緩和。
●レンチ用ソケットが使える。●特許登録済

9.5 12.7 RoHS





EDP	品　番	ソケット差込角 SQ	ΦD	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
485071	MTA20BSQ3	9.5	16	77	135×35	026798
485072	MTA20BSQ4	12.7	18	82	140×35	026804
485073	MTA20BSQ3L	9.5	16	110	165×35	026811
485074	MTA20BSQ4L	12.7	18	115	170×35	026828

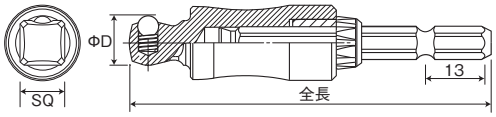
内装:5個　外装:100個

超剛鍛首振りミラーソケットアダプター　MTA20WSQ NEW

●軸を引いて15度首振り、軸を押し込んで固定。
●耐久性5倍!軸部を樹脂で一体成形したものを圧入、打撃時におこる軸部への応力集中を緩和。
●レンチ用ソケットが使える。●特許登録済

9.5 12.7 RoHS





EDP	品　番	ソケット差込角 SQ	ΦD	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
485075	MTA20WSQ3	9.5	16	77	135×35	026835
485076	MTA20WSQ4	12.7	18	82	140×35	026842
485077	MTA20WSQ3L	9.5	16	110	165×35	026859
485078	MTA20WSQ4L	12.7	18	115	170×35	026866

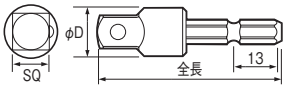
内装:5個　外装:100個

ソケットアダプター　A20BSQ

●手持ちのソケットが使えるアダプター。
●ソケットの差し込み口に合わせて3サイズを用意。
●3/8"と1/2"は軸圧入式で耐久性up。

6.35 9.5 12.7







EDP	品　番	ソケット差込角 SQ	ΦD	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486352	A20BSQ2	1/4"(6.35㎜)	8	45	105×35	355904
486353	A20BSQ3	3/8"(9.5㎜)	14	54	112×35	355911
486354	A20BSQ4	1/2"(12.7㎜)	16	59	117×35	355928

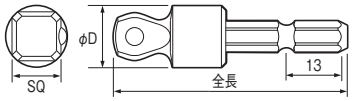
内装:5個　外装:100個

首振りソケットアダプター A20WSQ

●手持ちのソケットが使えるアダプター。
●ソケットを引くと首振り、押すと固定。
●軸圧入式で耐久性up。●特許登録済

9.5 12.7







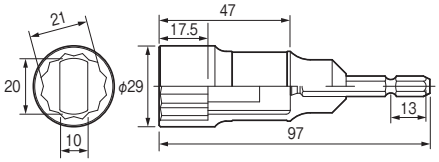
EDP	品 番	ソケット差込角 SQ	φD	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486355	A20WSQ3	3/8"(9.5mm)	14	56	114×35	355935
486356	A20WSQ4	1/2"(12.7mm)	16	60	117×35	355942

内装:5個 外装:100個

フォームタイソケット(アイビー型) A202110F

●アイビーフォームタイとナットを同時に外すことが可能。
●面接触型12角ソケット。







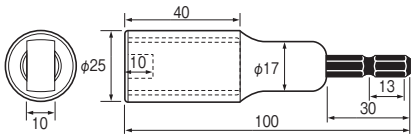
EDP	品 番	対辺	外径	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486267	A202110F	21	29	97	160×35	358349

※表組内 対辺の色はシールカラーです。 内装:5個 外装:100個

フォームタイソケット GA20F101

●K型フォームタイ、アイビーフォームタイの両方に対応。
●フォームタイ専用のソケット。







どちらのタイプにも使えます。

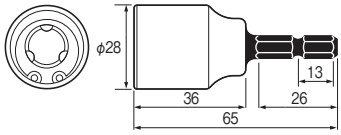
EDP	品 番	対辺	外径	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486491	GA20F101	10	25	100	160×35	346704

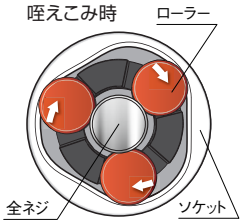
内装:5個 外装:100個

全ネジソケット A20ZW

●三本のローラーがネジ部を確実にキャッチ。
●吊りボルトや軽天作業での必需品。









EDP	品 番	適用ネジ径	外径	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486359	A20ZW30	w3/8	28	66	124×38×28	346780
486360	A20ZW40	w1/2	28	66	124×38×28	346797

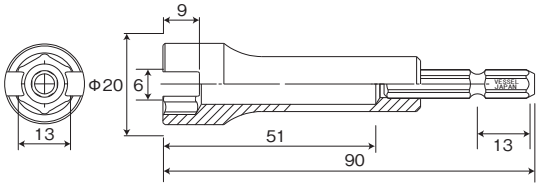
※表組内 ネジ径の色はシールカラーです。 内装:5個 外装:100個

蝶ネジソケット A20CH13

●農家にこれ1本!
●蝶ネジ+六角ナットがこれ1本で回せる。

RoHS







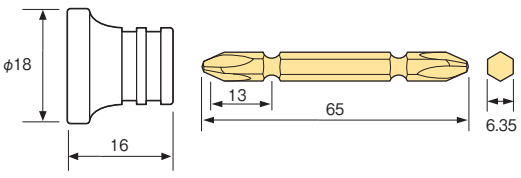
EDP	品 番	対辺	φD	全長 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486244	A20CH13	13	20	90	140×35	347404

内装:5個 外装:100個

ビスアジャスター BH-13

●ネジストッパー付きのビット。
●連続作業においてネジ頭が揃うのでボード材などを傷めない。

RoHS MG ビット





8~9.5mm



ラッパ型の木ネジに
使用できます。



EDP	品 番	セット内容	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486329	BH-13	ビスアジャスター 1個 両頭ゴールドビット ⊕2×65 1本	135×45	353269

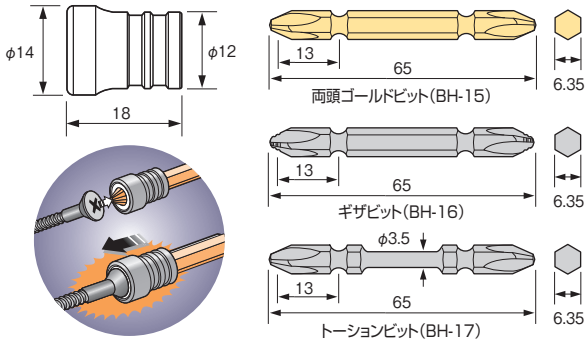
外装:10個

建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット/ドリルチャック »128

マグネットビスキャッチ　BH

●ネジが近づくと自動的にマグネットスリーブが動きをキャッチ。
●床板、根太、内装、2×4など建築関係の作業に。

RoHS　MG



ネジが近づくと自動的にキャッチ


BH-15　BH-16　BH-17



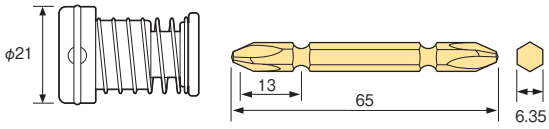
EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486331	BH-15	マグネットビスキャッチ　1個 両頭ゴールドビット ⊕2×65　1本	135×45	354884
486332	BH-16	マグネットビスキャッチ　1個 ギザビット ⊕2×65　1本	135×45	354891
486333	BH-17	マグネットビスキャッチ　1個 トーションビット ⊕2×65　1本	135×45	354907

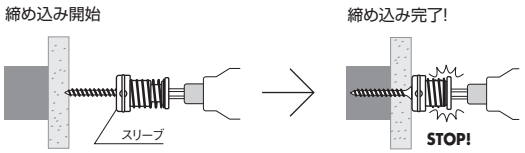
内装:10個

ビスキャッチ&アジャスター　BH-11

●マグネットなしで長いネジも確実にキャッチ。
●ネジストッパー機能でネジ頭が揃うのでボード材などを傷めない。

MG ビット







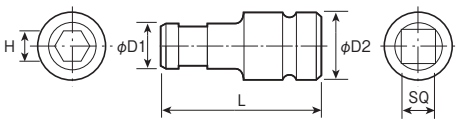
8〜9.5mm
ラッパ型の木ネジに使用できます。



EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486324	BH-11	ビスキャッチ&アジャスター　1個 両頭ゴールドビット ⊕2×65　1本	135×45	347053

外装:10個

■9.5 / 12.7 mm インパクト用 アダプター
ソケットアンビル　A30

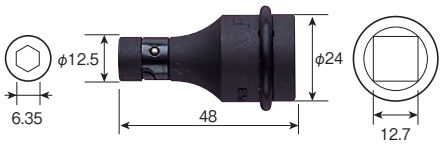


EDP	品　番	差込角SQ×対辺(mm)	細部寸法 D1	D2	L (mm)	適合ビット	JAN(4907587)
479201	A30	9.5×6.35	13	20	45	A14・A16用	340177
479202		9.5×8.0	16	20	47.5	A15・A19用	340184
479401		12.7×6.35	13	25	49	A14・A16用	340191
479402		12.7×8.0	16	25	51	A15・A19用	341204

■12.7 mm インパクト用 アダプター
ソケットアンビル　BH-30

●エアー電動インパクトレンチ用のアダプター。
●六角対辺6.35mmのビットがボールロックで取り付け可能。





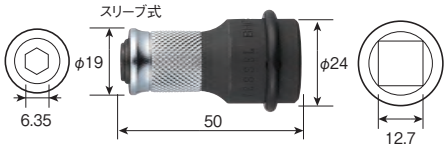
EDP	品　番	差込角SQ×対辺(mm)	台紙付サイズ(mm)	JAN(4907587)
486336	BH-30	12.7×6.35	135×60	355249

内装:5個

ソケットアンビル(スリーブ式)　BHC-30

●エアー電動インパクトレンチ用のアダプター。
●六角対辺6.35mmのビットがワンタッチで取り付け可能。





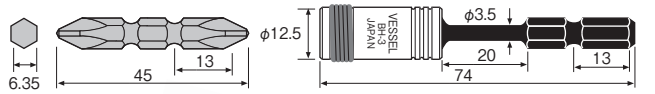
EDP	品　番	差込角SQ×対辺(mm)	台紙付サイズ(mm)	JAN(4907587)
486582	BHC-30	12.7×6.35	135×60	358639

内装:5個

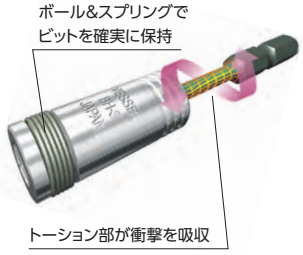
トーションビットホルダー BH-14

●トーション部を持ったビットホルダー。
●両頭ビットを差し込んで使用することが可能。
●ネジ頭のつぶれやビットの折れを抑制。

RoHS MG ビット









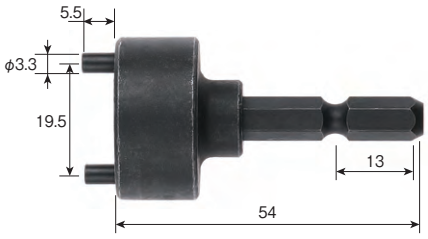
EDP	品 番	セット内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
486330	**BH-14**	トーションビットホルダー 1個 高硬度ビット ⊕2×45 1本	160×45	354792

内装:10個

ディスクナット用 ピンレンチ A202050P

●電動インパクトに取り付けて、硬く締まったディスクナットを簡単に外すことが可能。
●ホイル径100mmのディスクグラインダー用。





EDP	品 番	ナット穴ピッチ	ピン径 (mm)	台紙付サイズ (mm)	JAN (4907587)
486581	**A202050P**	19.5	3.3	107×35	358653

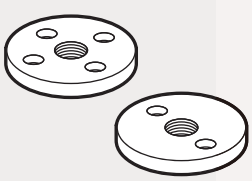
内装:5個

ONE POINT A202050P

ディスクナットを簡単にはずす...



充電インパクトドライバーに
装着できる対辺6.35mm
六角軸のディスクナット用
ピンレンチ。
付属のレンチでは
取り外しにくかった
ディスクナットを一発解除。



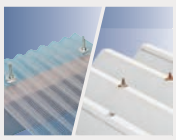


ONE POINT

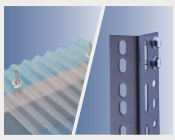
用途がますます拡がるソケットビット

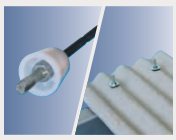

電気製品組立・分解
六角タッピングネジ
ボルト・ナットの締結に
→ 5.5mm


キャスター・アジャストボルト取付
ALCへの配管サドル取付 など
→ 7mm


波板取付(フックボルト)・
折板屋根材
中間用ドリルネジなど
→ 8mm


C形鋼への造作物取付
(ドリルネジなど)
→ 9.6mm


波板取付(フックボルト)・
スチール家具組立・
コーチネジなど
→ 10mm


スレート波板取付(フックボルト)・
型枠機材(Pコン)など
→ 12mm


中空壁への機材取付
(中空壁用ハンガー)
コーチネジ・設備・配管工事など
→ 13mm


折板屋根取付(ルーフボルト)・
ダクト取付・設備・配管工事など
→ 14mm


足場仮設工事(クランプ)・
ケーブルラック組立・
コーチネジなど
→ 17mm


羽子板ボルト・コーチネジなど
→ 19mm

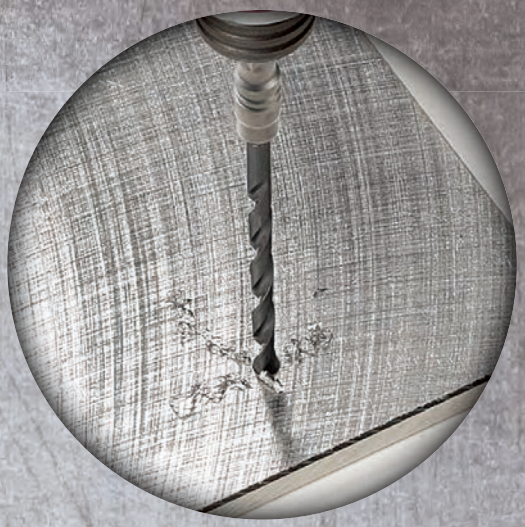

フォームタイナット・
羽子板ボルト・コーチネジなど
→ 21mm


フォームタイナットに
コンクリートが付着している
場合に
→ 22mm


ホールダウン金物
(座金付ボルト・
アンカーボルト)など
→ 24mm

建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット/ドリルチャック »128

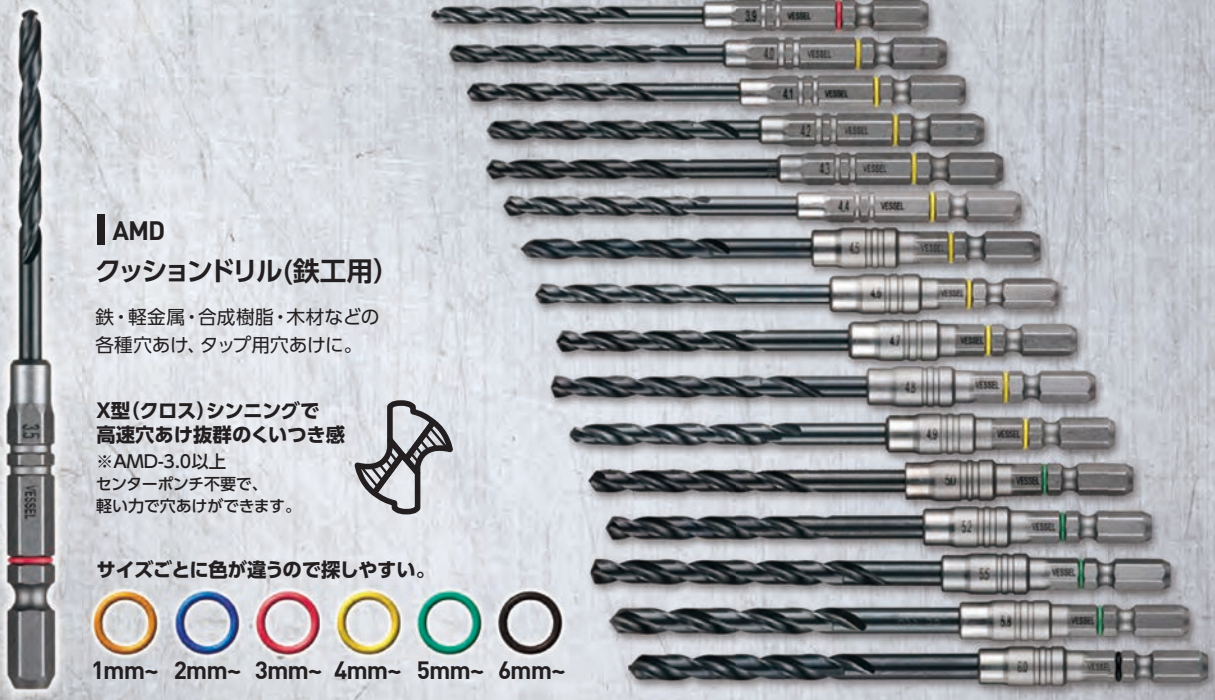
AMD
クッションドリル



狙ったところに穴あけできる独自のクッションリング。ボール溝のガタツキを止め、回転方向の振れを抑制します。センターポンチ不要のXシンニング刃先で、軽い力で刃が食いつき曲面での穴あけも滑らず作業できます。



高硬度ハイスピード鋼で切れ味が落ちない



AMD
クッションドリル(鉄工用)

鉄・軽金属・合成樹脂・木材などの
各種穴あけ、タップ用穴あけに。

X型(クロス)シンニングで
高速穴あけ抜群のくいつき感
※AMD-3.0以上
センターポンチ不要で、
軽い力で穴あけができます。

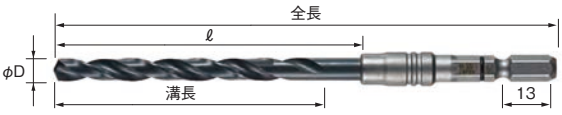
サイズごとに色が違うので探しやすい。

1mm~　2mm~　3mm~　4mm~　5mm~　6mm~

クッションドリル（鉄工用）　AMD

●鉄・軽金属・合成樹脂・木材などの各種穴あけ、タップ用穴あけに。
●高硬度HSS（ハイス鋼）で切れ味が落ちない。

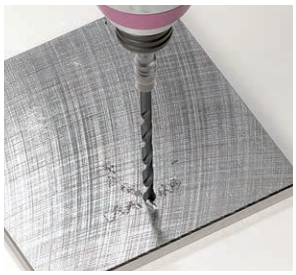




X型（クロス）シンニングで 高速穴あけ 抜群のくいつき感



※AMD-3.0以上
センターポンチ不要で、
軽い力で穴あけができます。



EDP	品　番	φD	ℓ	溝長	全長 (mm)	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
461111	AMD-1.0	1.0	22	12	72	165×35×12	602657
461112	AMD-1.2	1.2	26	16	76	165×35×12	602664
461113	AMD-1.5	1.5	24	18	74	165×35×12	602671
461114	AMD-1.6	1.6	26	20	76	165×35×12	602688
461115	AMD-1.8	1.8	29	22	79	165×35×12	602695
461001	AMD-2.0	2.0	32	24	82	165×35×12	600011
461116	AMD-2.1	2.1	32	24	82	165×35×12	602701
461117	AMD-2.2	2.2	36	27	86	165×35×12	602718
461118	AMD-2.3	2.3	36	27	86	165×35×12	602725
461119	AMD-2.4	2.4	40	30	90	165×35×12	602732
461002	AMD-2.5	2.5	40	30	90	165×35×12	600028
461120	AMD-2.6	2.6	40	30	90	165×35×12	602749
461121	AMD-2.7	2.7	44	33	94	165×35×12	602756
461003	AMD-2.8	2.8	44	33	94	165×35×12	600035
461122	AMD-2.9	2.9	44	33	94	165×35×12	602763
461004	AMD-3.0	3.0	44	33	94	165×35×12	600042
461123	AMD-3.1	3.1	44	36	94	165×35×12	602770
461005	AMD-3.2	3.2	48	36	98	165×35×12	600059
461006	AMD-3.3	3.3	48	36	98	165×35×12	600066
461017	AMD-3.4	3.4	53	39	103	165×35×12	600172
461007	AMD-3.5	3.5	53	39	103	165×35×12	600073
461018	AMD-3.6	3.6	53	39	103	165×35×12	600189
461008	AMD-3.7	3.7	53	39	103	165×35×12	600080
461009	AMD-3.8	3.8	58	43	108	165×35×12	600097
461124	AMD-3.9	3.9	58	43	108	165×35×12	602787
461010	AMD-4.0	4.0	58	43	108	165×35×12	600103
461125	AMD-4.1	4.1	58	43	108	165×35×12	602794
461011	AMD-4.2	4.2	58	43	108	165×35×12	600110
461019	AMD-4.3	4.3	63	47	113	165×35×12	600196
461126	AMD-4.4	4.4	63	47	113	165×35×12	602800
461012	AMD-4.5	4.5	63	47	114	165×35×12	600127
461127	AMD-4.6	4.6	64	47	114	165×35×12	602817
461128	AMD-4.7	4.7	64	47	114	165×35×12	602824
461013	AMD-4.8	4.8	69	52	120	165×35×12	600134
461129	AMD-4.9	4.9	70	52	120	165×35×12	602831
461014	AMD-5.0	5.0	69	52	120	165×35×12	600141
461020	AMD-5.2	5.2	69	52	120	165×35×12	600202
461015	AMD-5.5	5.5	76	57	127	165×35×12	600158
461130	AMD-5.8	5.8	77	57	127	165×35×12	602848
461016	AMD-6.0	6.0	76	57	127	165×35×12	600165

※表組内の色はリングカラーです。　取付本数：1本　内装：10本　外装：200本

クッションドリル（鉄工用）3本組　AMD3S



EDP	品　番	セット内容	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
461101	AMD3S-1	2.0 / 2.5 / 3.0mm　各1本	165×50×10	602305
461102	AMD3S-2	3.0 / 3.5 / 4.0mm　各1本	165×50×10	602312
461103	AMD3S-3.5	3.5mm　3本	165×50×10	602329
461089	AMD3S-2.0	2.0mm　3本	165×45×10	007759
461090	AMD3S-2.5	2.5mm　3本	165×45×10	007766
461091	AMD3S-2.8	2.8mm　3本	165×45×10	007773
461092	AMD3S-3.0	3.0mm　3本	165×45×10	007780
461093	AMD3S-3.2	3.2mm　3本	165×45×10	007797
461094	AMD3S-3.3	3.3mm　3本	165×45×10	007803
461095	AMD3S-3.8	3.8mm　3本	165×45×10	007810
461096	AMD3S-4.0	4.0mm　3本	165×45×10	007827
461097	AMD3S-4.2	4.2mm　3本	165×45×12	007834
461098	AMD3S-4.5	4.5mm　3本	165×45×12	007841
461099	AMD3S-5.0	5.0mm　3本	165×45×12	007858
461100	AMD3S-6.0	6.0mm　3本	165×45×12	007865

内装：10セット　外装：120セット

クッションドリル（鉄工用）6本組　AMD6P



EDP	品　番	セット内容	袋サイズ (mm)	JAN (4907587)
461104	AMD6P-3.5	3.5mm　6本	165×55×7	602336

内装：10セット　外装：120セット

クッションドリル（鉄工用）7本組　AMD7S



EDP	品　番	セット内容	袋サイズ (mm)	JAN (4907587)
461105	AMD7S	φD 2.8, 3.0, 3.5, 4.2, 4.5, 5.0, 6.0mm（各1本）	175×65×10	005854

内装：5セット　外装：100セット

クッションドリル（鉄工用）14本組　AMD14S



EDP	品　番	セット内容	ケースサイズ (mm)	JAN (4907587)
461106	AMD14S	φD 1.5, 2.0, 2.5, 2.8, 3.0, 3.2, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0mm（各1本）	155×108×38	006066

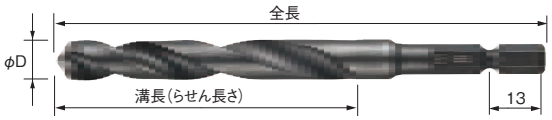
※φD 6.5/7.0はケッサクドリル（No.KMD）です。130ページ参照　外装：10セット

建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット／ドリルチャック »128

ケッサクドリル　KMD

●先端と根元で角度が違う変則らせんで切粉の排出が良く作業性がアップ。
●X型シンニングで食い付き性がよく、下穴ポンチ不要。





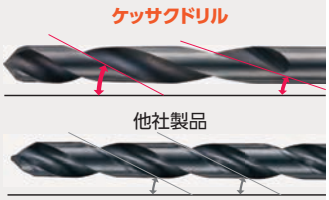
EDP	品　番	φD	溝長	全長 (mm)	台紙サイズ (mm)	内装 (本)	外装 (本)	JAN (4907587)
461141	KMD-6.5	6.5	63	107	165×35×11	10	200	602916
461142	KMD-7.0	7.0	65	109	165×35×11	10	200	602923
461143	KMD-7.5	7.5	66	110	165×35×11	10	200	602930
461144	KMD-8.0	8.0	67	111	165×35×11	10	200	602947
461145	KMD-8.5	8.5	70	114	165×35×11	10	200	602954
461146	KMD-9.0	9.0	73	117	165×35×11	10	200	602961
461147	KMD-9.5	9.5	74	118	165×35×15	5	100	602978
461148	KMD-10.0	10.0	76	120	165×35×15	5	100	602985
461149	KMD-10.5	10.5	78	122	165×35×15	5	100	602992
461150	KMD-11.0	11.0	81	125	165×35×15	5	100	603005
461151	KMD-11.5	11.5	82	126	165×35×15	5	100	603012
461152	KMD-12.0	12.0	83	127	165×35×15	5	100	603029
461153	KMD-12.5	12.5	83	128	165×35×15	5	100	603036
461154	KMD-13.0	13.0	85	130	165×35×15	5	100	603043

取付本数:1本

ONE POINT　KMD

大径の穴あけには、ケッサクドリル

変則らせん形状
電動ドライバーの高速回転により、切粉が詰まり穴あけできない問題を解決するため、変則らせん(らせん角がシャンクに向かって緩やかになるらせん)形状を採用。そうすることで、切粉がスムーズに排出され穴あけスピードが向上しました。

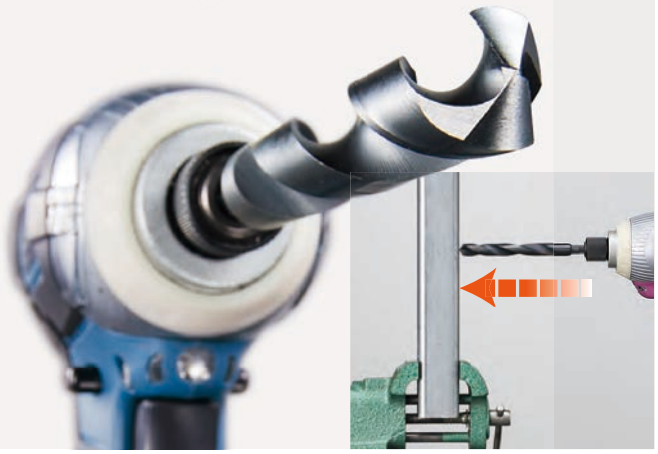


X型シンニング
食い付き性がよく、ポンチ(ドリルの先端が逃げないように穴の中心を決めるマーキング)が不要。



先端角度118°
切れ味重視の先端設計。軽い押しつけ力で切削可能。





磁器タイル用ドリル　APD NEW

●素早く、滑らず穴あけできる。
●磁器タイル専用超硬チップを耐熱ロウ材接合。
●クッションリングで、ガタつかず、狙いやすい。

RoHS





EDP	品　番	φD	溝長	全長 (mm)	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
464001	APD-3.0	3.0	45	102	165×35×12	006899
464002	APD-3.2	3.2	45	102	165×35×12	006905
464003	APD-3.4	3.4	45	102	165×35×12	006912
464004	APD-3.5	3.5	45	102	165×35×12	006929
464005	APD-3.8	3.8	50	107	165×35×12	006936
464006	APD-4.0	4.0	50	107	165×35×12	006943
464007	APD-4.3	4.3	50	107	165×35×12	006950
464008	APD-4.5	4.5	50	107	165×35×12	006967
464009	APD-4.8	4.8	50	107	165×35×12	006974
464010	APD-5.0	5.0	50	107	165×35×12	006981
464011	APD-5.3	5.3	65	122	165×35×12	006998
464012	APD-5.5	5.5	65	122	165×35×12	007001
464013	APD-6.0	6.0	65	122	165×35×12	007018
464014	APD-6.4	6.4	65	122	165×35×12	007025
464015	APD-6.5	6.5	65	122	165×35×12	007032

※表組内の色はリングカラーです。　取付本数:1本　内装:10本　外装:200本

磁器タイル用ドリル3本組　APD3S NEW

RoHS



EDP	品　番	セット内容		台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
464016	APD3S-3.4	3.4mm	3本	165×50×10	007049
464017	APD3S-3.5	3.5mm	3本	165×50×10	007056
464018	APD3S-4.3	4.3mm	3本	165×50×10	007063
464019	APD3S-6.0	6.0mm	3本	165×50×10	007070

※表組内の色はリングカラーです。　内装:10セット

ONE POINT　APD

抜群の耐久性と切削スピード



対磁器タイル性能を重視した先端形状で、素早く穴あけ。
先端部に超硬チップを採用。
さらに非対称の刃先により切削抵抗を低減し、硬くて滑りやすい磁器タイルにも、低いトルクで、素早く穴をあけられます。



耐熱ロウ材を使用し、水を使わなくても高耐久。
超硬チップと本体の接着に、耐熱性の高いロウ材を使用していますので、作業の際に水は不要です。
もちろん水をお使いいただければ、さらに耐久性は高まります。

クッションリングはサイズ別に色分けされていますので、欲しいサイズがすぐに探せます。
φ3.0～3.8mm＝赤
φ4.0～4.8mm＝黄
φ5.0～5.5mm＝緑
φ6.0～6.5mm＝黒



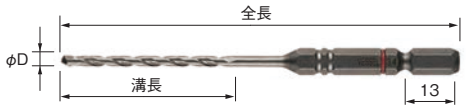
クッションリングで、ガタつかず、狙いやすい。
ベッセル独自のクッションリングで、チャック内でのガタツキを抑制。
先端部の喰いつき性能と合わせて、狙った場所へしっかりと穴あけできます。

クッションドリル（コンクリート用） ACD

●モルタル・ブロック・レンガ・ALC・石膏ボードなどの穴あけ、
プラグアンカー挿入やプラグレスビス用の下穴あけに。

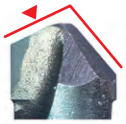
RoHS







超硬チップ
＋
非対称形状



切削抵抗を軽減し、
低トルクでの被削材
穿孔を可能にしています。

EDP	品　番	φD	溝長	全長 (mm)	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
462001	**ACD-3.0**	3.0	45	102	165×35×12	601018
462002	**ACD-3.2**	3.2	45	102	165×35×12	601025
462003	**ACD-3.4**	3.4	45	102	165×35×12	601032
462004	**ACD-3.5**	3.5	45	102	165×35×12	601049
462005	**ACD-3.8**	3.8	50	107	165×35×12	601056
462006	**ACD-4.0**	4.0	50	107	165×35×12	601063
462007	**ACD-4.3**	4.3	50	107	165×35×12	601070
462008	**ACD-4.5**	4.5	50	107	165×35×12	601087
462009	**ACD-4.8**	4.8	50	107	165×35×12	601094
462010	**ACD-5.0**	5.0	50	107	165×35×12	601100
462015	**ACD-5.3**	5.3	65	122	165×35×12	601155
462011	**ACD-5.5**	5.5	65	122	165×35×12	601117
462012	**ACD-6.0**	6.0	65	122	165×35×12	601124
462013	**ACD-6.4**	6.4	65	122	165×35×12	601131
462014	**ACD-6.5**	6.5	65	122	165×35×12	601148

※表組内の色はリングカラーです。　取付本数:1本　内装:10本　外装:200本

クッションドリル（コンクリート用） ロングタイプ ACD

RoHS



EDP	品　番	φD	溝長	全長 (mm)	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
462029	**ACD-3.4L**	3.4	95	152	200×35×12	601346
462030	**ACD-3.5L**	3.5	95	152	200×35×12	601353
462031	**ACD-4.3L**	4.3	100	157	200×35×12	601315
462032	**ACD-4.8L**	4.8	100	157	200×35×12	601322
462033	**ACD-5.0L**	5.0	100	157	200×35×12	601339
462034	**ACD-6.4L**	6.4	115	172	200×35×12	601360

※表組内の色はリングカラーです。　取付本数:1本　内装:10本　外装:200本

クッションドリル（コンクリート用） 3本組 ACD3S

RoHS



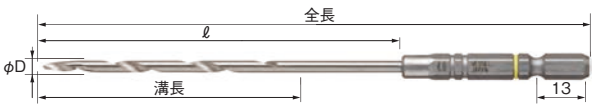
EDP	品　番	セット内容		台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
462101	**ACD3S-3.4**	3.4mm	3本	165×50×10	602503
462102	**ACD3S-3.5**	3.5mm	3本	165×50×10	602510
462103	**ACD3S-4.3**	4.3mm	3本	165×50×10	602527

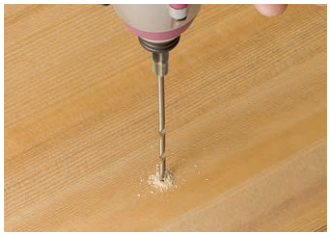
内装:10セット

クッションドリル（下穴錐） ATD

●木材・集成材・竹・石膏ボード・樹脂などの穴あけ、割れやすい材料の下穴あけに。
●耐久性に優れたストレートシャンクで硬木穴あけもOK。







EDP	品　番	φD	ℓ	溝長	全長 (mm)	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
463001	**ATD-4**	3.0	93	62	143	200×35×12	602015
463002	**ATD-5**	4.0	103	76	153	200×35×12	602022
463003	**ATD-6**	5.0	113	80	163	200×35×12	602039

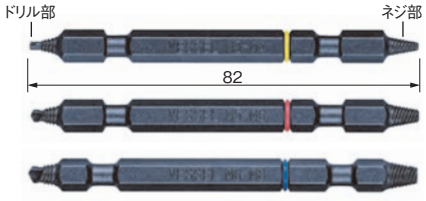
※表組内の色はリングカラーです。　取付本数:1本　内装:10本　外装:200本

建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット／ドリルチャック »128

ネジはずしビット　NEJ-1/-2/-3



●穴あけ、ネジはずしの回転方向がどちらも左回転、ゆるめる方向に回すだけ。



EDP	品　番	適用ネジ	全長	ドリル部先端径	ネジ部先端径	対辺 (mm)	JAN (4907587)
485424	**NEJ-1**	M3～M4	82	1.8	1.7	6.35	346452
485425	**NEJ-2**	M5～M6	82	2.7	2.6	6.35	346469
485426	**NEJ-3**	M6～M8	82	3.7	3.6	6.35	346476

※表組内の色はリングカラーです。　台紙サイズ:135×50×8mm　内装:10個　外装:200個

ネジはずしビット 3本組　NEJ-123

EDP	品　番	セット内容	JAN (4907587)
485428	**NEJ-123**	NEJ-1/NEJ-2/NEJ-3　各1本	346490

台紙サイズ:135×63×8mm　内装:10個　外装:200個

ONE POINT　NEJ-1/-2/-3

つぶれたネジが簡単にはずせる!!


つぶれたネジ

なめたネジ


錆びてなめたネジ


塗装されたネジ

※硬度の高いネジ逆ネジにはご使用できません。

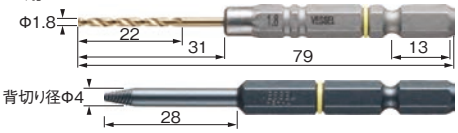


ドリル穴あけとネジはずしが同方向(左回転)で、ネジをはずすことができます。

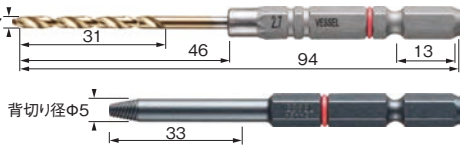
ネジはずしビットスリム　NEJ-4/-5 NEW



M3～M4用



M5～M6用



EDP	品　番	適用ネジ	セット内容	JAN (4907587)
485429	**NEJ-4**	M3～M4	ドリルビット(φ1.8)、ネジビット(φ4)	010872
485430	**NEJ-5**	M5～M6	ドリルビット(φ2.7)、ネジビット(φ5)	010889

台紙サイズ:160×63×8mm　内装:10個　外装:100個

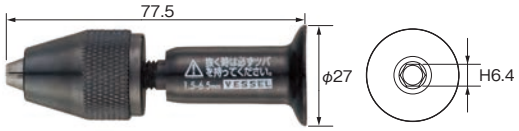
ネジはずしビットスリムセット　NEJ-45 NEW

EDP	品　番	セット内容	JAN (4907587)
485423	**NEJ-45**	NEJ-4/NEJ-5　各1セット	010896

パックサイズ:160×50×12mm　内装:5個　外装:50個

キャップドリルチャック　BH-9





EDP	品　番	先端工具つかみ範囲	全長 (mm)	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
485301	**BH-9**	□径1.5～6.5	77.5	140×50×29	359001

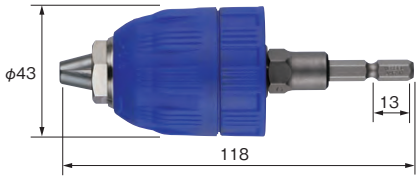
※表組内の色はキャップカラーです。　取付本数:1本　内装:10本

ドリルチャック キイレスタイプ　BH

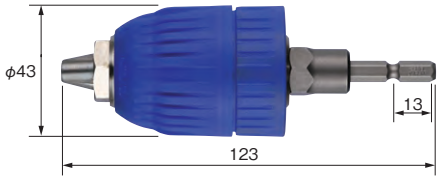
●エアー・電動ドライバー用。

RoHS

BH-261



BH-271





BH-261



BH-271



EDP	品　番	内容	先端工具つかみ範囲 (mm)	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
486344	**BH-261**	ドリルチャック(キイレスタイプ)	□径 0.5～10	140×80×45	356994
486343	**BH-271**	ドリルチャック(キイレスタイプ)	□径 1.5～13	140×80×45	357700

内装:5個

ONE POINT　NEJ-4/-5

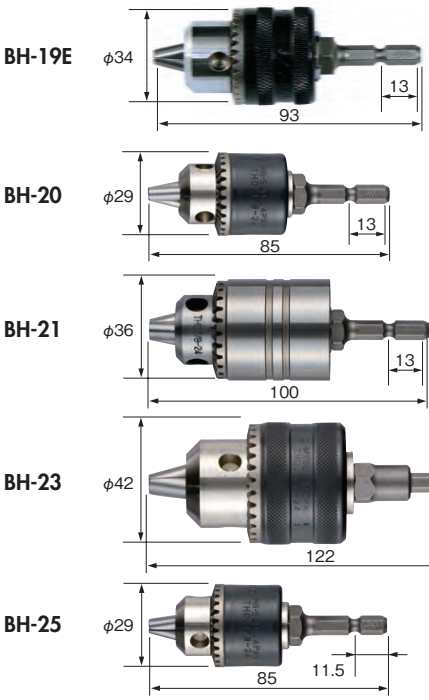
奥まった箇所にも使える先端スリム形状



ドリルチャック キイ付タイプ BH

RoHS

●エアー・電動ドライバー用。●抜群の把握力・高精度。
●耐久性に優れたシャフト部。
●キイ付タイプ…付属のキイで先端工具を着脱。
●ハイブリッドタイプ…キイ付・キイなし両用タイプ。





BH-19E　BH-20　BH-21　BH-23　BH-25

EDP	品　番	内容	先端工具つかみ範囲(mm)	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485311	**BH-19E**	ドリルチャック(キイ付タイプ)・キイ	□径 1.0～10	140×80×37	359049
486337	**BH-20**	ドリルチャック(キイ付タイプ)・キイ	□径 0.8～6.5	140×80×31	355324
486338	**BH-21**	ドリルチャック(ハイブリッドタイプ)・キイ	□径 1.5～10	140×80×38	355331
486340	**BH-23**	ドリルチャック(キイ付タイプ)・キイ	□径 1.5～13	140×80×44	355836
486342	**BH-25**	ドリルチャック(キイ付タイプ)・キイ	□径 0.8～6.5	140×80×31	356734

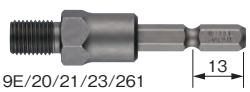
内装:5個

ドリルチャック替軸 BH

RoHS



BH-24



適用機種:BH-19E/20/21/23/261

BH-29



適用機種:BH-271

EDP	品　番	内容	ネジサイズ	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486341	**BH-24**	替軸・替軸取付用逆ネジ	3/8-24UNF	135×35×17	356062
486349	**BH-29**	替軸・替軸取付用逆ネジ	1/2-20UNF	135×35×17	356987

BH-24付属ネジ適用機種　小:BH-20
大:BH-19E / 21 / 23 / 261

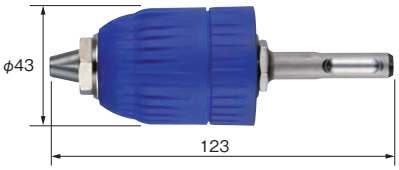
内装:5個

ドリルチャック(SDSプラス用) BH-28

RoHS

●ロータリハンマ・ハンマドリル用。





EDP	品　番	内容	先端工具つかみ範囲(mm)	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
486348	**BH-28**	ドリルチャック(キイレスタイプ)	□径 1.5～13	185×100×45	356970

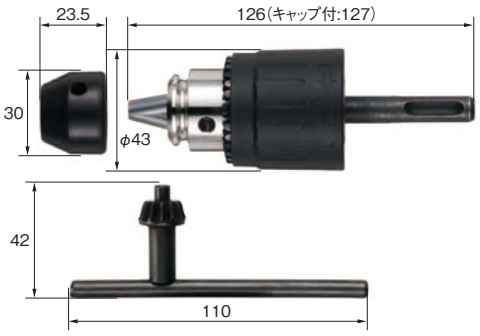
内装:5個

ドリルチャック(SDSプラス用) BH

RoHS

●ロータリハンマ・ハンマドリル用。





EDP	品　番	内容	先端工具つかみ範囲(mm)	台紙サイズ(mm)	JAN(4907587)
485312	**BH-22H**	ドリルチャック(キイ付タイプ)・キイ	□径 2.5～13	185×100×45	356093

内装:5個

防じんキャップ BH-22HC

RoHS

●BH-22H用防じんキャップ。



EDP	品　番	内容	箱サイズ(mm)	JAN(4907587)
485313	**BH-22HC**	防じんキャップ / 5個	58×56×174	356109

内装:5個

建築・設備用ビット »98
プロコンシリーズ »106
ブラックレーザーシリーズ »109
建築・設備用ソケット »119
ドリルビット／ドリルチャック »128

VESSEL

電動ドライバー

ELECTRIC TOOLS





電動ドライバー(DCタイプ) …… 138 - 140、143

電動ドライバー(ACタイプ) …… 141 - 144

DCタイプ用コントローラー …… 140

スクリューカウンター …… 146 - 147

ピストルグリップ／カラースリーブ／延長コード …… 148

スクリューフィーダー／トルクメーター …… 149

ツールアーム …… 150 - 156

電動ドライバー テクニカル

ELECTRIC TOOLS TECHNICAL



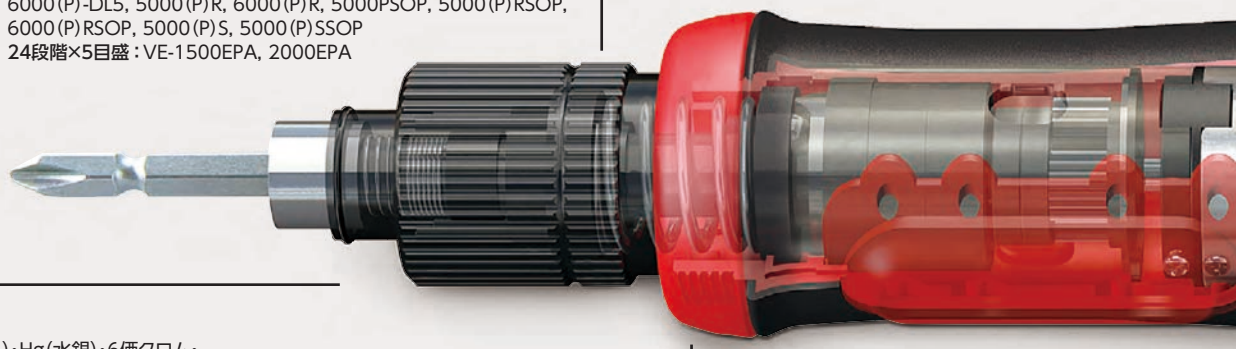
16段階×5目盛：VE-1500
16段階×8目盛：VE-3000, 4000(P), 4500(P), 4000(P)AC, 4500(P)AC, 5000(P), 6000P, 4500(P)-HS4, 5000(P)-DL5, 6000(P)-DL5, 5000(P)R, 6000(P)R, 5000PSOP, 5000(P)RSOP, 6000(P)RSOP, 5000(P)S, 5000(P)SSOP
24段階×5目盛：VE-1500EPA, 2000EPA

より正確に、より確実にトルク調整

トルク調整のピッチが細かいので、精密な調整が可能です。
いじり止めスリーブを全機種標準で付属しているため、
トルク調整の誤操作も防ぐことができます。



いじり止めスリーブを全機種標準付属



RoHS

環境対策

Pb(鉛)・Cd(カドミウム)・Hg(水銀)・6価クロム・
PBB(ポリ臭化ビフェニル)・PBDE(ポリ臭化ジフェニルエーテル)・
DEHP、BBP、DBP、DIBP(フタル酸エステル類)
このマークは、上記10物質の使用量制限(欧州RoHS指令)に対応したものに表示しています。

※本カタログ発行時に調査中のものや、サイズによっては
対応済みでないものもありますので、最新情報はWEBサイトよりご確認ください。
www.vessel.co.jp

使いやすく、疲れにくいエルゴノミックデザイン

本体を握るとレバー位置が自然と指にフィットする形状、
振動を吸収する柔らかいゲルパッド、すべりにくい表面仕上げなど、人間工学に基づいたデザインです。



縦打ちにはレバー式



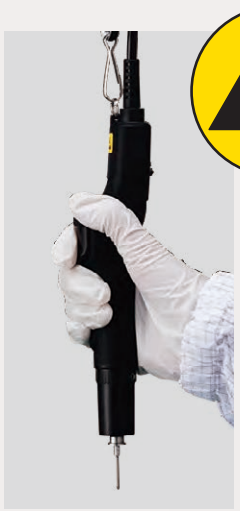
親指を置くことで安定感がアップ
(VE-1500, 1500EPA, 2000EPA)



横打ちにはプッシュ式



手の負担を軽減、本体をしっかりホールド可能



EPAで使用可能な静電気対策モデル

ボディからスイッチレバー、スリーブまで導電性の樹脂を使用しているので静電気が気になるエリアでも、安心してネジ締め作業ができます。
抵抗値10^5〜$10^{10}\Omega$
※VE-1500EPA、VE-2000EPA



作業現場に配慮したスムーズな取付、配線

現場の作業に配慮し、セル台のパイプに取付しやすいよう背面をRカットした新設計コントローラーを採用(DCタイプ)。
ACタイプはAC100Vコンセントに接続、コントローラー不要です。

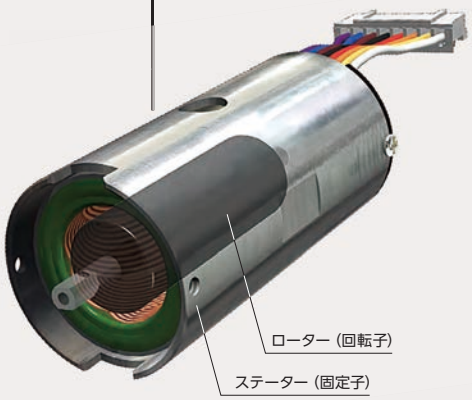


HIとLOWの切替可能な外付けコントローラー


簡単なコード接続を実現 (DCタイプ)


信号出力付き (SOPタイプ)
カウンターやPLCへ接続可能。





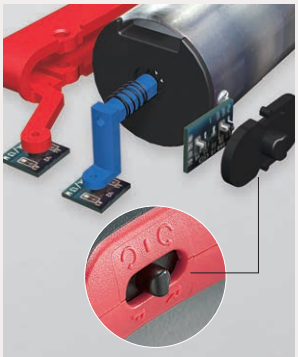
従来のブラシ付きモーターは、ブラシが摩耗するため定期的な交換が必要でした。
ブラシレスモーターは、インバータ回路で回転を制御して摩耗を抑えた、メンテナンスフリー。
低騒音や低ノイズといった特長も発揮します。

長寿命・故障の少ない設計 メンテナンスフリー

ブラシレスのためカーボンブラシの交換が不要。モーターの寿命も長く、3年間使用可能です。
さらに、故障の少ないマグネットスイッチを採用しています。


頑丈なギヤクラッチを採用


高強度コードを本体にしっかり固定しており、着脱や引っ張りによる故障を防止 (VE-1500を除く)


マグネットスイッチ (非接触式) 採用で部品の摩耗・損傷を軽減

VE
電動ドライバー

品質を、その手から



連続した組み立て工程のネジ締め作業において、
作業者への負担を減らすエルゴノミックデザイン。
スムーズな設置や精密なトルク調整、
長く安定してお使いいただくためのメンテナンスフリー化。
VEシリーズは、プロユースの電動ドライバーとして、
生産現場を強力にサポートします。



VE-4000
電動ドライバー

電動ドライバーの心臓部であるモーターに、高性能なスロットレス・ブラシレスモーターを採用。
締め付け精度だけでなく、効率、メンテナンス性を向上させ、生産現場のパフォーマンスを高めていきます。

GOOD DESIGN AWARD 2015

電ドラ VE series
MADE IN JAPAN

ELECTRIC SCREWDRIVER
3年保証
3 YEAR WARRANTY
VESSEL

電動ドライバー(DCタイプ)

●スロットレス・ブラシレスモーター採用。締付精度、効率、メンテナンス性が向上。●使いやすいエルゴノミックデザイン、衝撃吸収ゲルパッド付でしっかり握れる。
●いじり止めスリーブ付きで調整の誤操作を防ぐ。●本体側に接続コネクターのない、電源コード一体式(2m)。
●VE-1500/2000は本体だけを取り外せる接続コネクター式。電源コード長さ2m。

VE-1500

φ4mm (11.5mm)

レバー式 | DC Type | 16段階×5目盛 | RoHS



VE-3000

φ4mm (11.5mm)

レバー式 | DC Type | 16段階×8目盛 | RoHS



VE-4000

対辺 5mm (14mm)
対辺 5mm (14mm)

レバー式 | DC Type | 高速回転 | 16段階×8目盛 | RoHS



VE-4000P

対辺 5mm (14mm)
対辺 5mm (14mm)

プッシュ式 | DC Type | 高速回転 | 16段階×8目盛 | RoHS



VE-4500

対辺 5mm (14mm)
対辺 5mm (14mm)

レバー式 | DC Type | 16段階×8目盛 | RoHS



VE-4500P

対辺 5mm (14mm)
対辺 5mm (14mm)

プッシュ式 | DC Type | 16段階×8目盛 | RoHS



EDP	品 番	出力トルク範囲 (N·m)	適合ネジ・小ネジ	タッピング (mm)	無負荷回転数 (min^{-1})	定格入力	全長 (mm)	重量 (g)	付属品・ビット	付属品・コントローラー	JAN (4907587)
550001	**VE-1500**	0.01〜0.15	M1.0〜1.7	1.0〜1.5	HI 1000/LO 700	DC12V 15W	200	190	D73 ⊕0×1.4×40…1/ ⊕0×1.7×40…1	VCT-20	311016
550003	**VE-3000**	0.15〜1.0	M2.0〜3.0	1.6〜2.6	HI 1000/LO 700	DC32V 25W	222	430	D73 ⊕0×1.7×40…1/ ⊕1× 3×40…1	VCT-30	311030
550103	**VE-3000U**									なし	311344
550004	**VE-4000**	0.3〜1.5	M2.5〜4.0	1.6〜2.6	HI 2000/LO なし	DC32V 55W	250	700	B36 ⊕1×70…1/ ⊕2×70…1	VCT-45	311047
550104	**VE-4000U**									なし	311351
550005	**VE-4000P**	0.3〜1.5	M2.5〜4.0	1.6〜2.6	HI 2000/LO なし	DC32V 55W	250	700	B36 ⊕1×70…1/ ⊕2×70…1	VCT-45	311054
550105	**VE-4000PU**									なし	311412
550006	**VE-4500**	0.4〜1.8	M3.0〜4.0	2.3〜3.0	HI 1000/LO 700	DC32V 55W	250	710	B36 ⊕1×70…1/ ⊕2×70…1	VCT-45	311061
550106	**VE-4500U**									なし	311368
550007	**VE-4500P**	0.4〜1.8	M3.0〜4.0	2.3〜3.0	HI 1000/LO 700	DC32V 55W	250	710	B36 ⊕1×70…1/ ⊕2×70…1	VCT-45	311078
550107	**VE-4500PU**									なし	311375

※コントローラー付きの共通付属品:いじり止めスリーブ1個、止めネジ(M3×3)2個、六角レンチ(H1.5)1本、ACケーブル(1.8m)1本、3P2P変換アダプター1個、取扱説明書 材質:PC+エラストマー
※コントローラーなしの共通付属品:いじり止めスリーブ1個、止めネジ(M3×3)2個、六角レンチ(H1.5)1本、取扱説明書 材質:PC+エラストマー

RoHS … 改正RoHS指令に対応済。制限物質(従来6物質+フタル酸エステル4物質)の規制閾値を超える含有はありません。

電動ドライバー(DCタイプ) »138
DCタイプ用コントローラー »140
電動ドライバー(ACタイプ) »141
スクリューカウンター »146
ピストルグリップ/カラースリーブ/延長コード »148
スクリューフィーダー/トルクメーター »149
ツールアーム »150

電動ドライバー(DCタイプ)

●スロットレス・ブラシレスモーター採用。締付精度、効率、メンテナンス性が向上。●使いやすいエルゴノミックデザイン、衝撃吸収ゲルパッド付でしっかり握れる。
●いじり止めスリーブ付きで調整の誤操作を防ぐ。●本体側に接続コネクターのない、電源コード一体式(2m)。

VE-1500EPA

レバー式　DC Type　24段階×5目盛　RoHS

φ4mm　11.5mm



VE-2000EPA

レバー式　DC Type　24段階×5目盛　RoHS

φ4mm　11.5mm



ONE POINT

導電性樹脂ボディ。

ボディーからスイッチレバー、スリーブまで、
静電気対策樹脂を採用。
組み立て製品の静電気破壊を防止します。
抵抗値:10^5 ～ 10^{10}Ω以下





VE-1500EPA
VE-2000EPA

EDP	品　番	出力トルク範囲(N·m)	適合ネジ·小ネジ	タッピング(mm)	無負荷回転数(min⁻¹)	定格入力	全長(mm)	重量(g)	付属品·ビット	付属品·コントローラー	JAN(4907587)
550201	**VE-1500EPA**	0.01～0.15	M1.0～1.7	1.0～1.5	HI: 1000/ LO: 700	DC12V 15W	200	190	D73 ⊕0×1.4×40…1	VCT-20	311115
550108	**VE-1500EPAU**								D73 ⊕0×1.7×40…1	なし	311320
550202	**VE-2000EPA**	0.06～0.34	M1.0～2.3	1.0～2.0	HI: 1000/ LO: 700	DC12V 15W	200	190	D73 ⊕0×1.4×40…1	VCT-20	311122
550109	**VE-2000EPAU**								D73 ⊕0×1.7×40…1	なし	311337

※コントローラー付きの共通付属品:吊り下げリング1個、いじり止めスリーブ1個、止めネジ(M3×3)2個、六角レンチ(H1.5)1本、ACケーブル(1.8m)1本、3P2P変換アダプター1個、3P·6P変換コード、取扱説明書
材質:導電性PC+導電性エラストマー
※コントローラーなしの共通付属品:吊り下げリング1個、いじり止めスリーブ1個、止めネジ(M3×3)2個、六角レンチ(H1.5)1本、3P·6P変換コード1個、取扱説明書
材質:導電性PC+導電性エラストマー

DCタイプ用コントローラー　VCT

●背面をRカット、セル台のパイプに取り付けしやすくなっている。
●スイッチの切り替えで、HI(高速)/LO(低速)を切替できる。

RoHS





VCT-20



VCT-30



VCT-45

PSE

EDP	品　番	定格入力	二次電力	寸法(mm)	重量(g)	適応機種	付属品	JAN(4907587)
550301	**VCT-20**	AC100～240V 50/60Hz 31～42VA	HI: DC12V/ LO: DC9V 1.0A	72×170×40	230	VE-1500, 1500EPA, 2000EPA	ACケーブル(1.8m)…1 3P2P変換アダプター…1	311290
550302	**VCT-30**	AC100～240V 50/60Hz 63～79VA	HI: DC32V/ LO: DC24V 0.9A	72×170×40	300	VE-3000	ACケーブル(1.8m)…1 3P2P変換アダプター…1	311306
550303	**VCT-45**	AC100～240V 50/60Hz 62～78VA	HI: DC32V/ LO: DC24V 1.0A	82×200×55	510	VE-4000,4000P, 4500,4500P, 4500-HS4, 4500P-HS4	ACケーブル(1.8m)…1 3P2P変換アダプター…1	311313

RoHS … 改正RoHS指令に対応済。制限物質(従来6物質+フタル酸エステル4物質)の規制閾値を超える含有はありません。

電動ドライバー(ACタイプ)

●スロットレス・ブラシレスモーター採用。締付精度、効率、メンテナンス性が向上。●使いやすいエルゴノミックデザイン、衝撃吸収グルパッド付でしっかり握れる。
●いじり止めスリーブ付きで調整の誤操作を防ぐ。●本体側に接続コネクターのない、電源コード一体式(2.5m)。

VE-4000AC

レバー式 | AC Type | 16段階×8目盛 | RoHS

14mm 対辺 5 mm
14mm 対辺 5 mm



VE-4000PAC

プッシュ式 | AC Type | 16段階×8目盛 | RoHS

14mm 対辺 5 mm
14mm 対辺 5 mm



VE-4500AC

レバー式 | AC Type | 16段階×8目盛 | RoHS

14mm 対辺 5 mm
14mm 対辺 5 mm



VE-4500PAC

プッシュ式 | AC Type | 16段階×8目盛 | RoHS

14mm 対辺 5 mm
14mm 対辺 5 mm



VE-5000

レバー式 | AC Type | 16段階×8目盛 | RoHS

13mm 対辺 6.35 mm
13mm 対辺 6.35 mm



VE-5000P

プッシュ式 | AC Type | 16段階×8目盛 | RoHS

13mm 対辺 6.35 mm
13mm 対辺 6.35 mm



VE-6000P

プッシュ式 | AC Type | 16段階×8目盛 | RoHS

13mm 対辺 6.35 mm
13mm 対辺 6.35 mm



PSE

ACタイプはコントローラー不要のAC100V入力です。

EDP	品 番	出力トルク範囲 (N·m)	適合ネジ・小ネジ	タッピング (mm)	無負荷回転数 (min⁻¹)	定格入力	全長 (mm)	重量 (g)	付属品・ビット	JAN (4907587)
550014	**VE-4000AC**	0.3〜1.5	M2.5〜4.0	1.6〜2.6	2000	AC100V 50/60Hz 40W	250	840	B36 ⊕1×70…1	311429
550015	**VE-4000PAC**								B36 ⊕2×70…1	311436
550012	**VE-4500AC**	0.4〜1.8	M3.0〜4.0	2.3〜3.0	1000	AC100V 50/60Hz 40W	250	845	B36 ⊕1×70…1	311382
550013	**VE-4500PAC**								B36 ⊕2×70…1	311399
550008	**VE-5000**	0.6〜2.5	M3.0〜4.0	2.6〜3.5	1000	AC100V 50/60Hz 90W	290	1100	M-A14 ⊕2×65H…2	311085
550009	**VE-5000P**									311092
550010	**VE-6000P**	1.6〜4.5	M4.0〜5.0	≦4	1000	AC100V 50/60Hz 120W	290	1100	M-A14 ⊕2×65H…2	311108

※VE-4000(P)AC, VE-4500(P)ACの共通付属品:いじり止めスリーブ1個、止めネジ(M3×3)2個、六角レンチ(H1.5)1本、3P2P変換アダプター1個、取扱説明書 材質:PC+エラストマー
※VE-5000(P), VE-6000(P)の共通付属品:吊り下げリング1個、いじり止めスリーブ1個、止めネジ(M3×3)2個、六角レンチ(H1.5)1本、3P2P変換アダプター1個、取扱説明書 材質:PC+エラストマー

RoHS … 改正RoHS指令に対応済。制限物質(従来6物質+フタル酸エステル4物質)の規制閾値を超える含有はありません。

電動ドライバー(DCタイプ) »138
DCタイプ用コントローラー »140
電動ドライバー(ACタイプ) »141
スクリューカウンター »146
ピストルグリップ/カラースリーブ/延長コード »148
スクリューフィーダー/トルクメーター »149
ツールアーム »150

電動ドライバー（ACタイプ）（高速タイプ）

●スロットレス・ブラシレスモーター採用。締付精度、効率、メンテナンス性が向上。●使いやすいエルゴノミックデザイン、衝撃吸収ゲルパッド付でしっかり握れる。
●いじり止めスリーブ付きで調整の誤操作を防ぐ。●本体側に接続コネクターのない、電源コード一体式（2.5m）。

VE-5000R NEW

レバー式 / AC Type / 16段階×8目盛 / RoHS





VE-5000PR NEW

プッシュ式 / AC Type / 16段階×8目盛 / RoHS





VE-5000S NEW

レバー式 / AC Type / 16段階×8目盛 / RoHS





VE-5000PS NEW

プッシュ式 / AC Type / 16段階×8目盛 / RoHS





VE-6000R NEW

レバー式 / AC Type / 16段階×8目盛 / RoHS





VE-6000PR NEW

プッシュ式 / AC Type / 16段階×8目盛 / RoHS





PSE

ACタイプはコントローラー不要のAC100V入力です。

EDP	品　番	出力トルク範囲（N·m）	適合ネジ・小ネジ	タッピング（㎜）	無負荷回転数（min⁻¹）	定格入力	全長（㎜）	重量（g）	付属品·ビット	JAN（4907587）
550028	**VE-5000R**	0.6～2.5	M3.0～4.0	2.6～3.5	1200	AC100V 50/60Hz　120W	290	1100	M-A14 ⊕2×65H…2	008534
550029	**VE-5000PR**									008541
550036	**VE-5000S**	0.6～2.5	M3.0～4.0	2.6～3.5	2000	AC100V 50/60Hz 150W	290	1100	M-A14 ⊕2×65H…2	010681
550037	**VE-5000PS**									010698
550030	**VE-6000R**	1.6～4.5	M4.0～5.0	≦4	1200	AC100V 50/60Hz 135W	290	1100	M-A14 ⊕2×65H…2	008558
550031	**VE-6000PR**									008565

※共通付属品:吊り下げリング1個、いじり止めスリーブ1個、止めネジ(M3×3)2個、六角レンチ(H1.5)1本、3P2P変換アダプター1個、取扱説明書

RoHS … 改正RoHS指令に対応済。制限物質（従来6物質+フタル酸エステル4物質）の規制閾値を超える含有はありません。

電動ドライバー(DC・ACタイプ)

●スロットレス・ブラシレスモーター採用。締付精度、効率、メンテナンス性が向上。●使いやすいエルゴノミックデザイン、衝撃吸収グルパッド付でしっかり握れる。
●いじり止めスリーブ付きで調整の誤操作を防ぐ。●本体側に接続コネクターのない、電源コード一体式(2.5m)。

VE-4500-HS4 NEW

レバー式 / DC Type / 16段階×8目盛 / RoHS

11.5mm φ4mm



VE-4500P-HS4 NEW

プッシュ式 / DC Type / 16段階×8目盛 / RoHS

11.5mm φ4mm



VE-5000-DL5 NEW

レバー式 / AC Type / 16段階×8目盛 / RoHS

14mm 対辺 5mm
13mm 対辺 5mm



VE-5000P-DL5 NEW

プッシュ式 / AC Type / 16段階×8目盛 / RoHS

14mm 対辺 5mm
13mm 対辺 5mm



VE-6000-DL5 NEW

レバー式 / AC Type / 16段階×8目盛 / RoHS

14mm 対辺 5mm
13mm 対辺 5mm



VE-6000P-DL5 NEW

プッシュ式 / AC Type / 16段階×8目盛 / RoHS

14mm 対辺 5mm
13mm 対辺 5mm



ONE POINT

VE-4500HS4 / PHS4

φ4mmのビットが使える**DCタイプ**の電動ドライバー

D73 11.5mm φ4mm

VE-5000DL5 / PDL5 VE-6000DL5 / PDL5

対辺5mmのビットが使える**ACタイプ**の電動ドライバー

B36 13mm B34 14mm 対辺 5mm

※B36⊕1はご使用いただけません。

PSE

ACタイプはコントローラー不要のAC100V入力です。

EDP	品番	出力トルク範囲(N・m)	適合ネジ・小ネジ	タッピング(mm)	無負荷回転数(min⁻¹)	定格入力	全長(mm)	重量(g)	付属品・ビット	付属品・コントローラー	JAN(4907587)
550020	**VE-4500-HS4**	0.4〜1.8	M3.0〜4.0	2.3〜3.0	Hi 1000 Lo 700	32VDC 55W	250	710	D73 ⊕1×40…1 D73 ⊕2×40…1	VCT-45	007148
550021	**VE-4500P-HS4**										007155
550022	**VE-5000-DL5**	0.6〜2.5	M3.0〜4.0	2.6〜3.5	1000	AC100V 50/60Hz 90W	290	1100	B36 ⊕2×70…2	——	007162
550023	**VE-5000P-DL5**										007179
550024	**VE-6000-DL5**	1.6〜4.5	M4.0〜5.0	≦4	1000	AC100V 50/60Hz 120W	290	1100	B36 ⊕2×70…2	——	007186
550025	**VE-6000P-DL5**										007193

※VE-4500(P)-HS4の共通付属品:いじり止めスリーブ1個、止めネジ(M3×3)2個、六角レンチ(H1.5)1本、ACケーブル(1.8m)1本、3P2P変換アダプター1個、取扱説明書
※VE-5000(P)-DL5,VE-6000(P)-DL5の共通付属品:吊り下げリング1個、いじり止めスリーブ1個、止めネジ(M3×3)2個、六角レンチ(H1.5)1本、3P2P変換アダプター1個、取扱説明書 材質:PC+エラストマー

RoHS … 改正RoHS指令に対応済。制限物質(従来6物質+フタル酸エステル4物質)の規制閾値を超える含有はありません。

電動ドライバー(DCタイプ) »138
DCタイプ用コントローラー »140
電動ドライバー(ACタイプ) »141
スクリューカウンター »146
ピストルグリップ/カラースリーブ/延長コード »148
スクリューフィーダー/トルクメーター »149
ツールアーム »150

電動ドライバー（ACタイプ）（信号出力付き）

●外部機器（PLC）制御が可能な3種の出力信号および1種の入力信号線付き。●スロットレス・ブラシレスモーター採用。締付精度、効率、メンテナンス性が向上。
●使いやすいエルゴノミックデザイン、衝撃吸収ゲルパッド付でしっかり握れる。●いじり止めスリーブ付きで調整の誤操作を防ぐ。
●本体側に接続コネクターのない、電源コード一体式（2.5m）。

VE-5000SOP

レバー式 / AC Type / 16段階×8目盛 / 出力信号付き



VE-5000PSOP

プッシュ式 / AC Type / 16段階×8目盛 / 出力信号付き



VE-5000RSOP NEW

レバー式 / AC Type / 16段階×8目盛 / 出力信号付き / RoHS



VE-5000PRSOP NEW

プッシュ式 / AC Type / 16段階×8目盛 / 出力信号付き / RoHS



VE-5000SSOP NEW

レバー式 / AC Type / 16段階×8目盛 / 出力信号付き / RoHS



VE-5000PSSOP NEW

プッシュ式 / AC Type / 16段階×8目盛 / 出力信号付き / RoHS



VE-6000RSOP NEW

レバー式 / AC Type / 16段階×8目盛 / 出力信号付き / RoHS



VE-6000PRSOP NEW

プッシュ式 / AC Type / 16段階×8目盛 / 出力信号付き / RoHS



PSE



ACタイプはコントローラー不要のAC100V入力です。

EDP	品　番	出力トルク範囲（N·m）	適合ネジ·小ネジ	タッピング（㎜）	無負荷回転数（min⁻¹）	定格入力	全長（㎜）	重量（g）	付属品·ビット	JAN（4907587）
550016	VE-5000SOP	0.6～2.5	M3.0～4.0	2.6～3.5	1000	AC100V 50/ 60Hz　90W	290	1200	M-A14 ⊕2×65H…2	311450
550018	VE-5000PSOP									311467
550032	VE-5000RSOP	0.6～2.5	M3.0～4.0	2.6～3.5	1200	AC100V 50/ 60Hz 120W	290	1200	M-A14 ⊕2×65H…2	008572
550033	VE-5000PRSOP									008589
550038	VE-5000SSOP	0.6～2.5	M3.0～4.0	2.6～3.5	2000	AC100V 50/ 60Hz 150W	290	1200	M-A14 ⊕2×65H…2	011558
550039	VE-5000PSSOP									011565
550034	VE-6000RSOP	1.6～4.5	M4.0～5.0	≦4	1200	AC100V 50/ 60Hz 135W	290	1200	M-A14 ⊕2×65H…2	008596
550035	VE-6000PRSOP									008602

※重量はコードを含みます。　※共通付属品：吊り下げリング1個、いじり止めスリーブ1個、止めネジ（M3×3）2個、六角レンチ（H1.5）1本、3P2P変換アダプター1個、取扱説明書

ONE POINT

SOPシリーズ

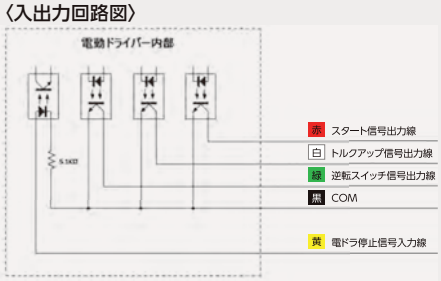
電動ドライバー（信号出力付き）

外部機器（PLC）制御が可能な
3種の出力信号および
1種の入力信号線付きです。

スタート / トルクアップ / 逆転スイッチ / 電ドラ停止



〈入出力回路図〉



〈ケーブル内訳〉

■ 出力信号ケーブル

リード線 カラー	内訳
赤	スタート信号出力
白	トルクアップ信号出力
緑	逆転スイッチ信号出力
黒	COM

■ 入力信号ケーブル

リード線 カラー	内訳
黄	電ドラ停止信号入力

RoHS … 改正RoHS指令に対応済。制限物質（従来6物質+フタル酸エステル4物質）の規制閾値を超える含有はありません。

ドライバー機種選定一覧表

分類		出力トルク範囲	適合ネジ 小ネジ	適合ネジ タッピング	使用電圧
DCタイプ	VE-1500 VE-1500EPA	0.01~0.15	M1.0~1.7	1.0~1.5mm	AC100V-240V (VCT-20 使用)
	VE-2000EPA	0.06~0.34	M1.0~2.3	1.0~2.0mm	AC100V-240V (VCT-20 使用)
	VE-3000	0.15~1.0	M2.0~3.0	1.6~2.6mm	AC100V-240V (VCT-30 使用)
	VE-4000(P)	0.3~1.5	M2.5~4.0	1.6~2.6mm	AC100V-240V (VCT-45 使用)
	VE-4500(P) VE-4500(P)-HS4	0.4~1.8	M3.0~4.0	2.3~3.0mm	AC100V-240V (VCT-45 使用)
ACタイプ	VE-4000(P)AC	0.3~1.5	M2.5~4.0	1.6~2.6mm	AC100V
	VE-4500(P)AC	0.4~1.8	M3.0~4.0	2.3~3.0mm	AC100V
	VE-5000(P)	0.6~2.5	M3.0~4.0	2.6~3.5mm	AC100V
	VE-5000(P)S	0.6~2.5	M3.0~4.0	2.6~3.5mm	AC100V
	VE-5000(P)R	0.6~2.5	M3.0~4.0	2.6~3.5mm	AC100V
	VE-5000(P)-DL5	0.6~2.5	M3.0~4.0	2.6~3.5mm	AC100V
	VE-5000(P)SOP	0.6~2.5	M3.0~4.0	2.6~3.5mm	AC100V
	VE-5000(P)RSOP	0.6~2.5	M3.0~4.0	2.6~3.5mm	AC100V
	VE-5000(P)SSOP	0.6~2.5	M3.0~4.0	2.6~3.5mm	AC100V
	VE-6000P	1.6~4.5	M4.0~5.0	≦ 4mm	AC100V
	VE-6000(P)R	1.6~4.5	M4.0~5.0	≦ 4mm	AC100V
	VE-6000(P)-DL5	1.6~4.5	M4.0~5.0	≦ 4mm	AC100V
	VE-6000(P)RSOP	1.6~4.5	M4.0~5.0	≦ 4mm	AC100V

0 N·m　1.0 N·m　2.0 N·m　3.0 N·m　4.0 N·m　5.0 N·m

電動ドライバー（DCタイプ） »138
DCタイプ用コントローラー »140
電動ドライバー（ACタイプ） »141
スクリューカウンター »146
ピストルグリップ／カラースリーブ／延長コード »148
スクリューフィーダー／トルクメーター »149
ツールアーム »150

RoHS … 改正RoHS指令に対応済。制限物質（従来6物質+フタル酸エステル4物質）の規制閾値を超える含有はありません。

スクリューカウンター　多彩なラインナップで、幅広いニーズに応える

VESSEL

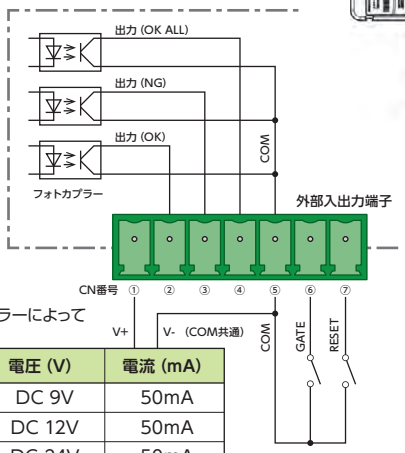
スクリューカウンター　VSC-01

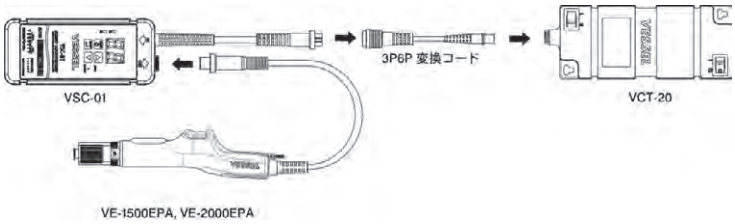
RoHS



- 電動ドライバーと電源の間に接続して、締め完了や締め不足、ネジ間違いをアラーム音と光で知らせる。
- 便利なスロースタート機能、増し締め機能付き。
- 小型軽量で取付け場所を選ばない。

外部信号入出力図





外部機器用電源は、使用されるコントローラーによって取り出せる容量が異なります。

使用コントローラーおよび出力	電圧 (V)	電流 (mA)
VCT20, Low	DC 9V	50mA
VCT-20, High	DC 12V	50mA
VCT-30 / 45, Low	DC 24V	50mA
VCT-30 / 45, High	DC 32V	50mA

仕 様

チャンネル数	5チャンネル
カウント本数	1～99
カウント方式	カウントアップ／カウントダウン(切替可能)
オートリセット時間	0.0～9.9秒
スロースタート設定時間	0.0～9.9秒
スロースタート時回転数	30、35、40、45、50、60、65、70、80、85%(10段階)
ネジ締め時間(上限時間)	0.01～9.90秒
ネジ締め時間(下限時間)	0.01～9.90秒
外部入出力	専用コネクター(オープンコレクター 7接点)

EDP	品　番	適用コントローラー	出力	寸法 (mm)	重量 (g)	適用機種	JAN (4907587)
551002	**VSC-01**	VCT-20	HI:DC12V、LO:DC 9 V	150×65×32	180	VE-1500EPA, VE-2000EPA	311146
		VCT-30	HI:DC32V、LO:DC24V			VE-3000	
		VCT-45	HI:DC32V、LO:DC24V			VE-4000, VE-4000P, VE-4500, VE-4500P, VE-4500-HS4, VE-4500P-HS4	

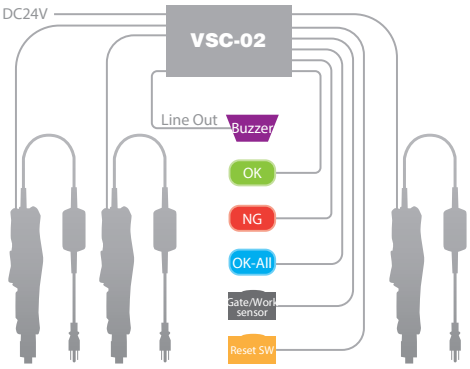
スクリューカウンター　VSC-02 NEW

- ベッセル電動ドライバー・信号出力型(SOP)を3台までマルチコントロールできる。
- 3台個別に設定できるシーケンス機能。
- ネジ締め条件を登録できるチャンネル機能。外部出力端子を使用して、警告灯やスピーカーへの接続が可能。



仕 様

チャンネル数	32チャンネル
シーケンス数	16シーケンス
カウント本数	1～99
カウント方式	カウントアップ／カウントダウン(切替可能)
オートリセット時間	0.00～9.99秒
ネジ締め時間(上限時間)	0.01～9.99秒
ネジ締め時間(下限時間)	0.00～9.99秒
外部入出力	入力2端子(TLP785) 出力3端子(TLP627) ライン出力(出力インピーダンス1kΩ)



※SOP(レバー式およびプッシュ式)を取りつけてご使用いただけます。

EDP	品　番	接続可能台数	出力	寸法 (mm)	重量 (g)	適用機種	JAN (4907587)
551003	**VSC-02**	3	DC24V	64×122×37	420	SOPシリーズ全機種	008190

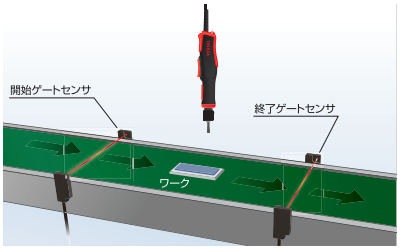
電源アダプタ　AD24-SC2 NEW



EDP	品　番	入力	出力	本体全長	適用機種	JAN (4907587)
551073	**AD24-SC2**	AC100～240V	DC24V	70	VSC-02	007940

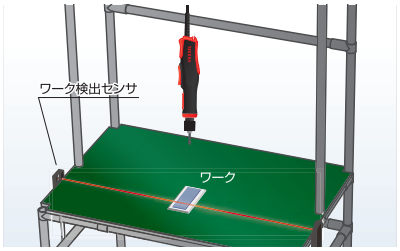
■センサとの連動例

ゲートセンサと連動



①開始ゲートセンサを通過する。
→ネジ締め作業を開始できます。
②ネジ締め作業を開始します。
→設定した本数ネジ締めします。
③ネジ締め作業の完了。
→ネジ締め作業完了信号が出ます。
④終了ゲートセンサを通過する。
→次のワーク作業に移れます。

ワーク検出センサと連動



①開始ゲートセンサを通過する。
→ネジ締め作業を開始できます。
②ネジ締め作業を開始します。
→設定した本数ネジ締めします。
③ネジ締め作業の完了。
→ネジ締め作業完了信号が出ます。
④終了ゲートセンサを通過する。
→次のワーク作業に移れます。

RoHS … 改正RoHS指令に対応済。制限物質(従来6物質+フタル酸エステル4物質)の規制閾値を超える含有はありません。

ONE POINT

VSC-02

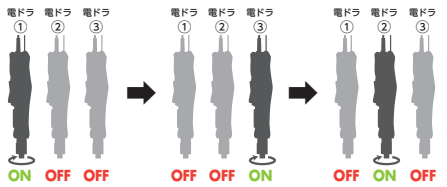
ネジ締め作業のヒューマンエラー（締め忘れ、不完全なネジ締め…）を防ぐ。
セル作業台に最適なコンパクトサイズ、1台で電ドラ3台を制御できます。

マルチコントロール

オススメ point

3 Control

3台までのベッセル電動ドライバー・信号出力型（SOP）を接続して、作業順（シーケンス）で動作させることができます。

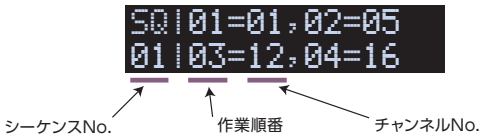


シーケンス機能

オススメ point

16 Sequence

あらかじめ保存しておいたチャンネルを組み合わせて、一連の工程を設定できます。
シーケンスのセットは16まで、チャンネルのパターンは各64まで登録可能。

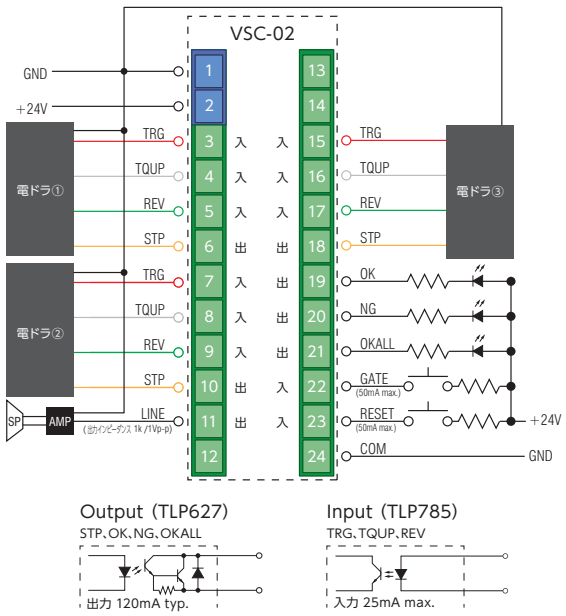


Signal

外部入出力

ワーク検出センサー、ゲートセンサーと組み合わせて作業工程を管理することができます。
OK出力などを積層信号灯で点灯させたり、ブザーをアンプを通じて拡声したりできます。

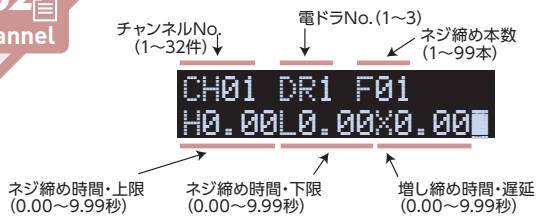
端子No.	名称	入／出力	機能	入出力の信号形態	備考
1	GND	-	グランド(COM)		グランド(COM)
2	VCC24	-	電源入力		電源入力用の端子です。DC24Vを入力してください
3	DR1-TRG	入力	トリガスタート	OFF ON	トリガを引いている信号を入力します（電ドラ①）
4	DR1-TQUP	入力	トルクアップ	OFF ON	トルクアップした時に信号を入力します（電ドラ①）
5	DR1-REV	入力	逆回転	OFF ON	逆回転に切り替えている信号を入力します（電ドラ①）
6	DR1-STP	出力	運転停止	OFF ON	停止信号を出力し、電ドラを停止します（電ドラ①）
7	DR2-TRG	入力	トリガスタート	OFF ON	トリガを引いている信号を入力します（電ドラ②）
8	DR2-TQUP	入力	トルクアップ	OFF ON	トルクアップした時に信号を入力します（電ドラ②）
9	DR2-REV	入力	逆回転	OFF ON	逆回転に切り替えている信号を入力します（電ドラ②）
10	DR2-STP	出力	運転停止	OFF ON	停止信号を出力し、電ドラを停止します（電ドラ②）
11	LINE	出力	ブザーLINE OUT		ブザーLINE OUT
12	-	-	-		-
13	-	-	-		-
14	-	-	-		-
15	DR3-TRG	入力	トリガスタート	OFF ON	トリガを引いている信号を入力します（電ドラ③）
16	DR3-TQUP	入力	トルクアップ	OFF ON	トルクアップした時に信号を入力します（電ドラ③）
17	DR3-REV	入力	逆回転	OFF ON	逆回転に切り替えている信号を入力します（電ドラ③）
18	DR3-STP	出力	運転停止	OFF ON	停止信号を出力し、電ドラを停止します（電ドラ③）
19	OK	出力	ネジ締め1本毎	OFF ON	ネジ締め1本毎に信号を出力します。
20	NG	出力	締付エラー発生時	OFF ON	ネジ締め付けエラー発生時に信号を出力します
21	OKALL	出力	シーケンス終了時	OFF ON	シーケンス終了時に信号を出力します
22	GATE	入力	ワークセンサー検出	OFF ON	ワーク検出をレベル入力信号として受け付けます
			ゲートセンサー検出	OFF ON ON	工程の開始と終了をパルス信号として受け付けます
23	RESET	入力	外部リセット入力	OFF ON	工程を終了し、スタート待ち受け状態に戻ります
24	COM	-	グランド(COM)		外部機器用電源のグランドなどの共通端子です



チャンネル機能

32 Channel

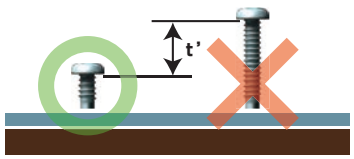
最大32件のネジ締め条件（締付/増締時間+電ドラNo.）を登録できます。



締付時間設定

Time

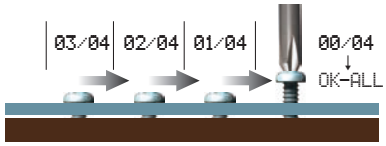
ネジの長さ違いやネジのかじりを締付時間の上限・下限で判定し、値から外れたものをエラーとして表示する機能があります。



カウント機能

0～99

締め本数を1～99本までカウントし表示します。カウントダウン、カウントアップの表示変更も可能です。



増し締め

Retorquing

増し締め（同じネジを2回以上トルクアップさせる）に対応。
ネジ締め直後トルクアップしてもカウントされないようにする遅延時間を設定できます。



電動ドライバー（DCタイプ） »138
DCタイプ用コントローラー »140
電動ドライバー（ACタイプ） »141
スクリューカウンター »146
ピストルグリップ／カラースリーブ／延長コード »148
スクリューフィーダー／トルクメーター »149
ツールアーム »150

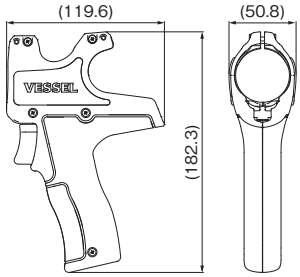
RoHS … 改正RoHS指令に対応済。制限物質（従来6物質+フタル酸エステル4物質）の規制閾値を超える含有はありません。

ピストルグリップ　VPG-L

- ストレートタイプに装着してピストル型に転換することで、横打ち作業の効率がアップ。
- 2カ所に吊下げ穴があり、作業によって重心位置を変えることができる。
- 長時間の作業でも疲労がたまりにくく、握りやすいトリガー。



吊り下げリング取付け穴
ピストルグリップに2カ所、
電動ドライバー本体の
1箇所の吊り下げ穴を利用し、
設置角度の変更が可能です。



EDP	品　番	幅×奥行×高さ (mm)	重量 (g)	材質	付属品	適用機種	別作適用機種	JAN (4907587)
551038	**VPG-L**	119.6×50.8×182.3	113	ポリカーボネート	ハウジング上蓋×1、ハウジング下蓋×1、トリガー×1、リンク×1、スプリング×1、M3なべネジ×5	VE-5000、6000シリーズ全機種	VE-1500(EPA),2000EPA,3000,4000(P),4500(P),4000(P)AC,4500(P)AC	311269

VE-5000(P)、VE-6000P以外のすべての機種にも、別作にて対応できます。お問い合わせください。

延長コード(2m)　VE-EC2

RoHS



EDP	品　番	適用機種	重量	JAN (4907587)
551036	**VE-EC2**	VE-3000, 4000, 4000P, 4500, 4500P, 4500-HS4, 4500P-HS4 VE-1500EPA, 2000EPA VSC-01, VCT-20※, VCT-30, VCT-45,	120g	311252

※VCT-20を接続するには、3P・6P変換コードが必要です。

カラースリーブ　VCS

- 電動ドライバー用いじり止めカラースリーブ。
- カラースリーブの色で、同型ドライバーのトルク判別ができる。

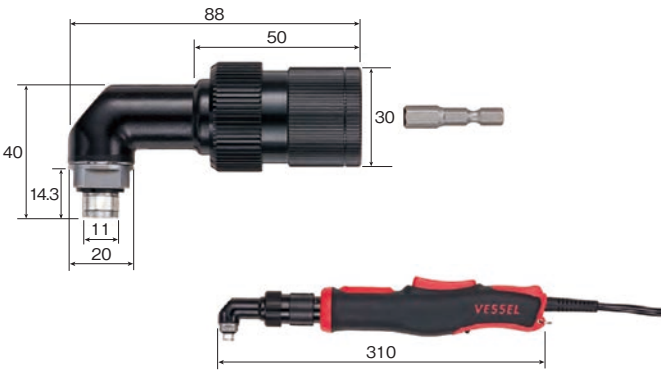
RoHS



EDP	品　番	サイズ	適用
551053	**VCS-SSP**	SS	VE-1500 VE-2000
551045	**VCS-SSR**		
551057	**VCS-SSG**		
551049	**VCS-SSB**		
551061	**VCS-SSY**		
551054	**VCS-SP**	S	VE-3000
551046	**VCS-SR**		
551058	**VCS-SG**		
551050	**VCS-SB**		
551062	**VCS-SY**		

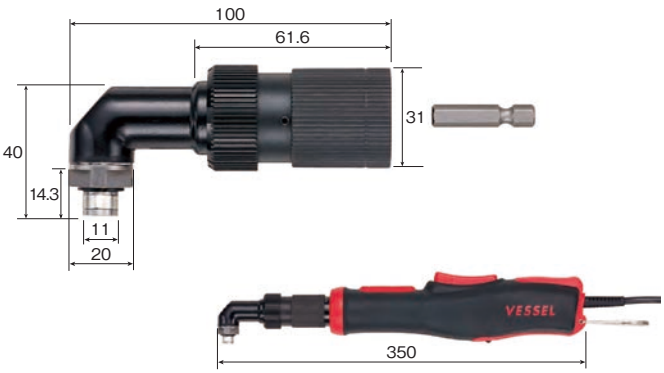
EDP	品　番	サイズ	適用
551055	**VCS-MP**	M	VE-4000(AC,PAC) VE-4000P(AC,PAC) VE-4500(AC,PAC) VE-4500P(AC,PAC) VE-4500(P) VE-4500(P)-HS4
551047	**VCS-MR**		
551059	**VCS-MG**		
551051	**VCS-MB**		
551063	**VCS-MY**		
551056	**VCS-LP**	L	VE-5000(P)、VE-5000(P)SOP、 VE-5000(P)-DL5、VE-5000(P)R、 VE-5000(P)RSOP、VE-5000(P)S、 VE-5000(P)SSOP、 VE-6000P、VE-6000(P)-DL5、 VE-6000(P)R、VE-6000(P)RSOP
551048	**VCS-LR**		
551060	**VCS-LG**		
551052	**VCS-LB**		
551064	**VCS-LY**		

コーナーアングルアタッチメント(電動ドライバー用)　VCA-M NEW



EDP	品　番	重量 (g)	材質	適用機種	JAN (4907587)
550026	**VCA-M**	168	スチール	VE-4000、4500、4000AC、4500AC (プッシュ式は使えません。)	007209

コーナーアングルアタッチメント(電動ドライバー用)　VCA-L NEW



EDP	品　番	重量 (g)	材質	適用機種	JAN (4907587)
550027	**VCA-L**	219	スチール	VE-5000SOP、5000SSOP、5000R、5000RSOP、6000R、6000RSOP (プッシュ式は使えません。)	007216

RoHS … 改正RoHS指令に対応済。制限物質(従来6物質+フタル酸エステル4物質)の規制閾値を超える含有はありません。

スクリューフィーダー　VSF-5



- M1からM5までの様々なネジに対応。
- 軽量コンパクト、B5 の約半分の面積で場所をとらない。
- 供給ネジ変更のために必要な交換部品をすべて付属。
- センサでドラム回転や振動を必要なときだけ運転。
  待機中は一時停止した状態なので静か。
- 皿ネジ、ナベ頭ネジ、トラスネジ、ワッシャヘッド（座金組込ねじは不可）などに対応。



付属レールで調整可能
レール幅が調整できるので
複数のレールを管理する必要がありません。



調整用の工具をセット
ネジサイズ変更に必要な調整工具が
収納されているので、すぐに調整することができます。

EDP	品　番	適用ネジ	ネジ径	最大首下長さ	ネジ容量	定格入力	寸法（mm）	重量（kg）	JAN（4907587）
551001	**VSF-5**	普通ネジ タッピングネジ	M1～M5	20mm	200cc	DC15V　0.7A	126×182×147	2.2	311153

※使用温度・湿度範囲：0～40°　10～95%RH　（ただし結露のないこと）　設置場所：屋内に限る ※付属品：ACアダプター1個、スペアパーツセット1個

ACアダプター仕様

型式	AD15-VSF
適合規格	PSE
定格入力	AC100～240V 50/60Hz 0.8A
定格出力	DC15V 1.5A
コード長さ（m）	1.8
重量（g）	136

付属品

ストッパー	M1～M2用…1、M2.3～M5用…1
レール幅前部調整板（mm）	70×90×t0.8、t1.0、t1.2、t1.5、t2.0…各1
レール幅後部調整板（mm）	20×10×t0.2…2、20×10×t0.5…10
六角レンチ	H2×108mm…1
アース線	
取扱説明書	

トルクメーター　VTM

- トルク精度±0.5%以内、正確なトルク測定が可能。●軽量コンパクト設計、本体約1kg。充電式で持ち運びに便利。
- 締め、ゆるめの両方向の測定が可能。●オートパワーオフ（10分間放置後、電源OFF）。



VTM-8



VTM-10



VTM-100

ACアダプター仕様

適合規格	PSE
定格入力	AC100～240V 50/60Hz 0.3A
定格出力	DC12V 0.5A
コード長さ（m）	1.5
重量（g）	70

EDP	品　番	測定範囲（N·m）	測定精度	測定単位	ソケット差込部（mm）	寸法（mm）	重量（kg）	付属トルクアダプター	付属ビット	JAN（4907587）
551011	**VTM-8**	0.002～0.8	±0.5%（499digit 以下は±3digit）	cN·m /mN·m	20×20、SQ9.5	160x125x55	1.0	VJ-3	H5mmビット4種:各1本	311160
551012	**VTM-10**	0.01～1.0	±0.5%（199digit 以下は±1digit）	N·m /cN·m	20×20、SQ9.5	160x125x55	1.0	VJ-3、VJ-10	H5mmビット4種:各1本	311177
551013	**VTM-100**	0.1～10.0	±0.5%（199digit 以下は±1digit）	N·m /cN·m	20×20、SQ9.5	160x125x55	1.0	VJ-10K、VJ-50	H6mmビット4種:各1本	311184

※1digitとは、小数点位置に関係なく、表示できる最終桁の最小値のこと（VTM-8：3digit=0.0003N·m/0.3mN·m , VTM-10：1digit=0.001N·m/0.1cN·m , VTM-100：1digit=0.01N·m/1cN·m）
※付属品：ACアダプター1個、トルクアダプター、測定用ビットセット、検査成績書、校正証明書、トレサビリティ体系図、取扱説明書
※電源：VTM-8/VTM-10 ニカド電池6Vセル（700mAh）、VTM-100 ニッケル水素電池1.2V×5セル（1100mAh）　充電／使用時間：充電約3 時間／最大12時間使用　バッテリー寿命：約300 回以上充電可能

交換部品

測定用ビット

H5mmビット	H6mmビット
D73 H5×50	D73 H6×50
D76 H5×50	D76 H6×50
B34 H5×50	B34 H6×50
A16 H5×50	A16 H6×50

トルクアダプター	適用機種	使用範囲	適用ビット
VJ-3	VTM-8	0.25 N·m以下	H5mmビット
	VTM-10	0.25 N·m以下	H5mmビット
VJ-10	VTM-10	0.3～1.0 N·m	H5mmビット
VJ-10K	VTM-100	0.3～1.0 N·m	H6mmビット
VJ-50	VTM-100	0.5～5.0 N·m	H6mmビット
VJ-100	VTM-100	～10 N·m	H17mmソケット

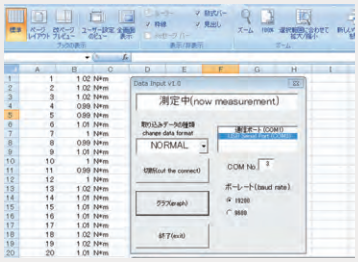
ONE POINT

測定データを管理

本体には800件の測定データを保存できます。またUSBケーブル接続しパソコンでデータ管理することができます。

※専用フォーマットは、当社ホームページよりダウンロードできます。
www.vessel.co.jp/support/product/electric/index02.html





2つの測定モード



電動ドライバーの測定向きピークホールドモードと、トルクレンチなどの手動工具向きピークダウンホールドモードの2種類測定モードを選択できます。

電動ドライバー、
トルクドライバーの測定向き
**ピーク
ホールドモード**
測定中の最大トルク値を常に表示。



トルクレンチの
測定向き
**ピークダウン
ホールドモード**
ピークダウンの値を検出し表示します。オーバートルクの影響がありません。

電動ドライバー（DCタイプ） »138
DCタイプ用コントローラー »140
電動ドライバー（ACタイプ） »141
スクリューカウンター »146
ピストルグリップ／カラースリーブ／延長コード »148
スクリューフィーダー／トルクメーター »149
ツールアーム »150

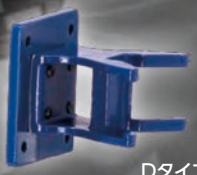
HFB
ハンドフリー®アーム

垂直を保ったネジ締めで、精度アップ

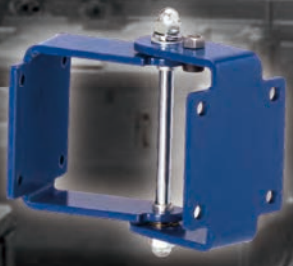

旋回式 縦作業の例


固定式 縦作業の例


旋回式 横作業の例


Dタイプ(固定式)
アタッチメント


ホルダー
アタッチメント


Rタイプ(旋回式)
アタッチメント

HFB ハンドフリー®アーム

ツールや作業に合わせて、
アタッチメントの組み合わせが自由です。
取り付けたツールを垂直・水平/同じ角度へ
移動できるので、作業環境に最適な
アームを選択できます。

ツールアームの使用目的



❶回転反力の低減
握っている手にかかる「動力ツールの反動」を低減します。



❷重量負荷の低減
動力ツールの重量による「握力や腕力の疲労」を軽減します。



❸垂直安定性向上
まっすぐにネジ締めができ、打ち込みの失敗を低減します。



❹締め付け精度向上
均一の締め付け動作でバラつきを低減します。

均一の動作で締め付けのバラつきを低減し、締め付け精度向上

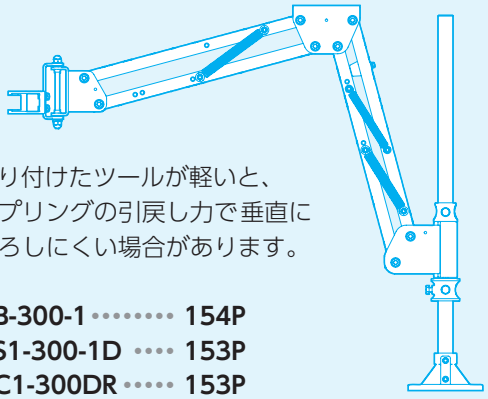
ツールアーム

アームの分類

①ダブルリンクアーム型

（二本のアームをリンク構造でつないでいます）

利点：・アームの移動範囲が広く、自由度が高いです。
・ツールを平行に移動でき、締付精度が安定します。
・重量負荷を軽減するバランサー効果があります。



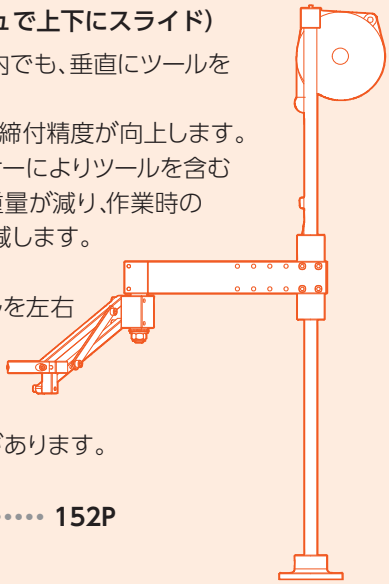
注意：・取り付けたツールが軽いと、スプリングの引戻し力で垂直に下ろしにくい場合があります。

機種：HFB-300-1 …… 154P
HFS1-300-1D …… 153P
HFC1-300DR …… 153P
HFKCC-3-1DR …… 157P

②リニア+ツールバランサー型

（ベアリング入ブッシュで上下にスライド）

利点：・どの移動範囲内でも、垂直にツールを動かせます。
・動作が安定し、締付精度が向上します。
・ツールバランサーによりツールを含むアーム全体の重量が減り、作業時の重量負荷を軽減します。



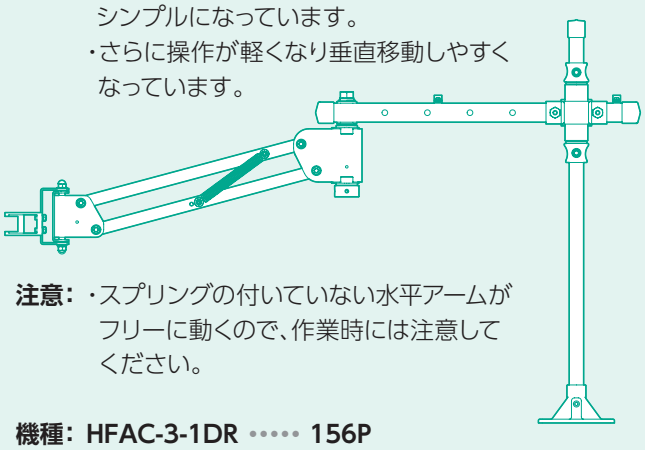
注意：・レバー式ツールを左右に広い作業で使用すると、レバー操作がしにくい場合があります。

機種：VAB-5 …… 152P

③リンクアーム型

（水平アームとスプリングつきアームを組み合わせています）

利点：・ダブルリンク型に比べ、狭い範囲や小さなワークに適しています。
・スプリング付きアームが1本なので動きがシンプルになっています。
・さらに操作が軽くなり垂直移動しやすくなっています。



注意：・スプリングの付いていない水平アームがフリーに動くので、作業時には注意してください。

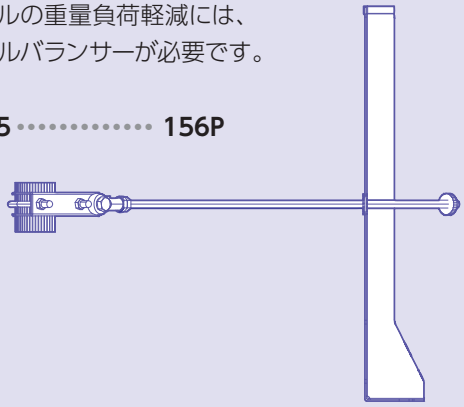
機種：HFAC-3-1DR …… 156P

④簡易スタンド型

利点：・ツールの回転反力を軽減できます。
・簡単構造で低価格。
・ツールを自由な方向に動かせます。

注意：・ツールの重量負荷軽減には、ツールバランサーが必要です。

機種：VRS-5 …… 156P



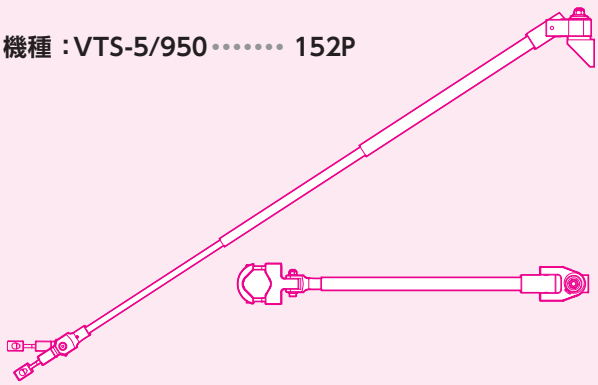
⑤テレスコープ型

（カーボンパイプが伸縮します）

利点：・狭い作業台上でコンパクトに使用できます。
・軽量で強度のあるカーボンファイバーを使用。
・負荷なく自由な方向に動かせます。
・天井や壁への設置もできます。

注意：・ツールの重量負荷軽減には、ツールバランサーが必要です。
・レバー式ツールを左右に広い作業で使用すると、レバー操作がしにくい場合があります。

機種：VTS-5/950 …… 152P



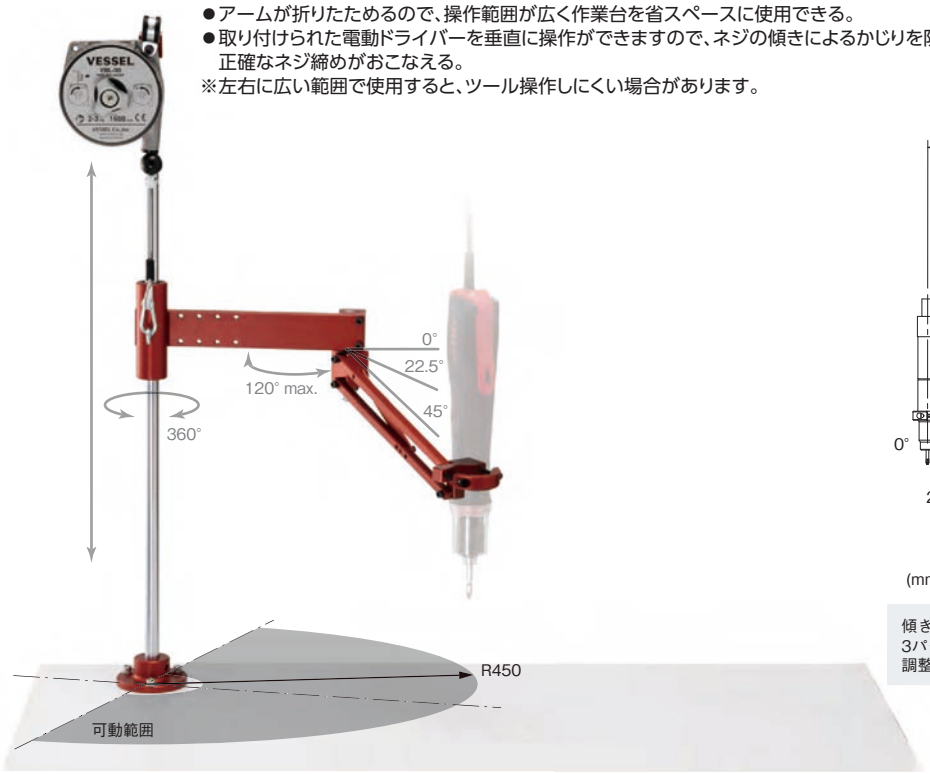
電動ドライバー（DCタイプ） »138
DCタイプ用コントローラー »140
電動ドライバー（ACタイプ） »141
スクリューカウンター »146
ピストルグリップ／カラースリーブ／延長コード »148
スクリューフィーダー／トルクメーター »149
ツールアーム »150

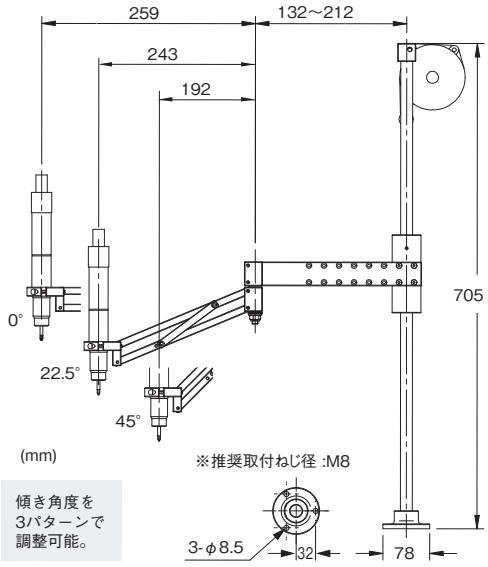
ツールアーム　均一の動作で締め付けのバラつきを低減し、締め付け精度向上

VESSEL

垂直アーム　VAB-5

●アームが折りたためるので、操作範囲が広く作業台を省スペースに使用できる。
●取り付けられた電動ドライバーを垂直に操作ができますので、ネジの傾きによるかじりを防止し、正確なネジ締めがおこなえる。
※左右に広い範囲で使用すると、ツール操作しにくい場合があります。



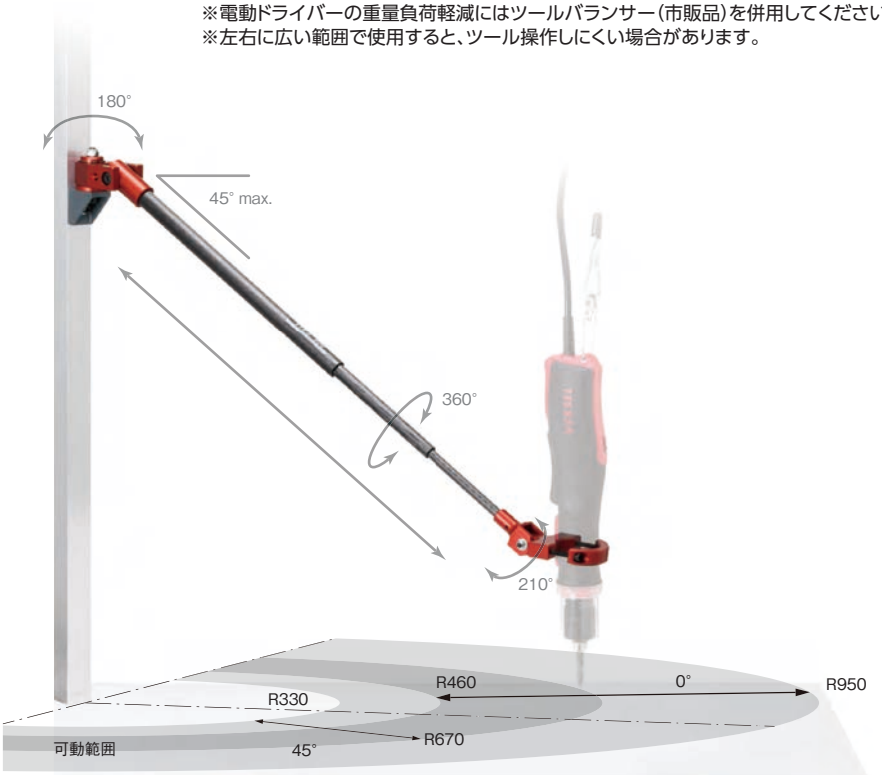


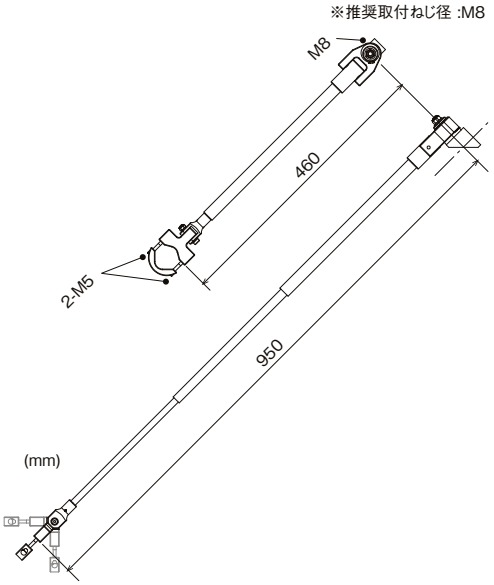
EDP	品　番	最大反力 (N･m)	最大荷重 (kg)	取付工具外径 (Φmm)	支柱長さ (mm)	可動範囲 (mm)	重量 (kg)	JAN (4907587)
551082	**VAB-5**	5	1.2	25～42	705	～R450(先アーム角 22.5°の時)	3.1 (付属品含む)	314505

適用機種:VEシリーズ全機種　付属品:ツールバランサー(VBL-30)

伸縮アーム　VTS-5/950

●ツールホルダーとアームが自在に動くので、横打ちや傾いたワーク面にも対応できる。
●アームはカーボンファイバー製で軽量のため、操作がしやすく位置や角度の調整がスムーズにおこなえる。
※電動ドライバーの重量負荷軽減にはツールバランサー(市販品)を併用してください。
※左右に広い範囲で使用すると、ツール操作しにくい場合があります。



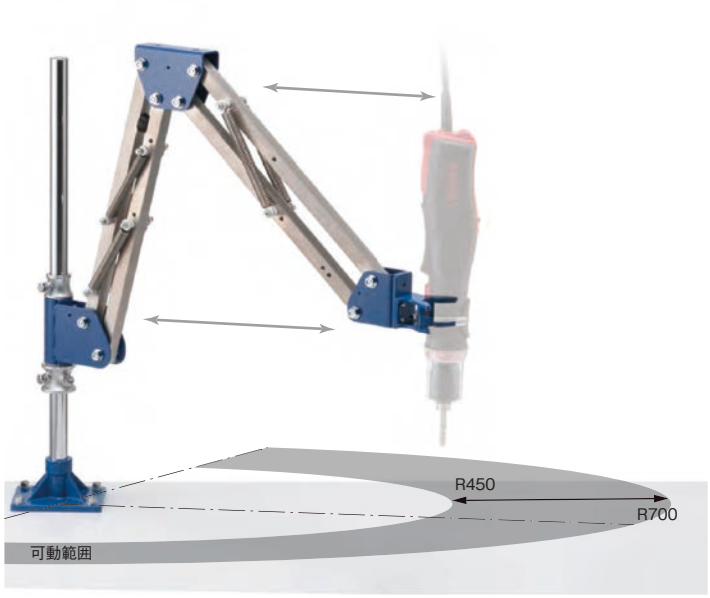


EDP	品　番	最大反力 (N･m)	最大荷重 (kg)	取付工具外径 (Φmm)	アーム長さ (mm)	可動範囲 (mm)	重量 (kg)	JAN (4907587)
551083	**VTS-5/950**	5	1.2	25～42	460～950	R330～670 (アーム角 45°の時)	0.53 (付属品含む)	314512

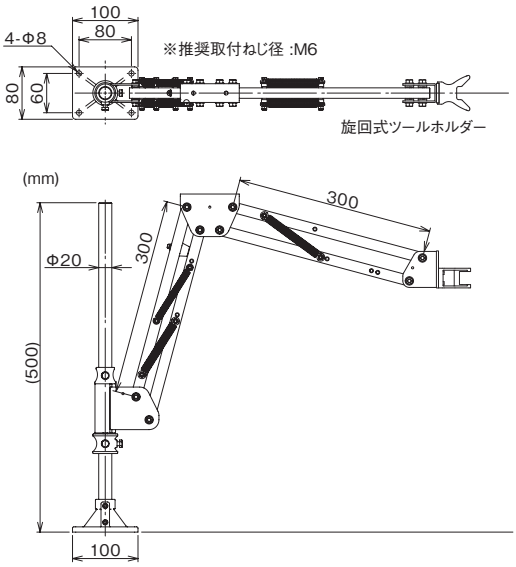
適用機種:VEシリーズ全機種　付属品:ユニバーサルアダプター(取付済)

ハンドフリー®アーム　HFS1-300-1D

●取り付けられたネジ締めドライバーを垂直・水平／同じ角度で移動できる。
●反動トルクの大きなタッピングネジ作業にご使用ください。
※左右に広い範囲で使用すると、ツール操作がしにくい場合があります。
※アーム長さ400mm／500mm、推奨荷重2kg／3kgの別作については、弊社営業までお問い合わせください。



No.HFS1-300-1D

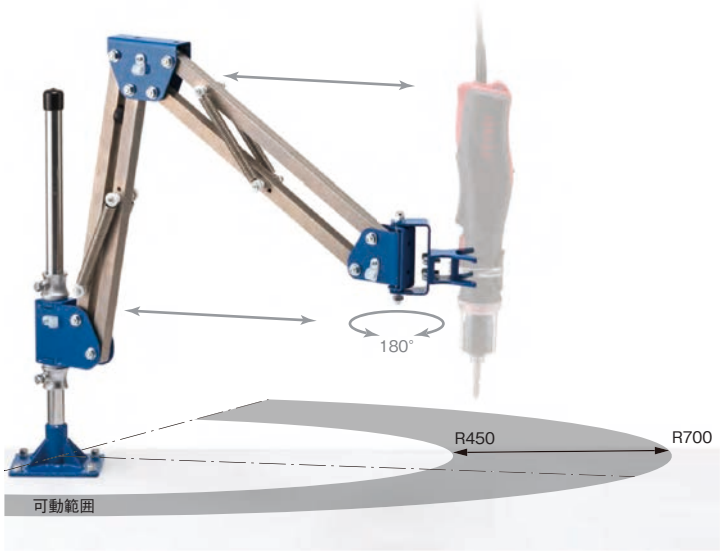


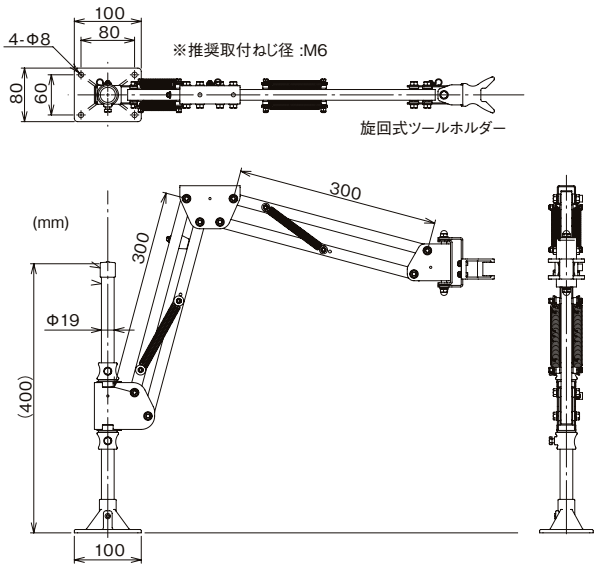
EDP	品　番	最大反力 (N·m)	推奨荷重 (kg)	取付工具外径 (Φmm)	アーム長さ (mm)	可動範囲 (mm)	重量 (kg)	JAN (4907587)
552054	**HFS1-300-1D**	5.2	0.8～1.2	35～45	300+300	R450～700	4.1(付属品含まず)	315212

適用機種:VE-3000/ VE-4000(P), AC/ VE-4500(P), AC, -HS4/ VE-5000(P), R, S, -DL5, SOP, RSOP, SSOP/ VE-6000P, 6000(P)-DL5, 6000(P)RSOP　付属品:交換用キット、ゴムシート、ホースバンド

ハンドフリー®アーム　HFC1-300DR

●パイプや金具など部材の省コスト化を図ったツール荷重1kg前後専用機種。
●取り付けられたネジ締めドライバーを垂直・水平／同じ角度で移動できる。
●ツール取付部が旋回するので、移動の多い作業でもツールを持ち替えずに操作できる。





EDP	品　番	最大反力 (N·m)	推奨荷重 (kg)	取付工具外径 (Φmm)	アーム長さ (mm)	可動範囲 (mm)	重量 (kg)	JAN (4907587)
552051	**HFC1-300DR**	4.5	0.8～1.2	35～45	300+300	R450～700	2.7(付属品含まず)	315182

適用機種:VE-3000/ VE-4000(P), AC/ VE-4500(P), AC, -HS4/ VE-5000(P), R, S, -DL5, SOP, RSOP, SSOP/ VE-6000P, 6000(P)-DL5, 6000(P)RSOP　付属品:交換用キット、ゴムシート、ホースバンド

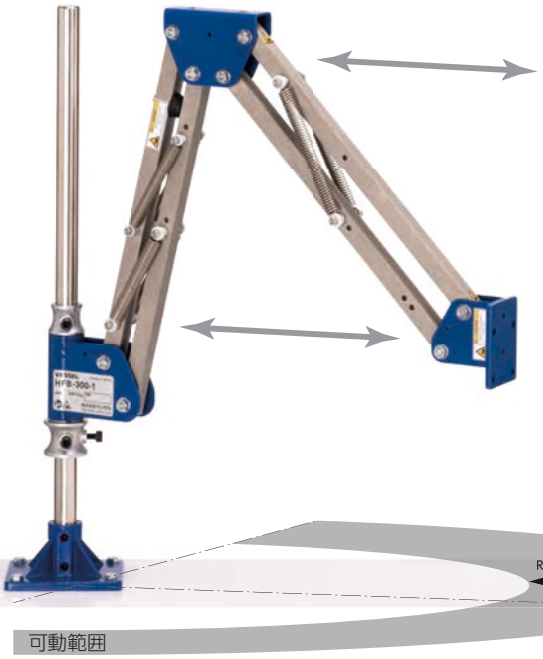
電動ドライバー（DCタイプ） »138
DCタイプ用コントローラー »140
電動ドライバー（ACタイプ） »141
スクリューカウンター »146
ピストルグリップ／カラースリーブ／延長コード »148
スクリューフィーダー／トルクメーター »149
ツールアーム »150

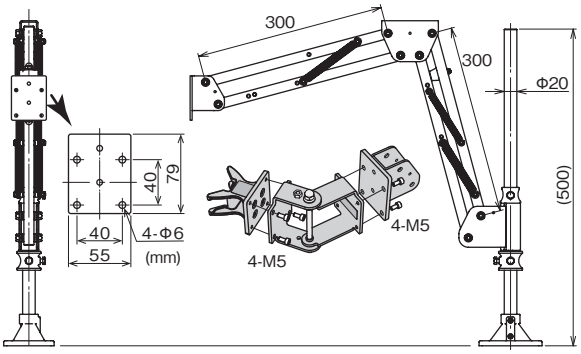
ツールアーム　均一の動作で締め付けのバラつきを低減し、締め付け精度向上

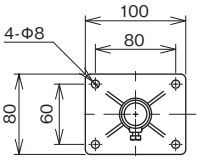
VESSEL

ハンドフリー®アーム　HFB-300-1 NEW

●取り付けたツールを垂直・水平／同じ角度で移動できます。
●旋回式(Rタイプ)アタッチメントは、ツール取付部が旋回します。移動の多い作業に。
●反動トルクの大きなタッピングネジ作業には固定式(Dタイプ)／ホルダー(Hタイプ)をご使用ください。
●ホルダー(Hタイプ)は、ツール外径に合ったサイズを選べ、安定した取り付けができます。
※アーム長さ400mm／500mm、推奨荷重2kg／3kgの別作については、弊社営業までお問い合わせください。







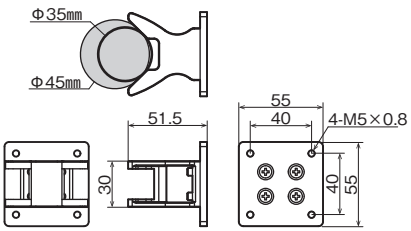
※1 HFB-R旋回式アタッチメントを使用しない時。
※2 最大反力は取り付けるアタッチメントにより変わります。

EDP	品　番	最大反力 (N·m)	先端取付荷重 (kg)	アーム長さ (mm)	可動範囲 (mm)	重量 (kg)	JAN (4907587)
552081	**HFB-300-1**	※	0.8～1.2	300+300	R400～650	3.96	012128

※先端に取り付けるアタッチメントにより最大反力が変わります

Dタイプ(固定式)アタッチメント　HFB-D NEW

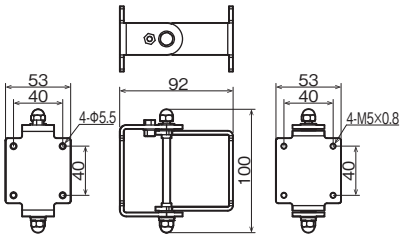




EDP	品　番	最大反力 (N·m)	適用ツール外径 (Φmm)	重量 (kg)	JAN (4907587)
552082	**HFB-D**	5.2	35～45	210	012135

Rタイプ(旋回式)アタッチメント　HFB-R NEW



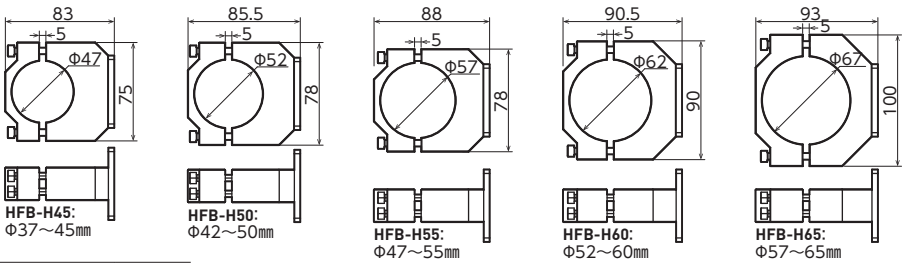


EDP	品　番	最大反力 (N·m)	適用ホルダー	重量 (kg)	JAN (4907587)
552083	**HFB-R**	5.2※	HFB-D / HFB-H45, H50, H55, H60,H65	210	012142

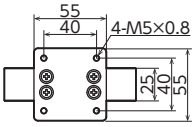
※先端に取り付けるアタッチメントにより最大反力が変わります

ホルダーアタッチメント　HFB-H NEW



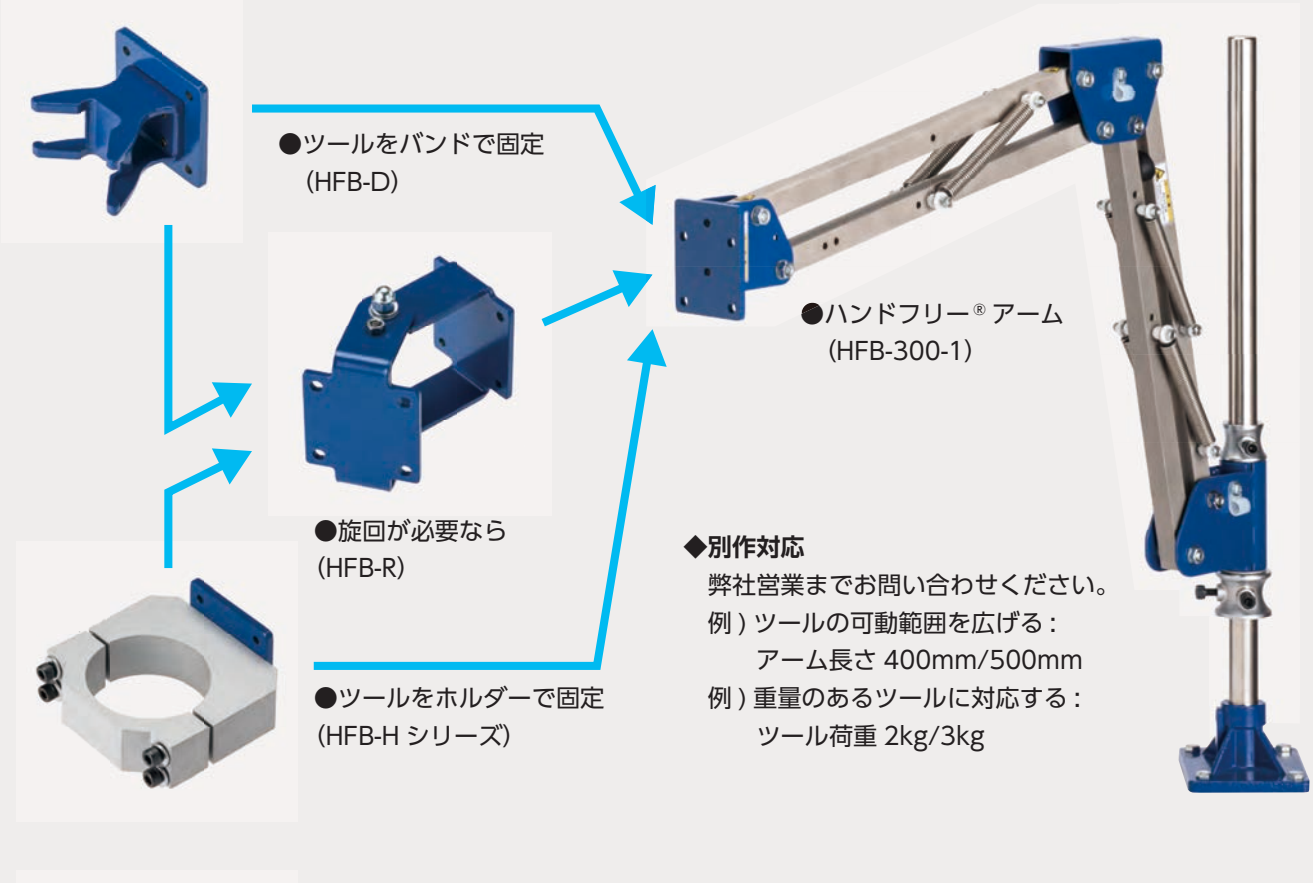


EDP	品　番	最大反力 (N·m)	適用ツール外径 (Φmm)	重量 (kg)	JAN (4907587)
552084	**HFB-H45**	10	37～45	380	012159
552085	**HFB-H50**	10	42～50	390	012166
552086	**HFB-H55**	10	47～55	370	012173
552087	**HFB-H60**	10	52～60	410	012180
552088	**HFB-H65**	10	57～65	570	012197



ONE POINT

ツールや作業に合わせて、アタッチメントを組み合わせできる



◆別作対応

弊社営業までお問い合わせください。

例) ツールの可動範囲を広げる :
　　アーム長さ 400mm/500mm

例) 重量のあるツールに対応する :
　　ツール荷重 2kg/3kg

固定式 縦作業の例



高トルクの反動を吸収。左右の動きが少ない作業に。

■組み合わせ〔HFB-300-1 + HFB-H**〕

旋回式 縦作業の例



広い範囲のワークに対応。ネジフィーダも使いやすい。

■組み合わせ〔HFB-300-1 + HFB-R + HFB-D〕

旋回式 横作業の例



横打ちが安定。ドリルやグラインダー作業に。

■組み合わせ〔HFB-300-1 + HFB-R+ HFB-H**〕

◆ハンドフリー®アーム（ホルダー交換式）の選定方法:

①ご使用のツールの重量、外径、反力(トルク)をお確かめください。
②ツール外径とツールの反力に合ったアタッチメントをお選びください。
②先端取付荷重は、ご使用のツールとアタッチメントを合わせた重量です。
④取付ツールが重い場合や可動範囲を広くしたい場合は、別途お問い合わせください。

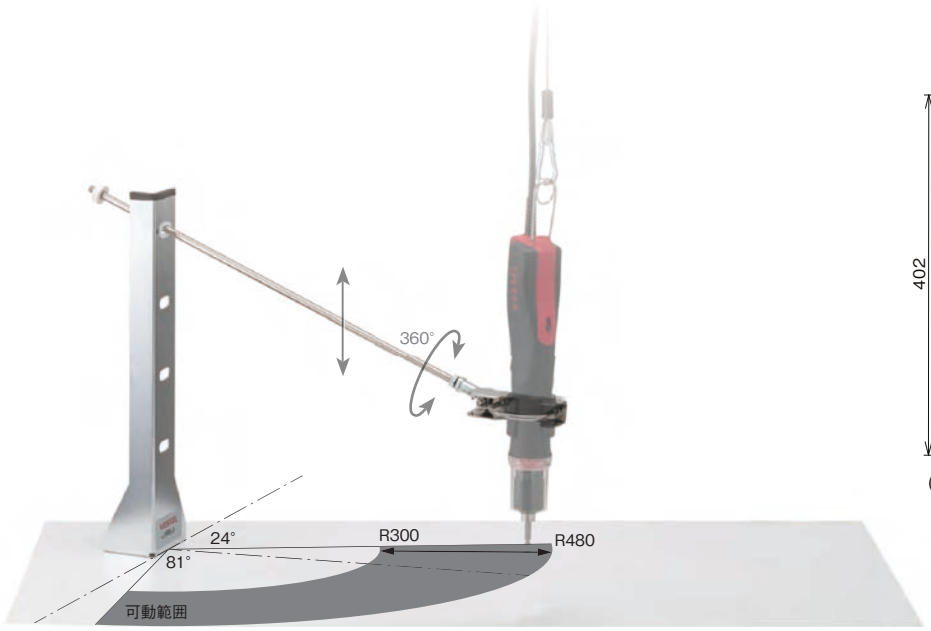
電動ドライバー（DCタイプ） »138
DCタイプ用コントローラー »140
電動ドライバー（ACタイプ） »141
スクリューカウンター »146
ピストルグリップ／カラースリーブ／延長コード »148
スクリューフィーダー／トルクメーター »149
ツールアーム »150

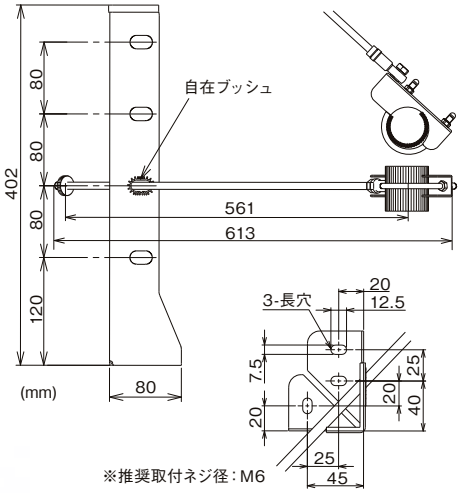
ツールアーム　均一の動作で締め付けのバラつきを低減し、締め付け精度向上

VESSEL

反動抑制アーム　VRS-5

●高トルク機種(VE-5000/6000)での着座時の反動が抑制できる簡易型アーム。
●ツールホルダーとアームが自在に動くので、横打ちや傾いたワーク面にも対応できる。
※電動ドライバーの重量負荷軽減には、ツールバランサー(市販品)を併用してください。



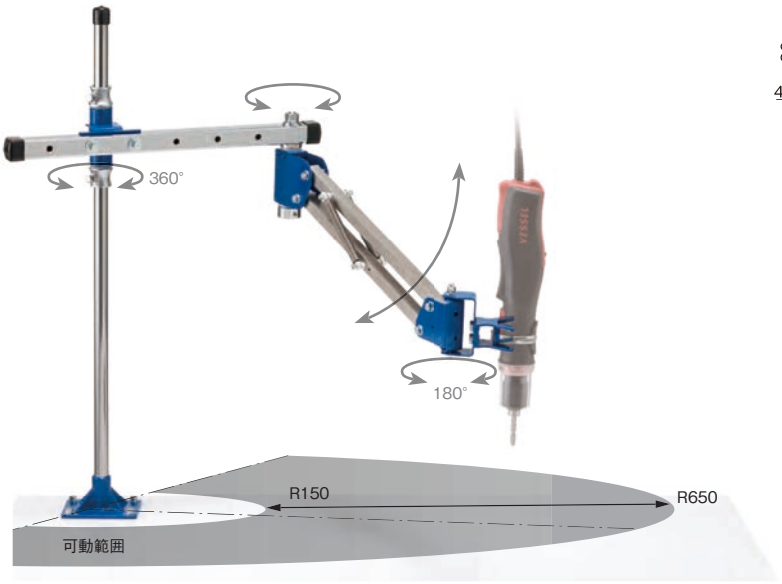


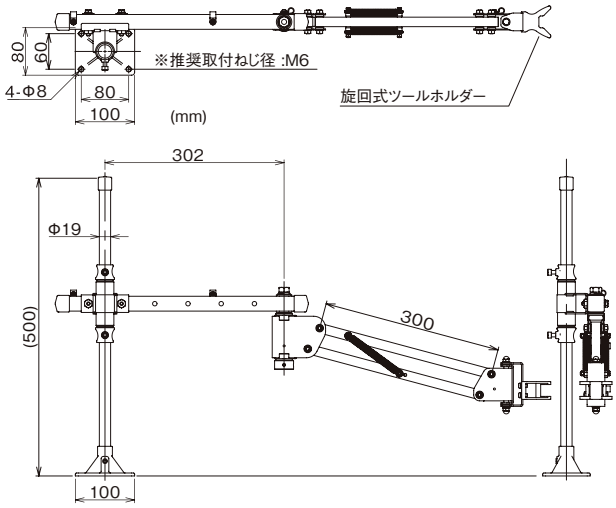
EDP	品　番	最大反力 (N·m)	最大荷重 (kg)	取付工具外径 (Φmm)	シャフト長さ (mm)	可動範囲 (mm)	重量 (kg)	JAN (4907587)
551081	**VRS-5**	4.5	1.1	40	561	R300～480	0.85	314499

適用機種:VE-5000/VE-6000シリーズ全機種　付属品:自在ブッシュ(予備1個)、ゴムカバーブッシュ

ハンドフリー®アーム　HFAC-3-1DR

●狭い範囲や小さなワークの作業に適している。
●パイプや金具など部材の省コスト化を図ったツール荷重1kgまでの機種。
●取り付けられたネジ締めドライバーを垂直・水平／同じ角度で移動できる。
●ツール取付部が旋回するので、移動の多い作業でもツールを持ち替えずに操作できる。
●支柱のそばまでツールが自由に動きますので、コンパクトな作業スペースで作業できる。
●スプリングを減らし、軽く安定して上下に動く。



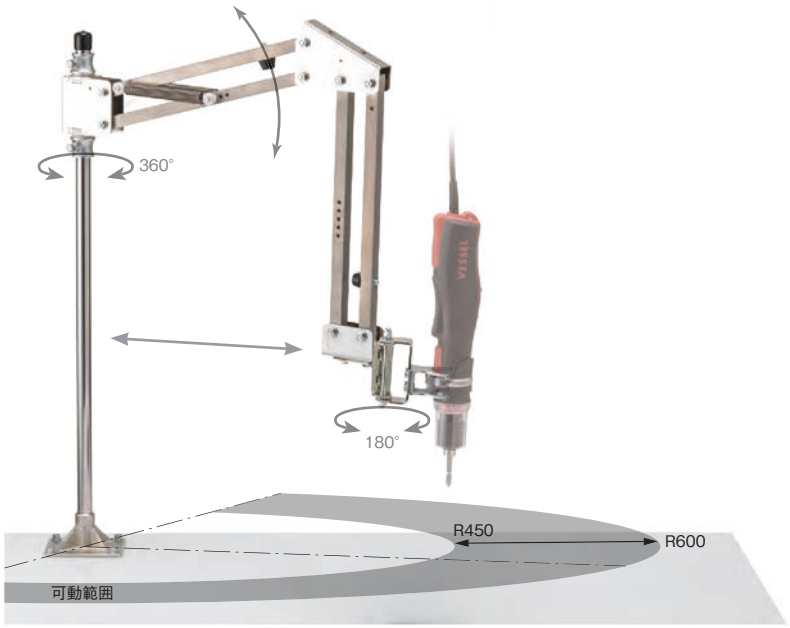


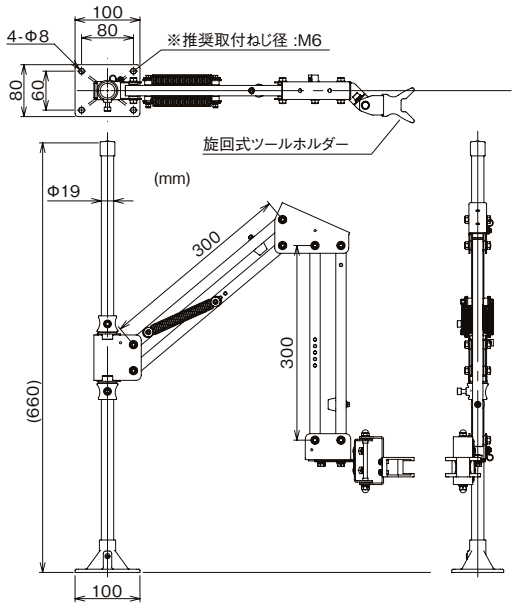
EDP	品　番	最大反力 (N·m)	適応ツール重量 (kg)	適応ツール外径 (Φmm)	アーム長さ (mm)	可動範囲 (mm)	重量 (kg)	JAN (4907587)
552055	**HFAC-3-1DR**	4.5	0.6～1.0	35～45	302+300	R150～650	3.1(付属品除く)	315229

適用機種:VE-3000/ VE-4000(P), AC/ VE-4500(P), AC, -HS4/ VE-5000(P), R, S, -DL5, SOP, RSOP, SSOP/ VE-6000P, 6000(P)-DL5, 6000(P)RSOP　付属品:交換用キット、ゴムシート、ホースバンド

ハンドフリー®アーム　HFKCC-3-1DR

●HFSやHFCに比べて狭い範囲や小さなワークの作業に適している。
●パイプや金具など部材の省コスト化を図ったツール荷重1kgまでの機種。
●メッキ部品を使用し、塗装剥がれを嫌う電子分野向けに最適化した。
●取り付けられたネジ締めドライバーを垂直・水平／同じ角度で移動できる。
●ツール取付部が旋回するので、移動の多い作業でもツールを持ち替えずに操作できる。
●アームの動きがシンプルで、垂直移動が楽におこなえる。





EDP	品　番	最大反力 (N･m)	適応ツール重量 (kg)	適応ツール外径 (Φmm)	アーム長さ (mm)	可動範囲 (mm)	重量 (kg)	JAN (4907587)
552056	**HFKCC-3-1DR**	4.5	0.6～1.0	35～45	300+300	R450～600	2.9(付属品除く)	315236

適用機種:VE-3000/ VE-4000(P), AC/ VE-4500(P), AC, -HS4/ VE-5000(P), R, S, -DL5, SOP, RSOP, SSOP/ VE-6000P, 6000(P)-DL5, 6000(P)RSOP　付属品:交換用キット、ゴムシート、ホースバンド

ハンドフリー®用バネ



EDP	取説品番
551088	No.6176
551089	No.6223
551090	No.6243
551091	No.6244
551092	No.6258

	元アーム		先アーム	
元金具からの位置→	1本目	2本目	1本目	2本目
品　番	取説品番	取説品番	取説品番	取説品番
HFB-300-1	No.6223	No.6176	No.6223	——
HFB-300-2	No.6258	No.6223	No.6258	——
HFB-300-3	No.6243	No.6258	No.6258	No.6223
HFC1-300DR	No.6244	——	No.6223	——
HFAC-3-1DR	——	——	No.6223	——
HFKCC-3-1DR	No.6258	——	——	——

電動ドライバー（DCタイプ） »138
DCタイプ用コントローラー »140
電動ドライバー（ACタイプ） »141
スクリューカウンター »146
ピストルグリップ／カラースリーブ／延長コード »148
スクリューフィーダー／トルクメーター »149
ツールアーム »150

VESSEL

エアーツール

AIR TOOLS





エアードライバー ..... 162 - 171

エアーインパクトレンチ ..... 172 - 184

パワースケーラー ..... 185 - 186

エアーサンダー／エアーグラインダー ..... 187 - 192

エアーソー／エアードリル ..... 193 - 195

エアーダスター ..... 196 - 200

エアー関連機器 201

エアーツール テクニカル

AIR TOOLS TECHNICAL

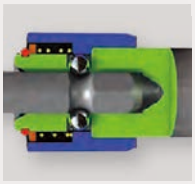
RoHS

環境対策

Pb(鉛)・Cd(カドミウム)・Hg(水銀)・6価クロム※
PBB(ポリ臭化ビフェニル)・PBDE(ポリ臭化ジフェニルエーテル)・
DEHP、BBP、DBP、DIBP(フタル酸エステル類)
このマークは、上記10物質の使用量制限(欧州RoHS指令)に対応したものに表示しています。

※本カタログ発行時に調査中のものや、
サイズによっては対応済みでないものもありますので、
最新情報はWEBサイトよりご確認ください。
www.vessel.co.jp





標準Aタイプアンビル

産業用ビットのAタイプが
ご使用できます。

オプション

産業用ビットのBタイプが
ご使用いただけます。
詳しくは、各支店、営業所に
お問い合わせください。





ピン式アンビル

ソケットを差し込みピンで
固定するタイプです。
主に、組立ラインなどの
産業向けに採用しています。



リテイナーリング式

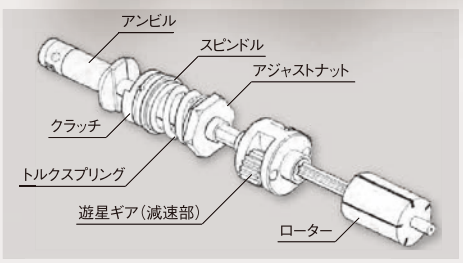
リテイナーリングを併用した
ピン式アンビルです。
一時的に仮止めできるので、
ソケット交換の多い作業に向いています。

強靭なアルミボディ

構造:エアードライバー
減速式(ギア+クラッチ)

エアーモーターの回転を遊星ギアで減速して回転トルクを高め、
クラッチの組み合わせで、なめらかで安定した締め付けがおこなえます。

トルクコントロール: 減速式の構造を利用して、設定したトルクに達すると、
カムシャフトの働きでエアーを遮断して作動を停止させます。

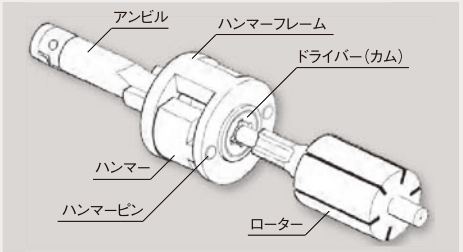


»166
»170
»171

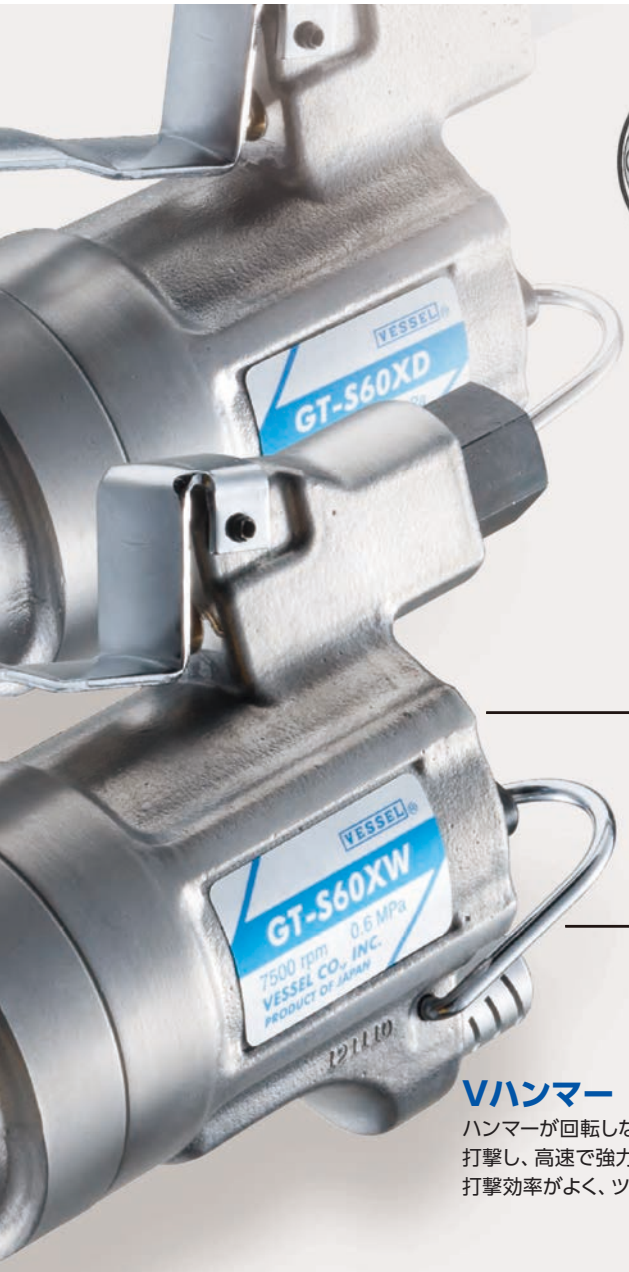
衝撃式(インパクト)

エアーモーターの回転をドライバー(カム)に伝えてハンマーを回転させ、
アンビルを打撃した衝撃を利用して強力な締め付けがおこなえます。
モーターが回転する間に2回、2個のハンマーが打撃する「1回転2打撃式」のため、
高速で安定した締め付けを実現します。

トルクコントロール: 衝撃式の構造を利用して、設定したトルクに達すると
自動的にエアーを遮断して停止する仕組みになっています。



»167
〜
169
»171





オイルエクストラ（静音・焼き付き防止）

打撃部分に潤滑オイルを注入。
打撃音が大幅に緩和される他、
摩擦による焼き付きや
部品の摩耗を低減します。

OilXtra



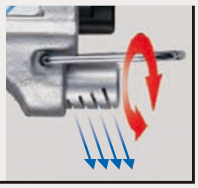
アジャストダイヤル（左右切替スイッチ兼用）

空気流量の調整（出力切替）と正逆転スイッチを
組み合わせた設計で、操作部分を
集約化しています。



アジャストダイヤル

専用のアジャストダイヤルです。
頻繁に流量調整（出力切替）の
必要な作業に最適です。



サイレンサー付き

内蔵のフィルターにより
排気音を静かにします。

Vハンマー

ハンマーが回転しながら前後に動きアンビルを
打撃し、高速で強力な締め付けがおこなえます。
打撃効率がよく、ツールが小型、軽量化されています。

Fハンマー

エアーモーターの回転をドライバー（カム）に伝えてハンマーを回転させ、
ハンマーがアンビルを打撃した衝撃を利用して強力な締め付けがおこなえます。
打撃効率がよく、小型で大きな力が出せるピンレスハンマー式。

シングルハンマー

エアーモーターの回転をドライバー（カム）に伝えてハンマーを回転させ、
アンビルを打撃した衝撃を利用して強力な締め付けがおこなえます。
エアーモーターが1回転するとハンマーがアンビルを1回打撃する「1回転1打撃式」。
自動車整備で多く使用されています。

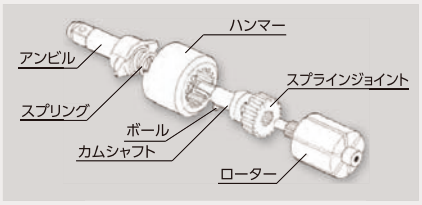
ダブルハンマー

エアーモーターの回転をドライバー（カム）に伝えてハンマーを回転させ、
ハンマーがアンビルを打撃した衝撃を利用して強力で安定した締め付けがおこなえます。
エアーモーターが1回転すると2つのハンマーがアンビルを同時に2回打撃する
「1回転2打撃式」。生産ラインで多く使用されています。

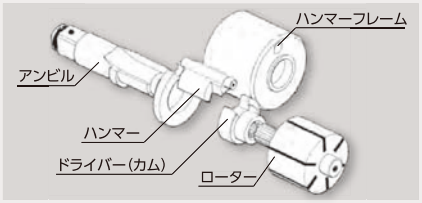
ツインハンマー

エアーモーターの回転を2つの振り子状のハンマーに伝え揺動させ、アンビルを
打撃した衝撃を利用して強力な締め付けをおこないます。
エアーモーターが1回転すると2つのハンマーがアンビルを同時に1回打撃する
「1回転1打撃式」。

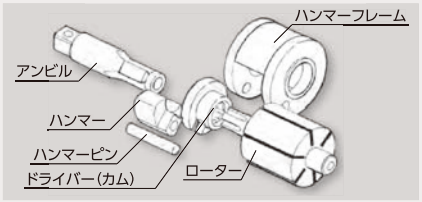
構造：エアーインパクトレンチ



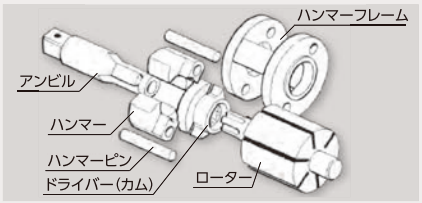
»174 »175



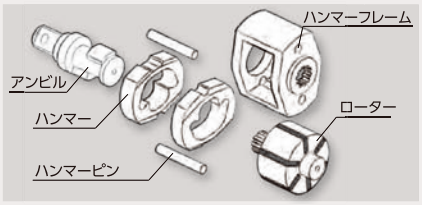
»176 »177



»178 ～ 180



»181 ～ 183



»183

GT-P5XD

エアードライバー オイルエクストラシリーズ

高効率作業を実現する



インパクト部にオイルを循環させた「オイルエクストラ」シリーズをはじめ、エアーチューブ排気方式など、低騒音・低振動を目指した開発をおこなっています。



GT-P5XD
エアードライバー

打撃部分が潤滑オイルに浸っています。
打撃音を滑らかな音質に変換するほか、摩擦による部品の焼付けを防止します。

エアードライバー選定表

※参考目安表示です。

小ネジ呼び	十字穴	適応機種
M2	0(旧JIS 1)	S4TFG, S4TG
M2.3	0(旧JIS 1)	S4TFG, S4TFS, S4TG, S4TS
M2.5	1	S4TFG, S4TFS, S4TG, S4TS, S5TFG, S5TG
M2.6	0(旧JIS 1)	H4RC, S4TFS, S4TS, S5TFG, S5TG
M3	1(旧JIS 2)	H4R, H4PR, H4RC, S4TFS, S4TS, S4TR, S5TFG, S5TFB, S5TG, S5TB
M3.5	2	H4R, H4PR, H4RC, H5RC, S4TR, S5TFB, S5TB
M4	2	H4R, H4PR, H5R, H5P, H5RC, S4.5DR, P4.5DR, PLR, PLP, PLZ, PLRC, P5LS, S4TR, S5TFB, S5TFR, S5TB, S5TR, PLXD, S4.5XD, P4.5XD, PLIXD, P5XD
M4.5	2	H5R, H5P, H5RC, S4.5DR, P4.5DR, PLR, PLP, PLZ, PLRC, P5LS, S5TFR, S5TR, S5TS, PLXD, S4.5XD, P4.5XD, PLIXD, P5XD
M5	2	H5R, H5P, S4.5DR, P4.5DR, PLR, PLP, PLZ, PLRC, P5LS, P6LSⅢ, P6HS, PLHⅡ, P60XD,S6MLR, S6HS, S5TFR, S5TR, S5TS, PLXD, S4.5XD, P4.5XD, P6EXD, S6LXD, P6LXD, S60XD, PLIXD, P5XD
M6	3	P6LSⅢ, P6HS, PLHⅡ, S6MLR, S6HS, S5TS, S6.5D, P6.5D, P6EXD, S6LXD, P6LXD, P60XD, S60XD
M8	4(旧JIS 3)	S6.5D, P6.5D, P8D, P60XD, S60XD, P80XD
M10	4	P8D, P80XD

木ネジ呼び	十字穴	適応機種
1.8	—	H4R, H4PR
2.1	1	H4R, H4PR
2.4	1	H4R, H4PR
2.7	1	H5R, H5P, S4.5DR, P4.5DR, PLR, PLP, PLZ, P5LS, S4.5XD, P4.5XD
3.1	2	H5R, H5P, S4.5DR, P4.5DR, PLR, PLP, PLZ, P5LS, S4.5XD, P4.5XD
3.5	2	H5R, H5P, S4.5DR, P4.5DR, PLR, PLP, PLZ, P5LS, P6LSⅢ, P6HS, PLHⅡ, S6MLR, S6HS, PLXD, S4.5XD, P4.5XD, P6EXD, S6LXD, P6LXD, P60XD, S60XD, PLIXD, P5XD
3.8	2	PLHⅡ, P6LSⅢ, S6MLR, S6HS, P6HS, S6.5D, P6.5D, PLXD, P6EXD, S6LXD, P6LXD, P60XD, S60XD, PLIXD, P5XD
4.1	2	PLHⅡ, P6LSⅢ, S6MLR, S6HS, P6HS, S6.5D, P6.5D, P6EXD, S6LXD, P6LXD, P60XD, S60XD
4.5	2	S6.5D, P6.5D, P6EXD, P60XD, P8D, S60XD, P80XD
4.8	2	P8D, P6EXD, P80XD
5.1	3	P8D, P80XD
5.5	3	P8D, P80XD
5.8	3	P8D, P80XD
6.2	3	P8D, P80XD

タッピングネジ呼び	十字穴	適応機種
3.5	2	H5R, H5P, S4.5DR, P4.5DR, PLR, PLP, PLZ, P5LS, S4.5XD, P4.5XD
4	2	H5R, H5P, S4.5DR, P4.5DR, PLR, PLP, PLZ, P5LS, P6LSⅢ, P6HS, PLHⅡ, S6MLR, S6HS, S6.5D, P6.5D, PLXD, PLIXD, P5XD, S4.5XD, P4.5XD, P6EXD, S6LXD, P6LXD, P60XD, S60XD
4.2	2	P6LSⅢ, P6HS, PLHⅡ, S6MLR, S6HS, S6.5D, P6.5D, PLXD, PLIXD, P5XD, P6EXD, S6LXD, P6LXD, P60XD, S60XD
4.5	2	P6LSⅢ, P6HS, PLHⅡ, S6MLR, S6HS, S6.5D, P6.5D, P6EXD, S6LXD, P6LXD, P60XD, S60XD
4.8	2	P6.5D, P60XD, S60XD
5	2	P6.5D, P8D, P60XD, S60XD, P80XD
5.5	3	P8D, P80XD
6	3	P8D, P80XD

六角穴付きボルト 六角ボルト呼び	六角穴対辺 (mm)	六角対辺 (mm)	適応機種
M2.5	2.0	5.0	H4RC
M3	2.5	5.5	H4R, H4PR, H4RC
M3.5	—	6.0	H4R, H4PR, H4RC, H5RC
M4	3.0	7.0	H4R, H4PR, H5R, H5P, H5RC, S4.5DR, P4.5DR, PLR, PLP, PLZ, P5LS, PLRC, PLXD, S4.5XD, P4.5XD, PLIXD, P5XD
M5	4.0	8.0	H5R, H5P, S4.5DR, P4.5DR, PLR, PLP, PLZ, P5LS, P6LSⅢ, P6HS, PLHⅡ, S6MLR, S6HS, PLRC, PLXD, S4.5XD, P4.5XD, P6EXD, S6LXD, P6LXD, P60XD, S60XD, PLIXD, P5XD
M6	5.0	10.0	P6LSⅢ, P6HS, PLHⅡ, S6MLR, S6HS, S6.5D, P6.5D, P6EXD, S6LXD, P6LXD, P60XD, S60XD
M7	—	11.0	S6.5D, P6.5D, P60XD, S60XD
M8	6.0	13.0 (小型ボルト 12.0)	S6.5D, P6.5D, P8D, P60XD, S60XD, P80XD
M10	8.0	16.0 (旧JIS 17.0 小型ボルト 14.0)	P8D, P80XD

エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

エアードライバー オイルエクストラシリーズ

普通ネジ径 **4〜5mm** 小型・軽量・高速回転のエアードライバー。リサイクル工場、小型サッシに。

←161ページ参照

GT-S4.5XD

6.35 ビットスリーブ式
●消音装置付
RoHS



GT-P4.5XD

6.35 ビットスリーブ式
●消音装置付/後方排気
RoHS



GT-PLXD

6.35 ビットスリーブ式
③ アジャストダイヤル
●消音装置付
RoHS



GT-P5XD

6.35 ビットスリーブ式
●消音装置付/後方排気
RoHS



GT-PLIXD

6.35 ビットスリーブ式
③ アジャストダイヤル
●消音装置付
RoHS



エアーチューブで静音化
右ページ One point参照→

普通ネジ径 **5〜6mm** ハイパワーで安定した締め付け性能。ビルサッシ、エクステリア、住宅建築に。

GT-S6LXD

6.35 ビットスリーブ式
③ アジャストダイヤル
●消音装置付
RoHS



GT-P6LXD

6.35 ビットスリーブ式
●消音装置付/後方排気
RoHS

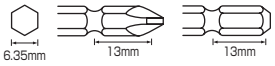


EDP	品番	能力(mm) 普通ネジ	タッピングネジ	木ネジ	ボルト	無負荷回転速度(rpm)	空気消費量(m³/min)	ホース継手	全長(mm)	重量(g)	付属品 ビット	コンセント	JAN (4907587)
311085	**GT-S4.5XD**	4.0〜5.0	3.5〜4.0	2.7〜3.5	4.0〜5.0	14,500	0.2	G 1/4	188	585	A14 ⊕2×65G	BPN-2F	301161
311089	**GT-P4.5XD**	4.0〜5.0	3.5〜4.0	2.7〜3.5	4.0〜5.0	14,000	0.2	Rc 1/4	170	735	A14 ⊕2×65G	BPB-2	301406
311113	**GT-PLXD**	4.0〜5.0	3.8〜4.2	3.3〜3.8	4.0〜5.0	11,000	0.35	G 1/4	198.5	670	A14 ⊕2×65G	BPN-2F	301048
311100	**GT-P5XD**	4.0〜5.0	3.5〜4.0	3.3〜3.8	4.0〜5.0	11,000	0.33	Rc 1/4	172	790	A14 ⊕2×65G	BPB-2	301345
311114	**GT-PLIXD**	4.0〜5.0	3.8〜4.2	3.3〜3.8	4.0〜5.0	7,300	0.29	G 1/4	198	740	A14 ⊕2×65G	BPN-2F チューブ継手PL8-02	301024
311115	**GT-S6LXD**	5.0〜6.0	4.0〜4.5	3.6〜4.1	5.0〜6.0	12,000	0.4	G 1/4	212	815	A14 ⊕2×65G	BPN-2F	301109
311116	**GT-P6LXD**	5.0〜6.0	4.0〜4.5	3.6〜4.1	5.0〜6.0	12,500	0.45	Rc 1/4	184	876	A14 ⊕2×65G	BPB-2	301369

●使用空気圧力…0.6MPa　●使用エアーホース内径…6.35mm　●全長・重量…付属品は含みません　●回転部作動油 VG-10、衝撃部作動油 VG-32 付き
●能力は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります

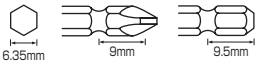
ビット取付部について
特別に表示のないものについては右図の国内標準タイプになっています。

国内標準タイプ



※オプション 下記サイズのアンビルも用意いたしております。

S4.5XD　S6LXD
P4.5XD　P6LXD
PLXD　P5XD



普通ネジ径 6〜8mm　余裕の締め付け力。部品取り付け、コンクリートビス打ち込み等に。

←161ページ参照

GT-P60XD

6.35 ビットスリーブ式
③ アジャストダイヤル
●消音装置付/後方排気
RoHS



GT-S60XD

6.35 ビットスリーブ式
③ アジャストダイヤル
●消音装置付/後方排気
RoHS



普通ネジ径 8〜10mm　余裕の締め付け力。部品取り付け、コンクリートビス打ち込み等に。

GT-P80XD

8 ビットスリーブ式
④ アジャストダイヤル
●消音装置付/後方排気
RoHS



普通ネジ径 5〜6mm　建築専用のハイパワー機種。

GT-P6EXD

6.35 ビットスリーブ式
③ アジャストダイヤル
●消音装置付/後方排気
RoHS



部材を傷つけない
プロテクター付き

ONE POINT　GT-PLIXD

エアーチューブで「静音化」

市販のφ8のエアチューブを取り付けることで排気音が抑制されます。

GT-PLIXD
-8dB
※無負荷時騒音
約78dB
従来品と比較・2mのエアーチューブ装着時



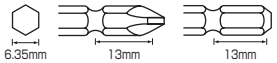
チューブの長さによって静音の効果や
回転速度、出力トルクに影響があります。
ご使用になる環境に応じて、決定してください。

EDP	品番	能力(mm) 普通ネジ	タッピングネジ	木ネジ	ボルト	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	全長 (mm)	重量 (g)	付属品 ビット	コンセント	L型レンチ	JAN (4907587)
324021	**GT-P60XD**	6.0〜8.0	4.0〜5.0	3.8〜4.5	6.0〜8.0	7,500	0.38	Rc 1/4	176	1,130	A14 ⊕2×65E/⊕3×65E	BPB-2	—	301642
324023	**GT-S60XD**	6.0〜8.0	4.0〜5.0	3.8〜4.5	6.0〜8.0	7,500	0.38	Rc 1/4	198	1,030	A14 ⊕2×65E/⊕3×65E	BPB-2	—	301147
324050	**GT-P80XD**	8.0〜10.0	5.0〜6.0	4.5〜6.2	8.0〜10.0	7,000	0.4	Rc 1/4	172	1,520	A15 ⊕2×65G/⊕3×65E	BPB-2	H4	302236
311150	**GT-P6EXD**	5.0〜6.0	4.0〜4.5	3.6〜4.8	5.0〜6.0	9,300	0.55	Rc 1/4	155	1,085	A14 ⊕2 ×65G	BPB-2	—	305268

●使用空気圧力…0.6MPa　●使用エアーホース内径…6.35mm　●全長・重量…付属品は含みません　●回転部作動油 VG-10、衝撃部作動油 VG-32 付き
●能力は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります

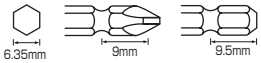
ビット取付部について
特別に表示のないものについては右図の国内標準タイプになっています。

国内標準タイプ



※オプション 下記サイズのアンビルも用意いたしております。

S60XD
P60XD
P6EXD



エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

エアードライバー 減速式

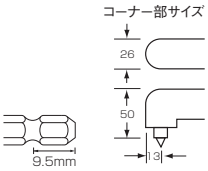
普通ネジ径 **2.6〜3.5mm** 減速式コーナー型エアードライバー。

GT-H4RC

6.35 ビット止ボール式

●消音装置付



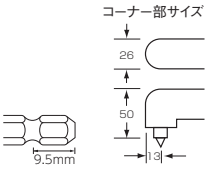


普通ネジ径 **3.5〜4.5mm** 減速式コーナー型エアードライバー。

GT-H5RC

6.35 ビット止ボール式





普通ネジ径 **3〜4mm** 小型・軽量で静音タイプのギヤ減速構造。

GT-H4R

6.35 ビット止ボール式

●レバープッシュ始動/消音装置付



GT-H4PR

6.35 ビット止ボール式

●プッシュ始動/後方排気



普通ネジ径 **4〜5mm** ハイパワーで安定した締め付け。電気部品の取り付けに。

GT-H5R

6.35 ビット止ボール式

●レバープッシュ始動



GT-H5P

6.35 ビット止ボール式

●プッシュ始動/後方排気

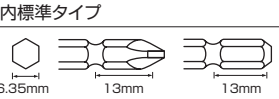


EDP	品番	能力(mm)				無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (m³/min)	ホース継手	全長 (mm)	重量 (g)	付属品		JAN (4907587)
		普通ネジ	タッピングネジ	木ネジ	ボルト						ビット	コンセント	
311034	**GT-H4RC**	2.6〜3.5	—	—	2.6〜3.5	1,500	0.2	G 1/4	229	735	B39 ⊕2×23H	BPN-2F	300416
311064	**GT-H5RC**	3.5〜4.5	—	—	3.5〜4.5	1,500	0.25	G 1/4	264	1,047	B39 ⊕2×23H	BPN-2F	300430
311036	**GT-H4R**	3〜4	—	1.8〜2.4	3〜4	1,500	0.2	G 1/4	190	590	A14 ⊕2×65G	BPN-2F	300218
311046	**GT-H4PR**	3〜4	—	1.8〜2.4	3〜4	1,500	0.19	G 1/4	213	610	A14 ⊕2×65G	BPN-2F	300232
311066	**GT-H5R**	4〜5	3.5〜4	2.7〜3.5	4〜5	1,500	0.25	G 1/4	225	880	A14 ⊕2×65G	BPN-2F	300270
311065	**GT-H5P**	4〜5	3.5〜4	2.7〜3.5	4〜5	1,500	0.25	G 1/4	235	880	A14 ⊕2×65G	BPN-2F	300294

●使用空気圧力…0.6MPa　●使用エアーホース内径…6.35mm　●全長…付属品・ハンガー分は含みません　●重量…付属品は含みません　●能力は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります

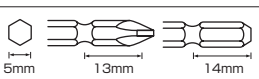
ビット取付部について
特別に表示のないものについては右図の国内標準タイプになっています。

国内標準タイプ



※オプション 下記サイズのアンビルも用意いたしております。

H4R



エアードライバー 衝撃式

普通ネジ径 **4〜5mm**　小型・軽量。組立工場の普及モデル。

GT-S4.5DR

6.35 ビットスリーブ式
●消音装置付
RoHS



GT-P4.5DR

6.35 ビットスリーブ式
●消音装置付/後方排気
RoHS



GT-PLR

6.35 ビット止ボール式
③ アジャストダイヤル
RoHS



GT-P5LS

6.35 ビットスリーブ式
●消音装置付/後方排気
RoHS



GT-PLP

6.35 ビット止ボール式
●プッシュ始動/後方排気
RoHS



GT-PLZ

6.35 ビットスリーブ式
③ アジャストダイヤル
●消音装置付
RoHS

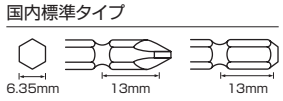


EDP	品番	能力(mm)				無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	全長 (mm)	重量 (g)	付属品		JAN (4907587)
		普通ネジ	タッピングネジ	木ネジ	ボルト						ビット	コンセント	
311084	**GT-S4.5DR**	4.0〜5.0	3.5〜4.0	2.7〜3.5	4.0〜5.0	14,000	0.2	G 1/4	180	585	A14 ⊕2×65G	BPN-2F	301185
311088	**GT-P4.5DR**	4.0〜5.0	3.5〜4.0	2.7〜3.5	4.0〜5.0	14,000	0.2	Rc 1/4	164	715	A14 ⊕2×65G	BPB-2	301420
311096	**GT-PLR**	4.0〜5.0	3.5〜4.0	2.7〜3.5	4.0〜5.0	9,000	0.2	G 1/4	187	830	A14 ⊕2×65G	BPN-2F	301031
311099	**GT-P5LS**	4.0〜5.0	3.5〜4.0	2.7〜3.5	4.0〜5.0	9,000	0.2	Rc 1/4	165	980	A14 ⊕2×65G	BPB-2 エアーレギュレーター	301338
311095	**GT-PLP**	4.0〜5.0	3.5〜4.0	2.7〜3.5	4.0〜5.0	9,000	0.2	G 1/4	197	750	A14 ⊕2×65G	BPN-2F	301055
311111	**GT-PLZ**	4.0〜5.0	3.5〜4.0	2.7〜3.5	4.0〜5.0	9,000	0.2	G 1/4	205	950	A14 ⊕2×65G	BPN-2F	301079

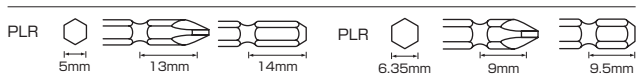
●使用空気圧力…0.6MPa　●使用エアーホース内径…6.35mm　●全長…付属品・ハンガー分は含みません　●重量…付属品は含みません　●能力は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります

ビット取付部について
特別に表示のないものについては右図の国内標準タイプになっています。

国内標準タイプ



※オプション 下記サイズのアンビルも用意いたしております。



エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

エアードライバー 衝撃式

普通ネジ径 5〜6mm　小型・軽量。組立工場の普及モデル。

GT-PLHⅡ

6.35 ビットスリーブ式(引きタイプ)
③ アジャストダイヤル
OP アンビル(ビットスリーブ式押しタイプ)
RoHS



GT-P6LSⅢ

6.35 ビットスリーブ式(引きタイプ)
●消音装置付/後方排気
OP
アンビル(ビットスリーブ式押しタイプ)
ラバーグリップ
RoHS



オプションのラバーグリップ仕様

GT-S6HS

6.35 ビットスリーブ式
③ アジャストダイヤル
RoHS



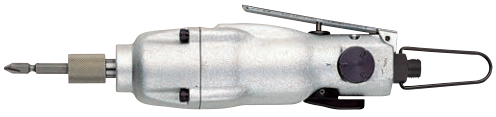
GT-P6HS

6.35 ビットスリーブ式
●消音装置付/後方排気
RoHS



GT-S6MLR

6.35 ビットスリーブ式(引きタイプ)
③ アジャストダイヤル
RoHS

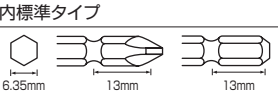


EDP	品番	能力(mm) 普通ネジ	タッピングネジ	木ネジ	ボルト	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	全長 (mm)	重量 (g)	付属品 ビット	コンセント	JAN (4907587)
311094	GT-PLHⅡ	5.0〜6.0	4.0〜4.5	3.6〜4.1	5.0〜6.0	8,500	0.3	Rc 1/4	213	925	A14 ⊕2×65G	BPB-2	301093
311098	GT-P6LSⅢ	5.0〜6.0	4.0〜4.5	3.6〜4.1	5.0〜6.0	9,000	0.3	Rc 1/4	177	955	A14 ⊕2×65G	BPB-2	301352
311107	GT-S6HS	5.0〜6.0	4.0〜4.5	3.6〜4.1	5.0〜6.0	10,000	0.3	G 1/4	220	1,100	A14 ⊕2×65G	BPN-2F	301192
311131	GT-P6HS	5.0〜6.0	4.0〜4.5	3.6〜4.1	5.0〜6.0	10,000	0.3	Rc 1/4	180	1,170	A14 ⊕2×65G	BPB-2 エアーレギュレーター	301390
311106	GT-S6MLR	5.0〜6.0	4.0〜4.5	3.6〜4.1	5.0〜6.0	8,500	0.25	G 1/4	215	1,120	A14 ⊕2×65G	BPN-2F	301116

●使用空気圧力…0.6MPa　●使用エアーホース内径…6.35mm　●全長…付属品・ハンガー分は含みません　●重量…付属品は含みません　●能力は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります

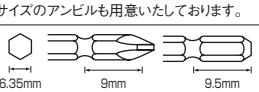
ビット取付部について
特別に表示のないものについては右図の国内標準タイプになっています。

国内標準タイプ



※オプション 下記サイズのアンビルも用意いたしております。

PLHⅡ
P6LSⅢ



普通ネジ径 4〜5mm　コーナー型インパクトドライバー。

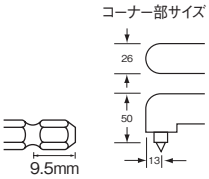
GT-PLRC

6.35 ビット止ボール式

3 アジャストダイヤル

RoHS





普通ネジ径 6〜8mm　ネジに余裕の締め付け力。耐久性抜群。

GT-S6.5D

6.35 ビットスリーブ式

4 アジャストダイヤル

RoHS

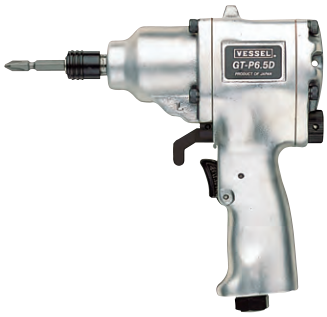


GT-P6.5D

6.35 ビットスリーブ式

3 アジャストダイヤル

RoHS



普通ネジ径 8〜10mm　ハイパワー機種。各種部品の取り付けに。

GT-P8D

8 ビットスリーブ式

3 アジャストダイヤル

RoHS

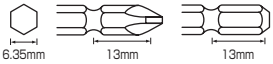


EDP	品番	能力(mm)				無負荷回転速度(rpm)	空気消費量(㎥/min)	ホース継手	全長(mm)	重量(g)	付属品			JAN (4907587)
		普通ネジ	タッピングネジ	木ネジ	ボルト						ビット	コンセント	L型レンチ	
311112	GT-PLRC	4.0〜5.0	—	—	4.0〜5.0	9,000	0.2	G 1/4	230	1,100	B39 ⊕2×23H	BPN-2F	—	301819
324007	GT-S6.5D	6.0〜8.0	4.0〜4.5	3.8〜4.5	6.0〜8.0	7,500	0.35	Rc 1/4	217	1,300	A14 ⊕2×65E/⊕3×65E	BPB-2	H4	301154
324034	GT-P6.5D	6.0〜8.0	4.0〜5.0	3.8〜4.5	6.0〜8.0	8,500	0.38	Rc 1/4	152	1,450	A14 ⊕2×65E/⊕3×65E	BPB-2	H4	301635
324046	GT-P8D	8.0〜10.0	5.0〜6.0	4.5〜6.2	8.0〜10.0	7,500	0.4	Rc 1/4	172	1,930	A15 ⊕2×65G/⊕3×65E	BPB-2	H4	301673

●使用空気圧力…0.6MPa　●使用エアーホース内径…6.35mm　●全長・重量…付属品・ハンガー分は含みません　●能力は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります

ビット取付部について
特別に表示のないものについては右図の国内標準タイプになっています。

国内標準タイプ



エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

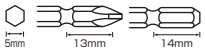
減速式トルクコントロールエアードライバー

普通ネジ径 **2〜2.5mm** 設定したトルクに達すると自動的にエアーをシャットアウト。

GT-S4TFG

5 ビット止ボール式

●プッシュ始動/消音装置付/後方排気
OP トルクスプリング



RoHS



GT-S4TG

6.35 ビット止ボール式

●アジャストダイヤル式
●プッシュ始動/消音装置付/後方排気
OP トルクスプリング ホース継手(1/8")

RoHS

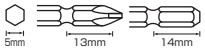


普通ネジ径 **2.2〜3mm** 設定したトルクに達すると自動的にエアーをシャットアウト。

GT-S4TFS

5 ビット止ボール式

●プッシュ始動/消音装置付/後方排気
OP トルクスプリング



RoHS



GT-S4TS

6.35 ビット止ボール式

●アジャストダイヤル式
●プッシュ始動/消音装置付/後方排気
OP トルクスプリング ホース継手(1/8")

RoHS



普通ネジ径 **3〜4mm** 設定したトルクに達すると自動的にエアーをシャットアウト。

GT-S4TR

6.35 ビット止ボール式

●アジャストダイヤル式
●プッシュ始動/消音装置付/後方排気
OP トルクスプリング ホース継手(1/8")

RoHS

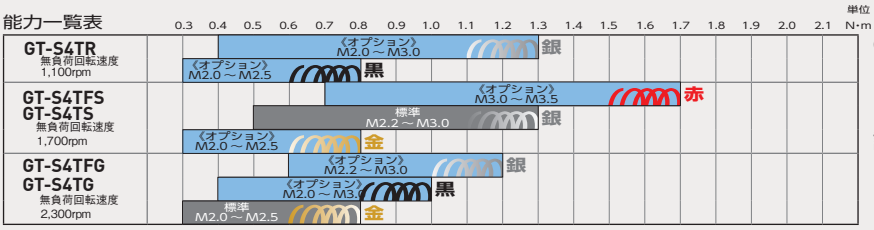


EDP	品　番	能力 普通ネジ (mm)	実用トルク範囲 (N·m)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (m³/min)	ホース継手	全長 (mm)	重量 (g)	付属品		JAN (4907587)
									ビット	コンセント	
311206	**GT-S4TFG**	2.0〜2.5	0.3〜0.8	2,300	0.28	Rc 1/8	215	565	B36 ⊕2×70H	—	305176
311203	**GT-S4TG**	2.0〜2.5	0.3〜0.8	2,300	0.28	Rc 1/4	215	650	A14 ⊕2×65G	BPB-2	305084
311205	**GT-S4TFS**	2.2〜3.0	0.5〜1.3	1,700	0.28	Rc 1/8	215	555	B36 ⊕2×70H	—	305169
311202	**GT-S4TS**	2.2〜3.0	0.5〜1.3	1,700	0.28	Rc 1/4	215	640	A14 ⊕2×65G	BPB-2	305077
311201	**GT-S4TR**	3.0〜4.0	0.7〜2.1	1,100	0.28	Rc 1/4	215	650	A14 ⊕2×65G	BPB-2	305060

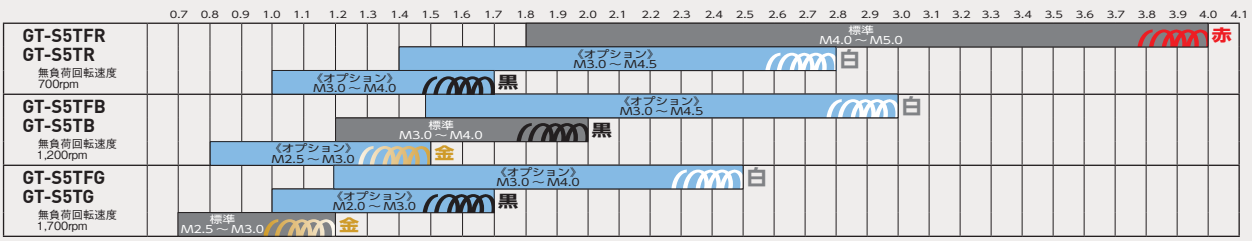
●使用空気圧力…0.6MPa ●使用エアーホース内径…6.35mm ●全長…付属品·ハンガー分は含みません ●重量…付属品は含みません ●能力·実用トルクは、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります

ONE POINT

トルクスプリングの交換



GT-S4T/S5T シリーズは、オプションのトルクスプリングを取り替えるだけで、簡単に締めつけトルク範囲が調整できます。
調整の際は、ネジの締めつけトルク値がトルク範囲の中央にくるようなトルクスプリングを組み合わせるのが最良です。



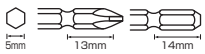
普通ネジ径 **2.5〜3mm**　設定したトルクに達すると自動的にエアーをシャットアウト。

GT-S5TFG

5 ビット止ボール式

●プッシュ始動/消音装置付/後方排気
OP トルクスプリング

RoHS





GT-S5TG

6.35 ビット止ボール式

●アジャストダイヤル式
●プッシュ始動/消音装置付/後方排気
OP トルクスプリング

RoHS



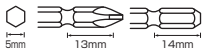
普通ネジ径 **3〜4mm**　設定したトルクに達すると自動的にエアーをシャットアウト。

GT-S5TFB

5 ビット止ボール式

●プッシュ始動/消音装置付/後方排気
OP トルクスプリング

RoHS





GT-S5TB

6.35 ビット止ボール式

●アジャストダイヤル式
●プッシュ始動/消音装置付/後方排気
OP トルクスプリング

RoHS



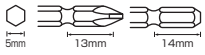
普通ネジ径 **4〜5mm**　設定したトルクに達すると自動的にエアーをシャットアウト。

GT-S5TFR

5 ビット止ボール式

●プッシュ始動/消音装置付/後方排気
OP トルクスプリング

RoHS





GT-S5TR

6.35 ビット止ボール式

●アジャストダイヤル式
●プッシュ始動/消音装置付/後方排気
OP トルクスプリング

RoHS



衝撃式トルクコントロールエアードライバー

普通ネジ径 **4.5〜6mm**　インパクト+トルクコントロール式の組み合わせで、作業性抜群。

GT-S5TS

6.35 ビットスリーブ式(引きタイプ)

●アジャストダイヤル式

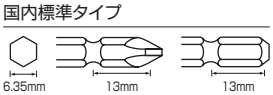


EDP	品　番	能力 普通ネジ(mm)	実用トルク範囲(N·m)	無負荷回転速度(rpm)	空気消費量(m³/min)	ホース継手	全長(mm)	重量(g)	付属品			JAN (4907587)
									ビット	コンセント	L型レンチ	
311215	**GT-S5TFG**	2.5〜3.0	0.7〜1.2	1,700	0.35	Rc 1/8	243	860	B36 ⊕2×70H	—	—	305237
311212	**GT-S5TG**	2.5〜3.0	0.7〜1.2	1,700	0.35	Rc 1/4	260	920	A14 ⊕2×65G	BPB-2	—	305206
311214	**GT-S5TFB**	3.0〜4.0	1.2〜2.0	1,200	0.35	Rc 1/8	243	830	B36 ⊕2×70H	—	—	305220
311211	**GT-S5TB**	3.0〜4.0	1.2〜2.0	1,200	0.35	Rc 1/4	260	910	A14 ⊕2×65G	BPB-2	—	305190
311213	**GT-S5TFR**	4.0〜5.0	1.8〜4.0	700	0.35	Rc 1/8	243	850	B36 ⊕2×70H	—	—	305213
311210	**GT-S5TR**	4.0〜5.0	1.8〜4.0	700	0.35	Rc 1/4	260	930	A14 ⊕2×65G	BPB-2	—	305183
324002	**GT-S5TS**	4.5〜6.0	3.9〜9.8	6,500	0.25	Rc 1/4	292	1,310	A14 ⊕2×65G	BPB-2	H3	305053

●使用空気圧力…0.6MPa ●使用エアーホース内径…6.35mm ●全長…付属品·ハンガー分は含みません ●重量…付属品は含みません ●能力·実用トルクは、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります

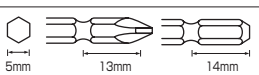
ビット取付部について
特別に表示のないものについては右図の国内標準タイプになっています。

国内標準タイプ

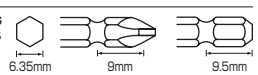


※オプション 下記サイズのアンビルも用意いたしております。

S4TG S4TS S4TR



S4TG S4TFG S4TS S4TFS S4TR



エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー/エアーグラインダー »187
エアーソー/エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

GT-1600VPH

エアーインパクトレンチ

オイルレス・軽量Vハンマー

環境に優しい オイルレス構造



シリンダー
アルマイト被膜（潤滑）
＋フッ素樹脂コーティング

ベアリング
ステンレス
ベアリングを使用

ローター
メッキ被膜（潤滑）
＋フッ素樹脂コーティング

ローター羽根
エポキシ系樹脂（潤滑）
無給油で
スムーズな回転

バルブ
ニッケルメッキ仕上
（防錆、潤滑）

インレットメッシュ入
ステンレスメッシュを装備



GT-1600VPH
エアーインパクトレンチ

エアーの通路に防錆と潤滑処理を
施した完全オイルレス設計。
オイルミストの発生がなく、環境に優しい
メンテナンスフリーインパクトです。

※写真はイメージです。

エアーインパクトレンチ選定表

※締付けトルク値は、JIS B1083による。(メートル並目ねじ、摩擦係数μ: 0.15)　下記機種選定は、一応の目安です。

JISB1051強度区分

ネジ径	3.6 トルク (N・m)	3.6 機種	4.6 トルク (N・m)	4.6 機種	4.8 トルク (N・m)	4.8 機種	5.6 トルク (N・m)	5.6 機種	5.8 トルク (N・m)	5.8 機種	6.8 トルク (N・m)	6.8 機種	8.8 トルク (N・m)	8.8 機種	10.9 トルク (N・m)	10.9 機種	12.9 トルク (N・m)	12.9 機種
M8	8.7	800	11.0	800	15.6	800	13.7	800 1000	19.2	800 1000	22.0	800 1000	29.3	1000	43.0	1000 1400	50.4	1000 1400
M10	17.1	800 1000	21.6	1000	30.6	1000	27.0	1000	37.8	1000 1400	43.2	1000 1400	57.6	1000 1400	84.7	1000 1400	99.1	1400 1600
M12	29.4	1000 1400	37.2	1000 1400	52.7	1400 1600	46.5	1400 1600	65.1	1400 1600	74.4	1400 1600	99.1	1400 1600	145.6	1600 2000	170.4	1600 2000
M14	46.9	1400	59.3	1400 1600	84.0	1600 2000	74.1	1400 1600	103.8	1400 1600	118.6	1600	158.1	1600 2000	232.2	2000	271.7	2000
M16	73.0	1600	92.2	1600	130.6	1600 2000	115.3	1600 2000	161.4	1600 2000	184.4	1600 2000	245.9	2000 2500	361.2	2000 2500	422.7	2000 2500
M18	100.8	1600 2000	127.3	1600 2000	180.4	2000	159.2	2000	222.8	2000	254.7	2000 2500	350.2	2000 2500	498.8	2500	583.6	2500
M20	142.7	2000	180.3	2000	255.4	2000	225.4	2000	315.5	2000 2500	360.6	2000 2500	495.9	2500	706.2	2500	826.4	2500 3800
M22	196.6	2000	284.4	2500	351.9	2500	310.5	2500	434.7	2500	496.7	2500 3800	683.0	2500 3800	972.8	3800	1138.4	3800 4200 4800
M24	245.9	3800	310.7	3800	440.1	3800	388.3	3800	543.7	3800	621.3	3800	854.3	3800	1216.8	3800 4200 4800	1423.9	3800 4200 4800
M27	365.0	3800	461.0	3800	653.1	3800	576.2	3800	806.7	3800	922.0	3800	1267.7	3800 4200	1805.6	S55R	2112.9	S55R
M30	494.6	3800	624.8	3800	885.2	3800	781.0	3800	1093.4	3800 4200 4800	1249.6	3800 4200 4800	1718.2	4200 4800 S55R	2447.2	S55R	2863.7	
M33	666.7	3800	842.1	3800	1193.0	3800	1052.6	3800	1473.7	4200 4800	1684.2	S55R	2315.8	S55R	3298.2		3859.6	
M36	862.5	3800	1089.5	4200 4800	1543.4	4200 4800 S55R	1767.8	4200 4800	1906.6	S55R	2178.9	S55R	2996.0		4267.1		4993.4	
M39	1119.6	4200 4800	1414.2	4200 4800	2003.5	S55R	1767.8	S55R	2474.9		2828.5		3889.2		5539.1		6482.0	
M42	1385.0	4200 4800	1749.4	S55R	2478.3	S55R	2186.8	S55R	3061.5		3498.8		4810.9		6851.9		8018.2	
M45	1733.0	S55R	2189.0	S55R	3101.1		2736.3		3830.8		4378.0		6019.8		8573.6		10033.0	
M48	2092.1	S55R	2642.6		3743.7		3303.3		4624.6		5285.3		7267.3		10350.3		12112.1	
M52	2692.9	S55R	3401.6		4818.9		4252.0		5953.8		6803.2		9354.4		13322.9		15590.6	

800 : **GT-P6Ⅱ / S650 / S65W / P65W / S70WK / P60XW / S60XW**
1000 : **GT-P8Ⅱ / P80W / P80XW / C900**
1400 : **GT-1400P / P12 / C1400**
1600 : **GT-1600VPX / 1600VPH(L) / 1600VP(L) / P14J (L) / 1600P / P14W / 1600JP**
2000 : **GT-2000PF / P18J(L) / 2000P(L) / S20RW / 1700BX**
2500 : **GT-2500LF / 2500PF / S220W**
3800 : **GT-3900VL / 3900VP/ 3900V / 3800LX / S32RW**
4200 : **GT-4200PF / 4200L / 4200P**
4800 : **GT-4800VL**
S55R : **GT-S55R**

エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

エアーインパクトレンチ 超軽量Vハンマー

普通ボルト径 16mm　V型ハンマー方式で小型・軽量・ハイパワー。

GT-1600VPX

12.7 リティナーリング式
④ アジャストダイヤル
●後方排気



GT-1600VP

12.7 リティナーリング式
④ アジャストダイヤル
●後方排気
RoHS



GT-1600VPL

12.7 リティナーリング式
④ アジャストダイヤル
●後方排気
RoHS



GT-1600VPH

12.7 リティナーリング式
④ アジャストダイヤル
●後方排気



オイルレスタイプ
←172ページ参照

GT-1600VPHL

12.7 リティナーリング式
④ アジャストダイヤル
●後方排気



オイルレスタイプ
←172ページ参照

EDP	品　番	能力(mm) 普通ボルト径	実用トルク範囲 (N·m)	最大トルク (N·m)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース 内径(mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	付属品 コンセント	付属品 L型レンチ	JAN (4907587)
336013	GT-1600VPX	16	49～294.2	360.0	8,200	0.4	Rc 1/4	6.35	169	1.48	BPB-2	H4	304841
336010	GT-1600VP	16	49～304.0	366.7	8,500	0.4	Rc 1/4	6.35	171	1.91	BPB-2	H4	304810
336016	GT-1600VPL	16	49～304.0	366.7	8,500	0.4	Rc 1/4	6.35	199	1.95	BPB-2	H4	304858
336012	GT-1600VPH	16	49～284.3	352.0	8,200	0.4	Rc 1/4	6.35	174.5	1.75	BPB-2	H4	304896
336017	GT-1600VPHL	16	49～284.3	352.0	8,200	0.4	Rc 1/4	6.35	202.5	1.8	BPB-2	H4	304902

●使用空気圧力…0.6MPa　●全長·重量…付属品は含みません。　●能力·トルク値は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります。

普通ボルト径 39mm　V型ハンマー方式で小型・軽量・ハイパワー。

GT-3900VP

25.4 リティナーリング式

④ アジャストダイヤル

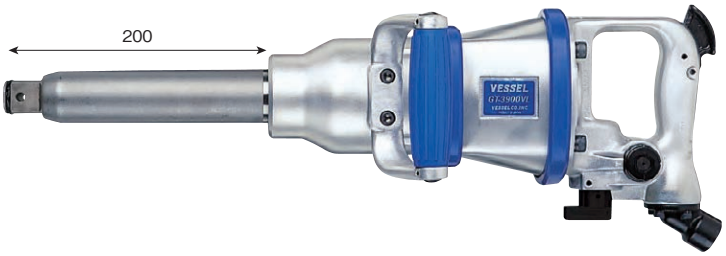
●後方排気



GT-3900VL

25.4 リティナーリング式

④ アジャストダイヤル



GT-3900V

25.4 リティナーリング式

④ アジャストダイヤル



普通ボルト径 48mm　V型ハンマー方式で小型・軽量・ハイパワー。

GT-4800VL

25.4 ピンロック式

④ アジャストダイヤル



EDP	品　番	能力（mm）普通ボルト径	実用トルク範囲（N·m）	最大トルク（N·m）	無負荷回転速度（rpm）	空気消費量（㎥/min）	ホース継手	使用エアーホース内径（mm）	全長（mm）	重量（kg）	付属品 コンセント	付属品 L型レンチ	JAN（4907587）
336118	**GT-3900VP**	39	490～1716	2013.4	4,200	0.7	Rc 3/8	12.7	268	7.95	BPB-3	H5,H6	304971
336117	**GT-3900VL**	39	490～1716	2094.9	4,200	0.7	Rc 1/2	12.7	524	8.95	BPB-4	H5,H6	304889
336113	**GT-3900V**	39	490～1716	2094.9	4,200	0.7	Rc 1/2	12.7	358.6	8.2	BPB-4	H5,H6	304803
336121	**GT-4800VL**	48	343～2010	2542.1	3,200	1.0	Rc 1/2	12.7	559	12.8	BPB-4	H5,H6	304872

●使用空気圧力…0.6MPa　●全長・重量…付属品は含みません。　●能力・トルク値は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります。

エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

エアーインパクトレンチ 軽量Fハンマー

普通ボルト径 20mm　強さと軽さのベストバランス機種。

GT-2000PF

19 リティナーリング式

④ アジャストダイヤル

●後方排気/消音装置付

RoHS



普通ボルト径 25mm　強さと軽さのベストバランス機種。

GT-2500PF

19 リティナーリング式

④ アジャストダイヤル

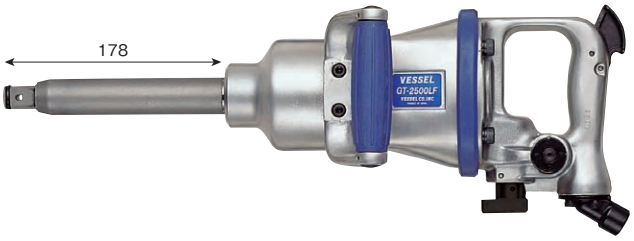
●後方排気/消音装置付



GT-2500LF

19 リティナーリング式

④ アジャストダイヤル



普通ボルト径 39mm　強さと軽さのベストバランス機種。

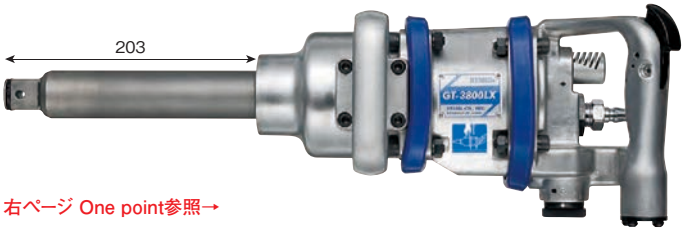
GT-3800LX

25.4 リティナーリング式

③ アジャストダイヤル

●後方排気/消音装置付

●特許登録済



右ページ One point参照→

EDP	品　番	能力(mm) 普通ボルト径	実用トルク範囲 (N·m)	最大トルク (N·m)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース 内径(mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	付属品 コンセント	付属品 L型レンチ	JAN (4907587)
331298	**GT-2000PF**	20	98～460.9	542.7	5,500	0.43	Rc 1/4	9.5	210	3.5	BPB-2	H5	304513
335326	**GT-2500PF**	25	147～961	1187.7	3,200	0.6	Rc 3/8	9.5	242	6.2	BPB-3	H5	304520
335321	**GT-2500LF**	25	245～961	1315.2	4,400	0.7	Rc 3/8	9.5	478	7.3	BPB-3	H5,H6	304537
335370	**GT-3800LX**	39	490～1607	2082.3	4,100	0.7	Rc 1/2	12.7	520	9.8	BPB-4	H5	303196

●使用空気圧力…0.6MPa　●全長·重量…付属品は含みません。　●能力·トルク値は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります。

普通ボルト径 **42mm**　強さと軽さのベストバランス機種。

GT-4200PF

25.4 ピンロック式

4 アジャストダイヤル



普通ボルト径 **52mm**　強さと軽さのベストバランス機種。

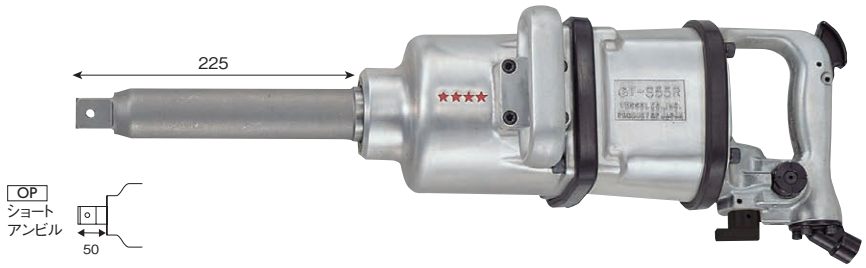
GT-S55R

25.4 ピンロック式

4 アジャストダイヤル

●消音装置付

RoHS



EDP	品　番	能力(mm) 普通ボルト径	実用トルク範囲 (N·m)	最大トルク (N·m)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース 内径(mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	付属品 コンセント	付属品 L型レンチ	JAN (4907587)
335388	**GT-4200PF**	42	343～1863	2250	2,500	1.0	Rc 3/8	12.7	297	11.5	BPB-3	H5,H6	304711
335391	**GT-S55R**	52	343～2450	3000	2,800	1.2	Rc 1/2	12.7	610	17.0	BPB-4	H5,H6	304735

●使用空気圧力…0.6MPa　●全長·重量…付属品は含みません。　●能力·トルク値は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります。

ONE POINT

GT-3800LX

タイヤ作業に特化したハンドル形状

ソケットとエアホースを接続した状態で重心が中心になるように設計しています。
一日に多くの着脱をされる大型タイヤショップに最適です。



エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

エアーインパクトレンチ シングルハンマー

普通ボルト径 6〜8mm　強力な締め付けに。優れた耐久性。

GT-S650

9.5 リティナーリング式
④ アジャストダイヤル
RoHS



GT-P6Ⅱ

9.5 リティナーリング式
③ アジャストダイヤル
RoHS



普通ボルト径 8〜10mm　強力な締め付けに。優れた耐久性。

GT-P8Ⅱ

12.7 リティナーリング式
③ アジャストダイヤル
RoHS



普通ボルト径 10mm　コーナー型インパクト。

GT-C900

9.5 リティナーリング式
④ アジャストダイヤル
●特許登録済
RoHS



普通ボルト径 6〜8mm　コーナー型インパクト。

GT-S600C

9.5 ピンロック式
④ アジャストダイヤル
RoHS



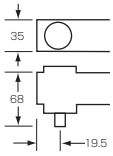
普通ボルト径 14mm　コーナー型インパクト。

GT-C1400

12.7 リティナーリング式
④ アジャストダイヤル
●特許登録済
RoHS



コーナー部サイズ





EDP	品　番	能力(㎜) 普通ボルト径	実用トルク範囲 (N·m)	最大トルク (N·m)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース 内径(㎜)	全長 (㎜)	重量 (kg)	付属品 コンセント	付属品 L型レンチ	JAN (4907587)
331221	GT-S650	6〜8	49〜121.6	140.5	7,500	0.35	Rc 1/4	6.35	210	1.3	BPB-2	H4	303080
331234	GT-P6Ⅱ	6〜8	49〜121.6	140.5	8,500	0.38	Rc 1/4	6.35	146	1.43	BPB-2	H4	303172
331244	GT-P8Ⅱ	8〜10	49〜259.8	295.3	7,500	0.4	Rc 1/4	6.35	166	1.89	BPB-2	H4	303356
331228	GT-C900	10	49〜100	131.7	7,000	0.25	Rc 1/4	6.35	257	1.9	BPB-2	H3,H4	303301
331226	GT-S600C	6〜8	25〜47	51.5	7,300	0.35	Rc 1/4	6.35	255	1.87	BPB-2	H4	303288
331227	GT-C1400	14	49〜220	241.8	4,500	0.3	Rc 1/4	6.35	277	2.8	BPB-2	H4,H5	303295

·使用空気圧力…0.6MPa　·全長·重量…付属品は含みません。　·能力·トルク値は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります。

エアーモーターでぐいぐい締まる

エアーインパクトレンチ

普通ボルト径 14mm 強力な締め付けに。優れた耐久性。

GT-P12

12.7 リティナーリング式

4 アジャストダイヤル

RoHS



GT-1400P

12.7 リティナーリング式

4 アジャストダイヤル

RoHS



普通ボルト径 16mm 強力な締め付けに。優れた耐久性。ロングアンビルも用意。

GT-P14J

12.7 リティナーリング式

4 アジャストダイヤル

RoHS



GT-P14JL

12.7 リティナーリング式

4 アジャストダイヤル

RoHS



GT-1600P

12.7 リティナーリング式

4 アジャストダイヤル

RoHS



EDP	品　番	能力(mm) 普通ボルト径	実用トルク範囲 (N·m)	最大トルク (N·m)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース 内径(mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	付属品 コンセント	付属品 L型レンチ	JAN (4907587)
331262	GT-P12	12～14	49～294.1	344.9	7,500	0.4	Rc 1/4	6.35	185	2.3	BPB-2	H4	303431
331265	GT-1400P	12～14	49～294.1	344.9	7,000	0.35	Rc 1/4	6.35	182	2.25	BPB-2	H4	304131
331272	GT-P14J	14～16	75～323.6	409.6	6,500	0.42	Rc 1/4	6.35	197	2.95	BPB-2	H5	303547
331276	GT-P14JL	14～16	75～323.6	365.0	6,500	0.42	Rc 1/4	6.35	226	3.0	BPB-2	H5	303561
331275	GT-1600P	14～16	75～308.9	362.3	6,700	0.36	Rc 1/4	6.35	196	2.7	BPB-2	H5	304155

●使用空気圧力…0.6MPa　●全長·重量…付属品は含みません。　●能力·トルク値は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります。

エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

エアーインパクトレンチ シングルハンマー

普通ボルト径 **20mm** 強力な締め付けに。優れた耐久性。ロングアンビルも用意。

GT-P18J

19 リティナーリング式
4 アジャストダイヤル
RoHS



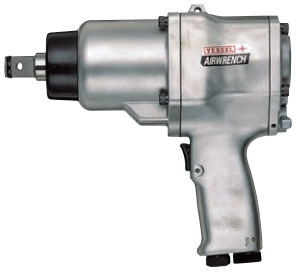
GT-P18JL

19 リティナーリング式
4 アジャストダイヤル
RoHS



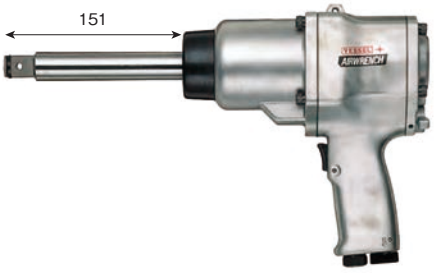
GT-2000P

19 リティナーリング式
4 アジャストダイヤル
RoHS



GT-2000PL

19 リティナーリング式
4 アジャストダイヤル
RoHS



普通ボルト径 **42mm** 強力な締め付けに。優れた耐久性。

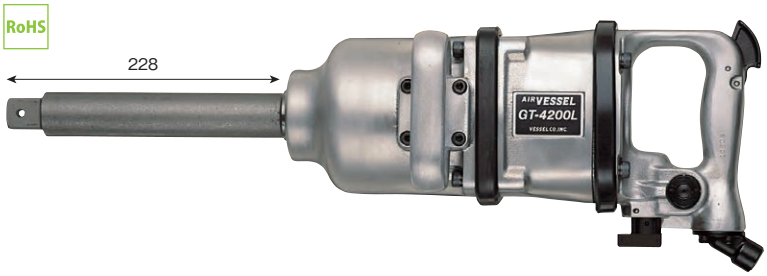
GT-4200P

25.4 ピンロック式
4 アジャストダイヤル
RoHS



GT-4200L

25.4 ピンロック式
4 アジャストダイヤル
RoHS



GT-4200

25.4 ピンロック式
4 アジャストダイヤル
RoHS



EDP	品　番	能力 (mm) 普通ボルト径	実用トルク範囲 (N·m)	最大トルク (N·m)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース 内径(mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	付属品 コンセント	付属品 L型レンチ	JAN (4907587)
331292	**GT-P18J**	16～20	98～470.7	556.5	5,000	0.52	Rc 1/4	9.5	240	4.2	BPB-2	H5	303639
331296	**GT-P18JL**	16～20	98～441.3	471.4	5,000	0.52	Rc 1/4	9.5	353	4.7	BPB-2	H5	303653
331295	**GT-2000P**	16～20	98～470.7	556.5	5,000	0.45	Rc 1/4	9.5	241	4.3	BPB-2	H5	304216
331297	**GT-2000PL**	16～20	98～441.3	471.4	5,000	0.45	Rc 1/4	9.5	354	4.7	BPB-2	H5	304230
331335	**GT-4200P**	27～42	490～1863	2250	2,500	1.0	Rc 3/8	12.7	315	14.2	BPB-3	H5,H6	304414
335378	**GT-4200L**	27～42	490～1863	2250	3,200	1.0	Rc 1/2	12.7	593	15.9	BPB-4	H5,H6	304438
335377	**GT-4200**	27～42	490～1863	2267	3,200	1.0	Rc 1/2	12.7	403	14.9	BPB-4	H5,H6	304421

●使用空気圧力…0.6MPa　●全長·重量…付属品は含みません。　●能力·トルク値は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります。

エアーインパクトレンチ ダブルハンマー オイルエクストラシリーズ

普通ボルト径 6〜8mm 低騒音・低振動。ハイパワー&高耐久。

GT-S60XW

9.5 ピンロック式

③ アジャストダイヤル

●消音装置付/後方排気

RoHS

↓ One point参照



OP
リティナーリング式
アンビル



GT-P60XW

9.5 ピンロック式

③ アジャストダイヤル

●消音装置付/後方排気

RoHS

↓ One point参照



OP
リティナーリング式
アンビル



普通ボルト径 8〜10mm 低騒音・低振動。ハイパワー&高耐久。

GT-P80XW

12.7 ピンロック式

④ アジャストダイヤル

●消音装置付/後方排気



OP
リティナーリング式
アンビル



EDP	品　番	能力(mm) 普通ボルト径	実用トルク範囲 (N·m)	最大トルク (N·m)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース 内径(mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	付属品 ソケット	付属品 コンセント	付属品 L型レンチ	JAN (4907587)
324022	GT-S60XW	6〜8	49〜116.8	135.0	7,500	0.38	Rc 1/4	6.35	192	1.0	—	BPB-2	—	302151
324020	GT-P60XW	6〜8	49〜116.8	135.0	7,500	0.38	Rc 1/4	6.35	169.4	1.1	—	BPB-2	—	302182
324049	GT-P80XW	8〜10	49〜229.7	242.9	7,000	0.4	Rc 1/4	6.35	163.5	1.48	—	BPB-2	H4	301666

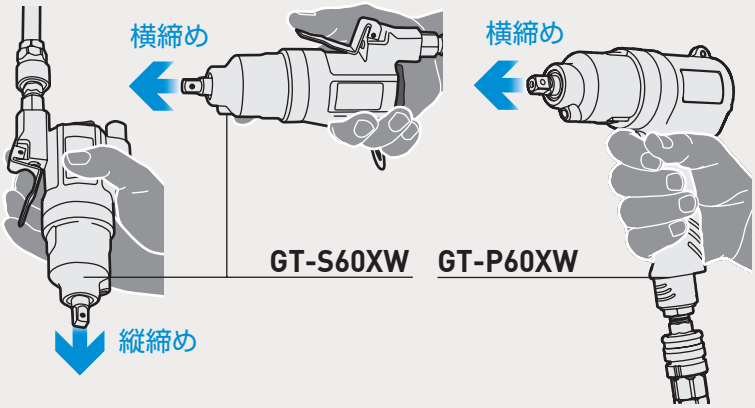
●使用空気圧力…0.6MPa　●全長·重量…付属品は含みません。　●能力·トルク値は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります。

ONE POINT

GT-S60XW GT-P60XW

GT-S60XW / GT-P60XW 使いやすさの追求

握り方、自由自在。持ちやすく、安定したバランスの良さで作業性が向上します。



左右切替アジャスト
兼用レバー



エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー/エアーグラインダー »187
エアーソー/エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

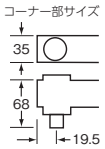
エアーインパクトレンチ ダブルハンマー

普通ボルト径 6〜8mm　コーナー型インパクト

GT-S60CW

9.5 ピンロック式
④ アジャストダイヤル
RoHS





普通ボルト径 6〜8mm　強力で安定した締め付けに。優れた耐久性。

GT-S65W

9.5 ピンロック式
④ アジャストダイヤル
RoHS



GT-P65W

9.5 ピンロック式
③ アジャストダイヤル
RoHS



GT-S70WK

9.5 ピンロック式
④ アジャストダイヤル
●消音装置付/後方排気
RoHS



普通ボルト径 8〜10mm　強力で安定した締め付けに。

GT-P80W

12.7 ピンロック式
③ アジャストダイヤル
RoHS



普通ボルト径 12〜16mm　強力で安定した締め付けに。

GT-P14W

12.7 ピンロック式
④ アジャストダイヤル
RoHS



EDP	品　番	能力 普通ボルト径 (mm)	実用トルク範囲 (N·m)	最大トルク (N·m)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース内径(mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	付属品 ソケット	コンセント	L型レンチ	JAN (4907587)
324011	GT-S60CW	6〜8	25〜47	51.5	7,300	0.35	Rc 1/4	6.35	255	1.87	対辺10	BPB-2	H4	302212
324008	GT-S65W	6〜8	49〜121.6	140.5	7,500	0.35	Rc 1/4	6.35	210	1.3	対辺10	BPB-2	H4	302168
324038	GT-P65W	6〜8	49〜121.6	140.5	8,500	0.38	Rc 1/4	6.35	146	1.43	対辺10	BPB-2	H4	302175
324017	GT-S70WK	6〜8	85〜176.5	193.5	7,000	0.39	Rc 1/4	6.35	231	1.3	—	BPB-2	H4	302229
324048	GT-P80W	8〜10	49〜259.8	295.3	7,500	0.4	Rc 1/4	6.35	164	1.89	対辺14	BPB-2	H4	302335
324073	GT-P14W	12〜16	49〜421.6	505.0	6,400	0.47	Rc 1/4	9.5	200	3.2	対辺22	BPB-2	H5	302373

●使用空気圧力…0.6MPa　●全長·重量…付属品は含みません。　●能力·トルク値は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります。

エアーモーターでぐいぐい締まる

エアーインパクトレンチ

普通ボルト径 **20mm** 強力で安定した締め付けに。

GT-S20RW

19 ピンロック式

④ アジャストダイヤル

RoHS



普通ボルト径 **22mm** 強力で安定した締め付けに。

GT-S220W

19 リティナーリング式

④ アジャストダイヤル

RoHS



普通ボルト径 **33mm** 強力で安定した締め付けに。

GT-S32RW

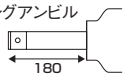
25.4 ピンロック式

④ アジャストダイヤル

RoHS



OP ロングアンビル



EDP	品　番	能力 (mm) 普通ボルト径	実用トルク範囲 (N·m)	最大トルク (N·m)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース 内径(mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	付属品 コンセント	付属品 L型レンチ	JAN (4907587)
324080	**GT-S20RW**	20	75～610	928	4,800	0.9	Rc 3/8	9.5	300	5.4	BPB-3	H5	302526
324081	**GT-S220W**	22	147～843.4	1127.5	4,400	0.7	Rc 3/8	9.5	334	6.85	BPB-3	H5,H6	302533
324088	**GT-S32RW**	33	343～1,569	1801.2	3,600	1.0	Rc 1/2	12.7	380	12.2	BPB-4	H5,H6	302557

●使用空気圧力…0.6MPa　●全長·重量…付属品は含みません。　●能力·トルク値は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります。

エアーインパクトレンチ ツインハンマー

普通ボルト径 **16mm** ハイパワーを重視した軽量コンパクト。

GT-1600JP

12.7 リティナーリング式

③ アジャストダイヤル

●後方排気



狭い箇所のメンテナンス。
農業機械の爪交換
小型車·ホイルナットの
着脱に。

普通ボルト径 **20mm** ハイパワーを重視した軽量コンパクト

GT-1700BX

12.7 リティナーリング式

④ アジャストダイヤル

●後方排気

●オイル潤滑式

RoHS



中型車ホイルナットの
着脱に。
農業機械の爪交換に。

EDP	品　番	能力 (mm) 普通ボルト径	実用トルク範囲 (N·m)	最大トルク (N·m)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース 内径(mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	付属品 コンセント	付属品 L型レンチ	JAN (4907587)
336014	**GT-1600JP**	16	50～220	280	10,000	0.6	Rc1/4	6.35	109	1.4	BPB-2	—	304766
331284	**GT-1700BX**	20	右回転 49～450 左回転 75～500	右回転 480 左回転 540	右回転 7,000 左回転 8,000	0.9	Rc1/4	6.35	192	2.2	BPB-2	H4	304469

●使用空気圧力…0.6MPa　●全長·重量…付属品は含みません。　●能力·トルク値は、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります。

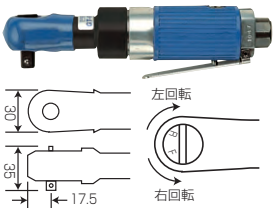
エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

エアーラチェットレンチ

普通ボルト径 **10mm** ラチェット機構を使用した増し締め方式、微妙なパワーの調整が可能。

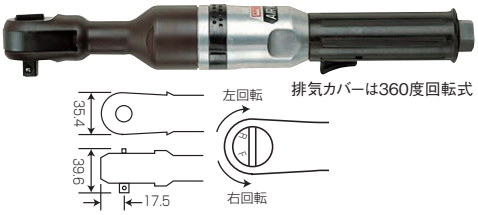
GT-R10M

9.5 ボールロック式　ミニタイプ



GT-R10

9.5 ボールロック式



排気カバーは360度回転式

EDP	品　番	能力 普通ボルト径 (mm)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース 内径(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	付属品 コンセント	JAN (4907587)
339003	**GT-R10M**	10	250	0.3	Rc 1/4	6.35	170	500	BPB-2	305534
339001	**GT-R10**	10	160	0.4	Rc 1/4	6.35	297	1,090	BPB-2	305510

●使用空気圧力…0.6MPa　●全長・重量…付属品は含みません

エアーインパクトレンチ トルクコントロール式

普通ボルト径 **6~8mm** 設定トルクで自動停止。

GT-P6T

9.5 ピンロック式

●アジャストダイヤル式

RoHS



普通ボルト径 **8~10mm** 設定トルクで自動停止。

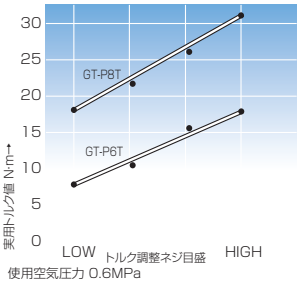
GT-P8T

12.7 ピンロック式

●アジャストダイヤル式

RoHS





※上図は当社規定のトルクテスターによる実測値です。使用ネジ・ボルト・ナットの種類、結合体の材質の違い等によって実用トルク値にバラツキが生じることがありますのでご注意ください。

EDP	品　番	能力 普通ボルト径 (mm)	実用トルク範囲 (N·m)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース 内径(mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	付属品 コンセント	付属品 L型レンチ	JAN (4907587)
324003	**GT-P6T**	6~8	7.8~17.6	3,000	0.27	Rc 1/4	6.35	246	1.5	BPB-2	H3,H4	305114
324005	**GT-P8T**	8~10	17.6~31.4	2,500	0.31	Rc 1/4	6.35	266	2.2	BPB-2	H3,H4	305121

●使用空気圧力…0.6MPa　●全長・重量…付属品は含みません　●能力・実用トルクは、参考目安表示です。使用条件、状況によって変わります

デジタル式トルクテスター



締めつけツールの出力管理、トルクレンチの精度確認に効果的です。
インパクトツールの測定は、適正測定範囲の70%以内でご使用ください。

●大きいデジタル表示。タイムアウト設定機能付。(0.1~9.9秒)
●ピックアップ部とアンプ部を分離していますので、計器類をいためることが少なくなっています。
●右、左回転とも測定できます。精度±0.5%(静荷重)
●エアードライバー・インパクトレンチ・オイルパルスレンチ・トルクレンチなどに使用できます。

RoHS

EDP	品　番	適正測定範囲 (N·m)	1目盛 (N·m)	静荷重精度 (N·m)	電　源	標準付属品	JAN (4907587)
—	**TA-500**	5~50	0.02	5~50±0.25	AC100V~240V±10% 50/60Hz·15W	ピックアップ用ケーブル　1本	—
—	**TA-1000**	20~100	0.1	10~100±0.5		ピックアップ用ケーブル　1本　SQ3/8×SQ1/2アダプタ　1個	—
—	**TA-2000**	50~200	0.1	20~200±1		ピックアップ用ケーブル　1本　SQ3/8×SQ1/2アダプタ　1個	—
—	**TA-5000**	100~500	0.2	100~500±2.5		ピックアップ用ケーブル　1本　SQ1/2×SQ3/4アダプタ　1個 SQ5/8×SQ3/4アダプタ　1個	—

仕様：プリンタ用パラレル出力(セントロニクス準拠)・アナログ出力(波形観測端子)・パルスカウンター

GT-HPS160
パワースケーラー

奥まった場所も狙いどおりに除去



押付けるだけで軽く操作ができます。
反動で手がとられないのでニードル(針)の
広がりが少なく、狙い打ちがしやすくなります。



GT-HPS160
パワースケーラー

ピストルタイプでは入らない奥まった場所でも
スムーズな取り回しがおこなえます。

エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

パワースケーラー

●前方に重心があり、手首への負担が軽減。溶接台上での下向き作業時にも軽く操作できる。
●ストレートに近い新形状で、ピストルタイプでは届かない奥まった箇所でもラクに取り回しがおこなえる。
●ニードルが広がりにくく、狙ったところにピンポイントで作業できる。●ニードルの交換が工具を使わず簡単。
●ホースは360°回転するので、取り回しがラク。エアーインレットからのゴミの侵入を防ぐフィルター付き。●スパッタ・スラグの除去、塗装膜はがし、さび取りに便利。

ニードル φ 2mm

GT-HPS160

●ニードル　φ2mm×180mm……29本
●付属品　・ホースセット……1本
・打撃部用作動油……1本
（VG-10・白）
・交換用ニードル……29本
（φ2mm×180mm）

RoHS

←185ページ参照



ニードル φ 3mm

GT-HPS200

●ニードル　φ3mm×180mm……12本
●付属品　ホースセット……1本
打撃部用作動油……1本
（VG-10・白）
交換用ニードル……12本
（φ3mm×180mm）

RoHS

←185ページ参照



EDP	品　番	ピストン径 (mm)	ニードルストローク (mm)	打撃数 (min^{-1})	空気消費量 (m^3/min)	ホース継手	適正空気圧力 (MPa)	使用エアーホース 内径 (mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	JAN (4907587)
310650	**GT-HPS160**	16	18	4000	0.22	Rc 1/4	0.6	6.35	380	1.47	305282
310651	**GT-HPS200**	20	20	3700	0.26	Rc 1/4	0.6	6.35	400	1.9	305299

※全長・重量ニードルを含む

パワースケーラー用ニードル

HPSN-215

RoHS



HPSN-318

RoHS



HPSN-218

RoHS



GT-HPS160用（100本入り）

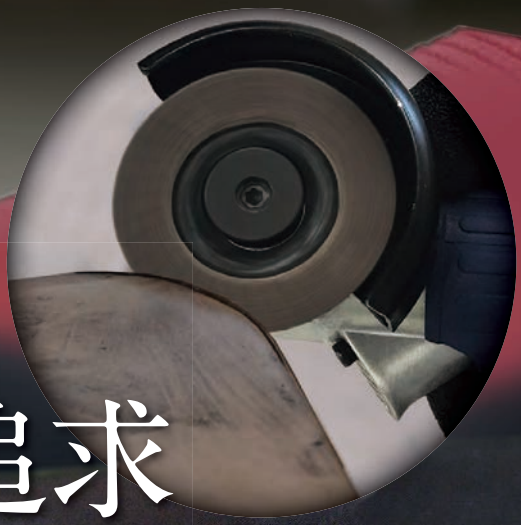
EDP	品　番	内容		JAN (4907587)
350151	**HPSN-215**	Φ2mm×150mm	100本入り	317469
350150	**HPSN-218**	Φ2mm×180mm	100本入り	317452

GT-HPS200用（50本入り）

EDP	品　番	内容		JAN (4907587)
350152	**HPSN-318**	Φ3mm x180mm	50本入り	317476

GT-DG50
エアーディスクグラインダー

安全性と使いやすさを追求



ボタンを押すとスピンドルが固定されるロックレバー。
砥石交換時にスパナが不用。
握りやすく滑りにくいソフトグリップ。
GT-DG100はガバナ機構つき。



GT-DG50
エアーディスクグラインダー

狭い場所に最適！コンパクトで作業性アップ。
押し付けても止まらない高トルクエアーモーター採用。

※写真はイメージです。

エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

エアーベルトサンダー／エアーディスクサンダー 使い続けるとわかる高効率 VESSEL

エアーベルトサンダー

ベルト幅 12mm/10mm タイプ 小型・軽量。

GT-BS12

- 消音装置付
- 付属品
  研削ベルト #60…2本
  #80…1本
- 特許登録済

RoHS



ベルト幅 20mm タイプ 選べるローラーヘッド。

GT-BS20
アルミローラーヘッド

- 消音装置付
- 特許登録済

RoHS



アルミ製
重研削作業に

GT-BS20W
ウレタンローラーヘッド

- 消音装置付
- 特許登録済

RoHS



ウレタン製
凹凸曲面の
仕上げに

- 付属品
  研削ベルト
  #60…2本
  #80…1本



OP
バーグリップ
（補助ハンドル）



ベルト幅 30mm タイプ 選べるローラーヘッド。

GT-BS30
アルミローラーヘッド

- 消音装置付
- 特許登録済

RoHS



アルミ製
重研削作業に

GT-BS30W
ウレタンローラーヘッド

- 消音装置付
- 特許登録済

RoHS



ウレタン製
凹凸曲面の
仕上げに



- 付属品　バーグリップ（補助ハンドル）…1本
  研削ベルト　#60…2本
  #80…1本

EDP	品　番	適用ベルトサイズ	ベルト周速度 (m/min)	使用空気圧力 (MPa)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	全長 (㎜)	重量 (g)	付属品 コンセント	付属品 L型レンチ	JAN (4907587)
310621	GT-BS12	12mm/10mm×330mm	1,100	0.6	17,000	0.52	Rc 1/4	311	840	BPB-2	H1.5	304933
310622	GT-BS20	20mm×520mm	2,600	0.6	16,500	0.6	Rc 1/4	398	1,300	BPB-2	H2	304988
310623	GT-BS20W											305008
310624	GT-BS30	30mm×540mm	2,040	0.6	13,000	0.72	Rc 1/4	418	1,930	BPB-2	H2.5	305091
310625	GT-BS30W											305107

- 全長…ベルト装着時

エアーディスクサンダー

パッド径 50mm 低速5,000回転&高トルク。

GT-DS50A

- 消音装置付
- 付属品
  フラップホイル　#60…1個
  ファイバーホイル　#600…1個
  ピタットホルダー1個
  ピタットディスクペーパー　#60…3枚

コレットチャック
φ6mm

RoHS



OP
コレットチャック（φ3mm、φ1/4"、φ1/8"）



ディスク径 100mm 低速5,000回転&高トルク。

GT-DS50B

- 消音装置付
- 付属品
  保護カバー
  ディスクナット
  ピンスパナ

ディスクナットM10

RoHS



OP
ディスクボルト



EDP	品　番	ディスク径 (㎜)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース内径 (㎜)	全長 (㎜)	重量 (g)	先端工具取付部	付属品 コンセント	付属品 スパナ	JAN (4907587)
310635	GT-DS50A	パッド径50	5,000	0.65	Rc 1/4	6.35	211	935	コレットチャックφ6mm	BPB-2	H11,H15	305541
310636	GT-DS50B	ディスク径100	5,000	0.65	Rc 1/4	6.35	211	1,150	ディスクナットM10	BPB-2	ピンスパナ,H15	305558

- 使用空気圧力…0.6MPa

エアーベルトサンダー用エンドレスベルト

セラミックエンドレスベルト(GT-BS12用)

RoHS



EDP	品　番	サイズ	粒度	内装	JAN (4907587)
350061	**CB12-60**	12mm×330mm	#60	50	017260
350062	**CB12-80**	12mm×330mm	#80	50	017277
350064	**CB12-120**	12mm×330mm	#120	50	017291

ジルコニアエンドレスベルト(GT-BS20用)

RoHS



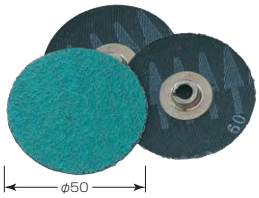
EDP	品　番	サイズ	粒度	内装	JAN (4907587)
350067	**ZB20-40**	20mm×520mm	#40	20	017307
350068	**ZB20-60**	20mm×520mm	#60	20	017314
350069	**ZB20-80**	20mm×520mm	#80	20	017321

エアーディスクサンダー用ホイル(GT-DS50A用)

PD-P60

ピタットディスクペーパー(50枚入り)

RoHS



PD-P6

ピタットホルダー

RoHS



EDP	品　番	粒度	最高使用回転速度 (rpm)	材質	用途	内装	JAN (4907587)
350111	**PD-P60**	Z60	20,000	ジルコニア	薄板プレスバリ取り、表面研削など	1	317278
350116	**PD-P6**	—	—	ゴム(パッド部)	ピタットディスクペーパー専用	1	317285

エアーディスクサンダー用ホイル(GT-DS50B用)

ハンマーホイル

RoHS



EDP	品　番	最高使用回転速度 (rpm)	材質	用途	入数	JAN (4907587)
350121	**HMW10**	5,000	SUS	溶接後のスラグ、スパッタ除去など	1	317292

ONE POINT

用　途	ホイル類		ツール
●薄板プレスのバリ取り、カッターマーク除去、アルミ鋳造のバリ取り、木工作業	ピタットホルダ ＋ ピタットディスクペーパー	 **PD-P6** **PD-P60**	**GT-DS50A** 
●溶接後のスラグ、スパッタ除去、鋼材錆落とし、鋳造品のバリ取り、船底の貝取り	ハンマーホイル	 **HMW10**	**GT-DS50B** 

エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

エアーディスクグラインダー

ディスク径 50mm タイプ　安全性と使いやすさを追求したハンディ&パワフルグラインダー。

GT-DG50

RoHS

←187ページ参照



EDP	品　番	砥石サイズ 外径×厚み×穴径(mm)	最高使用周速度 (m/s)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	全長 (mm)	高さ (mm)	重量 (g)	付属品 コンセント	付属品 L型レンチ	JAN (4907587)
310639	**GT-DG50**	50×4×9.5	39.2	15,000	0.57	Rc 1/4	164	47	800	BPB-2	H5	007889

●使用空気圧力…0.6MPa　●使用エアーホース内径…6.35mm

ディスク径 100mm タイプ　安全性と使いやすさを追求したハンディ&パワフルグラインダー。

GT-DG100

RoHS



OP
バーグリップ(補助ハンドル)

EDP	品　番	砥石サイズ 外径×厚み×穴径(mm)	最高使用周速度 (m/s)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	全長 (mm)	高さ (mm)	重量 (g)	付属品 コンセント	付属品 L型レンチ	JAN (4907587)
310630	**GT-DG100**	100×6×15	70.6	13,500	0.7	Rc 1/4	218.5	92	1,390	BPB-2	H6	304995

●使用空気圧力…0.6MPa　●使用エアーホース内径…6.35mm

ONE POINT　GT-DG100

安全性と使いやすさを追求したハンディ&パワフルグラインダー。



グラインダーに関する法令・規則

労働安全衛生規則

第117条　事業者は、回転中の研削といしが労働者に危険を及ぼすおそれのあるときは、覆いを設けなければならない。

第118条　事業者は、研削といしについては、その日の作業を開始する前には一分間以上、研削といしを取り替えたときには三分間以上試運転をしなければならない。

第119条　事業者は、研削といしについては、その最高使用周速度をこえて使用してはならない。

第120条　事業者は、側面を使用することを目的とする研削といし以外の研削といしの側面を使用してはならない。

研削盤等構造規格

第2条　グラインダーに研削といしを取り付ける場合には、規格に適合したフランジを使用。固定側フランジは、キー若しくはねじを使用する方法/焼ばめ、圧入等の方法でといし軸に固定。といし軸の締付けねじは、しまり勝手になるもの。

第3条　グラインダーは、規格に適合した研削といしの覆いを備えていること。

第6条　外径65mm以上の研削といしを装着する空気式グラインダーは、調速機を備えていること。

第19条　オフセット形といし用フランジの寸法(といしの直径100mm以下の場合)　直径:30 mm　接触幅:4 mm　パイロットの直径:15mm

第20条　研削といしの覆いの材料は、圧延鋼板で、引張強さ≧28kg/㎟　伸び≧14%　引張強さ×伸び×2≧76
切断といしの覆いの材料は、引張強さ≧18kg/㎟　伸び≧2%のアルミニウムも可。(最高使用周速度≦4800m/min)

第21条　携帯用研削盤の防護箇所は、研削といしの周面、固定側の側面及び取りはずし側の側面で、研削部分の開口部は180度以内。
(周板と固定側の側板に継ぎ目のない一枚の圧延鋼板で作成されるもの)

第24条　研削といしの覆いの厚さは1.6mm以上で取り外し側の側面が3mm以上曲げられていること。
(オフセット形といしの厚み≦10mm　直径≦230mm最高使用周速度≦4300m/min)
(周板と固定側の側板が継ぎ目のない一枚の圧延鋼板で作成されるもの)

第27条　覆いは、その強度を低下させるおそれのある穴、溝等がないこと。

エアーマイクログラインダー(精密研削用)

チャック内径 φ3mm 高速回転で芯ぶれ精度が高く、軽くなめらかな研削を実現。

GT-MG75S

RoHS

75,000 rpm



GT-MG75SAR

ソフトグリップ

RoHS

75,000 rpm



OP コレットチャック(φ2.35mm,φ1/8")



GT-MG55SR

エルゴグリップ

RoHS

55,000 rpm



GT-MG55SAR

ソフトグリップ

RoHS

55,000 rpm



OP コレットチャック(φ2.35mm,φ1/8")



GT-MG55S

RoHS

55,000 rpm



GT-MG35-12CC

ソフトグリップ

RoHS

35,000 rpm



OP コレットチャック(φ2.35mm,φ1/8")



OP コーナーアタッチメント
GT-MG25-12CF(25,000回転/平滑研削・研磨用)
GT-MG25-12CC(25,000回転/精密研削用)

GT-MG35-12CR

RoHS

35,000 rpm



チャック内径 φ6mm 高速回転で芯ぶれ精度が高く、軽くなめらかな研削を実現。

GT-MG25S

RoHS

25,000 rpm



OP コレットチャック(φ3mm,φ1/4",φ1/8")



GT-MG35SAR

ソフトグリップ

RoHS

35,000 rpm



OP コレットチャック(φ3mm,φ1/4",φ1/8")



EDP	品番	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース内径(mm)	本体全長 (mm)	フレーム直径 (mm)	重量 (g)	チャック内径 (mm)	付属品			JAN (4907587)
										固定ハンドル	スパナ	オイル	
310725	**GT-MG75S**	75,000	0.16	Rc 1/4	6.35	170	18.5	190	3	●	H9	●	307156
310726	**GT-MG75SAR**	75,000	0.16	Rc 1/4	6.35	156	20.9	180	3	—	H5,H9	●	307446
310750	**GT-MG55SR**	55,000	0.16	Rc 1/4	6.35	180	20.5	220	3	●	H9	●	307118
310773	**GT-MG55SAR**	55,000	0.245	Rc 1/4	6.35	178	24.4	260	3	—	H5,H9	●	307194
310705	**GT-MG55S**	55,000	0.16	Rc 1/4	6.35	165	17.5	180	3	●	H9	●	307057
310774	**GT-MG35-12CC**	35,000	0.2	Rc 1/4	6.35	183	24.5	305	3	—	H5,H9	●	304940
310748	**GT-MG35-12CR**	35,000	0.16	Rc 1/4	6.35	151	20.0	160	3	—	H5,H9	●	307323
310765	**GT-MG25S**	25,000	0.175	Rc 1/4	6.35	198	30.0	600	6	—	H11,H13	●	307019
310772	**GT-MG35SAR**	35,000	0.285	Rc 1/4	6.35	182	29.4	435	6	—	H11,H13	●	307187

●使用空気圧力…0.6MPa ●全長…付属品・排気ホース分は含みません ●重量…付属品は含みません ●吸気ホース1.5m・排気ホース・ホース継手がついています。
●GT-MG55S, MG55SR, MG75Sにつきましては、2.35mm用のコレットシャフト付タイプも用意しております。
OP お客様にて交換可能です OP 当社工場で取付します

エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー/エアーグラインダー »187
エアーソー/エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

エアーマイクログラインダー(平滑研削・研磨用)

GT-MG25-12CF

●ソフトグリップ

RoHS

25,000 rpm



OP コーナーアタッチメント
GT-MG25-12CC(25,000回転/精密研削用)
GT-MG35-12CC(35,000回転/精密研削用)

GT-MG25-9CF

●ソフトグリップ

RoHS

25,000 rpm



OP コーナーアタッチメント
GT-MG25-9CC(25,000回転/精密研削用)
GT-MG35-9CC(35,000回転/精密研削用)

GT-MG25-12CR

RoHS

25,000 rpm



GT-MG25-9CR

RoHS

25,000 rpm



EDP	品番	無負荷回転速度(rpm)	空気消費量(㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース内径(mm)	本体全長(mm)	フレーム直径(mm)	重量(g)	先端工具取付部	付属品	JAN(4907587)
310776	GT-MG25-12CF	25,000	0.25	Rc 1/4	6.35	181	24.5	315	M7	・固定ハンドル ・オイル ・ラバーホルダー	304964
310775	GT-MG25-9CF	25,000	0.25	Rc 1/4	6.35	173	24.5	310	M7	・ポリング(#60・100・150・240 各3枚	304957
310762	GT-MG25-12CR	25,000	0.16	Rc 1/4	6.35	160	20.0	200	M7	#400・600 各1枚)	307439
310761	GT-MG25-9CR	25,000	0.16	Rc 1/4	6.35	143	20.0	200	M7	・ラプリング(#600 1個) ・ヘッドカップ(#80 1個)	307422

●使用空気圧力…0.6MPa ●全長…付属品・排気ホース分は含みません ●重量…付属品は含みません ●吸気ホース1.5m・排気ホース・ホース継手がついています。
OP 当社工場で取付します

エアーマイクログラインダー先端工具

金型製作のカッターマーク除去から鏡面仕上まで作業目的に合わせてご使用いただけます。

ヘッドカップ

RoHS



EDP	品番	粒度#	入数	JAN(4907587)
622205	HC-80	80	10	317155

ラバーホルダー

RoHS



EDP	品番	入数	JAN(4907587)
622305	RH-30	10	317162

ポリング

RoHS



EDP	品番	粒度#	入数	JAN(4907587)
622005	PR-60	60	100	317018
622007	PR-100	100	100	317025
622009	PR-150	150	100	317032
622011	PR-240	240	100	317049
622013	PR-400	400	100	317056
622015	PR-600	600	100	317063

ラプリング

RoHS

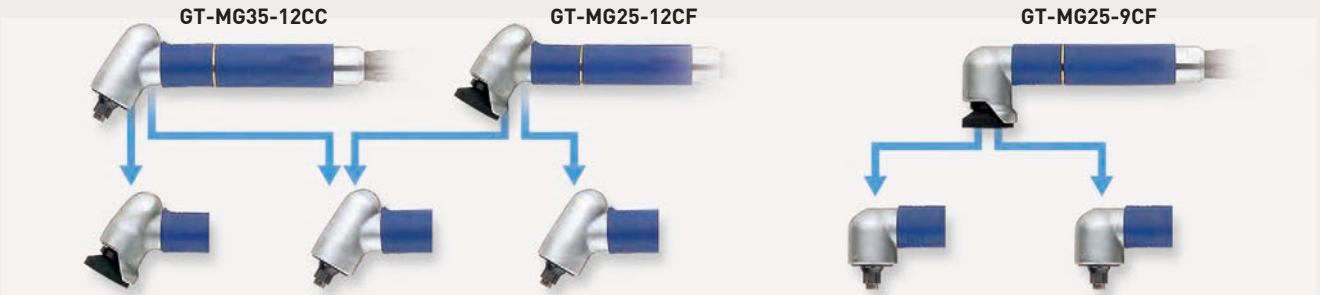


EDP	品番	粒度#	入数	JAN(4907587)
622105	LP-320	320	30	317100

ONE POINT

コーナーアタッチメントの交換

ギア比、ヘッド形状の異なるコーナーアタッチメントを用意しています。ご要望に応じて、ヘッドの交換を当社でおこないます。



GT-MG25-12CF
●無負荷回転速度 25,000rpm
●先端工具取付部 M7

GT-MG25-12CC
●無負荷回転速度 25,000rpm
●コレットチャック内径 φ3mm

GT-MG35-12CC
●無負荷回転速度 35,000rpm
●コレットチャック内径 φ3mm

GT-MG25-9CC
●無負荷回転速度 25,000rpm
●コレットチャック内径 φ3mm

GT-MG35-9CC
●無負荷回転速度 35,000rpm
●コレットチャック内径 φ3mm

GT-CD60-34L
エアーコーナードリル

狭い場所の穴あけに最適



軽量・複合素材への小径の穴あけに。
小型軽量で航空機製造やメンテナンスに
適した低騒音の汎用エアードリルです。
様々な部材の穴あけに適した3,400回転です。

超小型ヘッド

しっかり握れるレバー式

ホースがよじれにくい
自在インレット

すぐれた芯振れ精度

クッション&
滑り止めグリップ

後方排気
切粉が舞い上がらないので
安全です。

GT-CD60-34L
エアーコーナードリル
面部の接合や狭く作業しにくい場所での穴あけに最適、
絶妙のバランス・超小型コーナーヘッド。

※写真はイメージです。

エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

エアーソー／エアースクレッパー　高速カット、リサイクル業界に　VESSEL

エアーソー

切断能力 鉄板 **4mm**　小型・軽量。

GT-AS10

●消音装置付
●付属品　ブレード　32山　超厚刃　ASB-32H
　　24山　超厚刃　ASB-24H
　　(各1枚)

RoHS

不意のエンストは
リスタートボタンで再始動。



切断能力 鉄板 **1.6mm**　小型・軽量。

GT-AS100

●付属品　ブレード 32山　標準刃　ASB-32…2枚

RoHS



EDP	品　番	切断能力	使用空気圧力 (MPa)	往復回数 (c.p.m.)	空気消費量 (㎥/min)	ストローク (mm)	ホース継手	全長 (mm)	重量 (g)	付属品		JAN (4907587)
										コンセント	L型レンチ	
336131	**GT-AS10**	鉄板…4mm	0.6	5,000	0.28	10	Rc 1/4	195.5	870	BPB-2	H3	304926
310640	**GT-AS100**	鉄板…1.6mm	0.6	10,000	0.34	10	Rc 1/4	170	570	BPB-2	H2,H4	305138

切断能力…GT-AS10：ブレードASB-32H使用時、GT-AS100：ブレードASB-32使用時　全長、重量…付属品は含みません

エアーソーブレード(GT-AS10/AS100用)

RoHS
(ASB-32のみ)

〈鉄工用〉



〈スクレッパー〉



EDP	品　番	仕様	用途	内装	JAN (4907587)
350054	**ASB-32**	〈鉄工用〉コバルト入 標準刃 32山	鉄　切断	10	017376
350052	**ASB-32H**	〈鉄工用〉コバルト入 超厚刃 32山	鉄、ステンレス薄板切断	10	017239
350053	**ASB-24H**	〈鉄工用〉コバルト入 超厚刃 24山	アルミ、軟鉄、樹脂切断	10	017246
350143	**ASC-25-5**	〈スクレッパー〉刃幅25mm	はつり・剥離などの軽作業	1	317353

エアースクレッパー

GT-ASC5

●消音装置付
※スクレッパーは別売です。

RoHS

不意のエンストは
リスタートボタンで再始動。





EDP	品　番	使用空気圧力 (MPa)	往復回数 (c.p.m.)	空気消費量 (㎥/min)	ストローク (mm)	ホース継手	全長 (mm)	重量 (g)	付属品		JAN (4907587)
									コンセント	L型レンチ	
336132	**GT-ASC5**	0.6	7,000	0.28	5	Rc 1/4	195.5	810	BPB-2	H3	302540

スクレッパー(GT-ASC5用)

ASC-25-8



ASC-50-8



EDP	品　番	ブレード幅 (mm)	軸径 φ (mm)	用途	JAN (4907587)
350141	**ASC-25-8**	25	8	ICチップ用	317339
350142	**ASC-50-8**	50	8	ICチップ、外壁用	317346

エアードリル

鉄板穴あけ φ6mm　小型軽量、サイレンサー付で作業に快適な機能を備えている。

GT-D60-30
●消音装置付/後方排気
RoHS



GT-D60-45
●消音装置付/後方排気
RoHS

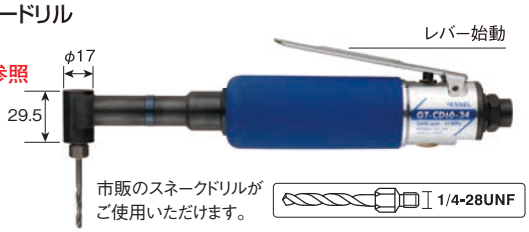


鉄板穴あけ φ6mm　曲面部や作業しにくい場所での穴開けに最適。

GT-CD60-34
エアーコーナードリル
●後方排気
←193ページ参照



GT-CD60-34L
エアーコーナードリル
●後方排気
←193ページ参照



鉄板穴あけ φ8mm　小型軽量、サイレンサー付で作業に快適な機能を備えている。

GT-D80-20
●消音装置付/後方排気
RoHS



GT-D80-20K
●消音装置付/後方排気
RoHS

キイレスチャック



鉄板穴あけ φ10mm　小型軽量、サイレンサー付で作業に快適な機能を備えている。

GT-D100-15
●消音装置付/後方排気
RoHS



GT-D100-15K
●消音装置付/後方排気
RoHS

キイレスチャック



EDP	品　番	穴あけ鉄板 φ (mm)	無負荷回転速度 (rpm)	空気消費量 (㎥/min)	ホース継手	使用エアーホース 内径(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	チャック寸法	付属品 コンセント	付属品	JAN (4907587)
310603	GT-D60-30	6	3,000	0.52	Rc 1/4	6.35	188	880	6mm	BPB-2	チャックハンドル	305749
310611	GT-D60-45	6	4,500	0.56	Rc 1/4	6.35	188	890	6mm	BPB-2	チャックハンドル	305824
336141	GT-CD60-34	6	3,400	0.42	Rc 1/4	6.35	250	820	1/4-28UNF	BPB-2	固定ハンドル、メガネレンチ	305800
336142	GT-CD60-34L	6	3,400	0.42	Rc 1/4	6.35	251	840	1/4-28UNF	BPB-2	固定ハンドル、メガネレンチ	305817
310604	GT-D80-20	8	2,000	0.35	Rc 1/4	6.35	165	940	8mm	BPB-2	チャックハンドル	305756
310605	GT-D80-20K	8	2,000	0.35	Rc 1/4	6.35	171	960	8mm	BPB-2	–	305763
310606	GT-D100-15	10	1,500	0.54	Rc 1/4	6.35	189	1,280	10mm	BPB-2	チャックハンドル	305770
310607	GT-D100-15K	10	1,500	0.54	Rc 1/4	6.35	195	1,300	10mm	BPB-2	–	305787

●使用空気圧力…0.6MPa　●全長・重量…付属品は含みません

AD-4 N
エアーダスター

軽量で強靭ボディ



AD-2 OR
エアーダスター

用途に応じて2種類のボディ。素材とエルゴノミックデザインの複合でより使いやすいものになりました。各種吹き飛ばしや乾燥に。



AD-4 N
エアーダスター

アルミダイカストにより
軽量で強靭ボディのエアーダスターで、
レバーのガタツキを防ぐプロテクタ付です。
ロングノズルや自在ノズル、ブラシなど交換ノズルも豊富です。

用途に合わせて選べる豊富なバリエーション

エアーダスター

標準ノズル **AD-4 N** スタンダードタイプ。

AD-4 N/N-PB

RoHS



AD-4 N-PT

RoHS



流量調整ノズル **AD-4 J** エアー流量を調整できる。

AD-4 J/J-PB



AD-4 J-PT



増量ノズル **AD-4 M** 吹き飛ばす力をアップさせた増量ノズル。

AD-4 M

RoHS

198ページ One point参照→



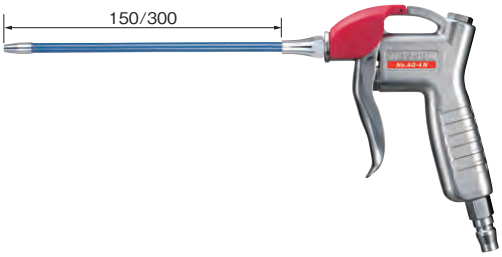
ロングノズル **AD-4 N** 奥まった箇所、離れた箇所に。

AD-4 N-150/200/300



自在ノズル **AD-4 NF** ノズルが自由に曲がる。

AD-4 NF-150/300



EDP	品　番	ノズル形状	ノズル内径 (mm)	空気消費量 (ℓ/min)	全長 (mm)	重量 (g)	ホース取付口仕様	内装	台紙・箱サイズ (mm)	JAN (4907587)
141180	**AD-4 N**	標準ノズル	2	180	125	235	コンセント・カプラ用	20	箱入　110×173	027078
141181	**AD-4 N-PB**	標準ノズル	2	180	125	235	コンセント・カプラ用	10	185×160	027085
141182	**AD-4 N-PT**	標準ノズル	2	180	125	235	1/4ホース用	10	185×160	027092
141183	**AD-4 J**	流量調整ノズル	2	150	130	240	コンセント・カプラ用	20	箱入　110×173	027108
141184	**AD-4 J-PB**	流量調整ノズル	2	150	130	240	コンセント・カプラ用	10	185×160	027115
141185	**AD-4 J-PT**	流量調整ノズル	2	150	130	240	1/4ホース用	10	185×160	027122
141187	**AD-4 M**	増量ノズル	2×1ヶ、0.8×4ヶ	230	125	228	コンセント・カプラ用	20	箱入　110×173	027313
141188	**AD-4 N-150**	ロングノズル	2.5	230	275	248	コンセント・カプラ用	10	箱入　140×300	027344
141189	**AD-4 N-200**	ロングノズル	2.5	230	325	253	コンセント・カプラ用	10	箱入　140×450	027351
141190	**AD-4 N-300**	ロングノズル	2.5	230	425	260	コンセント・カプラ用	10	箱入　140×450	027368
141191	**AD-4 NF-150**	自在ノズル ※	2.3	140	275	260	コンセント・カプラ用	10	箱入　140×300	027375
141193	**AD-4 NF-300**	自在ノズル ※	2.3	110	425	274	コンセント・カプラ用	10	箱入　140×450	027399

使用流体：圧縮空気　常用使用圧力：0.5MPa　最高使用圧力：0.7MPa　使用温度範囲：0℃～60℃　使用エアーホース内径：φ4mm以上　全長・重量：継手含む
※ 銅管が入っており、自在に曲げることができます。(急角度では曲げないでください。)



箱入り



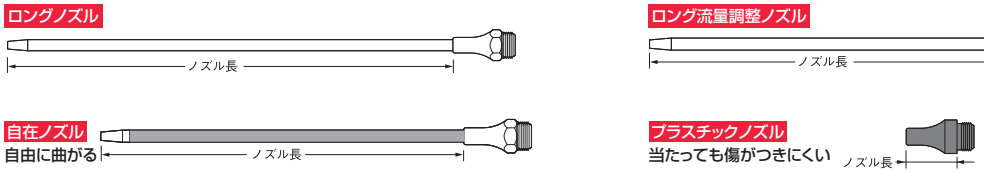
吊り下げ式にも対応



スライドパック入り

エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

交換ノズル(AD-4用)



ロングノズル

EDP	品　番	ノズル内径	ノズル外径	ノズル長さ (mm)	内装	JAN (4907587)
141133	**LN-150**	2.5	5	150	10	027160
141134	**LN-200**	2.5	5	200	10	027177
141135	**LN-300**	2.5	5	300	10	027184
141136	**LN-500**	2.5	5	500	10	027191
ロング流量調整ノズル						
141137	**LJ-150**	2.5	5	150	10	027207
141138	**LJ-200**	2.5	5	200	10	027214
141139	**LJ-300**	2.5	5	300	10	027221
141140	**LJ-500**	2.5	5	500	10	027238

自在ノズル

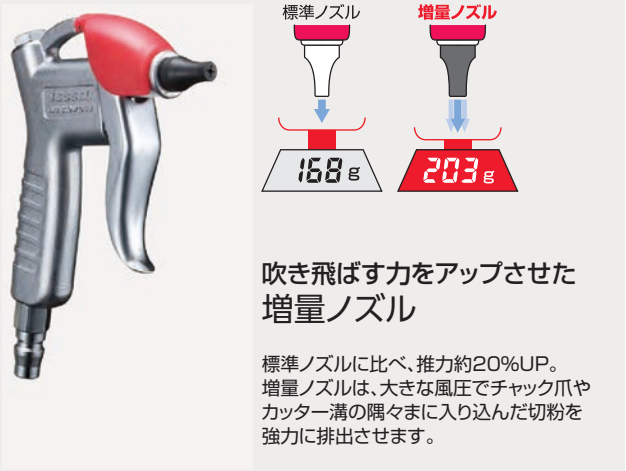
EDP	品　番	ノズル内径	先端外径	ノズル長さ (mm)	内装	JAN (4907587)
141143	**LF-150**	2.3	7	150	10	027269
141144	**LF-200**	2.3	7	200	10	027276
141145	**LF-300**	2.3	7	300	10	027283

RoHS

プラスチックノズル

EDP	品　番	ノズル内径	先端外径	ノズル長さ (mm)	内装	JAN (4907587)
141132	**SP-0**	2.0	7.5	21	1	027153

ONE POINT



吹き飛ばす力をアップさせた増量ノズル

標準ノズルに比べ、推力約20%UP。
増量ノズルは、大きな風圧でチャック爪やカッター溝の隅々まに入り込んだ切粉を強力に排出させます。

標準ノズル **AD-2** 切削粉・粉塵・水分・オイルの吹き飛ばしに。

AD-2 0N



AD-2 0N-PB



標準ロングノズル **AD-2 100N/ 200N/ 300N** 切削粉・粉塵・水分・オイルの吹き飛ばしに。

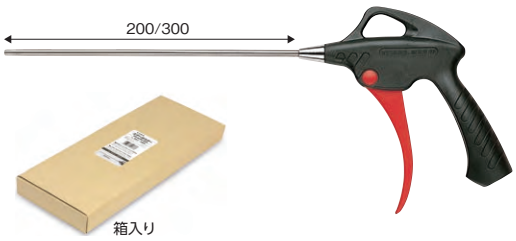
AD-2 100N



AD-2 100N-PB

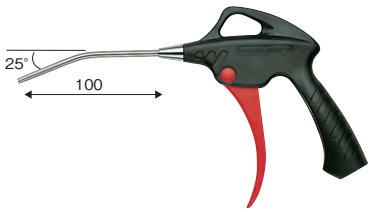


AD-2 200N/300N



25°ロングノズル **AD-2 100A** 25°の先曲り、作業性がアップ。

AD-2 100A



セーフティーノズル **AD-2 0S** 広くソフトなエアーを吹き出し安全・静音。

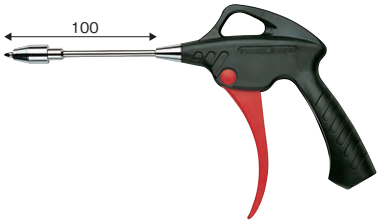
AD-2 0S





セーフティーロングノズル **AD-2 100S** 広くソフトなエアーを吹き出し安全・静音。

AD-2 100S



4本の指で操作できる大型レバー。空気流量は握り具合でコントロール。ハンドルはエルゴノミックデザインで作業性は抜群。
鈑金・塗装関係・自動車整備・金型・金属加工関連などの作業での除塵・吹き飛ばし・乾燥作業に。

EDP	品　番	ノズル形状	ノズル 長さ	ノズル 内径 (mm)	空気消費量 (ℓ/min)	全長 (mm)	重量 (g)	外装	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
141111	**AD-2 0N**	標準ノズル	0	2.1	135	145	122	10	152×231	017604
141151	**AD-2 0N-PB**	標準ノズル(プラグ付)	0	2.1	135	155	146	10	152×231	017680
141112	**AD-2 100N**	標準ロングノズル	100	2.1	135	242	131	10	182×231	017611
141152	**AD-2 100N-PB**	標準ロングノズル(プラグ付)	100	2.1	135	252	157	10	182×231	017697
141113	**AD-2 200N**	標準ロングノズル	200	2.1	135	342	141	1	箱入　140×445	017673
141114	**AD-2 300N**	標準ロングノズル	300	2.1	135	442	150	1	箱入　140×455	017628
141115	**AD-2 100A**	25度ロングノズル	100	2.1	135	242	131	10	182×231	017635
141121	**AD-2 0S**	セーフティーノズル	0	2.1	105	155.5	131	10	152×231	017727
141122	**AD-2 100S**	セーフティーロングノズル	100	2.1	105	239.5	151	10	182×231	017734

●使用流体…圧縮空気　●最高使用圧力…0.97MPa　●使用温度範囲内…0～60℃(32～140°F)　●エアーインレットネジ径…Rc 1/4
●使用エアーホース内径…φ4mm以上　●空気消費量測定時の空気圧力…0.49MPa　●プリスタパック入り(200N、300Nは箱入)

※ノズル交換はできません。

エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

エアーダスター　用途に合わせて選べる豊富なバリエーション

VESSEL

ラバーノズル **AD-2 0R** 傷をつけてはいけない箇所のゴミの吹き飛ばしに。

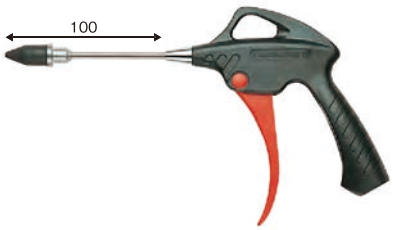
AD-2 0R

ソフトなゴム製チップ付ノズル



ラバーロングノズル **AD-2 100R** 傷をつけてはいけない箇所のゴミの吹き飛ばしに。

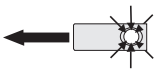
AD-2 100R



空気増量ノズル **AD-2 0M** 低いエアー圧で吐出流量が必要なときに。

AD-2 0M

空気流量が増加。
広い範囲に吹き出すベンチュリーノズル
0Nに比べて2.5倍の吐出流量



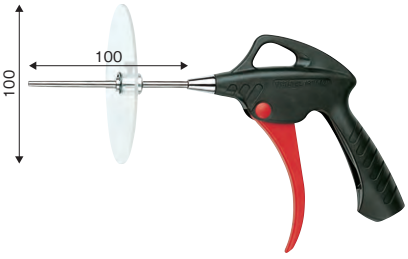


防塵プレート付ロングノズル **AD-2 100P** はねかえりをシャットアウト。

AD-2 100P

細い穴などの中や
奥まった箇所のゴミなどを
吹き飛ばすのに便利

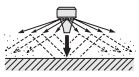




エアーカーテンノズル **AD-2 0C** はねかえりをエアーの膜でシャットアウト。

AD-2 0C

オイル・水分・切削粉の
はねかえりを
エアーの膜で遮断





4本の指で操作できる大型レバー。空気流量は握り具合でコントロール。ハンドルはエルゴノミックデザインで作業性は抜群。
鈑金・塗装関係・自動車整備・金型・金属加工関連などの作業での除塵・吹き飛ばし・乾燥作業に。

EDP	品　番	ノズル形状	ノズル		空気消費量 (ℓ/min)	全長 (mm)	重量 (g)	外装	台紙サイズ (mm)	JAN (4907587)
			長さ	内径 (mm)						
141116	**AD-2 0R**	ラバーノズル	0	2.1	115	155.5	123	10	152×231	017659
141117	**AD-2 100R**	ラバーロングノズル	100	2.1	115	227	147	10	182×231	017666
141118	**AD-2 0M**	空気増量ノズル	0	10	185	160	126	10	152×231	017703
141120	**AD-2 100P**	防塵プレート付ロングノズル	100	2.1	135	242	157	10	182×231	017642
141119	**AD-2 0C**	エアーカーテンノズル	0	2.8	260	145	127	10	152×231	017710

●使用流体…圧縮空気　●最高使用圧力…0.97MPa　●使用温度範囲内…0～60℃(32～140°F)　●エアーインレットネジ径…Rc 1/4
●使用エアーホース内径…φ4mm以上　●空気消費量測定時の空気圧力…0.49MPa　●ブリスタパック入り

※ノズル交換はできません。

エアーレギュレーター

AR-2

- エアーツール本体(Rc1/4)に取りつけると手元で空気流量が簡単に調整でき便利。
- ダイヤル操作は目盛り1(最大)⇔ 3(最小)までの3段階。
- 作業内容にあわせて使用できる。
- 適用機種:ベッセル製 P4.5XD・P6EXD・P6LXD・P4.5DR・P5LS・P6LSⅢ・P6HS・その他エアーツール

RoHS



EDP	品　番	全長 (mm)	重量 (g)	使用空気圧力 (MPa)	ねじ径 (めねじ)×(おねじ)	JAN (4907587)
350012	**AR-2**	50	90	0.59	Rc 1/4×R 1/4	317001

エアーツールオイルスプレー

G-10

- 良質のベースオイルに各種添加物を配合したエアーツール専用オイル。
- 毎日のお手入れに、潤滑・防錆剤として使用できる。
- 適用:エアードライバー・エアーインパクトレンチ・エアーマイクログラインダー・エアーニッパー・エアードリル・エアータッカー・エアー釘打機等エアー機器全般



ノズル付

- エアーツール内の水分を外部に排出させる水置換剤配合。
- 高速回転、高精密ツールに適した低粘度。
- 手が汚れないスプレータイプ。

EDP	品　番	容量 (ml)	内装 (本)	外装 (本)	JAN (4907587)
621453	**G-10**	220	10	60	310149

エアードライバー »162
エアーインパクトレンチ »172
パワースケーラー »185
エアーサンダー／エアーグラインダー »187
エアーソー／エアードリル »193
エアーダスター »196
エアー関連機器 »201

VESSEL

エアーニッパー

AIR NIPPER





スライドエアーニッパー ヨコ型 …… 208 - 210
スライドエアーニッパー ヨコ型用ブレード … 211 - 212
スライドエアーニッパー タテ型 …… 213
スライドエアーニッパー タテ型用ブレード … 213 - 215
スライドエアーニッパー用規格ブレード …… 216 - 217
ヒートニッパー …… 218 - 222
エアーニッパー …… 223 - 227
エアーニッパー用ブレード …… 228 - 233
エアーニッパー用規格ブレード …… 234 - 235
エアーハサミ …… 236
オプションパーツ …… 237 - 238
別作エアーニッパー・別作ブレード …… 239

エアーニッパー テクニカル

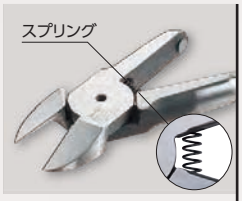
AIR NIPPER TECHNICAL

環境対策

Pb(鉛)・Cd(カドミウム)・Hg(水銀)・6価クロム・
PBB(ポリ臭化ビフェニル)・PBDE(ポリ臭化ジフェニルエーテル)・
DEHP、BBP、DBP、DIBP(フタル酸エステル類)
このマークは、上記10物質の使用量制限(欧州RoHS指令)に対応したものに表示しています。

※本カタログ発行時に調査中のものや、サイズによっては
対応済みでないものもありますので、最新情報はWEBサイトよりご確認ください。
www.vessel.co.jp

RoHS



スタンダードブレード

スプリングの反発を利用し、
刃が開きます。

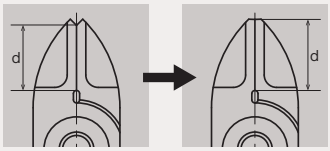


NMブレード

マグネットの反発を
利用して動く24時間対応の
スプリングレスブレード。



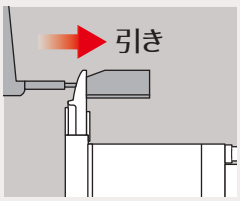
ブレード先端



※ブレード先端形状が変わりました。
本カタログ発行時に変更中のものもありますので、
最新情報はWEBサイトよりご確認ください。
各ページ記載の●はフラットカットタイプです。

スライドエアーニッパー

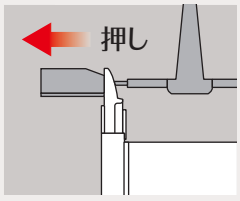
本体がスライドして、ゲート部にぴったり密着し
寄せてカットするので、根元にカット残りがありません。

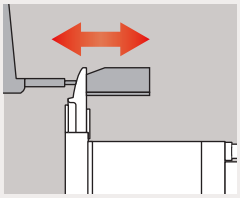


引き／押し

豊富な機種で
幅広く対応。
スライド時のガタツキ・
ブレがなく、高精度な
位置決めが行えます。
引きタイプと
押しタイプがあり、
設置箇所に合わせて
お選びいただけます。

»209





複動式

スプリングを使用しない
スライド構造で動作がスムーズ。
スプリングの摩耗や
金属疲労がなく、高耐久。

»210



エアーニッパー機種　ブレード形状

No. **NY10 A J**

- **AJ** ：樹脂用 ストレート刃 ——— **RAJ**：樹脂用 ストレート刃 逆刃
- **AJL**：樹脂用 ストレートロング刃 ——— **RAJL**：樹脂用 ストレートロング刃 逆刃
- **AJT**：樹脂用 ストレート薄刃
- **AE** ：樹脂用 クイキリ刃
- **AJY**：樹脂用 ストレート寄刃
- **AD** ：樹脂用 乗刃
- **AH** ：樹脂用 クランク刃 ——— **RAH**：樹脂用 クランク刃 逆刃
- **AJB**：樹脂用 ストレート超硬チップ付 — **RAJB**：樹脂用 ストレート超硬チップ付 逆刃
- **AJV**：樹脂用 ストレートV字刃
- **AJH**：樹脂用 ストレートハイスチップ付
- **BJ** ：金属用 ストレート刃 ——— **RBJ**：金属用 ストレート刃 逆刃

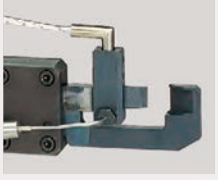
より高精度のゲートカットを実現するために…



ヒートエアーニッパー

刃先に熱を加えて切断するニッパー。
割れや白化を防ぎます。
アクリル光学レンズカットに。

»220



ヒートエアーニッパー 突切りタイプ

刃先に熱を加えて切断するニッパー。
突切りタイプで切り口がきれいで
安定します。

»220



オプションパーツ

取付けを容易にするブラケット
オプションパーツ。エアーニッパーを
装置に取り付ける際に便利なクランプや
ブラケットをご用意しています。

»237



角型

本体5面にネジ穴付き。
機械・装置への組み込みに
適しています。

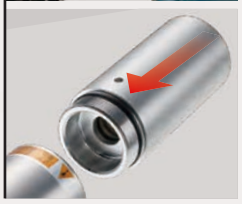
»224



丸型

別売のスタンドを用いると
取付角度の調整が自由。
アームやチャック盤の
取り付けに最適です。

»225



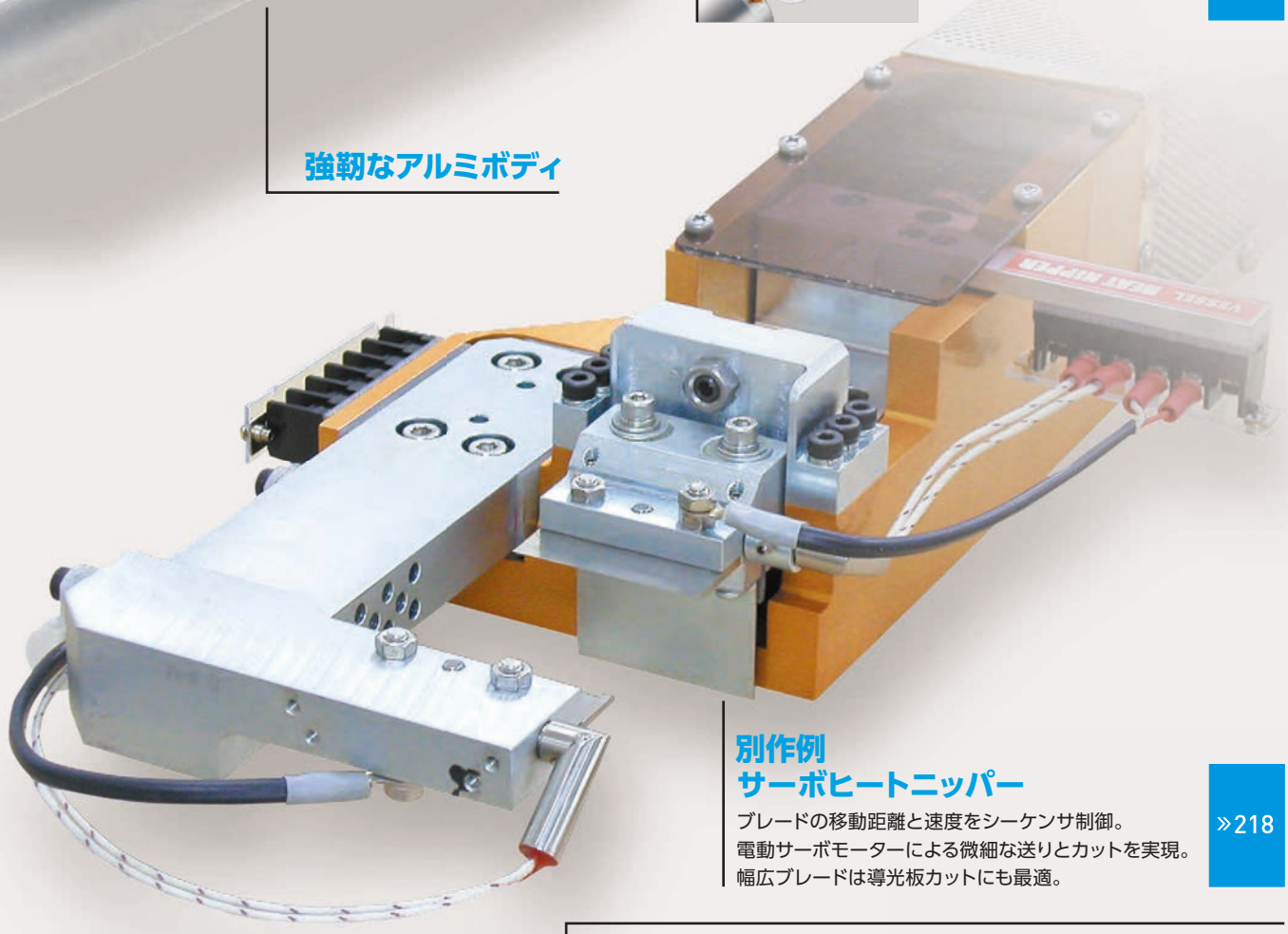
増圧ユニット

角型と丸型エアーニッパー
に取り付けると、加圧力がアップ。
スペースや空気圧の制限で
本来の加圧力が得られない時に。

»225



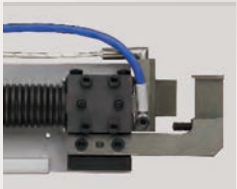
強靭なアルミボディ



別作例
サーボヒートニッパー

ブレードの移動距離と速度をシーケンサ制御。
電動サーボモーターによる微細な送りとカットを実現。
幅広ブレードは導光板カットにも最適。

»218



エアーハイドロヒートニッパー
突切りタイプ

エアー+オイルのエアーハイドロシリンダーは、
低速・ハイパワーを実現。
ゲートの出代寸法の厳しい精密カットに。

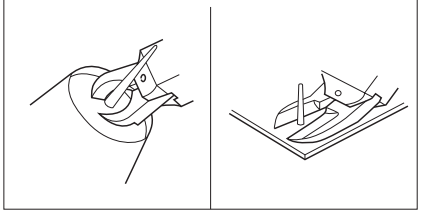
»219

ヒートニッパーでの切り口の違い(GT-NSHタイプを使用)



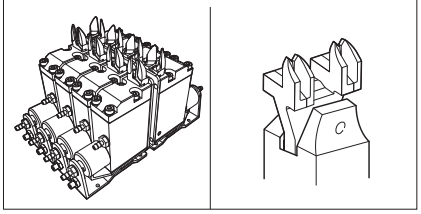
エアーニッパーの用途例

ダイレクトゲート成形品のカット



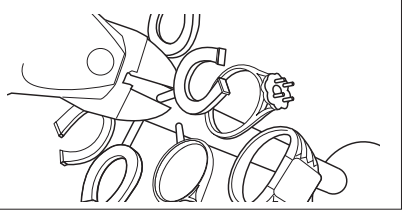
衣装ケース、ヘルメット、パイプ接合部品、ゴミ箱、プランターなどの大径スプールをカット。長期間使用における優れた耐久性。

多数個取り成形品のゲートカット



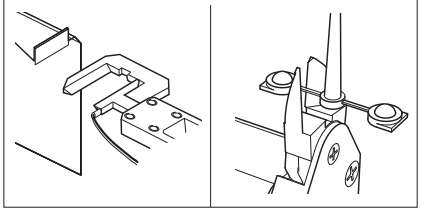
小型、軽量ボディと豊富なブレードアイテムによりチャック盤や待機ジグに簡単取り付け。
サイクルタイムにあわせた効率カットを実現。

宝飾ツリーからの製品取りだし



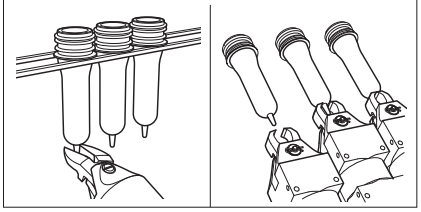
指輪、ネックレスなどの貴金属のカット。
強力ニッパーブレードで優れた耐久性と効率アップ。

レンズ・導光板・透明製品のゲートカット



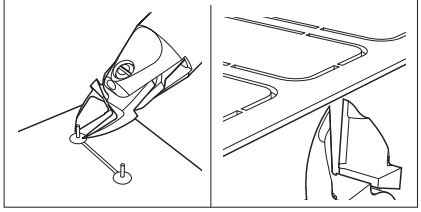
クラックや白化を防止する各種ヒートニッパーは、刃のヒート温度と切断速度が決め手。屈曲率向上や高い切り口精度の要求に対応。

食品・薬品ケースのプレフォームカット



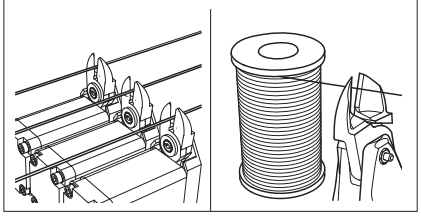
プレフォームを効率よく、フラットに仕上げるプレフォーム成形機取り付けニッパー。
カット精度は製品の品質に連動。

電子部品や基板まわりのカット



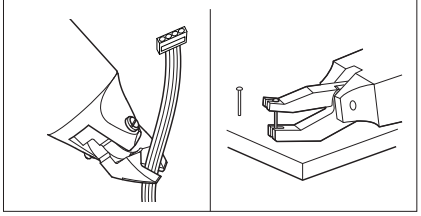
はんだ付け後のリード線カットに最適なハンディーニッパーは手首への負担を大幅に軽減。
基板は、デスクトップ型ロボットに取り付けて…。

コイル巻き線機でのワイヤーカット



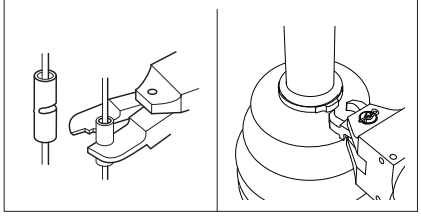
電源トランスやファンモーター、イグニッションなど巻線自動機のニッパーユニットへの取り付け。
引きちぎれない太い径のワイヤーカット。

リサイクル工場での手解体工具



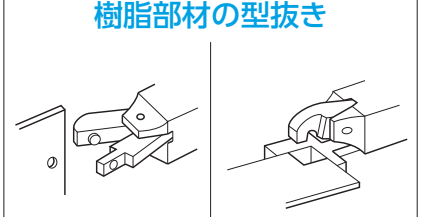
パソコンやOA機器、パチンコ台、TV、冷蔵庫、洗濯機などのリサイクル工場での各種ワイヤー、銅管、帯鉄のカット。
パチンコ台のクギ抜き目的のニッパー。

圧着端子のかしめ作業



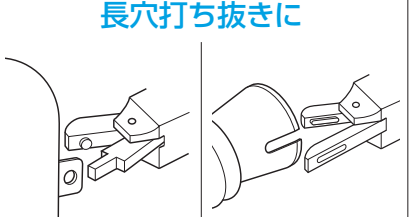
配電盤や電気製品、照明機器などの各種ワイヤーハーネスの端子かしめに。
指先や手首への負担が少ない。
自動車部品のリング止めの効率アップ作業。

アルミ製品や樹脂部材の型抜き



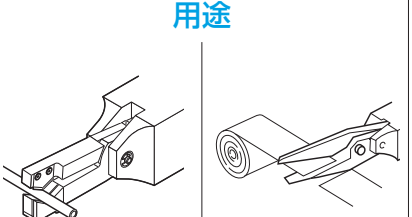
別作ブレードの対応によりアルミサッシや薄板への穴あけや型抜きが可能。

ブロー成形品の穴あけ、長穴打ち抜きに



穴あけができない容器や自動車ダクト等、ブロー成形品の穴あけ、長穴打ち抜き。

その他の用途



各種難切断繊維、カーボン、アラミド繊維、軟質プラスチック薄板が切断できるマイクロエッジ付きエアーハサミ。
ジーンズのベルトループカット、再生ゴルフボールの皮むき、紡織機のふち切りニッパー等。

エアーニッパーの選定方法

材質確認

「切断対象物(ワーク)」は、何でしょうか?

- 金属線材
  - 銅線
  - 鉄線
  - ピアノ線 (未熱処理 /HV320 以下)、その他貴金属など
- 樹脂成型品
  - 軟質樹脂 (塩化ビニル、ポリエチレンなど)
  - 硬質樹脂 (アクリル、ポリカーボネイト、ABS など)
- 切断以外
  - 材質や用途、作業内容を確認する。(曲げ、かしめ、パンチング、ロボットハンド、ハサミなど)

寸法確認

「切断部分のサイズ」はどのくらいですか?

- 金属
  - 角 (mm×mm)[断面積により機種選定]
  - 丸 (Φmm)
- 樹脂
  - 角 (mm×mm)[断面積により機種選定]
- 切断以外
  - 材質や用途、作業内容を確認する。

使用方法

「作業の状態・環境」はどうなっていますか?

自動機やロボットに取り付けて使用する。
手作業で使用する。
治具に取り付けて使用する。 など

機種選定

用途に適した機種を選びます。

本体については「使用方法と切断寸法」を、ブレードについては「材質と寸法・形状などを」を元に選びます。
本体・ブレードの特長・用途は、それぞれの「製品仕様」の項を参照してください。また本体選定の際、「能力選定目安」も参考にしてください。
ワークの形状・材質によっては、規格品で対応できない場合があります。

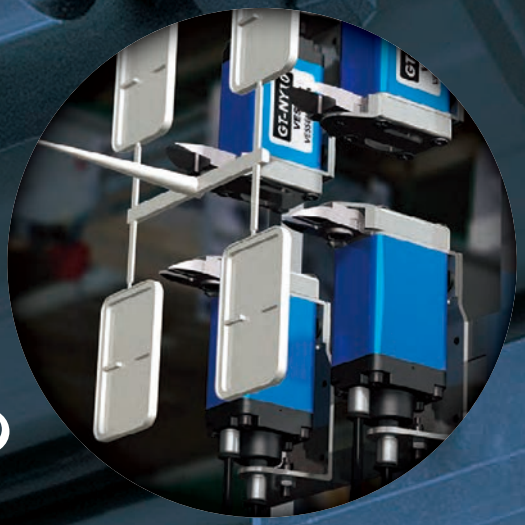
能力選定目安

ご注意:標準的なブレードを取り付けた時の参考値です。ブレード形状や切断物の種類によって変わります。

種類	ワークの材質						対応機種	空気圧 MPa
	銅線	鉄線 (未熱処理)	ピアノ線 (HV320以下)	軟質樹脂	硬質樹脂	圧着端子		
N・NS・NRタイプ	1.0mm	0.5mm		2.0mm			N3,NS3,NR3	0.4~0.5
	1.0	0.5		2.0			N5,NS5,NR5	0.4~0.5
	1.6	1.0		3.0	2.0mm		N7,NS7,NR7	0.4~0.5
	1.8	1.2		4.0	2.6		N10	0.5~0.6
	1.8	1.2		4.0	2.6		NS10L,NR10L	0.5~0.6
	2.3	1.7		4.5	4.0		N12	0.5~0.6
	2.6	2.0	1.0mm	7.0	5.0		N20,NS20,NR20	0.5~0.6
	3.3	2.8	1.2	10.0	6.5	1.25/2.0	N30,NS30,NR30	0.5~0.6
	5.5	4.5	2.0	12.0	6.5		N50,NR50	0.5~0.6
				9.5	5.5		NR50F	0.5~0.6
増圧タイプ	2.6	1.6		5.0	4.0		P-10L	
	3.0	2.2		8.0	6.0		P-20	
	4.8	4.0		13.0	7.0		P-30	
	6.5	5.5					P-50	
NYタイプ				2.0	1.3		NY03	0.4~0.5
	1.6	1.0		3.0	2.0		NF05,NY05	0.4~0.5
				3.5	2.3		NF10,NY10	0.4~0.5
				4.0	2.6		NF15,NY15	0.4~0.5
				5.0	3.4		NY25	0.5~0.6
NT タイプ				1.5	1.0		NT03	0.4~0.5
				2.5	1.5		NT05	0.4~0.5
				3.5	2.3		NT10	0.4~0.5
				5.0	3.4		NT20	0.4~0.5
	AS, HS, BJ type		BBB, BFB	AP, PF, AJ type		ACD type		

GT-NY25
スライドエアーニッパー

スペースを有効に利用できる横型スライド



ゲートカット装置や待機ジグに取り付けて樹脂成形品のカットを正確、スピーディーにおこなう高品質ニッパー。24時間稼働や高いカット精度要求に応える豊富なアイテムが揃っています。

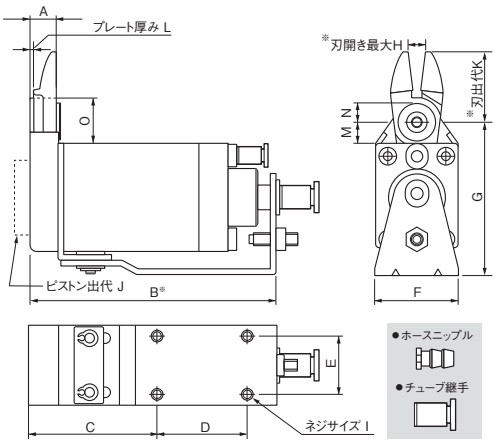


GT-NY25
スライドエアーニッパー ヨコ型
本体の高さが低いので、ワーク取り出し時にチャック盤の作動を妨げません。

※写真はイメージです。

スライドエアーニッパー ヨコ型 GT-NY05/10/15/25





RoHS

●スペースを有効に利用できる横型スライド。
●本体の高さが低いので、ワーク取り出し時にチャック盤の作動を妨げない。

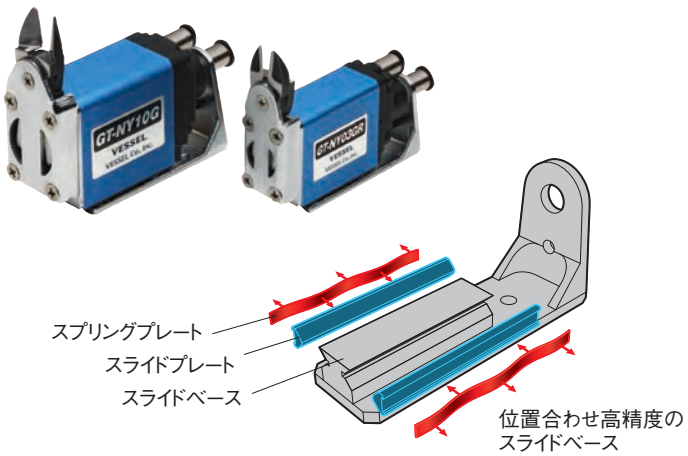
能力目安

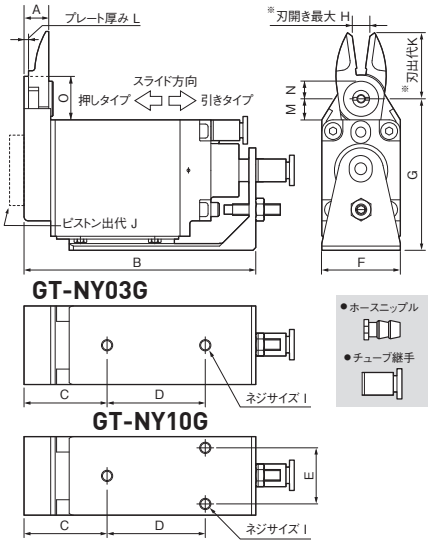
能力φ(mm) 軟質樹脂	能力φ(mm) 硬質樹脂	能力φ(mm) 銅線	能力φ(mm) 鉄線	EDP	品番	各部寸法(mm) A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	空気消費量(cm³/回)	重量(g)	スライド方向と範囲(mm)	ホース取付口 仕様とサイズ	JAN (4907587)
3.0	2.0	1.6	1.0	360646	GT-NY05	8.6	75.9	40.9	25	15	23	47.6	4	M4	3	22	1.6	8.5	6.25	16.5	48	155	引き 0~3	ホースニップル付	309518
3.0	2.0	1.6	1.0	360647	GT-NY05R																		押し 0~3	ホース口内径φ2.5mm	309532
3.0	2.0	1.6	1.0	360648	GT-NY05-4																		引き0~3	チューブ継手付	309525
3.0	2.0	1.6	1.0	360649	GT-NY05R-4																		押し 0~3	内径φ2.5×外径φ4mm	309549
3.5	2.3			360652	GT-NY10	8.8	82.1	42.1	30	20	28	51.6	6	M4	5	24	1.6	7.5	6.25	15.5	68	210	引き 0~3	ホースニップル付	309563
3.5	2.3			360656	GT-NY10R																		押し 0~3	ホース口内径φ2.5mm	309587
3.5	2.3			360660	GT-NY10-4																		引き 0~3	チューブ継手付	309570
3.5	2.3			360664	GT-NY10R-4																		押し 0~3	内径φ2.5×外径φ4mm	309594
4.0	2.6			360672	GT-NY15	10.2	93	48	35	25	33	58	8	M4	5	27	2	7.5	6.25	16.5	136	319	引き 0~3	ホースニップル付	309617
4.0	2.6			360673	GT-NY15R																		押し 0~3	ホース口内径φ2.5mm	309631
4.0	2.6			360674	GT-NY15-4																		引き 0~3	チューブ継手付	309624
4.0	2.6			360675	GT-NY15R-4																		押し 0~3	内径φ2.5×外径φ4mm	309648
5.0	3.4			360680	GT-NY25	12.5	108.5	54.5	40	30	42	69	9	M5	2	31	2.5	10.5	7	20.5	184	580	引き 0~5	ホースニップル付	309679
5.0	3.4			360681	GT-NY25R																		押し 0~5	ホース口内径φ4mm	309686
5.0	3.4			360682	GT-NY25-6																		引き 0~5	チューブ継手付	309693
5.0	3.4			360683	GT-NY25R-6																		押し 0~5	内径φ4×外径φ6mm	309709

※能力目安は標準的なブレードを取り付けた時の参考値です。ブレード形状や切断物の種類によって変わります。※刃出代Kと刃開き最大Hは、標準ブレード(AJタイプ)を取り付けた場合の寸法です。
※使用空気圧力(MPa):0.4~0.5　NY25タイプは0.5~0.6※Bは「押し」の場合、カット位置からの寸法です。「引き」の場合、スタート位置からの寸法です。

スライドエアーニッパー ヨコ型 GT-NY03G/10G

●スムーズで常に安定した位置あわせができるV字型スライドベース。
●偏った荷重がかからないので高精度のゲートカットを実現。





RoHS

能力目安

能力φ(mm) 軟質樹脂	能力φ(mm) 硬質樹脂	EDP	品番	各部寸法(mm) A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	空気消費量(cm³/回)	重量(g)	スライド方向と範囲(mm)	ホース取付口 仕様とサイズ	JAN (4907587)
2.0	1.3	360741	GT-NY03G	8.6	74.5	29.5	30	-	19	46.5	3	M4	0	21	1.6	7.5	5.25	14.5	37	160	引き 0~3	ホースニップル付	309419
2.0	1.3	360742	GT-NY03GR																		押し 0~3	ホース口内径φ2.5mm	309426
2.0	1.3	360743	GT-NY03G-4																		引き 0~3	チューブ継手付	309433
3.5	1.3	360744	GT-NY03GR-4																		押し 0~3	内径φ2.5×外径φ4mm	309440
3.5	2.3	360753	GT-NY10G	8.8	82.6	29.6	35	20	28	54	6	M4	5	24	1.6	7.5	6.25	15.5	68	275	引き 0~3	ホースニップル付	309464
3.5	2.3	360754	GT-NY10GR																		押し 0~3	ホース口内径φ2.5mm	309471
3.5	2.3	360755	GT-NY10G-4																		引き 0~3	チューブ継手付	309488
3.5	2.3	360756	GT-NY10GR-4																		押し 0~3	内径φ2.5×外径φ4mm	309495

※能力目安は標準的なブレードを取り付けた時の参考値です。ブレード形状や切断物の種類によって変わります。※刃出代Kと刃開き最大Hは、標準ブレード(AJタイプ)を取り付けた場合の寸法です。※使用空気圧力(MPa):0.4~0.5

※ブレードは別売です。正刃・逆刃がありますのでご注意ください。

スライドエアーニッパー ヨコ型 »208
ヨコ型用ブレード »211
スライドエアーニッパー タテ型 »213
タテ型用ブレード »213
突切りエアーニッパー/ブレード »215
スライドエアーニッパー用規格ブレード »216
ヒートエアーニッパー »218
エアーニッパー »223
エアーニッパーブレード »228
エアーニッパー用規格ブレード »234
エアーハサミ »236
別作ブレード »239

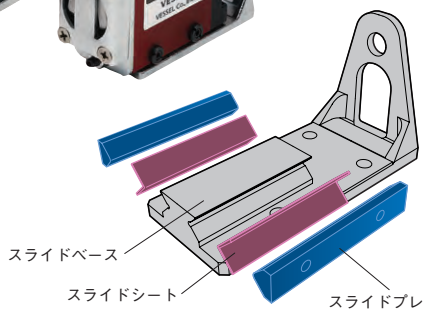
スライドエアーニッパー ヨコ型　カット残りを出さない、高精度ゲートカット　VESSEL

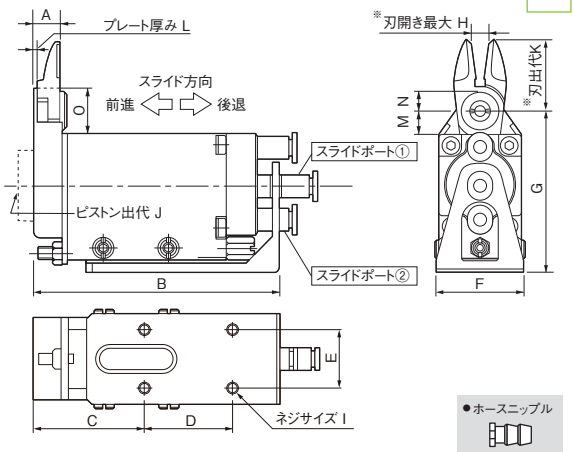
スライドエアーニッパー スライド複動式　GT-NY10S/25S

RoHS

●本体はスプリングを用いないスライド構造のためスムーズな動き。
●位置あわせが高精度のV字型スライドベースを採用。







〈ご注意〉
ニッパー本体は
スライドポート① にエアーを入れると後に動きます。
スライドポート② にエアーを入れると前に動きます。

●ホースニップル
●チューブ継手

能力目安

能力φ(mm) 軟質樹脂	能力φ(mm) 硬質樹脂	EDP	品　番	各部寸法 (mm) A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	空気消費量 (cm³/回)	重量 (g)	スライド範囲 (mm)	ホース取付口 仕様とサイズ	JAN (4907587)
3.5	2.3	360731	**GT-NY10S**	8.8	84.5	38	30	20	32	55	6	M4	5	24	1.6	7.5	6.25	15.5	68	300	0〜3.5	チューブ継手付 内径φ2.5×外径φ4mm	309761
5.0	3.4	360732	**GT-NY25S**	12.5	106.5	47	40	30	47	72	9	M5	2	31	2.5	10.5	7	20.5	184	695	0〜5.0	チューブ継手付 内径φ4×外径φ6mm	309860

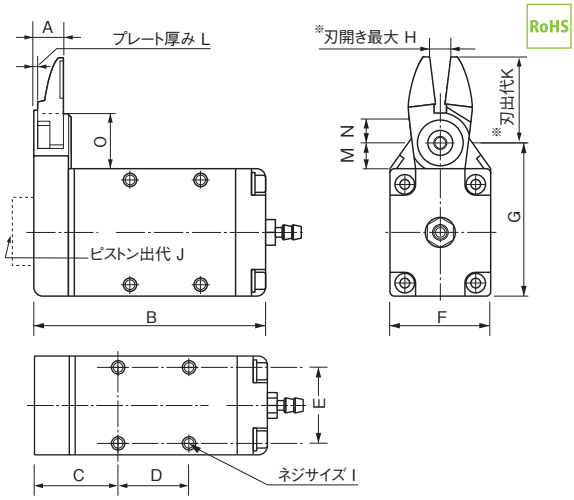
※能力目安は標準的なブレードを取り付けた時の参考値です。ブレード形状や切断物の種類によって変わります。※刃出代Kと刃開き最大Hは、標準ブレード(AJタイプ)を取り付けた場合の寸法です。
※使用空気圧力(MPa)NY10S:0.4〜0.5　NY25S:0.5〜0.6

F型エアーニッパー　GT-NF05/10/15

RoHS

●装置内取り付けを考慮した小型・軽量ニッパー・高密度実装で
確実な取り付けが可能。



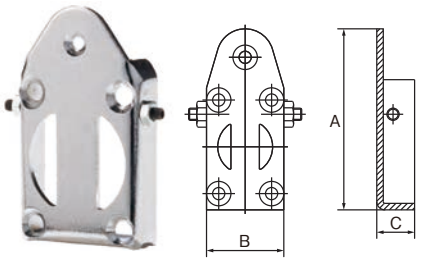


能力目安

能力φ(mm) 軟質樹脂	硬質樹脂	銅線	鉄線	EDP	品　番	各部寸法 (mm) A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	空気消費量 (cm³/回)	重量 (g)	ホース取付口 仕様とサイズ	JAN (4907587)
3.0	2.0	1.6	1.0	360606	**GT-NF05**	8.6	59.9	21.9	17	18	23	39.5	4	M3	3	22	1.6	8.4	6.25	16.4	43	101	ホースニップル付	308511
3.5	2.3	1.7	1.1	360607	**GT-NF10**	8.8	65.1	23.1	20	22	28	43.5	6	M3.5	5	24	1.6	7.4	6.25	15.4	63	143	ホース口	308528
4.0	2.6	1.8	1.2	360608	**GT-NF15**	10.2	73	25	25	26	33	48.5	8	M4	5	27	2	7.4	6.25	16.4	128	219	内径φ2.5×φ4mm	308535

※能力目安は標準的なブレードを取り付けた時の参考値です。ブレード形状や切断物の種類によって変わります。
※刃出代Kと刃開き最大Hは、標準ブレード(AJタイプ)を取り付けた場合の寸法です。NF10の取付ネジ(M3.5)は部品として取り扱い致しております。※使用空気圧力(MPa):0.4〜0.5

刃開き調整プレート　NY03GWAS/05WAS/10WAS/15WAS/25WAS NEW



EDP	品　番	各部寸法 (mm) A	B	C	重量 (g)	適用機種	JAN (4907587)
855161	**NY03GWAS**	44.5	19	9.3	16	GT-NY03G(-4)/NY03GR(-4)	026347
855162	**NY05WAS**	47.5	23	9.3	19	GT-NY05(-4)/NY05R(-4)/NF05	026354
855163	**NY10WAS**	51.5	28	9.5	22	GT-NY10(-4)/NY10R(-4)/NY10S/NF10	026361
855164	**NY15WAS**	57.5	33	11.0	37	GT-NY15(-4)/NY15R(-4)/NF15	026378
855165	**NY25WAS**	67.5	42	13.5	70	GT-NY25(−6)/NY25R(-6)/NY25S	026385

※ブレードは別売です。正刃・逆刃がありますのでご注意ください。

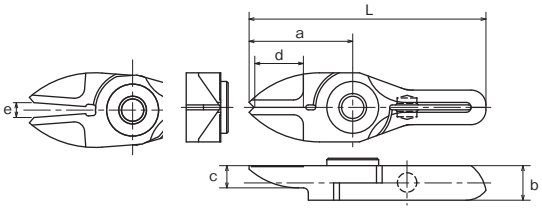
樹脂用ストレート刃 AJ/RAJ/AJB

樹脂

AJ/刃先が傾いていない直立ブレード。
ゲートに対して直角に当てることができる。
RAJ/AJタイプの逆刃 。
AJB/超硬チップをロウ付けしており、硬質樹脂やガラス繊維が含まれた樹脂の切断に適している。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360591	**NY03AJ**	21	7	4.5	●11.5	3	48	17	特殊合金鋼	GT-NY03G(-4)	370662
360594	**NY03RAJ**	21	7	4.5	10.5	3	48	17	特殊合金鋼	GT-NY03GR(-4)	370693
360551	**NY05AJ**	22	7	5	●11.5	4	53	22	特殊合金鋼	GT-NY05(-4) / NF05	370341
360556	**NY05RAJ**	22	7	5	●11.5	4	53	22	特殊合金鋼	GT-NY05R(-4) / NF05	370396
360553	**NY05AJB**	22	7	5	●11.5	4	53	22	超硬チップ付	GT-NY05(-4) / NF05	370365
360561	**NY10AJ**	24	7.2	5	●13.5	6	57	28	特殊合金鋼	GT-NY10(-4) / NY10G(-4) / NF10 / NY10S	370433
360566	**NY10RAJ**	24	7.2	5	●13.5	6	57	28	特殊合金鋼	GT-NY10R(-4) / NY10GR(-4) / NF10 / NY10S	370488
360563	**NY10AJB**	24	7.2	5	●13.5	6	57	28	超硬チップ付	GT-NY10(-4) / NY10G(-4) / NF10 / NY10S	370457
360571	**NY15AJ**	27	8.2	5.5	●14.5	8	65	41	特殊合金鋼	GT-NY15(-4) / NF15	370518
360576	**NY15RAJ**	27	8.2	5.5	●14.5	8	65	41	特殊合金鋼	GT-NY15R(-4) / NF15	370563
360573	**NY15AJB**	27	8.2	5.5	●14.5	8	65	41	超硬チップ付	GT-NY15(-4) / NF15	370532
360583	**NY25AJ**	31	10	6	16	9	77	65	特殊合金鋼	GT-NY25(-6) / NY25S	370594
360587	**NY25RAJ**	31	10	6	16	9	77	65	特殊合金鋼	GT-NY25R(-6) / NY25S	370631
360585	**NY25AJB**	31	10	6	16	9	77	72	超硬チップ付	GT-NY25(-6) / NY25S	370617

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。 ※ブレード先端形状が変わりました(図参照P204)。今後、他機種も変わります。●はフラットカットタイプです。

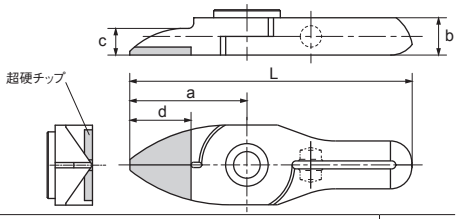
樹脂用ストレート刃(超硬チップ付) RAJB NEW

樹脂

AJB/超硬チップをロウ付けしており、硬質樹脂やガラス繊維が含まれた樹脂の切断に適している。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360579	**NY05RAJB**	22	7	5	●11.5	4	53	22	超硬チップ付	GT-NY05R(-4) / GT-NF05	008978
360580	**NY10RAJB**	24	7.2	5	●13.5	6	57	28	超硬チップ付	GT-NY10R(-4) / NY10GR(-4) / NY10S / NF10	008985
360581	**NY15RAJB**	27	8.2	5.5	●14.5	8	65	41	超硬チップ付	GT-NY15R(-4) / GT-NF15	008992
360582	**NY25RAJB**	31	10	6	●16	9	77	72	超硬チップ付	GT-NY25R(-6) / NY25S	009005

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

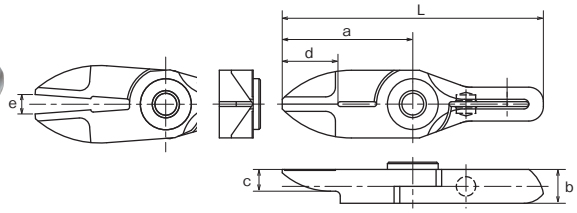
樹脂用ストレートロング刃 AJL

樹脂

AJL/ストレート刃のロングタイプ。
ニッパーとワークのゲートカット部との間に距離がある場合に有効。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360592	**NY03AJL**	27	7	4.5	●11.5	4	54	21	特殊合金鋼	GT-NY03G(-4)	370679
360552	**NY05AJL**	31	7	5	10.5	5.5	62	29	特殊合金鋼	GT-NY05(-4) / NF05	370358
360562	**NY10AJL**	33	7.2	5	12	8	66	37	特殊合金鋼	GT-NY10(-4) / NY10G(-4) / NF10 / NY10S	370440
360572	**NY15AJL**	38	8.2	5.5	13	11	76	50	特殊合金鋼	GT-NY15(-4) / NF15	370525
360584	**NY25AJL**	46	10	6	16	13	92	88	特殊合金鋼	GT-NY25(-6) / NY25S	370600

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。 ※ブレード先端形状が変わりました(図参照P204)。今後、他機種も変わります。●はフラットカットタイプです。

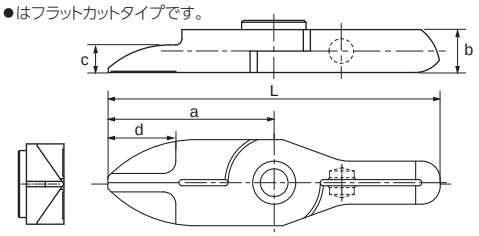
樹脂用ストレートロング刃 RAJL NEW

樹脂

AJL/ストレート刃のロングタイプ。
ニッパーとワークのゲートカット部との間に距離がある場合に有効。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360595	**NY03RAJL**	27	7	4.5	●11.5	4	54	21	特殊合金鋼	GT-NY03GR(-4)	009913
360596	**NY05RAJL**	31	7	5	●11.5	5.5	62	29	特殊合金鋼	GT-NY05R(-4) / GT-NF05	009920
360597	**NY10RAJL**	33	7.2	5	●13.5	8	66	37	特殊合金鋼	GT-NY10R(-4) / NY10GR(-4) / NY10S / NF10	009937
360598	**NY15RAJL**	38	8.2	5.5	●14.5	11	76	50	特殊合金鋼	GT-NY15R(-4) / GT-NF15	009944
360599	**NY25RAJL**	46	10	6	●16	13	92	88	特殊合金鋼	GT-NY25R(-6) / NY25S	009951

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

スライドエアーニッパーヨコ型 »208
ヨコ型用ブレード »211
スライドエアーニッパータテ型 »213
タテ型用ブレード »213
突切りエアーニッパー/ブレード »215
スライドエアーニッパー用規格ブレード »216
ヒートエアーニッパー »218
エアーニッパー »223
エアーニッパー用ブレード »228
エアーニッパー用規格ブレード »234
エアーハサミ »236
別作ブレード »239

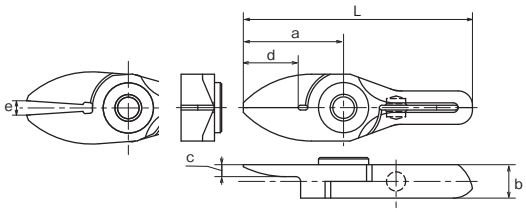
樹脂用ストレート薄刃 AJT

樹脂

AJT/刃先が薄い樹脂用のストレート刃。
切断面が残らずきれいに仕上がる。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360593	**NY03AJT**	21	7	2.5	●11.5	3	48	17	特殊合金鋼	GT-NY03G(-4)	370686
360554	**NY05AJT**	22	7	3	●11.5	4	53	21	特殊合金鋼	GT-NY05(-4) / NF05	370372
360564	**NY10AJT**	24	7.2	3	●13.5	6	57	26	特殊合金鋼	GT-NY10(-4) / NY10G(-4) / NF10 / NY10S	370464
360574	**NY15AJT**	27	8.2	3.5	●14.5	8	65	38	特殊合金鋼	GT-NY15(-4) / NF15	370549

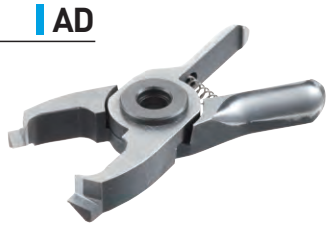
>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。 ※ブレード先端形状が変わりました(図参照P204)。今後、他機種も変わります。●はフラットカットタイプです。

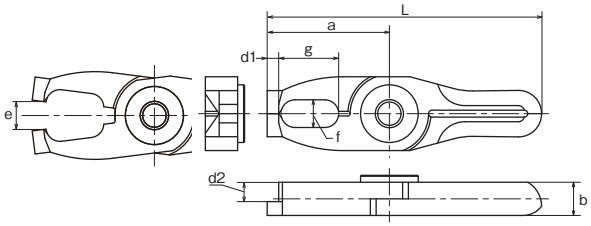
樹脂用ノセ刃 AD

樹脂

AD/乗せゲートなどの立体的ゲートの
一括処理に用いられる。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	f×g	有効長さ(mm) d1	d2	e 刃開き(mm)	L 全長(mm)	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360568	**NY10AD**	26.5	7.2	6×13	2.5	4.2	6	59.5	31	特殊合金鋼	GT-NY10(-4) / NY10G(-4) / NF10 / NY10S	370501
360578	**NY15AD**	30	8.2	7×14	3	4.7	8	68	45	特殊合金鋼	GT-NY15(-4) / NF15	370587
360589	**NY25AD**	35	10	8×17	4	6	9	81	75	特殊合金鋼	GT-NY25(-6) / NY25S	370655

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

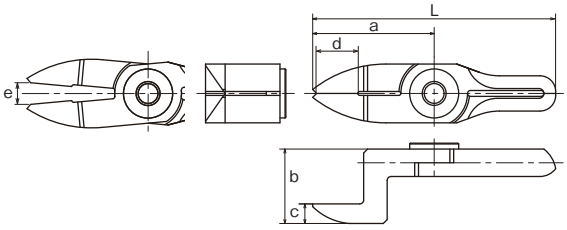
樹脂用クランク刃 AH/RAH

樹脂

AH/刃先がクランク形の樹脂用ブレード。
邪魔するものがあったりゲート部が
狭い場合に有効。
RAH/AHタイプの逆刃で本体を
向かい合わせで設置するときに用いる 。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360555	**NY05AH**	31	19	5	●11.5	5.5	62	37	特殊合金鋼	GT-NY05(-4) / NF05	370389
360557	**NY05RAH**	30	12	5	●11.5	5	61	31	特殊合金鋼	GT-NY05R(-4) / NF05	370402
360565	**NY10AH**	33	20	5	●13.5	8	66	43	特殊合金鋼	GT-NY10(-4) / NY10G(-4) / NF10 / NY10S	370471
360567	**NY10RAH**	32	12.2	5	●13.5	7	65	36	特殊合金鋼	GT-NY10R(-4) / NY10GR(-4) / NF10 /NY10S	370495
360575	**NY15AH**	38	21.5	5.5	13	11	76	63	特殊合金鋼	GT-NY15(-4) / NF15	370556
360577	**NY15RAH**	35	13.2	5.5	●14.5	9	73	52	特殊合金鋼	GT-NY15R(-4) / NF15	370570
360586	**NY25AH**	46	24	6	17	13	92	110	特殊合金鋼	GT-NY25(-6) / NY25S	370624
360588	**NY25RAH**	42	16	6	16	12	88	89	特殊合金鋼	GT-NY25R(-6) / NY25S	370648

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。 ※ブレード先端形状が変わりました(図参照P204)。今後、他機種も変わります。●はフラットカットタイプです。

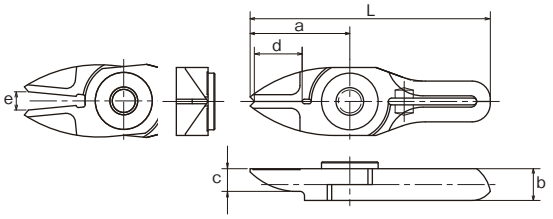
金属用ストレート刃 BJ/RBJ

金属

BJ/刃先が傾いていない直立型の
金属用ブレード。
RBJ/BJタイプの逆刃。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360558	**NY05BJ**	22	7	5	10.5	4	53	22	特殊合金鋼	GT-NY05(-4) / NF05	370419
360559	**NY05RBJ**	22	7	5	●11.5	4	53	22	特殊合金鋼	GT-NY05R(-4) / NF05	370426

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。 ※ブレード先端形状が変わりました(図参照P204)。今後、他機種も変わります。●はフラットカットタイプです。

※ブレードは別売です。正刃・逆刃がありますのでご注意ください。

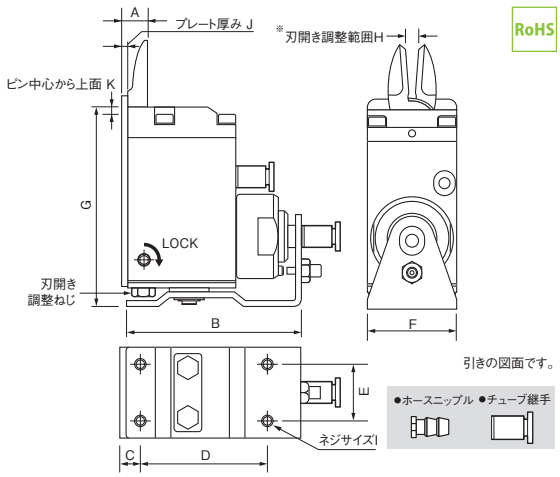
スライドエアーニッパー タテ型

GT-NT03/05/10/20

- 刃開きが調整でき、ニッパー設置後の微調整が簡単できれいなカット面が得られる。
- ブレード表裏の交換が可能。

RoHS





能力目安

能力φ(mm) 軟質樹脂	能力φ(mm) 硬質樹脂	EDP	品番	各部寸法(mm) A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	空気消費量(cm³/回)	重量(g)	スライド方向と範囲(mm)	ホース取付口仕様とサイズ	JAN(4907587)
1.5	1.0	360601	GT-NT03	9	62	7	43	14	19	68.1	1.5～3	M3	2	5	27	178	引き 0～3	ホースニップル付	309211
1.5	1.0	360611	GT-NT03R												27	178	押し 0～3	ホース口内径2.5mm	309235
1.5	1.0	360621	GT-NT03-4												27	178	引き 0～3	チューブ継手付	309228
1.5	1.0	360631	GT-NT03R-4												27	178	押し 0～3	内径2.5×外径4mm	309242
2.5	1.5	360602	GT-NT05	9	64	7	45	20	32	71.1	3～6	M4	2	5	47	325	引き 0～3	ホースニップル付	309266
2.5	1.5	360612	GT-NT05R												47	325	押し 0～3	ホース口内径2.5mm	309280
2.5	1.5	360622	GT-NT05-4												47	325	引き 0～3	チューブ継手付	309273
2.5	1.5	360632	GT-NT05R-4												47	325	押し 0～3	内径2.5×外径4mm	309297
3.5	2.3	360603	GT-NT10	11	73	8	53	24	38	88.1	4～7	M4	2	5	82	515	引き 0～3	ホースニップル付	309310
3.5	2.3	360613	GT-NT10R												82	515	押し 0～3	ホース口内径2.5mm	309334
3.5	2.3	360623	GT-NT10-6												82	515	引き 0～3	チューブ継手付	309327
3.5	2.3	360633	GT-NT10R-6												82	515	押し 0～3	内径4×外径6mm	309341
5.0	3.4	360604	GT-NT20	14	103	10	80	28	44	102.1	4.5～9	M5	2	6	203	930	引き 0～8	ホースニップル付	309365
5.0	3.4	360614	GT-NT20R												203	930	押し 0～8	ホース口内径4mm	309389
5.0	3.4	360624	GT-NT20-6												203	930	引き 0～8	チューブ継手付	309372
5.0	3.4	360634	GT-NT20R-6												203	930	押し 0～8	内径4×外径6mm	309396

※能力目安は標準的なブレードを取り付けた時の参考値です。ブレード形状や切断物の種類によって変わります。※刃開き調整範囲Hは、標準ブレード(AJタイプ)を取り付けた場合の寸法です。
※使用空気圧力(MPa):0.4～0.5　NT20タイプは0.5～0.6

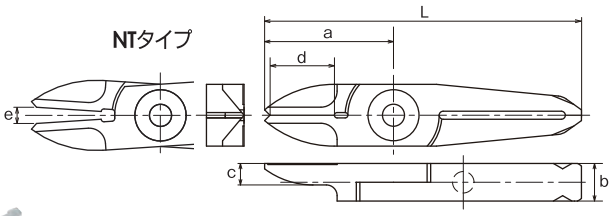
樹脂用ストレート刃

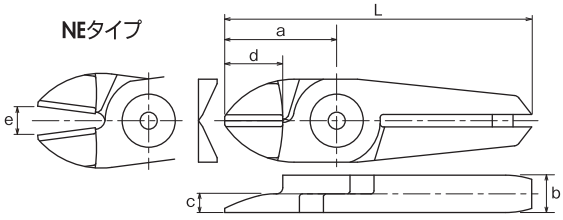
AJ/AJH/AJB

樹脂

AJ/刃先が傾いていない直立ブレード。
ゲートに対して直角に当てることができる。
AJH/ハイスチップをロウ付けしており硬質樹脂の切断に適している。
AJB/超硬チップをロウ付けしており、硬質樹脂や
ガラス繊維が含まれた樹脂の切断用。耐久性アップ。







RoHS

EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360511	NT03AJ	24	7	4	●13	3	59	20	特殊合金鋼	GT-NT03型	370037
360512	NT05AJ	29	7	5	●17.5	6	65	30	特殊合金鋼	GT-NT05型	370044
360534	NT05AJH	29	7	5	●17.5	6	65	30	ハイスチップ付		370198
360515	NT05AJB	29	7	5	15	6	65	30	超硬チップ付		370075
360184	NE5AJ	24	7	3.5	12	6	60	35	特殊合金鋼		372444
360513	NT10AJ	35	9	6	●21	7	82	62	特殊合金鋼	GT-NT10型	370051
360539	NT10AJH	35	9	6	17	7	82	76	ハイスチップ付		370242
360518	NT10AJB	35	9	6	●21	7	82	76	超硬チップ付		370105
360185	NE10AJ	27	9	4.5	12	7	74	70	特殊合金鋼		372451
360514	NT20AJ	40	12	6	●24	9	97	120	特殊合金鋼	GT-NT20型	370068
360544	NT20AJH	40	12	6	20	9	97	120	ハイスチップ付		370297
360543	NT20AJB	40	12	6	20	9	97	120	超硬チップ付		370280

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。　※ブレード先端形状が変わりました(図参照P204)。今後、他機種も変わります。●はフラットカットタイプです。

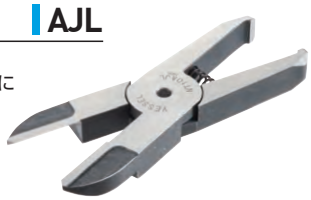
スライドエアーニッパー ヨコ型 »208
ヨコ型用ブレード »211
スライドエアーニッパー タテ型 »213
タテ型用ブレード »213
突切りエアーニッパー／ブレード »215
スライドエアーニッパー用規格ブレード »216
ヒートエアーニッパー »218
エアーニッパー »223
エアーニッパーブレード用 »228
エアーニッパー用規格ブレード »234
エアーハサミ »236
別作ブレード »239

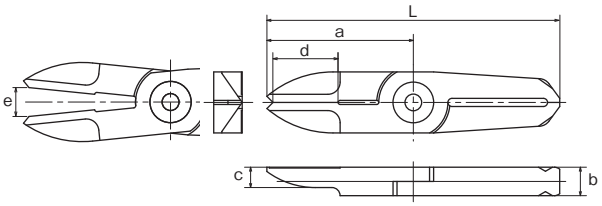
樹脂用ストレートロング刃　AJL

樹脂

AJL/ストレート刃のロングタイプ。
ニッパーとワークのゲートカット部との間に距離がある場合に有効。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360516	NT05AJL	36	7	5	●17.5	7	72	39	特殊合金鋼	GT-NT05型	370082
360520	NT10AJL	47	9	6	17	9	94	62	特殊合金鋼	GT-NT10型	370129
360541	NT20AJL	57	12	6	●24	12	114	156	特殊合金鋼	GT-NT20型	370266

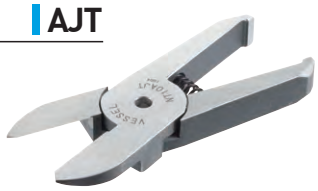
>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。　※ブレード先端形状が変わりました(図参照P204)。今後、他機種も変わります。●はフラットカットタイプです。

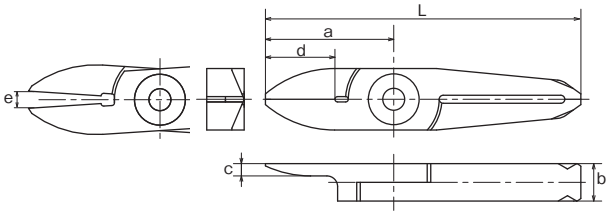
樹脂用ストレート薄刃　AJT

樹脂

AJT/刃先が薄い樹脂用のストレート刃。
切断面が残らずきれいに仕上がる。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360526	NT03AJT	24	7	2.3	●13	3	59	19	特殊合金鋼	GT-NT03型	370143
360531	NT05AJT	29	7	3	●17.5	6	65	29	特殊合金鋼	GT-NT05型	370167
360536	NT10AJT	35	9	4	●21	7	82	65	特殊合金鋼	GT-NT10型	370211

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。　※ブレード先端形状が変わりました(図参照P204)。今後、他機種も変わります。●はフラットカットタイプです。

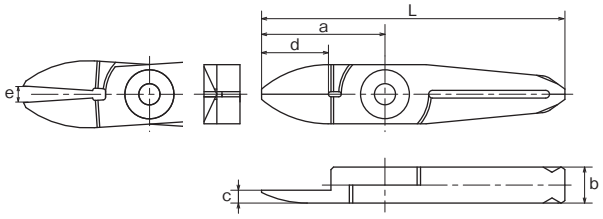
樹脂用ストレート寄刃　AJY

樹脂

AJY/対向するゲート間の幅が短すぎてブレードの厚みが入らないときに有効。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360527	NT03AJY	24	7	2.5	●13	3	59	19	特殊合金鋼	GT-NT03型	370150
360532	NT05AJY	29	7	3	●17.5	6	65	29	特殊合金鋼	GT-NT05型	370174
360537	NT10AJY	35	9	4	●21	7	72	82	特殊合金鋼	GT-NT10型	370228

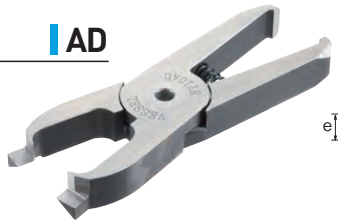
>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。　※ブレード先端形状が変わりました(図参照P204)。今後、他機種も変わります。●はフラットカットタイプです。

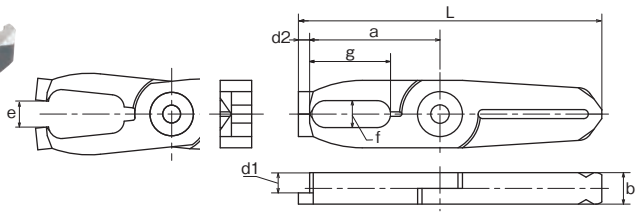
樹脂用ノセ刃　AD

樹脂

AD/乗せゲートなどの立体的ゲートの一括処理に用いられる。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	f×g	有効長さ(mm) d1	d2	e 刃開き(mm)	L 全長(mm)	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360533	NT05AD	31.5	7	6×18	4.5	2.5	6	67.5	37	特殊合金鋼	GT-NT05型	370181
360538	NT10AD	39	9	8×21.5	5	4	7	86	65	特殊合金鋼	GT-NT10型	370235
360542	NT20AD	46	12	9×24.5	7	6	9	103	141	特殊合金鋼	GT-NT20型	370273

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

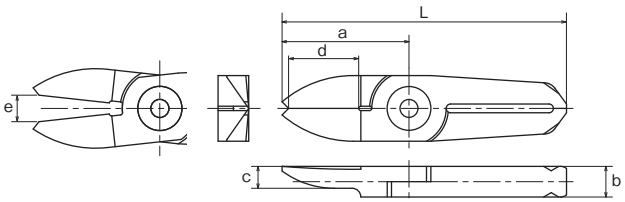
樹脂用ストレートV字刃　AJV

樹脂
5°

AJV/切断面が曲面の場合や切り口が残ってはいけない場合のゲート処理に適している。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360535	NT05AJV	29	7	5	15	6	65	29	特殊合金鋼	GT-NT05型	370204
360540	NT10AJV	35	9	6	●21	7	82	63	特殊合金鋼	GT-NT10型	370259

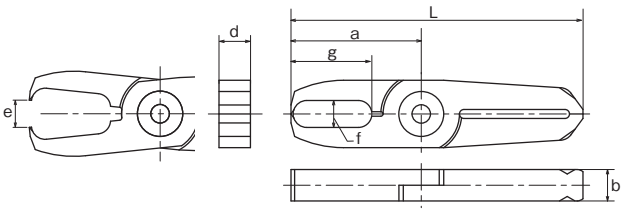
>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

※ブレードは別売です。

樹脂用クイキリ刃 AE

樹脂 AE/乗せゲート、捨てゲートなどの樹脂ゲート処理に用いられる。





RoHS

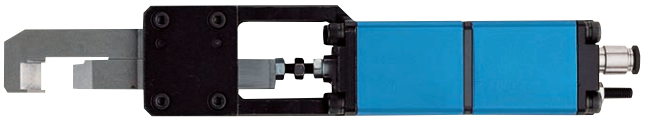
EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	f×g	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360517	**NT05AE**	29	7	6x18	7	6	65	36	特殊合金鋼	GT-NT05型	370099
360519	**NT10AE**	35	9	8x21.5	9	7	82	75	特殊合金鋼	GT-NT10型	370112

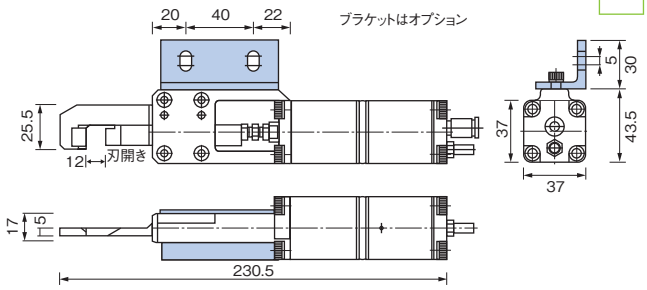
>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

突切りエアーニッパー GT-NK10

- フットスイッチや高精度トラバースとの連動でフィルム状のゲートをカット。
- 薄手方向からカットできるので、切り口が波立たない。

RoHS





能力目安

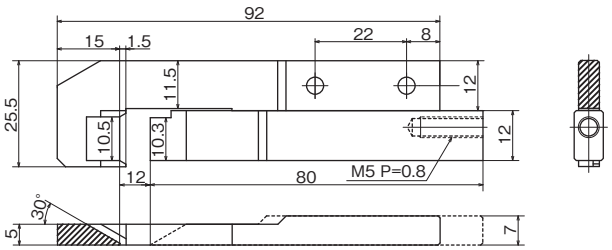
能力φ(mm) ABS樹脂	EDP	品番	空気消費量(cm³/回)	使用空気圧力(MPa)	重量(g)	加圧力(N)	ホース取付口仕様とサイズ	JAN(4907587)
5	360641	**GT-NK10**	110	0.5～0.6	800	735	内径2.5×外径4mm	308610

・使用エアーホースサイズ…内径4×外径6mm ・ピストンストローク…MAX12mm

突切りエアーニッパー用ブレード NK10AJ

樹脂 GT-NK10専用のブレード。ロボットハンドに取り付けてフィルムゲートの処理に最適。





RoHS

EDP	品番	各部寸法(mm)	形状	全長(mm)	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360521	**NK10AJ**	図面参照	樹脂用(ナイフタイプ)	95	96	特殊合金鋼	GT-NK10	370136

関連商品

タイミングコントローラー GT-TC-02

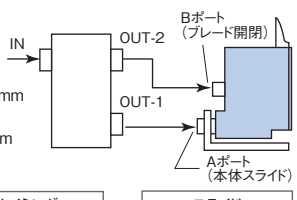
- 配管内にセットして各種スライドニッパーのスライドとカッティングのタイミングを調整することができる。(約0.5秒～1.5秒間)

RoHS

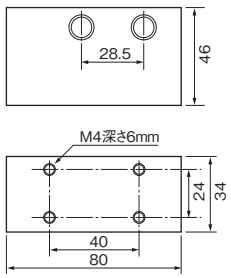


EDP	JAN(4907587)
360640	309853

- 使用空気圧力…0.6MPa
- サイズ…高さ46 長さ80 厚み34mm
- 重量…275g
- チューブ継手付:内径4×外径6mm



3ポート電磁弁(コンプレッサー側) → タイミングコントローラー → スライドエアーニッパー



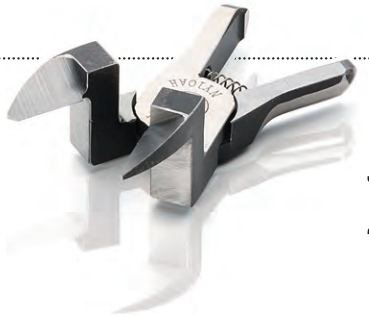
接続可能台数(参考)

GT-	NY05	NY10	NY15	NY25	NT03	NT05	NT10	NT20	NB20	NB30	NB20LW	NB30LW
台数	4	3	1	1	6	4	2	1	2	1	2	1

スライドエアーニッパー用規格ブレード

VESSEL

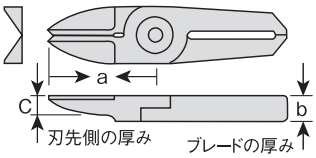
ブレード形状



NY10 A J

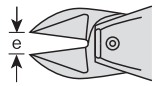
エアーニッパー機種

形状
- **AJ** ：樹脂用 ストレート刃
- **AJL** ：樹脂用 ストレートロング刃
- **AJT** ：樹脂用 ストレート薄刃
- **AE** ：樹脂用 クイキリ刃
- **AJY** ：樹脂用 ストレート寄刃
- **AD** ：樹脂用 乗刃
- **AH** ：樹脂用 クランク刃
- **AJB** ：樹脂用 ストレート超硬チップ付
- **AJV** ：樹脂用 ストレートV字刃
- **AJH** ：樹脂用 ストレートハイスチップ付
- **BJ** ：金属用 ストレート刃
- **RAJ** ：樹脂用 ストレート刃 逆刃
- **RAJL** ：樹脂用 ストレートロング刃 逆刃
- **RAH** ：樹脂用 クランク刃 逆刃
- **RAJB** ：樹脂用 ストレート超硬チップ付 逆刃
- **RBJ** ：金属用 ストレート刃 逆刃

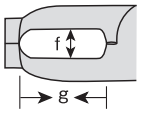


d：切刃有効長さ

ブレードの開き



AE / AD

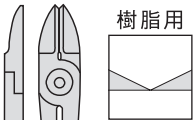


※刃先材質について

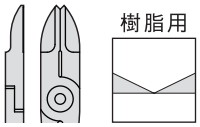
□…超硬チップ付
最も硬く耐摩耗に優れた材質。
硬い鋼線やガラス繊維の多く含まれた樹脂などの切断に。

□…ハイスチップ付
特殊合金鋼よりも耐久性が必要な場合に。

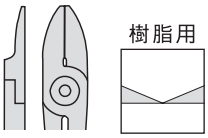
AJ 刃先が傾いていない直立ブレードです。ゲートに対して直角に当てることができます。



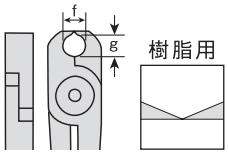
AJL ストレート刃のロングタイプです。ニッパーとワークのゲートカット部との間に距離がある場合に有効です。



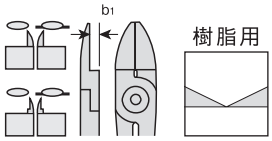
AJT 刃先が薄い樹脂用のストレート刃です。切断面が残らずきれいに仕上がります。



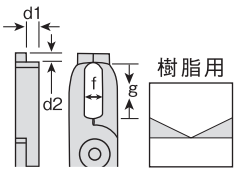
AE ノセゲート・ヨセゲートなど多くのゲート処理に使用できます。



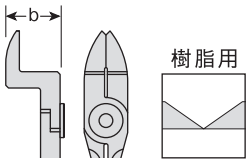
AJY 対向するゲート間の幅が短すぎてブレードの厚みがはいらないときに有効です。



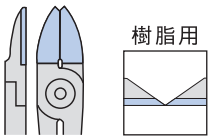
AD ノセゲートなどの立体的ゲートの一括処理に用います。



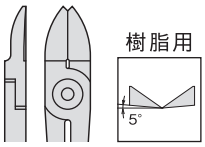
AH 刃先がクランプした樹脂用ブレードです。邪魔するものがあったりゲート部が狭い場合に有効です。



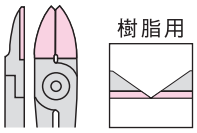
AJB 超硬チップをロウ付けしており、硬質樹脂やガラス繊維が含まれた樹脂の切断でブレードの耐久性を向上させる目的で用います。



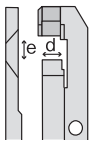
AJV 切断面が曲面の場合や切り口が残ってはいけない場合のゲート処理に適しています。



AJH ハイスチップをロウ付けしており硬質樹脂の切断に適しています。



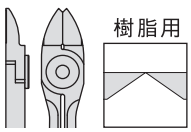
NK10AJ



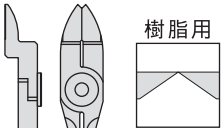
d：切り刃有効長さ…10.3㎜
e：刃開き最大…12㎜

材質	形状	重量(g)
特殊合金鋼	樹脂用(ナイフタイプ)	96

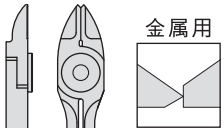
RAJ AJタイプの逆刃です。



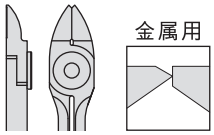
RAH AHタイプの逆刃で本体を向かい合わせで設置するときに用います。



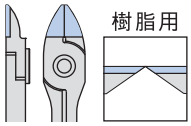
BJ 刃先が傾いていない直立型の金属用ブレードです。



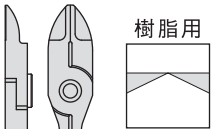
RBJ BJタイプの逆刃です。



RAJB AJBタイプの逆刃です。



RAJL AJLタイプの逆刃です。



スライドエアーニッパー用規格ブレード

ブレード仕様

横型スライド用（正刃・逆刃）

切断能力 軟質樹脂	切断能力 硬質樹脂	切断能力 銅線	切断能力 鉄線	適用機種	品番 本体No.	品番 形状	各部サイズ(mm) a	b	c	d	e	f×g	重量 (g)
2.0	1.3			GT-NY03G(-4)	NY03	AJ	21.0	7.0	4.5	11.5	3.0		17
1.6	1.1				NY03	AJL	27.0	7.0	4.5	11.5	4.0		21
2.0	1.3				NY03	AJT	21.0	7.0	2.5	11.5	3.0		17
2.0	1.3			GT-NY03GR(-4)	NY03	RAJ	21.0	7.0	4.5	10.5	3.0		17
1.6	11.0				NY03	RAJL	27	7	4.5	10.5	4		21
	2.0	1.6	1.0	GT-NY05(-4) GT-NF05	NY05	BJ	22.0	7.0	5.0	9.0	3.5		22
3.0	2.0				NY05	AJ	22.0	7.0	5.0	11.5	4.0		22
2.8	1.6				NY05	AJL	31.0	7.0	5.0	10.5	5.5		29
3.0	2.0				NY05	AJB	22.0	7.0	5.0	11.5	4.0		22
3.0	2.0				NY05	AJT	22.0	7.0	3.0	11.5	4.0		21
3.0	2.0				NY05	AH	31.0	19.0	5.0	11.5	5.5		37
	2.0	1.6	1.0	GT-NY05R(-4) GT-NF05	NY05	RBJ	22.0	7.0	5.0	11.5	3.5		22
3.0	2.0				NY05	RAJ	22.0	7.0	5.0	11.5	4.0		22
3.0	2.0				NY05	RAH	30.0	12.0	5.0	11.5	5.0		31
3.0	2.0				NY05	RAJB	22	7	5	10.5	4		22
2.8	1.6				NY05	RAJL	31	7	5	10.5	5.5		29
3.5	2.3			GT-NY10(-4) GT-NY10G(-4) GT-NF10 GT-NY10S	NY10	AJ	24.0	7.2	5.0	13.5	6.0		28
3.2	2.1				NY10	AJL	33.0	7.2	5.0	12.0	8.0		37
2.3	1.6				NY10	AD	26.5	7.2		d1 4.2 / d2 2.5	6.0	6×13	31
3.5	2.3				NY10	AJB	24.0	7.2	5.0	13.5	6.0		28
3.5	2.3				NY10	AJT	24.0	7.2	3.0	13.5	6.0		26
3.5	2.3				NY10	AH	33.0	20.0	5.0	13.5	8.0		43
3.5	2.3			GT-NY10R(-4) GT-NY10GR(-4) GT-NF10 GT-NY10S	NY10	RAJ	24.0	7.2	5.0	13.5	6.0		28
3.5	2.3				NY10	RAH	32.0	12.2	5.0	13.5	7.0		36
3.5	2.3				NY10	RAJB	24	7.2	5	12	6		28
3.2	2.1				NY10	RAJL	33	7.2	5	12	8		37
4.0	2.6			GT-NY15(-4) GT-NF15	NY15	AJ	27.0	8.2	5.5	14.5	8.0		41
3.7	2.3				NY15	AJL	38.0	8.2	5.5	13.0	11.0		50
2.6	2.2				NY15	AD	30.0	8.2		d1 4.7 / d2 3	8.0	7×4	45
4.0	2.6				NY15	AJB	27.0	8.2	5.5	14.5	8.0		41
4.0	2.6				NY15	AJT	27.0	8.2	3.5	14.5	8.0		38
4.0	2.6				NY15	AH	38.0	21.5	5.5	13.0	11.0		63
4.0	2.6			GT-NY15R(-4) GT-NF15	NY15	RAJ	27.0	8.2	5.5	14.5	8.0		41
4.0	2.6				NY15	RAH	35.0	13.2	5.5	14.5	9.0		52
4.0	2.6				NY15	RAJB	27	8.2	5.5	13	8		41
3.7	2.3				NY15	RAJL	38	2.8	5.5	13	11		50
5.0	3.4			GT-NY25(-6) GT-NY25S	NY25	AJ	31.0	10.0	6.0	16.0	9.0		65
4.7	3.0				NY25	AJL	46.0	10.0	6.0	16.0	13.0		88
3.3	2.0				NY25	AD	35.0	10.0		d1 6 / d2 4	9.0	8×17	75
5.0	3.4				NY25	AJB	31.0	10.0	6.0	16.0	9.0		72
5.0	3.4				NY25	AH	46.0	24.0	6.0	17.0	13.0		110
5.0	3.4			GT-NY25R(-6) GT-NY25S	NY25	RAJ	31.0	10.0	6.0	16.0	9.0		65
5.0	3.4				NY25	RAH	42.0	16.0	6.0	16.0	12.0		89
5.0	3.4				NY25	RAJB	31	10	6	16	9		72
4.7	3.0				NY25	RAJL	46	10	6	16	13		88

縦型スライド用（正刃・逆刃 兼用）

切断能力 軟質樹脂	切断能力 硬質樹脂	切断能力 銅線	切断能力 鉄線	適用機種	品番 本体No.	品番 形状	各部サイズ(mm) a	b	c	d	e	f×g	重量 (g)
1.5	1.0			GT-NT03型	NT03	AJ	24.0	7.0	4.0	13	3.0		20
1.5	1.0				NT03	AJT	24.0	7.0	2.3	13	3.0		19
1.5	1.0				NT03	AJY	24.0	7.0 / b1 4.5	2.5	13	3.0		19
2.5	1.5			GT-NT05型	NE5	AJ	24.0	7.0	3.5	12.0	6.0		35
2.5	1.5				NT05	AJ	29.0	7.0	5.0	17.5	6.0		30
2.0	1.3				NT05	AJL	36.0	7.0	5.0	17.5	7.0		39
2.5	1.5				NT05	AJB	29.0	7.0	5.0	15.0	6.0		30
2.5	1.5				NT05	AJT	29.0	7.0	3.0	17.5	6.0		29
2.5	1.5				NT05	AJY	29.0	7.0 / b1 4.0	3.0	17.5	6.0		29
2.5	1.2				NT05	AD	31.5	7.0		d1 3.5 / d2 2.5	6.0	6×18	37
2.5	1.5				NT05	AJH	29.0	7.0	5.0	15.0	6.0		30
2.5	1.5				NT05	AJV	29.0	7.0	5.0	15.0	6.0		29
2.5	1.3				NT05	AE	29.0	7.0		7.0	6.0	6×18	36
3.5	2.3			GT-NT10型	NE10	AJ	27.0	9.0	4.5	12.0	7.0		70
3.5	2.3				NT10	AJ	35.0	9.0	6.0	21	7.0		62
3.0	2.0				NT10	AJL	47.0	9.0	6.0	17.0	9.0		62
3.5	2.3				NT10	AJB	35.0	9.0	6.0	21	7.0		76
3.5	2.3				NT10	AJT	35.0	9.0	4.0	21	7.0		65
3.5	2.3				NT10	AJY	35.0	9.0 / b1 5.0	4.0	21	7.0		82
3.5	2.1				NT10	AD	39.0	9.0		d1 5.0 / d2 4.0	7.0	8×21.5	65
3.5	2.3				NT10	AJH	35.0	9.0	6.0	17.0	7.0		65
3.5	2.3				NT10	AJV	35.0	9.0	6.0	21	7.0		63
3.5	2.1				NT10	AE	35.0	9.0		9.0	7.0	8×21.5	75
5.0	3.4			GT-NT20型	NT20	AJ	40.0	12.0	6.0	24	9.0		120
4.5	3.2				NT20	AJL	57.0	12.0	6.0	24	12.0		156
5.0	2.0				NT20	AD	46.0	12.0		d1 7.0 / d2 6.0	9.0	9×24.5	141
5.0	3.4				NT20	AJB	40.0	12.0	6.0	20.0	9.0		120
5.0	3.4				NT20	AJH	40.0	12.0	6.0	20.0	9.0		120

・能力は参考目安表示です。使用条件によって変わります。



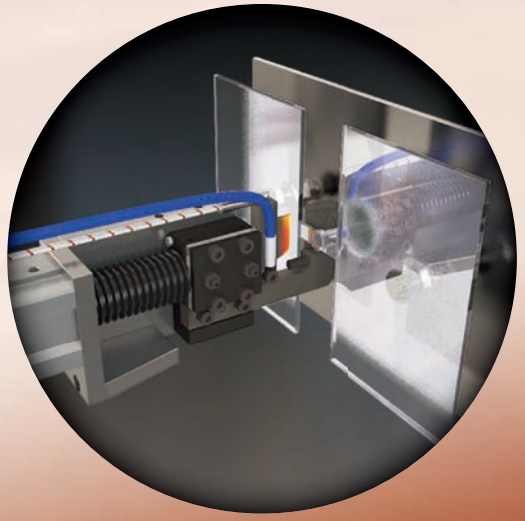
交換部品　ブレードスプリング仕様

	NT03用	NT05用	NT10用	NT20用	NY03用	NY05用	NY10用	NY15用	NY25用
外　径(mm)	3.8	3.8	5.2	5.5	3.6	3.8	3.6	3.6	5.2
自由長(mm)	14	14	17	23	10	11	16.5	16.5	17
EDP	859110	859110	859112	859113	859116	859111	859115	859115	859114

スライドエアーニッパー ヨコ型 »208
ヨコ型用ブレード »211
スライドエアーニッパー タテ型 »213
タテ型用ブレード »213
突切りエアーニッパー／ブレード »215
スライドエアーニッパー用規格ブレード »216
ヒートエアーニッパー »218
エアーニッパー »223
エアーニッパーブレード用 »228
エアーニッパー用規格ブレード »234
エアーハサミ »236
別作ブレード »239

別作例
サーボヒートニッパー

電動サーボシリンダーによる
精密なブレード送りを実現



アクリル等の透明製品の白化、クラックを抑えるヒーターを組み込んだ電動ニッパー。ゲートをゆっくりと溶かしながらカットするのできれいな切断面が得られます。

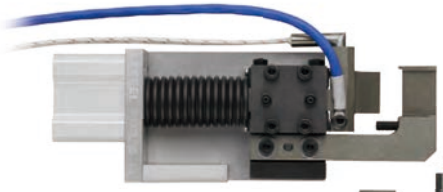
別作例
サーボヒートニッパー（電動シリンダー付き）

ゲート位置まではスピーディに、そして、切断時は超スローに制御することで、きれいな切断面になります。

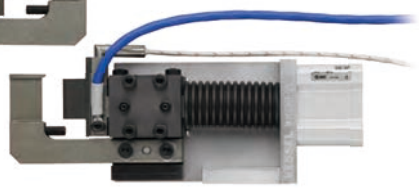
※写真はイメージです。

エアーハイドロヒートニッパー(突切りタイプ) NKH20XL-25/NKH20XR-25

- 刃は溶けたワークがつきにくく、耐久性に優れたテフロンメッキ加工。
- ハイスチップロウ付による刃の耐久UP。
- シリンダーセットから刃部が容易に取り外しでき、従来品に比べ刃の交換が簡単。
- エアー+オイルのエアーハイドロシリンダーはハイパワー。
- 光学樹脂レンズなどの超高精度カットに最適。



NKH20XL-25



NKH20XR-25

・別売のハイドロコンバーターが必要です。
・刃長変更、シリンダー変更(能力)は別作にて対応可能です。

EDP	品 番	切断能力(mm) アクリル	設定温度 (MAX ℃)	空気消費量 (cm³/回)	ピストンストローク (mm)	本体重量 (g)	JAN (4907587)
—	NKH20XL-25/ NKH20XR-25	厚さ1.5 幅10	180	60	10	690	—

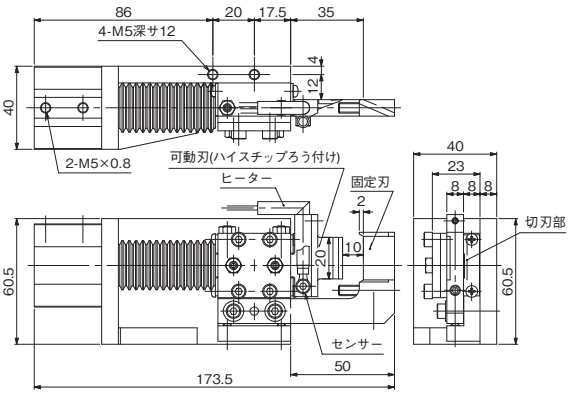
・使用エアーホース内径…4mm ・使用空気圧力…0.6MPa ※重量にヒーター、センサー分は含まれません。
※ヒーター200V・220V・240V用は別作にて対応いたします。
※刃長の変更、能力UPのためシリンダの交換、ハイドロコンバータ(油)を使用しないキネチェック付が別作での対応が可能です。
・付属ヒーター:HTL-28.5-6.25-300L-80W1H(80W/100V) 使用推奨温度 140℃ コード長さ300mm 重量13g
・付属温度センサー:SNO-300L-H(K熱電対) 使用推奨温度 140℃ コード長さ300mm 重量7g

■付属ブレード仕様

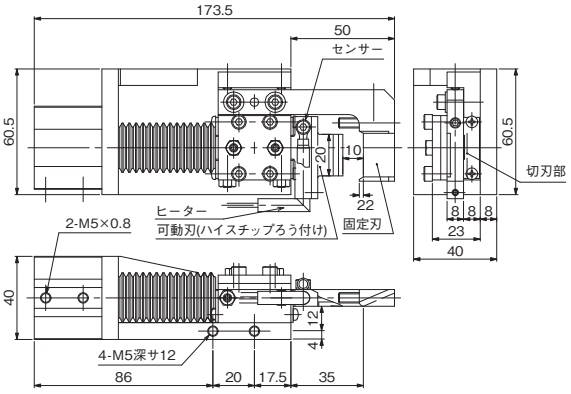
材質	形状	刃開き (mm)	切刃有効長 (mm)	重量 (g)
特殊合金鋼	ナイフタイプ(樹脂用)	10	20	125

オプション品
・ハイドロコンバータ(推奨品:コガネイ AHC 32×50)
作動油:石油系油圧作動油または消泡剤の添加されたタービン油(VG22～100)
・温度調節器(DTC-001)

NKH20XL-25

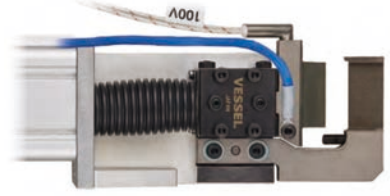


NKH20XR-25



エアーハイドロヒートニッパー(突切りタイプ) NKH30XL-40/NKH30XR-40 NEW

- 刃は溶けたワークがつきにくく、耐久性に優れたテフロンメッキ加工。
- ハイスチップロウ付による刃の耐久UP。
- シリンダーセットから刃部が容易に取り外しでき、従来品に比べ刃の交換が簡単。
- エアー+オイルのエアーハイドロシリンダーはハイパワー。
- 光学樹脂レンズなどの超高精度カットに最適。



NKH30XL-40



NKH30XR-40

EDP	品 番	切断能力(mm) アクリル	設定温度 (MAX ℃)	空気消費量 (cm³/回)	ピストンストローク (mm)	本体重量 (g)	JAN (4907587)
—	NKH30XL-40/ NKH30XR-40	厚さ1.5 幅16	180	139	10	865	—

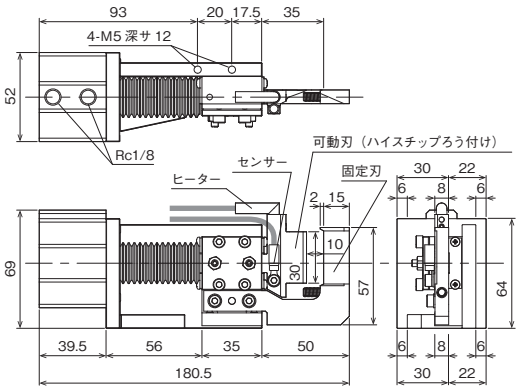
・使用エアーホース内径…4mm ・使用空気圧力…0.6MPa ※重量にヒーター、センサー分は含まれません。
※ヒーター200V・220V・240V用は別作にて対応いたします。
※刃長の変更、能力UPのためシリンダの交換、ハイドロコンバータ(油)を使用しないキネチェック付が別作での対応が可能です。
・付属ヒーター:HTL-34.5-6.25-300L-80W1H(80W/100V) 使用推奨温度 140℃ コード長さ300mm 重量13g
・付属温度センサー:SNO-300L-H(K熱電対) コード長さ300mm 重量7g

■付属ブレード仕様

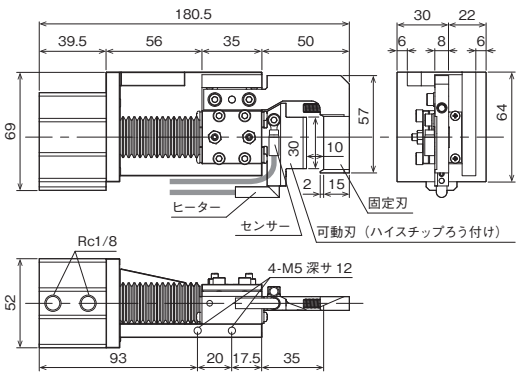
材質	形状	刃開き (mm)	切刃有効長 (mm)	重量 (g)
特殊合金鋼	ナイフタイプ(樹脂用)	10	30	157

オプション品
・ハイドロコンバータ(推奨品:コガネイ AHC 50×50)
作動油:石油系油圧作動油または消泡剤の添加されたタービン油(VG22～100)
・温度調節器(DTC-001)

NKH30XL-40



NKH30XR-40



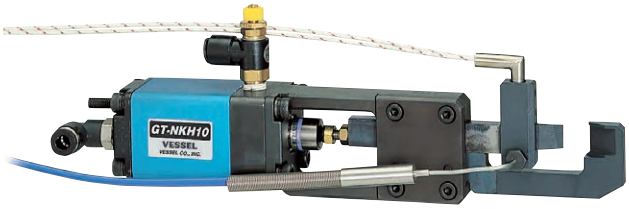
ヒートニッパー　熱の力で透明樹脂をクラック・白化なしにカット

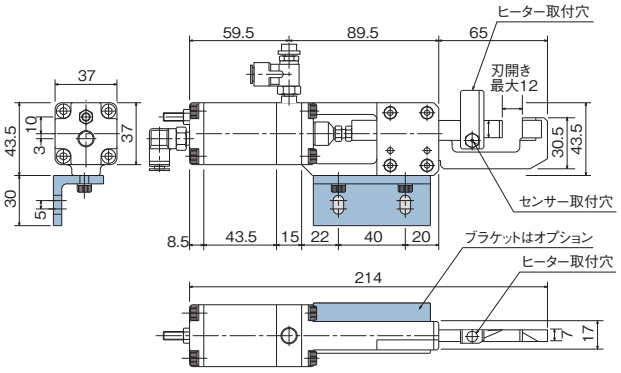
VESSEL

ヒートエアーニッパー(突切りタイプ)　GT-NKH10

RoHS

●スピコンによるカット速度とヒーター温度の調整により
切断面を変えることができ、きびしいカット精度要求に応える。





EDP	品　番	切断能力(mm) アクリル	設定温度 (MAX ℃)	切断サイクル (秒/回)	空気消費量 (ℓ/回)	ピストン ストローク (mm)	本体重量 (g)	JAN (4907587)
360643 360644	**GT-NKH10**	厚さ1.5 幅7	200	4～5	73	12	715	309655(NKH10AJ付) 309662(NKH10RAJ付)

・使用エアーホース内径…4mm ・使用空気圧力…0.5～0.6MPa
・付属ヒーター:80W/120V　コード長さ300mm
・付属温度センサー:K熱電対　コード長さ1,000mm

■付属ブレード仕様

EDP	品　番	材質	形状	刃開き (mm)	切刃有効長 (mm)	重量 (g)	JAN (4907587)
360548	**NKH10AJ**	特殊合金鋼	ナイフタイプ(樹脂用)	12	10	137	370327
360549	**NKH10RAJ**						370334

オプション品　・温度調節器(DTC-001)

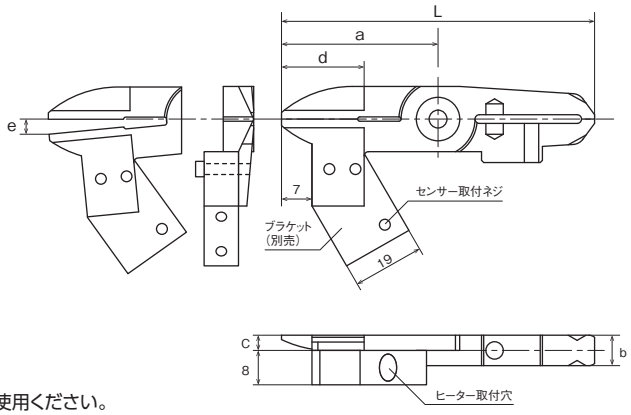
ヒートエアーニッパー ブレード　NTH05AJ/10AJ

樹脂

●片方の刃を固定しているのでゲートの位置あわせがラク。
さらに本体のスライド機能で製品にしっかりと押し当てることができる。

RoHS





・スライドエアーニッパー タテ型(GT-NT05/10タイプ)と組み合わせてご使用ください。
・本体の寸法は、202Pのスライドエアーニッパー タテ型をご覧ください。

EDP	品　番	各部寸法(mm)						重量 (g)	切断能力φ(mm) アクリル	設定温度 (MAX ℃)	材質	適応機種	JAN (4907587)
		a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長						
360546	**NTH05AJ**	36	7	3.5	15	3.5	72	40	2.5	200℃	特殊合金鋼	GT-NT05(-4)/GT-NT05R(-4)	370303
360547	**NTH10AJ**	47	9	4.7	17	4.5	94	88	3.5	200℃	特殊合金鋼	GT-NT10(-6)/GT-NT10R(-6)	370310

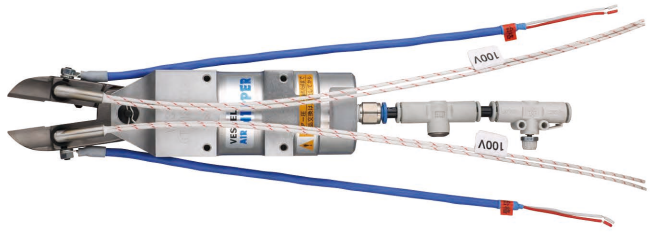
※上記ブレードの重量にヒーター、センサー分は含まれません。

以下の部品は付属しておりませんので、別途ご購入ください。
・専用ヒーター(80W/120V コード長さ300mm)、温度センサー(K熱電対 コード長さ1,000mm)、スピコン、ブラケット(ヒーター取付用)

オプション品　・温度調節器(DTC-001)

ヒートエアーニッパー（角型）ブレード付き　GT-NSH20B-S／NSH30B-S NEW

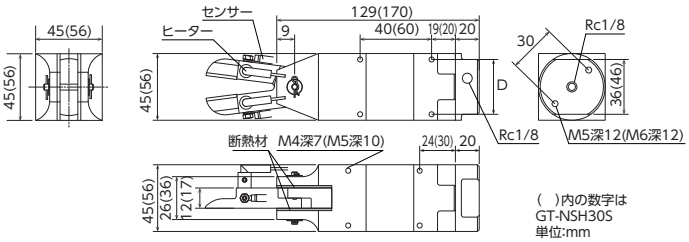
●刃は溶けたワークが付きにくく、耐久性に優れたテフロンメッキ加工。
●ダイレクトゲートの荒切りに適しています。
●刃長変更、刃形状変更は別作にて対応可能です。





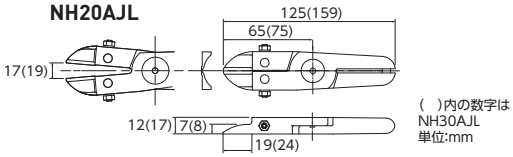
付属ブレード

GT-NSH20S



（ ）内の数字は
GT-NSH30S
単位:mm

NH20AJL



（ ）内の数字は
NH30AJL
単位:mm

EDP	品　番	切断能力(㎜)		設定温度 (MAX ℃)	空気消費量 (㎤/回)	本体重量 (g)	JAN (4907587)
		軟質樹脂	硬質樹脂				
360097	**GT-NSH20B-S(NH20AJL付)**	φ6	φ4	150	230	689	027689(NH20AJL付)
360098	**GT-NSH30B-S(NH30AJL付)**	φ6	φ5	150	584	1,196	027696(NH30AJL付)

・使用エアーホース内径…5㎜
・使用空気圧力…0.5～0.6MPa
※重量に専用ブレード、専用ヒーター、センサーを含みます。
※ヒーター200V・220V・240V用は別作にて対応いたします。

・付属品
ヒーター:HTL-28.5-6.25-1000L-80W1H(80W/100V) 2本使用推奨温度 140℃
温度センサー:SNO-1000L-H(K熱電対) 2本使用推奨温度 140℃
スピードコントローラ　メーターイン　AS2002F-06
スピードエキゾーストコントローラ　AQ340F-06-00

■付属ブレード仕様

EDP	品　番	材質	形状	刃開き (㎜)	適用機種	重量 (g)	JAN (4907587)
360189	**NH20AJL**	特殊合金鋼	ストレートロング刃 (樹脂用)	17	GT-NSH20	199	015167
360190	**NH30AJL**			19	GT-NSH30	408	015266

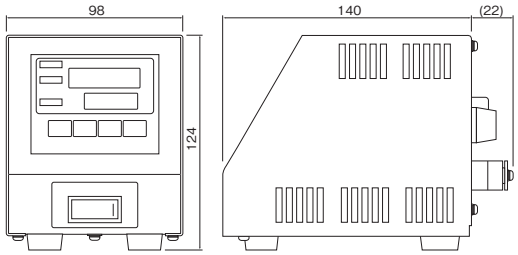
※専用ヒーター、温度センサー、カラー(ヒーター取付用)は付属しておりませんので、別途ご購入ください。

オプション品　・温度調節器(DTC-001)

卓上型温度調節器　DTC-001

●ヒーターを本体に直接接続する事ができるので、配線時の省力化に役立つ。
●小型のために持ち運びができるので、何時でも設置場所を変更できる。





ご注文の際はヒートニッパーの品番をお知らせください。

EDP	品　番	温度範囲 K熱電対(℃)	電源電圧 (V)	消費電力 (入力電圧AC100V時)	使用周囲温度／湿度 (℃)／(%)	保護ヒューズ	本体重量 (g)	JAN (4907587)
—	**DTC-001**	0～200	AC100～240	約3Wまたは約5VA(無負荷状態)	0～40 / RH35～85(但し結露しない事)	15A	900	—

※電源電圧がそのままヒーターへ出力されますので、ご使用のヒーターの電圧仕様をご確認ください。

オプション品　・電源コード：品番 DTC-001-□-□
1：端子台からのコード必要(2m)　A：日本 電源プラグ(2m)
□：(無記入) コードなし　C：ヨーロッパ 電源プラグ(2m)
□：(無記入) コードなし

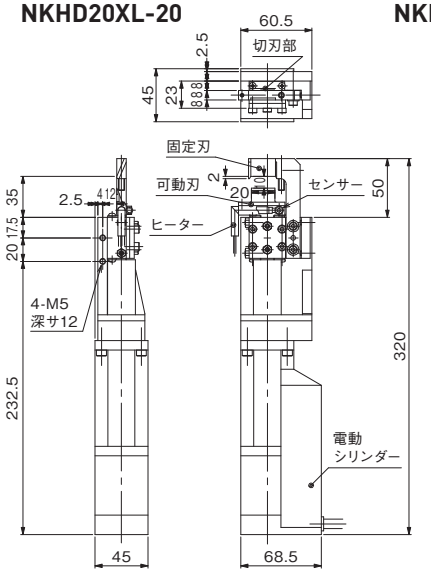
スライドエアーニッパー ヨコ型 »208
ヨコ型用ブレード »211
スライドエアーニッパー タテ型 »213
タテ型用ブレード »213
突切りエアーニッパー／ブレード »215
スライドエアーニッパー用規格ブレード »216
ヒートエアーニッパー »218
エアーニッパー »223
エアーニッパーブレード用 »228
エアーニッパー用規格ブレード »234
エアーハサミ »236
別作ブレード »239

サーボヒートニッパー（電動シリンダー付き）　NKHD20XL-20/NKHD20XR-20

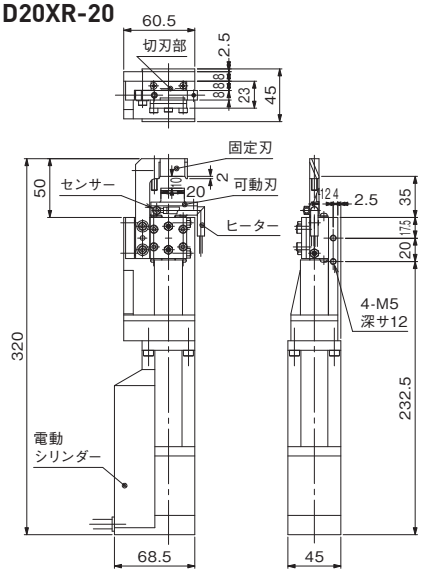
- ブレードの移動距離と速度を簡単プログラミング。
- 電動サーボによる微細なブレード送りと静かなゲートカットを実現。
- ハイスチップロウ付による刃の耐久UP。
- シリンダーセットから刃部が容易に取り外しでき、従来品に比べ刃の交換が簡単。



NKHD20XL-20



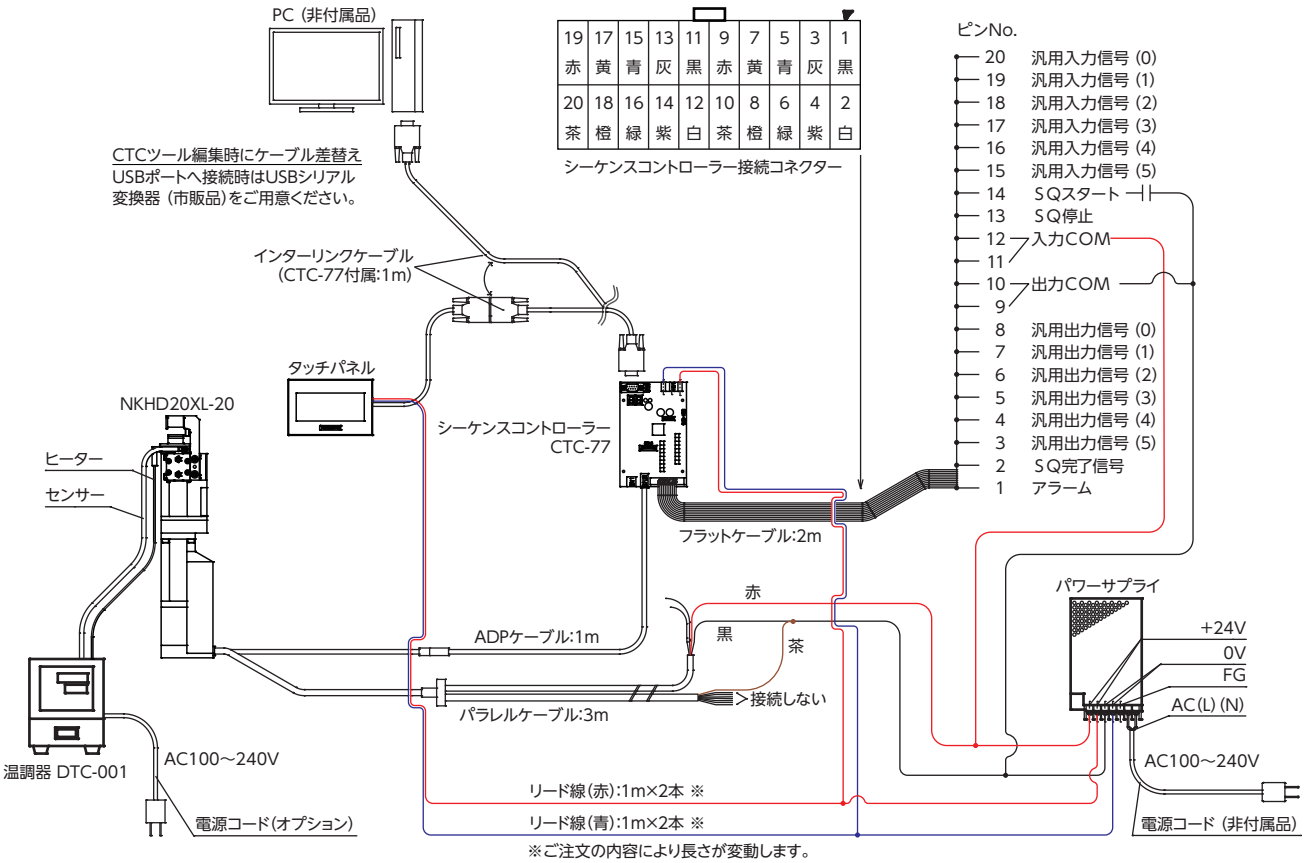
NKHD20XR-20



EDP	品　番	切断能力(mm) アクリル	設定温度 (MAX ℃)	刃開き (mm)	切刃有効長 (mm)	最大推力 (N)	最大速度 (mm/s)	位置決め ポイント数	電源電圧	消費電流	本体重量 (kg)	JAN (4907587)
—	**NKHD20XL-20 NKHD20XR-20**	幅10×厚み1.5	180	10	20	200	100	16	DC24V±10%	動力:2.0A 制御回路:0.2A	1.57	—

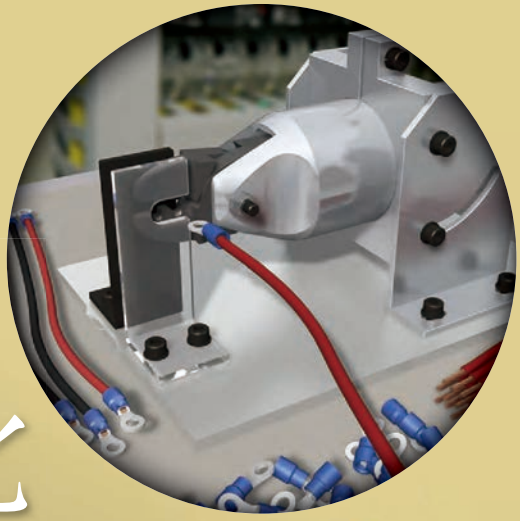
※重量にヒーター、センサー分は含まれません。※ヒーター200V・220V・240V用は別作にて対応いたします。※刃長の変更、能力UPのためのシリンダ交換が別作で対応可能です。
・付属ヒーター:HTL-28.5-6.25-300L-80W1H(80W/100V) 使用推奨温度 140℃　コード長さ300mm　重量13g
・付属温度センサー:SNO-300L-H(K熱電対) 使用推奨温度 140℃　コード長さ300mm　重量7g

オプション品　温度調節器(DTC-001)、パラレルケーブル、ADPケーブル、コントローラ(CTC-77+タッチパネル)、パワーサプライ、SIOケーブル、コネクタ変換器(ADP-2)、フラットケーブル コネクタ付き
上記オプション品はサーボヒートニッパーの設置方法・使用内容などにより、必要品や個数が変わりますのでお問い合わせください。



GT-NR20
エアーニッパー

切断作業を自動化+省力化



自動切断機取り付けに便利な角型ニッパー。
プラスチック製品のダイレクトゲートカットに
適した丸型ニッパー＋スタンド。
手作業用のレバー式など使用用途に応じた
本体を用意しています。



GT-NR20
エアーニッパー

高精度の部品加工により、スムーズなカッティング作業を実現します。
取り付け位置の調整がしやすい目盛り付き。

※写真はイメージです。

スライドエアーニッパー ヨコ型 »208
ヨコ型用ブレード »211
スライドエアーニッパー タテ型 »213
タテ型用ブレード »213
突切りエアーニッパー／ブレード »215
スライドエアーニッパー用 規格ブレード »216
ヒートエアーニッパー »218
エアーニッパー »223
エアーニッパー用ブレード »228
エアーニッパー用 規格ブレード »234
エアーハサミ »236
別作ブレード »239

エアーニッパー　樹脂や金属の切断、かしめ作業に

VESSEL

角型エアーニッパー　GT-NS3/5/7/10L/20/30

RoHS

●樹脂成形品のゲートカットや溶接自動機、巻き線機など各種線材のカットに対応。
豊富なブレードを準備。



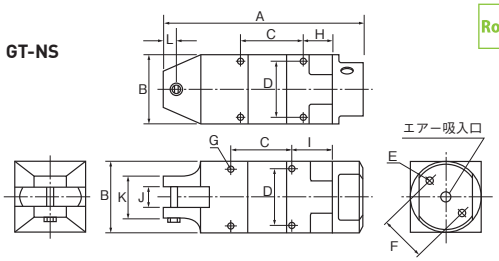
GT-NS3



GT-NS20

・吸気位置が180度調整できます。
・吸気口が2箇所あり、本体の取り付け位置にあわせて自由に変えられます。

GT-NS



能力目安

能力φ(mm) 軟質樹脂	硬質樹脂	銅線	鉄線	EDP	品番	各部寸法(mm) A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	空気消費量(cm³/回)	使用空気圧力(MPa)	重量(g)	エアー吸入口ネジ径	JAN(4907587)
2.0		1.0	0.5	360012	GT-NS3	110	23	40	19	M3深8	17	M3深3.5	19	24	7	23	7	45	0.4～0.5	95	Rc 1/8	308115
2.0		1.0	0.5	360013	GT-NS5	94	30	30	24	M4深10	20	M3深5	14	19	7	23	7	64	0.4～0.5	135		308122
3.0	2.0	1.6	1.0	360014	GT-NS7	113	36	30	28	M4深10	24	M4深5.5	18	23	9	23	7	116	0.4～0.5	215		308139
4.0	2.6	1.8	1.2	360009	GT-NS10L	113	36	30	28	M4深10	24	M4深5.5	18	23	12	26	7	116	0.5～0.6	215		308146
7.0	5.0	2.6	2.0	360010	GT-NS20	129	45	40	36	M5深12	30	M4深7	19	24	12	26	9	230	0.5～0.6	370		308153
10.0	6.5	3.3	2.8	360011	GT-NS30	170	56	60	46	M6深12	40	M5深10	20	30	17	36	15	584	0.5～0.6	685		308160

※能力目安は標準的なブレードを取り付けた時の参考値です。ブレード形状や切断物の種類によって変わります。
※使用エアーホース内径…5mm
※全長・重量…付属品は含みません。

・専用機・自動機への取付には製品寸法をご確認ください。(フレーム外径・ネジ径・ネジ間の寸法など)
・GT-NS3～GT-NS10Lの刃開き調整機能付、GT-NS50は別作にて対応しておりますので、ご相談ください。

角型エアーニッパー(刃開き調整機能付)　GT-NS20H-1/30H-1

●樹脂成形品のゲートカットや溶接自動機、巻き線機など各種線材のカットに対応。
●刃開きを調節できるネジ付き。

NEW



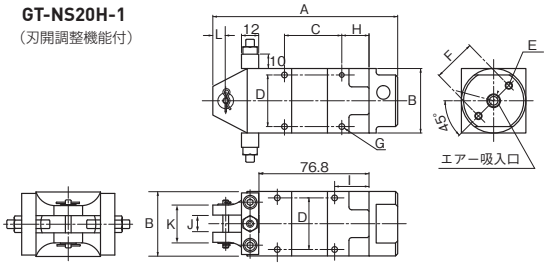
GT-NS20H-1

NEW



GT-NS30H-1

GT-NS20H-1
(刃開調整機能付)



能力目安

能力φ(mm) 軟質樹脂	硬質樹脂	銅線	鉄線	EDP	品番	各部寸法(mm) A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	空気消費量(cm³/回)	使用空気圧力(MPa)	重量(g)	エアー吸入口ネジ径	JAN(4907587)
7.0	5.0	2.6	2.0	360021	GT-NS20H-1	129	45	40	36	M5深12	30	M4深7	19	24	12	26	9	230	0.5～0.6	453	Rc 1/8	014702
10.0	6.5	3.3	2.8	360022	GT-NS30H-1	170	56	60	46	M6深12	40	M5深10	20	30	17	36	15	584	0.5～0.6	809		015112

※能力目安は標準的なブレードを取り付けた時の参考値です。ブレード形状や切断物の種類によって変わります。
※使用エアーホース内径…5mm
※全長・重量…付属品は含みません。

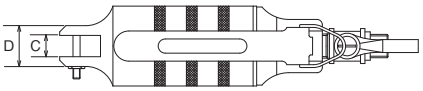
レバー式エアーニッパー　GT-N3/5/7/10/12/20/30/50

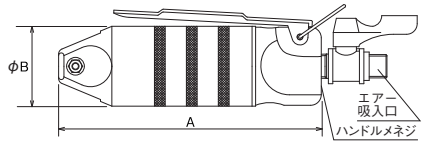
●別作ブレードの対応で用途は限りなく広範囲。
より安全で効率よく、さらに疲労の軽減につながる。

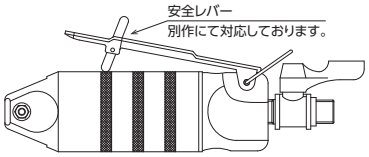




・N20/N30/N50はエアーコック付







対応機種：GT…N3、5、7、10、12、20、30、50

能力目安

能力φ(mm) 軟質樹脂	硬質樹脂	銅線	鉄線	EDP	品番	各部寸法(mm) A	B	C	D	空気消費量(cm³/回)	使用空気圧力(MPa)	重量(g)	ハンドルメネジ径	エアー吸入口ネジ径	JAN(4907587)
2.0		1.0	0.5	360002	GT-N3	112	23	7	14	45	0.4～0.5	95	Rc 1/8	R 1/4	308016
2.0		1.0	0.5	360003	GT-N5	103	30	7	17	64	0.4～0.5	135	Rc 1/8		308023
3.0	2.0	1.6	1.0	360004	GT-N7	123	34	9	17	116	0.4～0.5	180	Rc 1/4		308030
4.0	2.6	1.8	1.2	360005	GT-N10	132	34	9	17	116	0.4～0.5	185	Rc 1/4		308047
4.5	4.0	2.3	1.7	360006	GT-N12	142	36	12	20	116	0.5～0.6	210	Rc 1/4		308054
7.0	5.0	2.6	2.0	360007	GT-N20	148	45	12	23	230	0.5～0.6	375	Rc 1/4		308061
10.0	6.5	3.3	2.8	360008	GT-N30	185	56	17	30	584	0.5～0.6	625	Rc 1/4		308078
		5.5	4.5	360001	GT-N50	237	75	25.2	43	1,170	0.5～0.6	1,220	Rc 1/4		308085

※能力目安は標準的なブレードを取り付けた時の参考値です。ブレード形状や切断物の種類によって変わります。※使用エアーホース内径…5mm ・全長…付属品・ハンガーは含みません。
※重量…付属品は含みません。

※ブレードは別売です。

丸型レバーなし

GT-NR3/5/7/10L/20/30/50

●吸気位置が180度調整できるので、本体の取付け位置にあわせて自由に変えられる。(GT-NR50F除く)

RoHS



GT-NR20

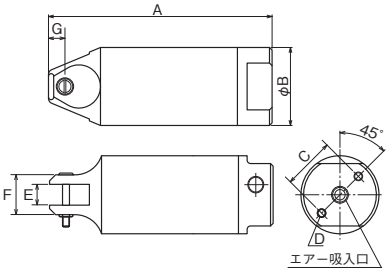
・NR20は本体両面に目盛り付

NEW

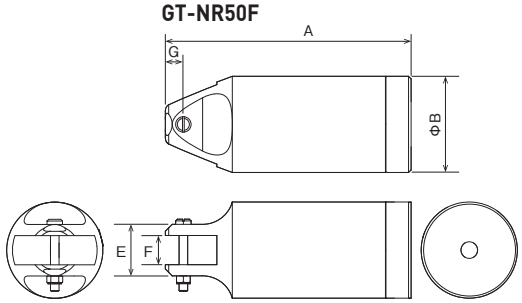


GT-NR50F

GT-NR20



GT-NR50F



能力目安

能力φ(mm) 軟質樹脂	硬質樹脂	銅線	鉄線	EDP	品番	各部寸法(mm) A	B	C	D	E	F	G	空気消費量(cm³/回)	使用空気圧力(MPa)	重量(g)	エアー吸入口ネジ径	JAN(4907587)
2.0		1.0	0.5	360015	**GT-NR3**	110	23	17	M3深8	7	14	7	45	0.4～0.5	70		308214
2.0		1.0	0.5	360016	**GT-NR5**	94	30	20	M4深10	7	17	7	64	0.4～0.5	110		308221
3.0	2.0	1.6	1.0	360017	**GT-NR7**	113	34	22	M4深10	9	17	7	116	0.4～0.5	150	Rc 1/8	308238
4.0	2.6	1.8	1.2	360018	**GT-NR10L**	113	36	24	M4深10	12	20	7	116	0.5～0.6	215		308245
7.0	5.0	2.6	2.0	360019	**GT-NR20**	129	45	30	M5深12	12	23	9.5	230	0.5～0.6	280		308252
10.0	6.5	3.3	2.8	360020	**GT-NR30**	165	56	40	M6深12	17	30	10.5	584	0.5～0.6	505		308269
12.0	6.5	5.5	4.5	360024	**GT-NR50**	222	75	50	M8深12	25.2	43	15	1,170	0.5～0.6	1,190	Rc 1/4	308276
9.5	5.5			360026	**GT-NR50F**	158	75	なし	なし	17	31	9	1,212	0.5～0.6	1,005		014689

※能力目安は標準的なブレードを取り付けた時の参考値です。ブレード形状や切断物の種類によって変わります。※専用機・自動機への取付には製品寸法をご確認ください。(フレーム外径・ネジ径・ネジ間の寸法など)
※GT-NR50Fの取り付けには別売のNR50STをご使用ください。
※使用エアーホース内径…5mm※全長・重量…付属品は含みません

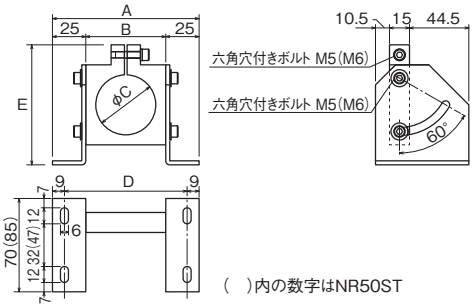
GT-NR用スタンド

NR10LST/20ST/30ST/50ST

●ダイレクトゲートのスプールカットや自動機取り付けのための固定金具。
●取付角度の調整ができる(0～60°)。

RoHS

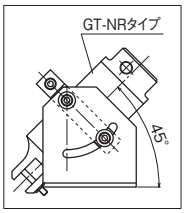




( )内の数字はNR50ST

EDP	品番	各部寸法(mm) A	B	C	D	E	適用機種	重量(g)	JAN(4907587)
360057	**NR10LST**	102	52	36	84	82	NR10L	335	308924
360058	**NR20ST**	110	60	45	92	90	NR20	385	308931
360059	**NR30ST**	130	80	56	112	110	NR30	535	308641
NEW 852436	**NR50ST**	150	100	75	132	130	NR50、NR50F	861	014597

取付例



増圧ユニット

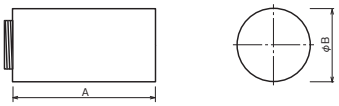
P-10L/20/30/50

●スペースや空気圧の制限で本来の加圧力が得られない時に。

RoHS



P-20



能力目安

能力φ(mm) 軟質樹脂	硬質樹脂	銅線	鉄線	EDP	品番	各部寸法(mm) A	B	空気消費量(cm³/回)	使用空気圧力(MPa)	適用本体	重量(g)	JAN(4907587)
5.0	4.0	2.6	1.6	360051	**P-10L**	71	36	223	0.5MPaまで	NS10L、NR10L、N12	115	318008
8.0	6.0	3.0	2.2	360052	**P-20**	87	45	508	0.5MPaまで	N20、NS20、NR20	215	318015
13.0	7.0	4.8	4.0	360053	**P-30**	92	56	956	0.5MPaまで	N30、NS30、NR30	330	318022
		6.5	5.5	360054	**P-50**	133	75	2,670	0.5MPaまで	N50、NR50	840	318039

※能力目安は標準的なブレードを取り付けた時の参考値です。ブレード形状や切断物の種類によって変わります。※全長、重量は増圧ユニットのみの数値です。装着時は本体寸法にこの数値が加わった大きさになります。

スライドエアーニッパー ヨコ型 »208
ヨコ型用ブレード »211
スライドエアーニッパー タテ型 »213
タテ型用ブレード »213
突切りエアーニッパー ノブレード »215
スライドエアーニッパー用 規格ブレード »216
ヒートエアーニッパー »218
エアーニッパー »223
エアーニッパー用ブレード »228
エアーニッパー用 規格ブレード »234
エアーハサミ »236
別作ブレード »239

エアーニッパー　樹脂や金属の切断、かしめ作業に

VESSEL

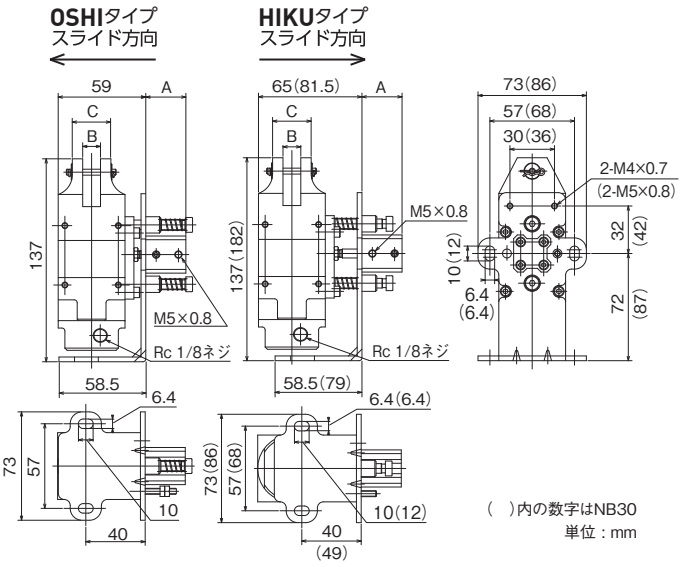
スライドエアーニッパーブラケット型　GT-NB20/30/20LW/30LW

●切断の瞬間に大きな衝撃が加わる大径のゲートカットでも
スムーズな連続スライドを実現。



GT-NB20

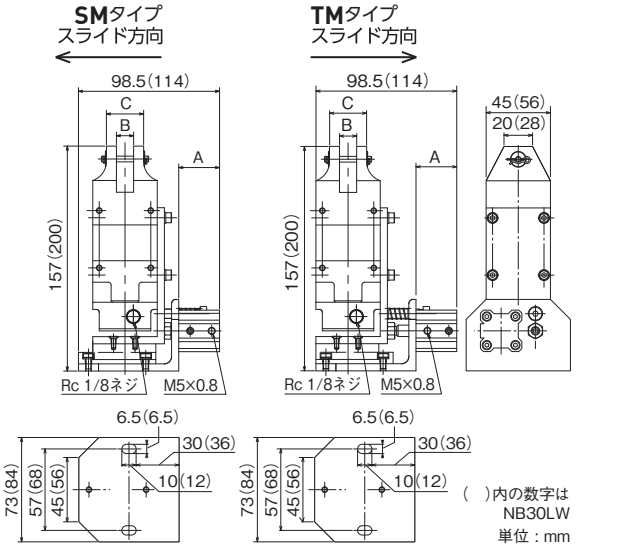
EDP	品　番	各部寸法(mm) A	B	C	スライド方向と範囲(mm)	重量(g)	JAN (4907587)
360073	GT-NB20(5-OSHI)	22	12	26	押し 0～ 5	755	309013
360071	GT-NB20(5-HIKU)	22	12	26	引き 0～ 5	755	309020
360074	GT-NB20(10-OSHI)	27	12	26	押し 0～10	755	309037
360072	GT-NB20(10-HIKU)	27	12	26	引き 0～10	755	309044
360076	GT-NB30(10-HIKU)	28.5	17	36	引き 0～10	1,420	309068





GT-NB20LW-10TM
スライド機構高精度型

EDP	品　番	各部寸法(mm) A	B	C	スライド方向と範囲(mm)	重量(g)	JAN (4907587)
360069	GT-NB20LW-10TM	28.5	12	26	引き 0～10	795	309082
360068	GT-NB20LW-10SM	28.5	12	26	押し 0～10	795	309105
360077	GT-NB30LW-10TM	29.5	17	36	引き 0～10	1,315	309099
360078	GT-NB30LW-10SM	29.5	17	36	押し 0～10	1,325	309051



Wスライドエアーニッパーブラケット型　GT-NB20LW-10TML(TMR)-50DM-SM NEW

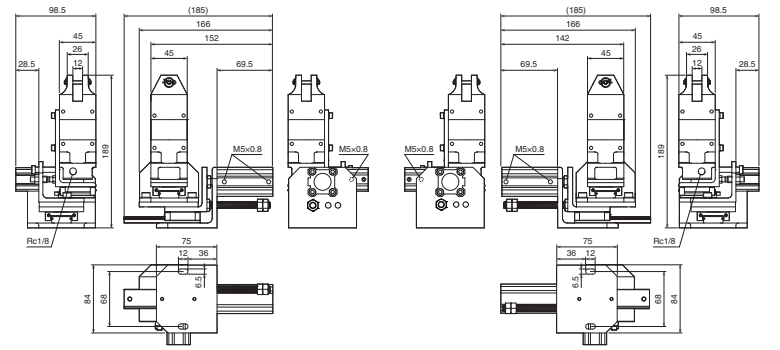
●樹脂用横向き刃を使用し、通常のニッパーが入りにくい場所で、本体を挿入しゲートに寄せてカットすることができます。
●スライド方向が、横方向に最大50㎜、引き方向に最大10㎜動きます。



GT-NB20LW-10TMR-50DM-SM

GT-NB20LW-10TML-50DM-SM
引き10㎜スライド　横50㎜スライド

GT-NB20LW-10TMR-50DM-SM
横50㎜スライド　引き10㎜スライド



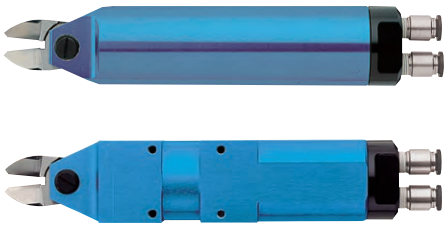
EDP	品　番	各部寸法(mm) A	B	C	パック方向と範囲(mm)	重量(g)	JAN (4907587)
360066	GT-NB20LW-10TML-50DM-SM	69.5	12	26	引き 0～10/横0～50	1,621	014665
360067	GT-NB20LW-10TMR-50DM-SM	69.5	12	26	引き 0～10/横0～50	1,621	014672

※ブレードは別売です。

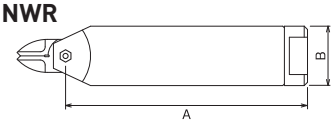
複動式エアーニッパー GT-NWR10/20/30 GT-NWS1/10/20

RoHS

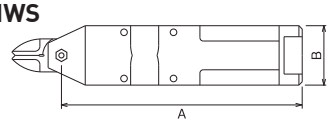
●ブレードの開閉は、エアーピストンで駆動。
●本体とブレードのスプリング部品がないのでメンテナンスがラク。



GT-NWR



GT-NWS



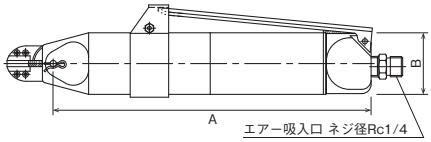
EDP	品　番	能力φ(mm)			空気消費量 (cm³/回)	加圧力 (N)	使用空気圧力 (MPa)	各部寸法(mm)		重量 (g)	JAN (4907587)
		銅線	鉄線	ABS樹脂				A	B		
複動式エアーニッパー(丸型レバー無し)											
360710	**GT-NWR10**	1.8	1.2	4.0	116	588	0.4～0.6	146	φ36	280	309808
360711	**GT-NWR20**	2.6	2.0	6.5	230	1,372	0.5～0.6	165	φ45	523	309815
360712	**GT-NWR30**	3.3	2.8	7.5	584	2,744	0.5～0.6	230.5	φ56	980	309822
複動式エアーニッパー(角型)											
360702	**GT-NWS1**	1.0	0.5	2.0	45	294	0.4～0.5	95	23×20	116	309730
360706	**GT-NWS10**	1.8	1.2	4.0	116	588	0.4～0.6	146	36×36	356	309778
360707	**GT-NWS20**	2.6	2.0	6.5	230	1,372	0.5～0.6	165	45×45	610	309785
360708	**GT-NWS30**	3.3	2.8	7.5	584	2,744	0.5～0.6	230.5	56×56	1,115	309891

※チューブ継手付内径φ4×外径φ6(GT-NWS1は内径φ2.5×外径φ4mm)

ラン支柱カットエアーニッパー GT-NZ15

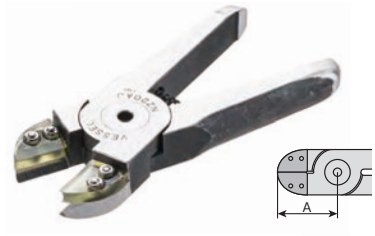
●カットミスを防ぐ切断位置ストッパー付。
●ブレードは、切った後に支柱が飛び散らないウレタンカバー付。





EDP	品　番	能力		空気消費量 (cm³/回)	加圧力 (N)	使用空気圧力 (MPa)	A (mm)	B (mm)	重量 (g)	JAN (4907587)
		番線	ビニール支柱(パイプ)							
—	**GT-NZ15(NZ15AJ付)**	#10(細い)	φ4.2～6	250	1177	0.65	213.5	40	455	—
360758	**GT-NZ15(NZ20AJ付)**	#8(太い)	φ4.2～6	250	1177	0.65	213.5	40	465	369888

※高硬度の番線はカットできない場合があります。



RoHS

ブレード仕様

EDP	品　番	刃開き (mm)	切刃有効長 (mm)	A (mm)	重量 (g)	JAN (4907587)
360504	**NZ15AJ**	7.2	15	30	132	370792
360505	**NZ20AJ**	7.5	15	31	142	370808



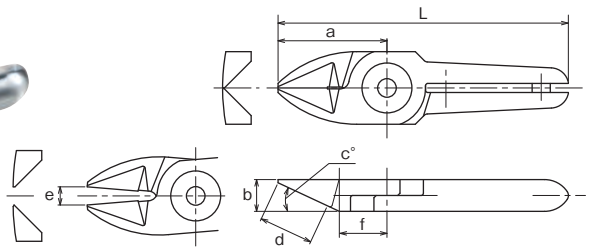
スタンダード　AS/HS

金属

AS/標準タイプ。銅線、鉄線などの切断に用いる一般ブレード。
HS/ハイス鋼をロウ付けして耐久性が向上。

RoHS





EDP	品　番	各部寸法(mm) a	b	c(°)	d 有効長さ	e 刃開き	f	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360102	**N3AS**	24	7	25	12	4	10.5	64	35	特殊合金鋼	GT-NS3 / N3 / NR3	372024
360101	**N3HS**	24	7	25	12	4	10.5	64	35	ハイスチップ付	GT-NS3 / N3 / NR3	372017
360112	**N5AS**	24	7	25	12	4	10.5	64	40	特殊合金鋼	GT-NS5 / N5 / NR5	372079
360111	**N5HS**	24	7	25	12	4	10.5	64	40	ハイスチップ付	GT-NS5 / N5 / NR5	372062
360122	**N7AS**	27	9	30	13.5	4	12.5	81	80	特殊合金鋼	GT-NS7 / N7 / NR7	372116
360121	**N7HS**	27	9	30	13.5	4	12.5	81	80	ハイスチップ付	GT-NS7 / N7 / NR7	372109
360132	**N10AS**	27	9	30	13.5	5	12.5	91	85	特殊合金鋼	GT-N10	372161
360131	**N10HS**	27	9	30	13.5	5	12.5	91	85	ハイスチップ付	GT-N10	372154
360181	**N10LAS**	35	12	30	20	5	15	89	120	特殊合金鋼	GT-NS10L / NR10L	372413
360142	**N12AS**	35	12	30	20	5	15	105	135	特殊合金鋼	GT-N12	372208
360141	**N12HS**	35	12	30	20	5	15	105	135	ハイスチップ付	GT-N12	372192
360151	**N20AS**	35	12	30	20	9	15	95	140	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	372239
360161	**N30AS**	43	17	30	25	9	18	127	370	特殊合金鋼	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	372314

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

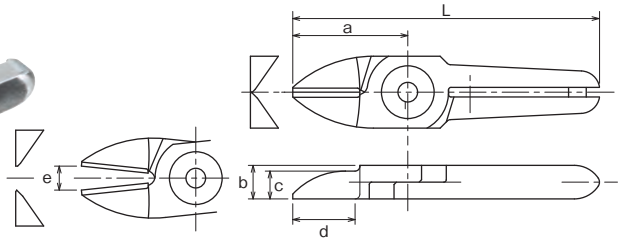
金属用ストレート　BJ

金属

BJ/刃先が傾いていない直立型の金属用ブレード。

RoHS





EDP	品　番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360450	**NW1BJ**	20	5	3	10.5	3.5	50	16	特殊合金鋼	GT-NWR1 / NWS1	370006
360106	**N3BJ**	24	7	5.8	13	5	64	35	特殊合金鋼	GT-NS3 / N3 / NR3	372048
360119	**N5BJ**	24	7	5.8	13	4	64	40	特殊合金鋼	GT-NS5 / N5 / NR5	378552
360128	**N7BJ**	27	9	7.5	13	5	81	75	特殊合金鋼	GT-NS7 / N7 / NR7	378569
360453	**NW10BJ**	30	9	6	14	5	85	76	特殊合金鋼	GT-NWR10 / NWS10	370709
360459	**NW20BJ**	40	12	6	21.5	8	100	142	特殊合金鋼	GT-NWR20 / NWS20	370747
360460	**NW30BJ**	55	17	8	29.5	11	140	367	特殊合金鋼	GT-NWR30 / NWS30	370754

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

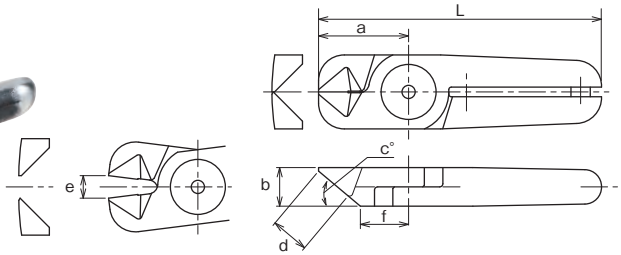
強力切断刃　AG

金属

AG/標準タイプより刃先を短くして強度を高めたブレード。
刃の根元でカットするので加圧力が大きい。

RoHS





EDP	品　番	各部寸法(mm) a	b	c(°)	d 有効長さ	e 刃開き	f	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360159	**N20AG**	28	12	40	12	7	15	88	135	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	372291
360157	**N20HS**	26	12	40	10	7	13.5	86	135	ハイスチップ付	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	372277

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

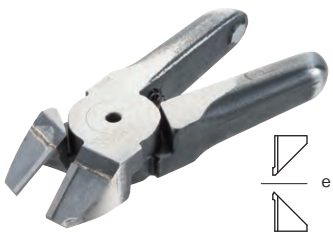
超硬チップ付き強力切断刃　BBB

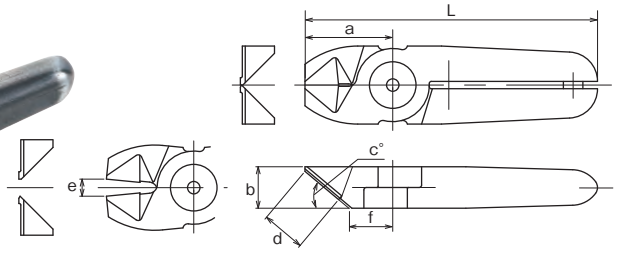
金属
N30BBB
N50BBB

BBB/超硬チップ付きで高鋼線材やピアノ線などの硬い線材の切断に適している。

RoHS

超硬チップ付
ピアノ線の切断時など、特殊合金鋼よりも耐久性が必要な場合に。





EDP	品　番	各部寸法(mm) a	b	c(°)	d 有効長さ	e 刃開き	f	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360172	**N30BBB**	36	17	40	18	7	18	120	365	超硬チップ付	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	372383
360177	**N50BBB**	46	25	35	19	9	24	166	955	超硬チップ付	GT-N50 / NR50	372406

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

エアーニッパー用規格ブレード 金属用

クリッパー刃 BFB/AS

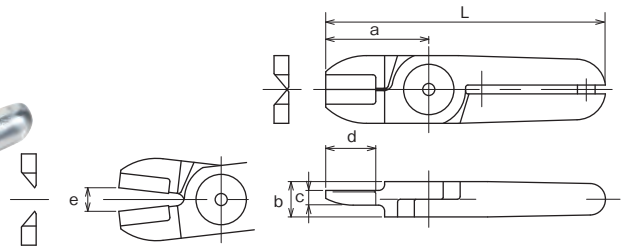
金属

N50AS

BFB/超硬チップ付きで金属線材、細パイプの切断などに適している。
AS/標準仕様のクリッパー刃。

RoHS





EDP	品 番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360156	**N20BFB**	35	12	5	17	8	95	150	超硬チップ付	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	372260
360175	**N50AS**	60	25	10	30	11	180	950	特殊合金鋼	GT-N50 / NR50	372390

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

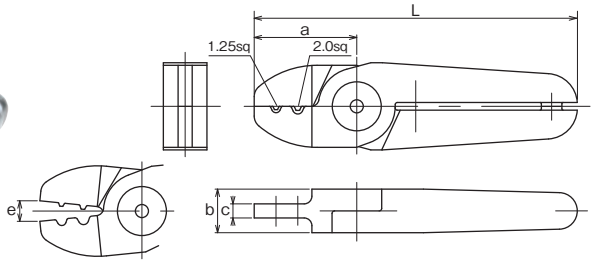
圧着用かしめ刃 ACD

金属

ACD/圧着端子のかしめ用ブレード。
(裸端子 SQ1.25/SQ2.0)

RoHS





EDP	品 番	各部寸法(mm) a	b	c	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360171	**N30ACD**	40	17	5.5	8	126	335	特殊合金鋼	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	372376

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

NMブレード NM

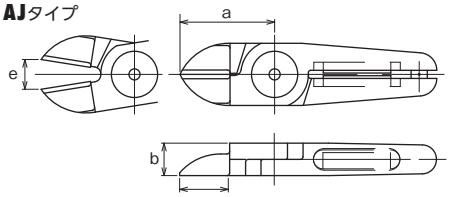
ブレードスプリングの折れによるゲートカット不良のトラブルを解消。
エアーニッパー本体にそのまま取り付けできる。
マグネット磁力は半永久のため、定期的なスプリング交換が不要。
●特許登録済

RoHS

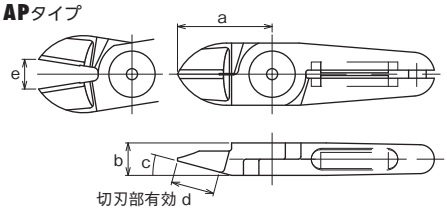


- 24時間稼動に対応
- マグネットは半永久
- エアーニッパー本体にそのまま取りつけ可能

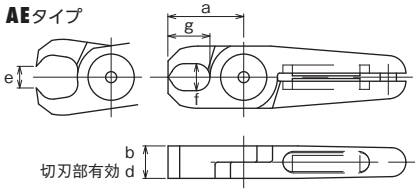
ストレート薄刃
AJタイプ



樹脂用
APタイプ



樹脂用クイキリ刃
AEタイプ

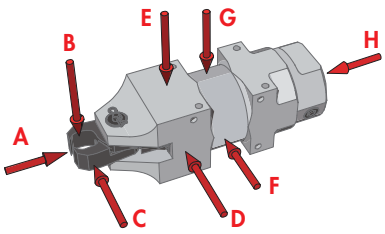


EDP	品 番	各部寸法(mm) a	b	c(°)	d	e	f×g	重量(g)	適応機種	JAN(4907587)
360246	**NM20AJ**	35	12	-	18	11	-	116	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	372765
360247	**NM20AP**	35	12	15	16	11	-	124	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	372772
360248	**NM20AE**	28	12	-	12	8	10×15.5	129	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	372789
360261	**NM30AJ**	52	17	-	28	14	-	360	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	372918
360262	**NM30AP**	66	17	15	38	16	-	380	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	372925
360263	**NM30AE**	45	17	-	17	12	13×28	358	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	372932

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

※別作形状対応可能です。(NY・NT・ヒートニッパーは不可)

⚠ご注意
強磁力マグネットにつき、取扱注意



磁力測定結果

動作確認用に装着されている磁気センサーが近くに存在する場合には、
下記磁力測定の数値をご確認ください。

品 番	A	B	C	D	E	F	G	H
NM20AE	85	10	10	5	32	5	2	0
NM30AE	34	8	8	6	42	15	30	3

単位：G(ガウス) 測定機器：電子磁気工業(株)製 GM-1200 ガウスメーター

スライドエアーニッパー ヨコ型 »208
ヨコ型用ブレード »211
スライドエアーニッパー タテ型 »213
タテ型用ブレード »213
突切りエアーニッパー／ブレード »215
スライドエアーニッパー用規格ブレード »216
ヒートエアーニッパー »218
エアーニッパー »223
エアーニッパー用ブレード »228
エアーニッパー用規格ブレード »234
エアーハサミ »236
別作ブレード »239

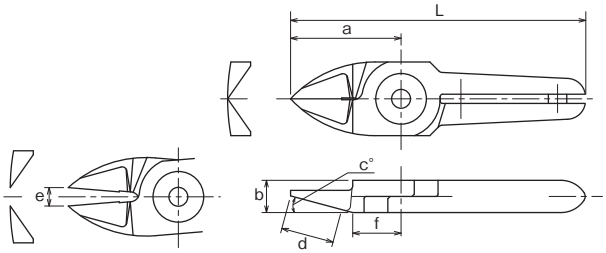
樹脂用スタンダード　AP

樹脂

AP/樹脂切断に用いる標準ブレード。
切り口が残ってはいけない場合の
ゲート処理に合せて切断面に大きなRを
もうけている。
(刃先に角度がついている。)

RoHS





EDP	品　番	各部寸法(mm)							重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
		a	b	c(°)	d 有効長さ	e 刃開き	f	L 全長				
360104	**N3AP**	24	7	15	11.5	4	10.5	64	35	特殊合金鋼	GT-NS3 / N3 / NR3	372031
360114	**N5AP**	24	7	15	11.5	4	10.5	64	40	特殊合金鋼	GT-NS5 / N5 / NR5	372086
360124	**N7AP**	27	9	30	11.5	4	14.5	81	80	特殊合金鋼	GT-NS7 / N7 / NR7	372123
360134	**N10AP**	27	9	30	11.5	5	14.5	91	85	特殊合金鋼	GT-N10	372185
360182	**N10LAP**	35	12	15	16	5	15	89	120	特殊合金鋼	GT-NS10L / NR10L	372420
360144	**N12AP**	35	12	15	16	5	15	105	135	特殊合金鋼	GT-N12	372215
360155	**N20AP**	35	12	15	16	11	15	95	125	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	372253
360165	**N30AP**	66	17	15	38	16	24	150	380	特殊合金鋼	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	372321

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

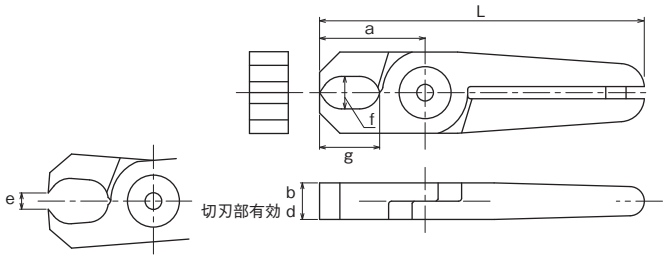
樹脂用クイキリ刃　AE

樹脂

AE/乗せゲート、捨てゲートなどの
樹脂ゲート処理に用いられる。

RoHS





EDP	品　番	各部寸法(mm)						重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
		a	b	f×g	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長				
360108	**N3AE**	20	7	6x11	7	3.5	60	35	特殊合金鋼	GT-NS3 / N3 / NR3	372055
360118	**N5AE**	20	7	6x11	7	3.5	60	40	特殊合金鋼	GT-NS5 / N5 / NR5	372093
360126	**N7AE**	26	9	8x14.8	9	4	80	85	特殊合金鋼	GT-NS7 / N7 / NR7	372130
360158	**N20AE**	28	12	10x15.5	12	8	88	135	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	372284
360166	**N30AE**	45	17	13x28	17	12	129	395	特殊合金鋼	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	372338

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

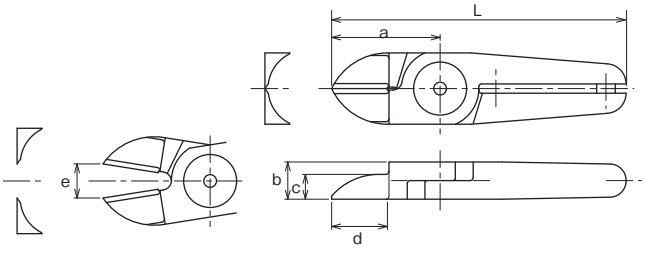
樹脂用ストレート刃　AJ

樹脂

AJ/刃先が傾いていない樹脂用の
直立ブレード。ゲートに対して
直角に当てることができる。

RoHS





EDP	品　番	各部寸法(mm)						重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
		a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長				
360454	**NW10AJ**	30	9	6	14	5	85	76	特殊合金鋼	GT-NWR10 / NWS10	370716
360152	**N20AJ**	35	12	8	18	11	95	125	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	372246
360381	**N20AJB**	35	12	8	18	11	95	125	超硬チップ付	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	378712
360457	**NW20AJ**	40	12	6	21.5	8	100	142	特殊合金鋼	GT-NWR20 / NWS20	370723
360169	**N30AJ**	52	17	8	28	14	136	370	特殊合金鋼	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	372352
360461	**NW30AJ**	55	17	8	29.5	11	140	368	特殊合金鋼	GT-NWR30 / NWS30	370761

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

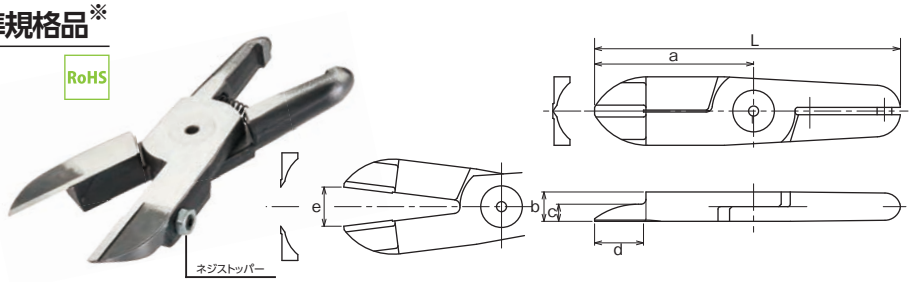
樹脂用ストレートロング刃　AJL/準規格品※

樹脂

AJL/ストレート刃のロングタイプ。
ニッパーとワークのゲートカット部との
間に距離がある場合に適している。
N30AJ163は、幅広のゲート処理に有効。

画像はN20AJLです。
N20AJLはネジストッパー付です。

RoHS



EDP	品　番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360369	※N10LAJ141	61	12	7	34	10	115	165	特殊合金鋼	GT-NS10L / NR10L	378590
360150	N20AJL	65	12	7	20	16	125	230	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	372222
360376	※N20AB39	61	12	7	36	14	121	185	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	378668
360389	※N30AJ163	65	17	7	41	17.5	149	355	特殊合金鋼	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	378798
360170	N30AJL	75	17	8	25	19	159	470	特殊合金鋼	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	372369

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

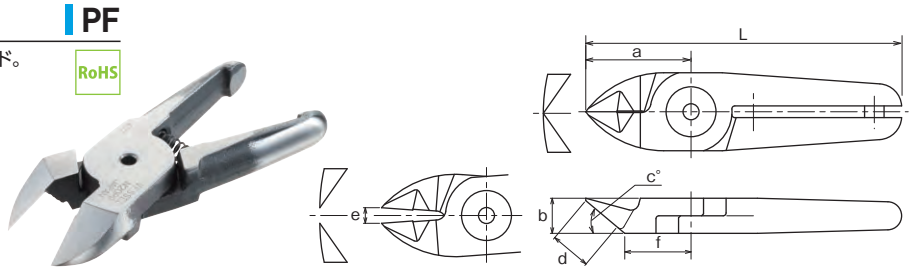
※印は準規格品です。

樹脂用フラット刃　PF

樹脂

PF/切り口を平らにカットする樹脂用ブレード。
切り口が残ってはいけない場合の
ゲート処理に合せて切断面に
大きなRをもうけている。

RoHS



EDP	品　番	各部寸法(mm) a	b	c(°)	d 有効長さ	e 刃開き	f	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360127	N7PF	27	9	40	10.5	4	17	81	80	特殊合金鋼	GT-NS7 / N7 / NR7	372147
360183	N10LPF	35	12	40	13.5	5	21	89	120	特殊合金鋼	GT-NS10L / NR10L	372437
360160	N20PF	35	12	40	13.5	11	21	95	130	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	372307
360167	N30PF	58	17	30	25	15	33	142	390	特殊合金鋼	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	372345

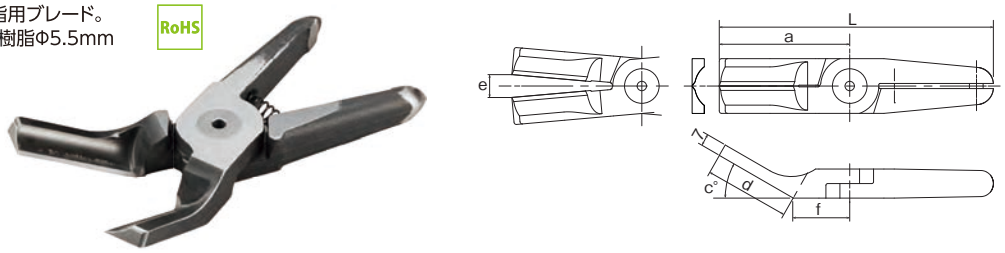
>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

樹脂用フラットロング刃　N50FPFL NEW

樹脂

PF/切り口を平らにカットする樹脂用ブレード。
切断能力:軟質樹脂Φ9.5㎜、硬質樹脂Φ5.5mm

RoHS



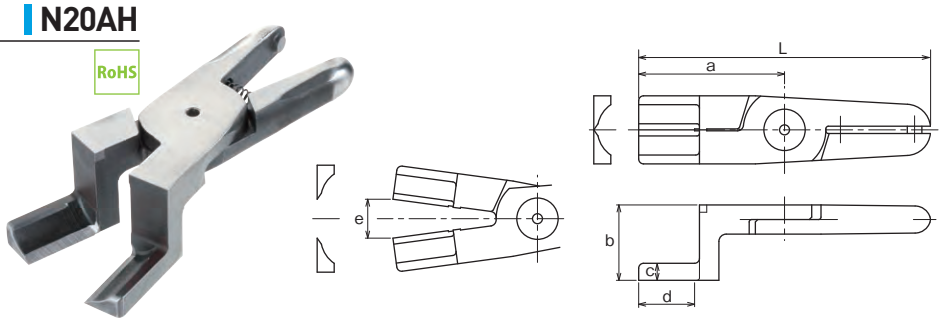
EDP	品　番	各部寸法(mm) a	b	c(°)	d 有効長さ	e 刃開き	f	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360179	N50FPFL	76	31	30	50	35	76.3	160	394	特殊合金鋼	GT-NR50F	014696

樹脂用クランク刃　N20AH

樹脂

AH/刃先がクランク形樹脂用ブレード。
邪魔するものがあったりゲート部が
狭い場合に有効。

RoHS



EDP	品　番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN (4907587)
360149	N20AH	60	31	7	23	16	120	240	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	378873

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

スライドエアーニッパー ヨコ型 »208
ヨコ型用ブレード »211
スライドエアーニッパー タテ型 »213
タテ型用ブレード »213
突切りエアーニッパー／ブレード »215
スライドエアーニッパー用規格ブレード »216
ヒートエアーニッパー »218
エアーニッパー »223
エアーニッパー用ブレード »228
エアーニッパー用規格ブレード »234
エアーハサミ »236
別作ブレード »239

樹脂用横向き刃 AML/AMR(準規格品)※

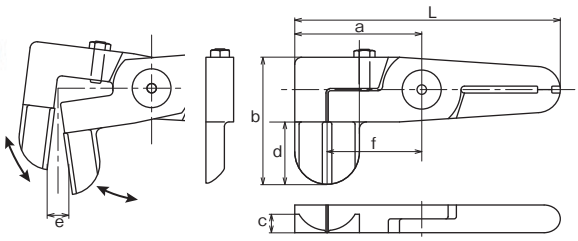
樹脂



AML/AMR刃先が90度折れ曲がった樹脂用ブレード。
ニッパーが入りにくいスペースが狭く限られた場合に有効。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	f	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360384	※N20AML1498	55	55	8	26	9.5	41	115	270	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	378743
360385	※N20AMR1499	55	55	8	26	9.5	41	115	270	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	378750
360370	※N30AML1435	55	68	10	35	13	39	139	520	特殊合金鋼	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	375520
360371	※N30AMR1395	55	68	10	35	13	39	139	520	特殊合金鋼	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	375537

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。
※印は準規格品です。

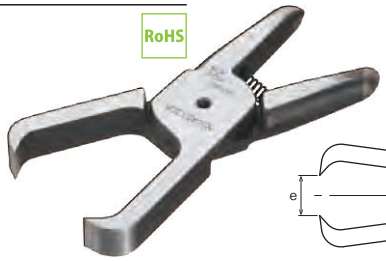
樹脂用クイキリロング刃 AE(準規格品)※

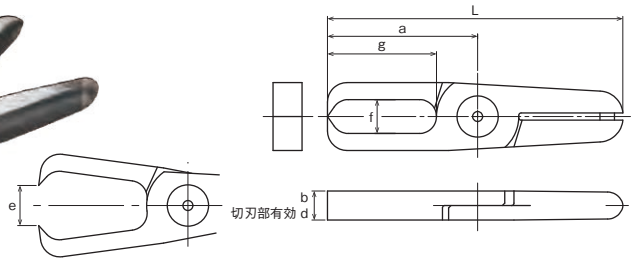
樹脂



AE/乗せゲート、捨てゲートなどの樹脂ゲート処理に用いられる。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	f×g	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360378	※N20AE1205	62	12	14×45	12	16.5	122	202	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	378682
NEW 360173	※N30AE2125	70	17	16×53	17	19.5	154	385	特殊合金鋼	GT-NS30 / N30 / NR30	007292

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。
※印は準規格品です。

樹脂用R付き刃 LAB/AA/AB(準規格品)※

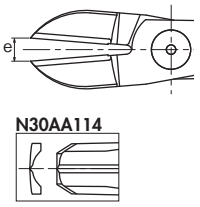
樹脂

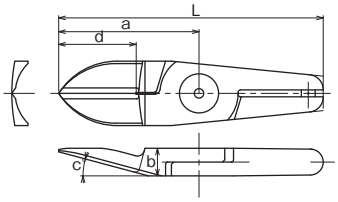


切り口が残ってはいけない場合のゲート処理に合せて切断面に大きなRをもうけています。
本体の設置角度に合せて角度付きのブレードが選択できます。

RoHS







EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	c(°)	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360367	※N10LAB152	61	12	15	35	10	115	165	特殊合金鋼	GT-NS10 / NR10L	378576
360373	※N20AA27	45	12	23	25	12	105	145	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	378637
360372	※N20AA239	52.3	12	40	27	14	112.3	195	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	378620
360375	※N20AB360	61	12	15	35	16	121	185	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	378651
360386	※N30AA114	76.3	17	30	50	20	160.3	385	特殊合金鋼	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	378767

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。
※印は準規格品です。

樹脂用角度付きクイキリ刃 N30AE53(準規格品)※

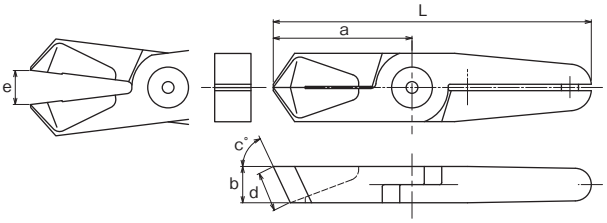
樹脂



AE/乗せゲート、捨てゲートなどの樹脂ゲート処理に用いられます。
本体が斜めに設置できるよう刃先に角度がついています。

RoHS





EDP	品番	各部寸法(mm) a	b	c(°)	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360388	※N30AE53	65	17	65	18.5	16	149	440	特殊合金鋼	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	378781

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。
※印は準規格品です。

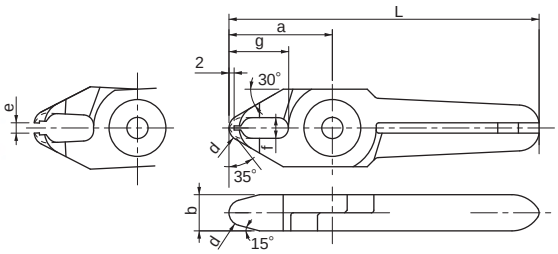
ピンゲート用クイキリ刃 N3AE406(準規格品)※ NEW

樹脂

ワークの窪みや段下から出ている
ピンゲートを段下でカットする
ピンゲート用クイキリ刃です。

RoHS





EDP	品　番	各部寸法(mm) a	b	d 先端径	f×g	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360174	※N3AE406	20	7	R2.5	4×11.5	3.5	60	34	特殊合金鋼	NS3H-1※ / N3 / NS3 / NR3	007308

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

※印は準規格品です。

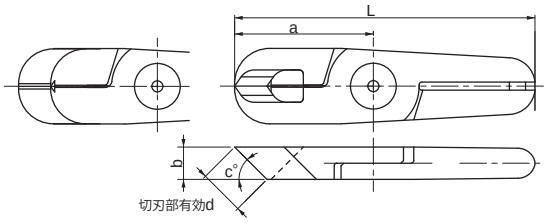
樹脂用角度付きクイキリ刃 N20AE19A(準規格品)※ NEW

樹脂

AE/乗せゲートや捨てゲートなどの樹脂ゲート処理に。
ニッパー本体を斜めに設置できるよう刃先に
角度がついています。

RoHS





EDP	品　番	各部寸法(mm) a	b	c (°)	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360382	※N20AE19A	51.5	12	45	(17)	13.5	111.5	200	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20	010186

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

※印は準規格品です。

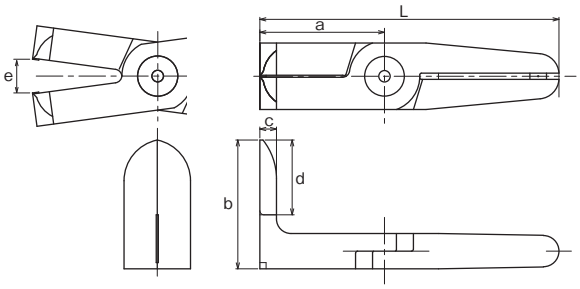
スプールカット用L刃 N30AL(準規格品)※

樹脂

ストレート刃の90度
アングルロングタイプ。
ダイレクトゲートのカットに最適です。

RoHS





EDP	品　番	各部寸法(mm) a	b	c	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360390	※N30AL525	60	62	8	36	16	144	520	特殊合金鋼	GT-NS30 / N30 / NR30 / NB30	378804

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

※印は準規格品です。

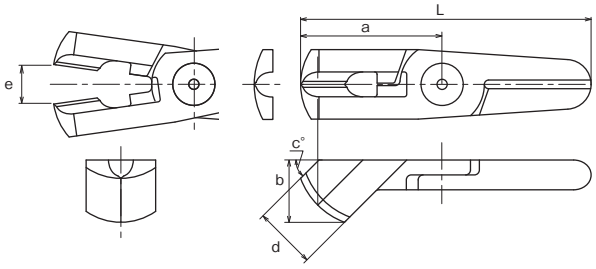
スプールカット用クイキリ刃 N20AK(準規格品)※

樹脂

スプールカットに最適の球状カット刃です。
まわりにリブがある狭い箇所でも確実に
ブレードが挿入でき、たいへん
きれいに仕上がります。

RoHS





EDP	品　番	各部寸法(mm) a	b	c(°)	d 有効長さ	e 刃開き	L 全長	重量(g)	材質	適応機種	JAN(4907587)
360383	※N20AK249	57	25	45	25	14	117	240	特殊合金鋼	GT-NS20 / N20 / NR20 / NB20	378736

>> 切断能力目安は技術資料P271をご覧ください。

※印は準規格品です。

スライドエアーニッパー ヨコ型 »208
ヨコ型用ブレード »211
スライドエアーニッパー タテ型 »213
タテ型用ブレード »213
突切りエアーニッパー／ブレード »215
スライドエアーニッパー用規格ブレード »216
ヒートエアーニッパー »218
エアーニッパー »223
エアーニッパー用ブレード »228
エアーニッパー用規格ブレード »234
エアーハサミ »236
別作ブレード »239

エアーニッパー用規格ブレード

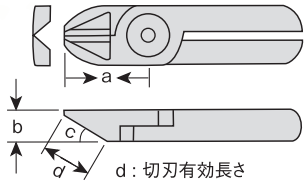
VESSEL

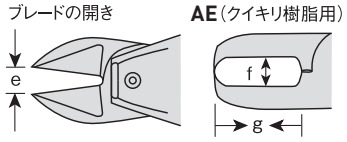
ブレード形状

N10L A S

- N10L：エアーニッパー機種
- A S：形状







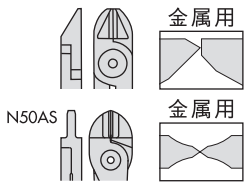
AS
- AS　：金属用 スタンダード
- HS　：金属用 スタンダードハイスチップ付
- AG　：金属用 強力切断刃
- ACD：圧着用 かしめ刃
- BJ　：金属用 ストレート
- BFB：金属用 超硬チップ付クリッパー刃
- BBB：金属用 超硬チップ付強力切断刃
- AP　：樹脂用 スタンダード
- AJ　：樹脂用 ストレート薄刃
- PF　：樹脂用 フラット刃
- AJL：樹脂用 ストレートロング刃
- AE　：樹脂用 クイキリ刃
- AJB：樹脂用 ストレート超硬チップ付
- AH　：樹脂用 クランク刃
- AML：樹脂用 左横向き刃
- AMR：樹脂用 右横向き刃

※刃先材質について

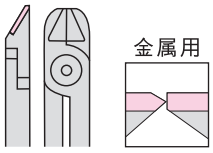
▭…超硬チップ付
最も硬く耐摩耗に優れた材質。
硬い鋼線やガラス繊維の多く含まれた樹脂などの切断に。

▭…ハイスチップ付
特殊合金鋼よりも耐久性が必要な場合に。

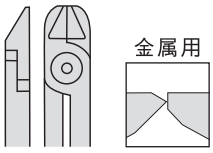
AS 標準タイプ。銅線、鉄線などの切断に用いる一般ブレードです。



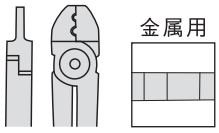
HS ハイス鋼をロウ付けして耐久性を向上しています。



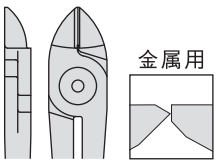
AG 標準タイプより刃先を短くして強度を高めたブレードです。刃の根元でカットするので加圧力が大きくなります。



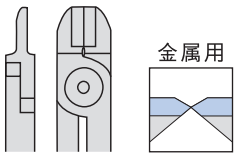
ACD 圧着端子のかしめ用ブレードです。



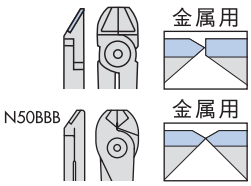
BJ 刃先が傾いていない直立型の金属用ブレードです。



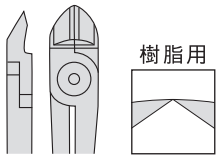
BFB クリッパータイプ形状です。超硬チップ付きで金属線材、細パイプの切断などに適しています。



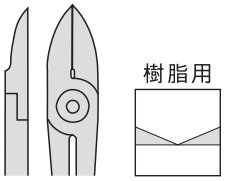
BBB 超硬チップ付きで高鋼線材やピアノ線などの硬い線材の切断に適しています。



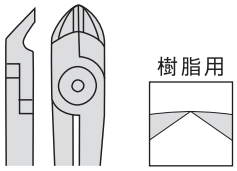
AP 樹脂切断に用いる標準ブレードです。



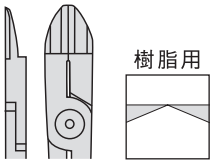
AJ 刃先が傾いていない樹脂用の直立ブレードです。ゲートに対して直角に当てることができます。



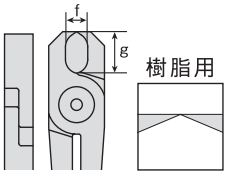
PF 切り口を平らにカットする樹脂用ブレードです。



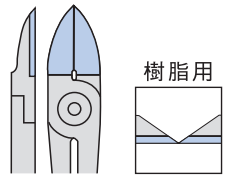
AJL ストレート刃のロングタイプです。ニッパーとワークのゲートカット部との間に距離がある場合に有効です。



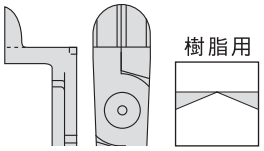
AE ノセゲート・ヨセゲートなど多くのゲート処理に使用できます。



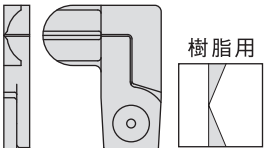
AJB 超硬チップをロウ付けしており、硬質樹脂やガラス繊維が含まれた樹脂の切断に適しています。



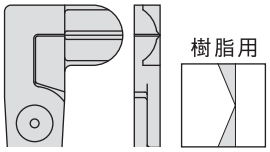
AH 刃先がクランクした樹脂用ブレードです。邪魔するものがあったりゲート部が狭い場合に有効です。



AML 刃先が左に90度折れ曲がった樹脂用ブレードです。ニッパーが入りにくいスペースが狭く限られた場合に有効です。



AMR 刃先が右に90度折れ曲がった樹脂用ブレードです。ニッパーが入りにくいスペースが狭く限られた場合に有効です。



※ブレードは別売です。

エアーニッパー用規格ブレード

ブレード仕様

切断能力 軟質樹脂	切断能力 硬質樹脂	切断能力 銅線	切断能力 鉄線	切断能力 ピアノ線	適用機種	品番 本体No.	品番 形状	各部サイズ(mm) a	b	c(°)	d	e	f×g	重量(g)
		1.0	0.5		GT-N3、NS3、NR3 GT-NS2 (N3BJのみ)	N3	AS	24	7	25	12.0	4.0		35
		1.0	0.5			N3	HS	24	7	25	12.0	4.0		35
2.0						N3	AP	24	7	15	11.5	4.0		35
2.0						N3	AE	20	7		7.0	3.5	6×11	35
		1.0	0.5			N3	BJ	24	7		13.0	5.0		35
		1.0	0.5		GT-N5 GT-NS5 GT-NR5	N5	AS	24	7	25	12.0	4.0		40
		1.0	0.5			N5	HS	24	7	25	12.0	4.0		40
2.0						N5	AP	24	7	15	11.5	4.0		40
2.0						N5	AE	20	7		7.0	3.5	6×11	40
		1.0	0.5			N5	BJ	24	7		13.0	4.0		40
		1.6	1.0		GT-N7 GT-NS7 GT-NR7	N7	AS	27	9	30	13.5	4.0		80
		1.6	1.0			N7	HS	27	9	30	13.5	4.0		80
3.0	2.0					N7	AP	27	9	30	13.0	4.0		80
3.0	2.0					N7	PF	27	9	40	10.5	4.0		80
3.0	2.0					N7	AE	26	9		9.0	4.0	8×8.8	85
		1.6	1.0			N7	BJ	27	9		13.0	5.0		75
		1.8	1.2		GT-N10	N10	AS	27	9	30	13.5	5.0		85
		1.8	1.2			N10	HS	27	9	30	13.5	5.0		85
4.0	2.6					N10	AP	27	9	30	11.5	5.0		85
		1.8	1.2		GT-NS10L GT-NR10L	N10L	AS	35	12	30	20.0	5.0		120
4.0	2.6					N10L	AP	35	12	15	16.0	5.0		120
4.0	2.6					N10L	PF	35	12	40	13.5	5.0		120
		2.3	1.7		GT-N12	N12	AS	35	12	30	20.0	5.0		135
		2.3	1.7			N12	HS	35	12	30	20.0	5.0		135
4.5	4.0					N12	AP	35	12	15	16.0	5.0		135
		2.6	2.0		GT-NS20 GT-NR20 GT-N20	N20	AS	35	12	30	20.0	9.0		140
		2.6	2.0			N20	HS	26	12	40	10.0	7.0		135
		2.6	2.0			N20	AG	28	12	40	12.0	7.0		135
7.0	5.0					N20	AP	35	12	15	16.0	11.0		125
7.0	5.0					N20	AJ	35	12		18.0	11.0		125
6.0	4.0					N20	AJL	65	12		20.0	16.0		230
	5.0					N20	AJB	35	12		18.0	11.0		125
7.0	5.0					N20	PF	35	12	40	13.5	11.0		130
7.0	5.0					N20	AE	28	12		12.0	8.0	10×15.5	135
		2.6	2.0	1.2		N20	BFB	35	12		17.0	8.0		150
6.0						N20	AH	60	12		23.0	16.0		240
10×1.5	8×1					N20	AML	55	12		26.0	9.5		270
10×1.5	8×1					N20	AMR	55	12		26.0	9.5		270
		3.3	2.8		GT-NS30 GT-NR30 GT-N30	N30	AS	43	17	30	25.0	9.0		370
		3.3	2.8	1.2		N30	BBB	36	17	40	18.0	7.0		365
10.0	6.5					N30	AP	66	17	15	38.0	16.0		380
10.0	6.5					N30	AJ	52	17		28.0	11.0		370
8.0	5.0					N30	AJL	75	17		25.0	19.0		470
10.0	6.5					N30	PF	58	17	30	25.0	15.0		390
10.0	6.5					N30	AE	45	17		17.0	12.0	13×28	395
(裸端子 $^{1.25sq}_{2.0\ sq}$)						N30	ACD	40	17					335
		5.5	4.5		GT-NR50 / GT-N50	N50	AS	60	25		30.0	11.0		950
		5.5	4.5	2.0		N50	BBB	46	25	35	19.0	9.0		955
9.5	5.5				GT-NR50F	N50F	PFL	76	31	30	50.0	35.0		394

複動式エアーニッパー用

切断能力 軟質樹脂	切断能力 硬質樹脂	切断能力 銅線	切断能力 鉄線	切断能力 ピアノ線	適用機種	品番 本体No.	品番 形状	各部サイズ(mm) a	b	c(°)	d	e	f×g	重量(g)
		1.0	0.5		GT-NWS1	NW1	BJ	20			10.5	3.5		16
	4.0				GT-NWR10 / NWS10	NW10	AJ	30			14.0	5.0		76
		1.8	1.2			NW10	BJ	30			14.0	5.0		76
	6.5				GT-NWR20 / NWS20	NW20	AJ	40			21.5	8.0		142
		2.6	2.0			NW20	BJ	40			21.5	8.0		142
	9.5				GT-NWR30	NW30	AJ	55			29.5	11.0		368
		3.3	2.8			NW30	BJ	55			29.5	11.0		368

・能力は参考目安表示です。使用条件によって変わります。・重量はブレードスプリングを含む。・鉄線は未熱処理です。・ピアノ線 — HV320以下 ・N20AMLとN20AMRの切断能力単位は(t)になります。



交換部品　ブレードスプリング仕様

	N3・N5・NE5	N7・N10・NE10	N10L・N12・N20	N30AS/BBB/ACD	N30AP/PF	N50
外　径(mm)	3.7	5.1	5.6	8	8	11.2
自由長(mm)	13	18	22.5	24	28	37
EDP	859100	859101	859102	859103	859104	859105

スライドエアーニッパー ヨコ型 »208
ヨコ型用ブレード »211
スライドエアーニッパー タテ型 »213
タテ型用ブレード »213
突切りエアーニッパー ノブレード »215
スライドエアーニッパー用規格ブレード »216
ヒートエアーニッパー »218
エアーニッパー »223
エアーニッパー用ブレード »228
エアーニッパー用規格ブレード »234
エアーハサミ »236
別作ブレード »239

エアーハサミ　GT-H12K/H30/H120K/HS30

●ブレードはスタンダードとマイクロエッジの2種類を用意。



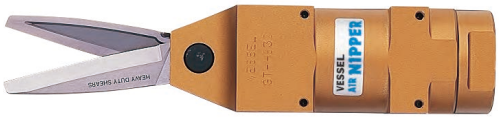
GT-H12K 丸型・片刃固定 小型軽量タイプ(別作)



GT-H120K 丸型・片刃固定



GT-H30 丸型・両刃可動



GT-HS30 角型・両刃可動

EDP	品　番		能力(max)(mm)	空気消費量(cm³/回)	使用空気圧力(MPa)	全長(刃付)(mm)	重量(刃付)(g)	JAN(4907587)
360211	**GT-H30**	丸型・両刃可動	ケブラー t=1	584	0.3	280	1,030	010490
—	**GT-H12K**	(別作)丸型・片刃固定小型軽量タイプ	ケブラー t=0.3	116	0.2	186.2	290	—
360202	**GT-H120K**	丸型・片刃固定	帯鉄15×0.5t	116	0.5〜0.6	211	340	010483
360212	**GT-HS30**	角型・両刃可動	ケブラー t=1	584	0.3	260	970	010506

・ホース継手…R1/4(本体側Rc1/8)・使用エアーホース内径…5mm
・GT-H30, HS30　全長・重量は、ブレードH30ME取りつけ時の寸法です。

ブレード仕様

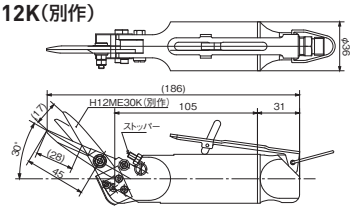
EDP	品　番	適用機種	形状	刃開き(mm)	切刃有効長(mm)	重量(g)	JAN(4907587)
360311	**H30ME**	H30, HS30	ハサミタイプ 波形マイクロエッジ仕様	26	50	280	009982
360312	**H30MEL**			34	67	285	009999
360301	**H12ME30K(別作)**	H12K		17	28	56	—
360302	**H120SK**	H120K	ハサミタイプ	15	38	115	009975



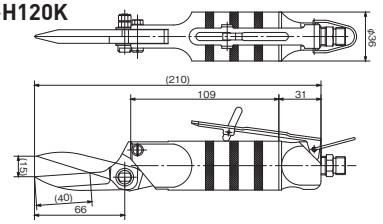
マイクロエッジ部拡大

GT-H12K(別作)

RoHS ※GT-HS30のみ

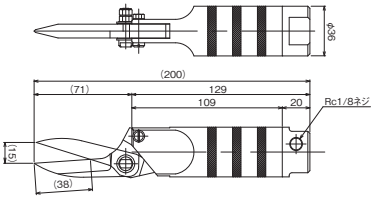


GT-H120K

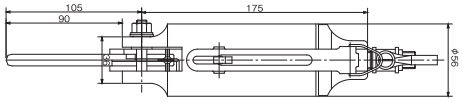


GT-HR120K(別作)

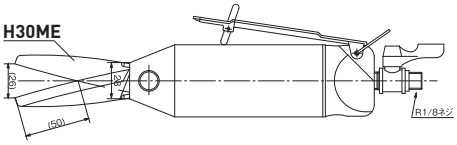
RoHS ※ブレードのみ



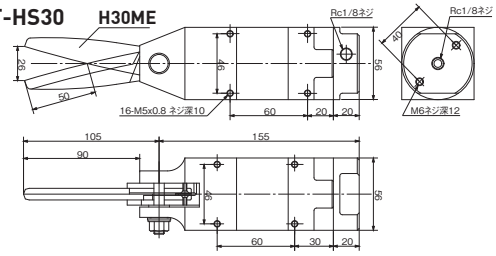
GT-H30



H30ME



GT-HS30　**H30ME**



複動式エアーハサミ　GT-HWR1/10 GT-HWS1/10

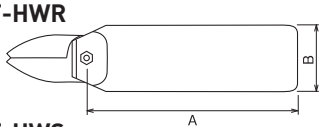
●ブレードの開閉は、エアーピストンで駆動。
●本体とブレードのスプリング部品がないのでメンテナンスがラクになりました。



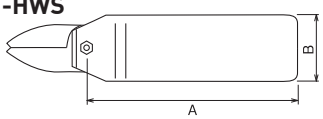
EDP	品　番	能力φ(mm) 銅線	能力φ(mm) 鉄線	空気消費量(cm³/回)	加圧力(N)	使用空気圧力(MPa)	A(mm)	B(mm)	重量(g)	JAN(4907587)
複動式エアーハサミ(丸型レバー無し)										
360701	**GT-HWR1**	1.0	0.5	45	294	0.4〜0.5	95	20	84	309723
360714	**GT-HWR10**	1.8	1.2	116	588	0.4〜0.6	146	36	295	309754
複動式エアーハサミ(角型)										
360700	**GT-HWS1**	1.0	0.5	45	294	0.4〜0.5	95	23×20	116	309716
360713	**GT-HWS10**	1.8	1.2	116	588	0.4〜0.6	146	36	356	309747

※GT-HWR1、HWS1:キューブ継手付内径φ2.5×外径4mm
GT-HWR10、HWS10:キューブ継手付内径φ4×外径6mm

GT-HWR



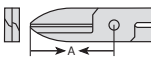
GT-HWS



RoHS

ブレード仕様

EDP	品　番	刃開き(mm)	切刃有効長(mm)	A(mm)	重量(g)	JAN(4907587)
GT-HWR1, HWS1用						
360452	**HW1J**	3.0	17	25	16	370013
GT-HWR10, HWS10用						
360462	**HW10J**	5.0	28	40	76	370020



※ブレードは別売です。

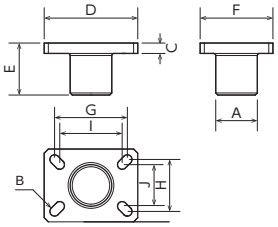
NY10/NY15用ブラケット

VBRNY1015 NEW

RoHS

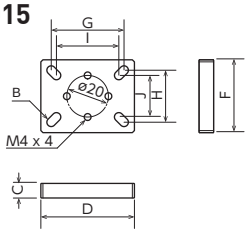
VBRNY1015





VFLBNY1015





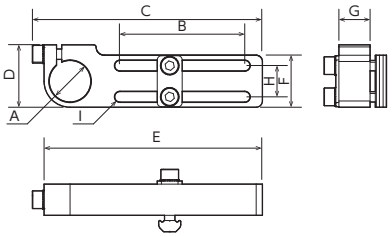
EDP	品　番	各部寸法(mm)										適用機種	重量(g)	JAN (4907587)
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J			
360063	**VBRNY1015**	ϕ20	ϕ4.5	5	45	25	35	35	25	30	20	GT-NY10	38	—
360065	**VFLBNY1015**	-	ϕ4.5	7	45	-	35	35	25	30	20	GT-NY15	25	—

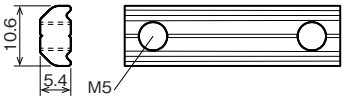
スライドベース

VSB2060 NEW

RoHS

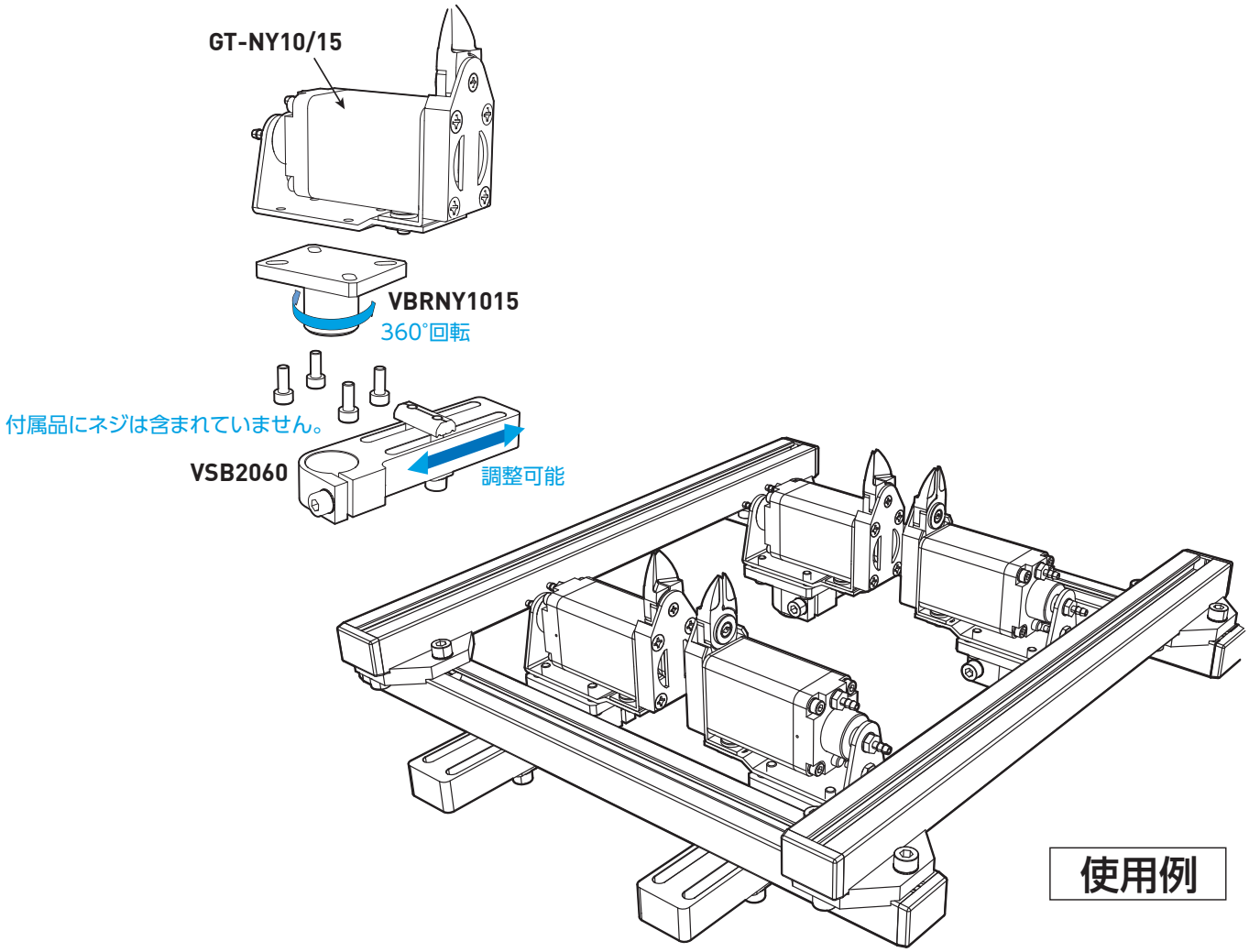






T-NUTは弊社製品用です。
サイズが合わない場合は、
別途ご用意ください。

EDP	品　番	各部寸法(mm)									重量(g)	JAN (4907587)
		A	B	C	D	E	F	G	H	I		
360047	**VSB2060**	ϕ20	60	110.6	30	105	25	15	15	ϕ5.2	111	—

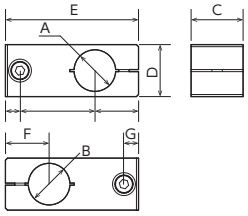


スライドエアーニッパー ヨコ型 »208
ヨコ型用ブレード »211
スライドエアーニッパー タテ型 »213
タテ型用ブレード »213
突切りエアーニッパー／ブレード »215
スライドエアーニッパー用 規格ブレード »216
ヒートエアーニッパー »218
エアーニッパー »223
エアーニッパー用ブレード »228
エアーニッパー用 規格ブレード »234
エアーハサミ »236
別作ブレード »239

クロスコネクタ　VCC2020 NEW

RoHS



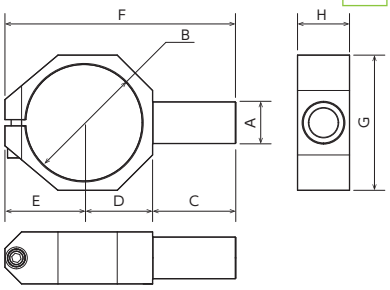


EDP	品　番	各部寸法(mm)							重量(g)	JAN(4907587)
		A	B	C	D	E	F	G		
360050	**VCC2020**	ϕ20	ϕ20	25	25	64	21	65	68	—

NR20/30用ブラケット　VBNR20/30 NEW

RoHS



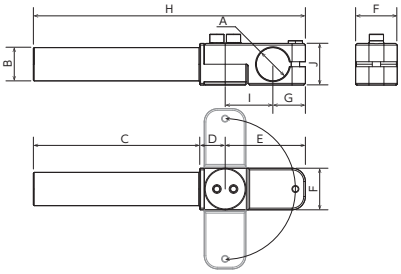


EDP	品　番	各部寸法(mm)								適用機種	重量(g)	JAN(4907587)
		A	B	C	D	E	F	G	H			
360060	**VBNR20**	ϕ20	ϕ45	35	28	31.5	94.5	53	20	GT-NR20	65	—
360061	**VBNR30**	ϕ20	ϕ56	40	33	38	111	65	25	GT-NR30	110	—

エルボーアーム　VEA20100 NEW

RoHS



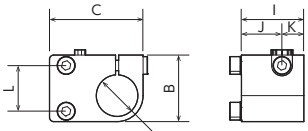


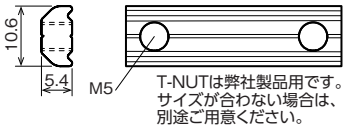
EDP	品　番	各部寸法(mm)										重量(g)	JAN(4907587)
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J		
360062	**VEA20100**	ϕ20	ϕ20	100	15.3	48.2	25	19.5	163.5	28.7	25	115	—

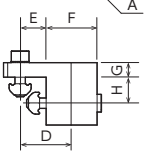
マウンティングブラケット　VMB20125 NEW

RoHS

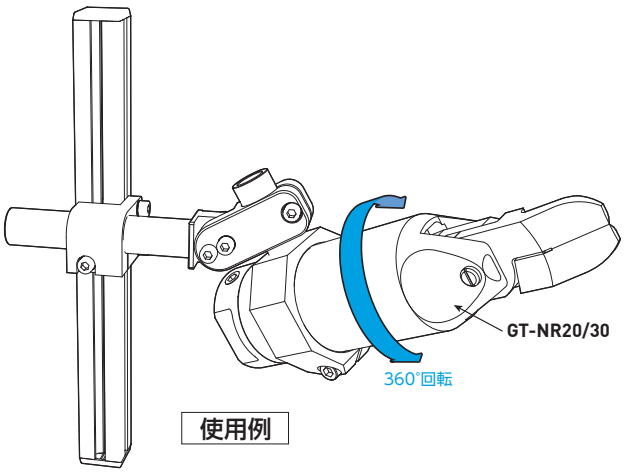


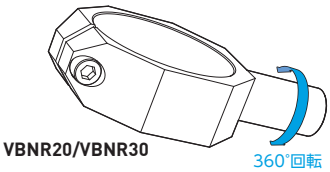




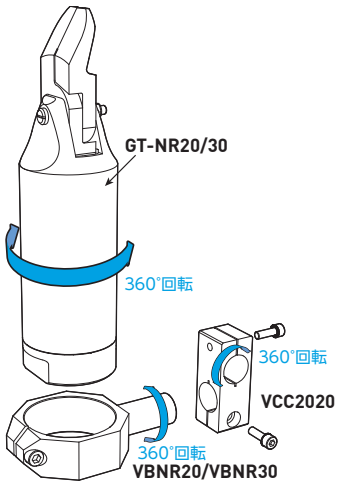


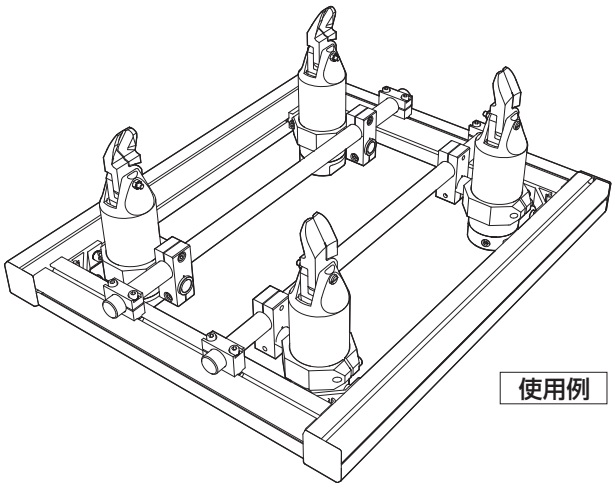
EDP	品　番	各部寸法(mm)												重量(g)	JAN(4907587)
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L		
360049	**VMB20125**	ϕ20	32	45	24.5	12.5	24.5	7	12.5	30	19.5	10.5	22	70	—





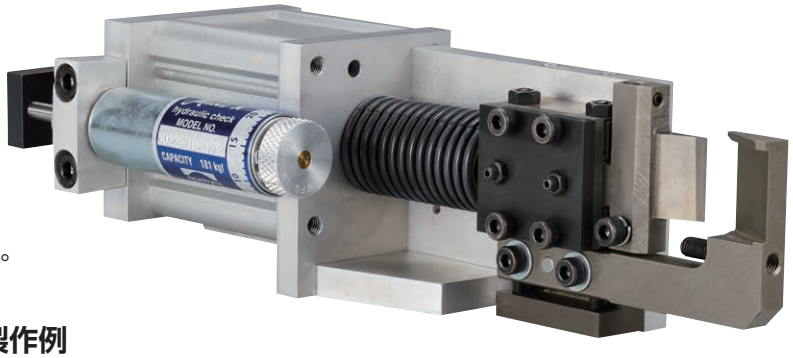






別作エアーニッパー・別作ブレードのご注文は一丁から対応いたします！

ベッセルでは、多彩な用途に合わせた
別作エアーニッパー・別作ブレードの
製作をおこなっております。
低コスト・スピーディーな対応で、広範囲の作業に
フレキシブルに対応いたします。
下記の形状例をご参考にご指示ください。
また、下記の形状以外のものも1丁より製作いたします。



別作突切りヒートニッパー製作例

ハイドロコンバータ(油)を使用しない
キネチェック仕様。

参考: ベッセル別作ブレード品番記号の見方

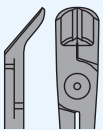
No. **NY10** **A** **E** **H** **15** **-W** 刃先厚が厚い

- **NY10** 取付本体記号
- **A** 刃先
  - **A**・両刃(樹脂向)
  - **B**・片刃(金属向)
  - **C**・カシメ
  - **D**・その他 ?
- **E** 外形 下記別作ブレード形状例より
- **H** 材質 特殊材料のみ記入
  - **H** →ハイス
  - **B** →超硬
- **15** 図面登録番号
- **-W** 刃先厚が厚い

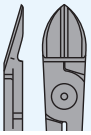


形状例

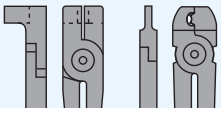
A 角度付



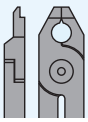
B 角度付



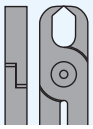
C かしめる



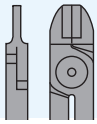
D ノセゲート



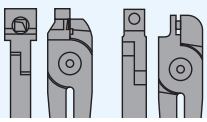
E クイキリ



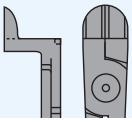
F 強力切断



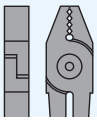
G 打ち抜く



H クランク

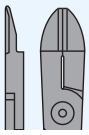


I ペンチタイプ

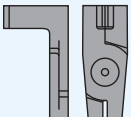


J(JL) ストレート刃 ストレートロング刃

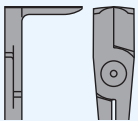
製品が縦長で、
通常刃ではゲートまで
ニッパーがとどかない
場合などに



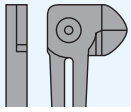
K L型クイキリ



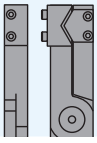
L L字型



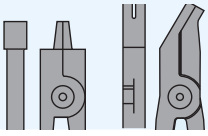
M/XL/XR 横向き刃



TN チューブカット



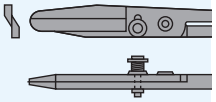
VO くぎ抜き



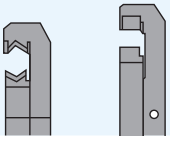
DI 曲げる



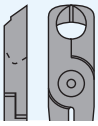
VHA ハサミ



結束線の切断 フィルムゲート

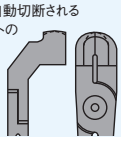


ダイレクトゲート
スプルーがそのままゲートになったもの

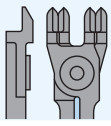


AHE クランククイキリ

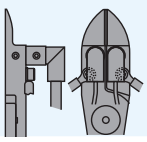
離型時に自動切断される
小さいゲートの
処理などに



AHW ダブル刃



NH ヒートニッパー



スライドエアーニッパー ヨコ型 »208
ヨコ型用ブレード »211
スライドエアーニッパー タテ型 »213
タテ型用ブレード »213
突切りエアーニッパー ノブレード »215
スライドエアーニッパー用 規格ブレード »216
ヒートエアーニッパー »218
エアーニッパー »223
エアーニッパーブレード »228
エアーニッパー用 規格ブレード »234
エアーハサミ »236
別作ブレード »239

VESSEL

静電気対策品

ESD PRODUCT



ESD PRODUCT INDEX



ファンタイプ ..... 244 - 245

ガンタイプ ..... 246 - 247

ノズルタイプ 248

スタットバスター 249

バータイプ ..... 250 - 253

イオンパーツクリーナー ..... 254 - 257

EPAシステム ..... 258 - 265

クリーンウォーカー ..... 266 - 267

静電気対策品 テクニカル

STATIC SOLUTIONS TECHNICAL



拡散・直進に変更できる
バタフライルーバー

ファンタイプ（静電気除去）



F-6R

小型のため装置内への
組込みに適しています。
クリップ付きは生産台のパイプに
はさんで部品棚や手元作業の除電に。

»245



F-120R

デスクトップ型のメイン機種です。
装置組込みから手元作業まで
幅広い対応。
拡散、直進が可変可能なルーバー付き。

»245



CF-300

幅広いエリアに対応する
クロスフローファンを採用しています。
コンベアや搬送装置の近くに設置して、
製品全体を除電する。

»245



運転状況がひと目で
わかる運転ランプ



ノズルタイプ（静電気除去、除塵）

帯電物に対してピンポイントで除電、
除塵するユニットです。
機器内での設置やパーツフィーダー
などの搬送機器に適しています。

»248
»249





RoHS

環境対策

Pb（鉛）・Cd（カドミウム）・Hg（水銀）・6価クロム・
PBB（ポリ臭化ビフェニル）・PBDE（ポリ臭化ジフェニルエーテル）・
DEHP、BBP、DBP、DIBP（フタル酸エステル類）
このマークは、上記10物質の使用量制限（欧州RoHS指令）に対応したものに表示しています。

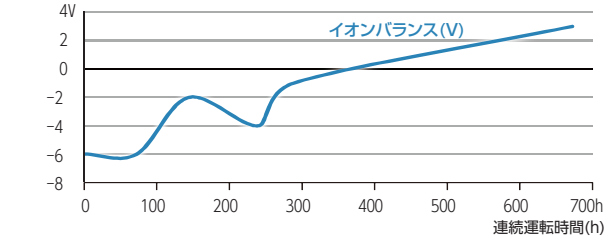
※本カタログ発行時に調査中のものや、サイズによっては
対応済みでないものもありますので、最新情報はWEBサイトよりご確認ください。
www.vessel.co.jp

イオン生成方法

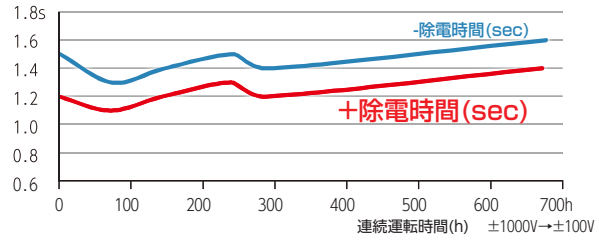
AC高周波

20kHzから70kHzの高周波トランスを採用した静電気除去装置は安定したイオンバランスの良さが特長です。

イオンバランス（F-120R）



除電時間（F-120R）



ご注意：温度・湿度・気圧などの諸条件により性能は変動します。本データは当社参考測定値で、製品性能を保証するものではありません。



電源不要。圧縮エアーだけで除電・除塵できる



ガンタイプ（除塵）

主に除塵目的の
手持ち除電器です。
軽量、コンパクトで安全性が高い
圧電トランスを採用。

»247
»249







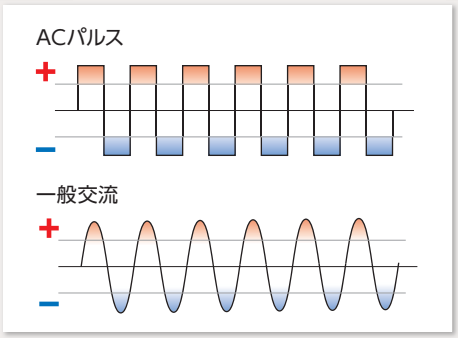
バータイプ（静電気除去）

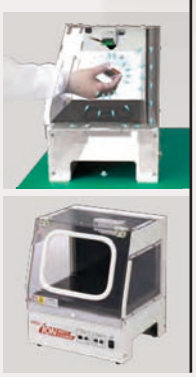
多様な幅サイズが揃う
バー型除電装置です。
帯電物の大きさに合わせて
最適な機種選定が可能。

»251
〜
253

ACパルス

個々の電極より、プラスイオン/マイナスイオンを
交互に発生させるパルスAC方式。
プラス/マイナス各極の周期幅最大にイオンを生成しますので、
イオン量が多く、急速な除電が可能となりました。





イオンパーツクリーナー（静電気除去、除塵、イオン洗浄）

イオン洗浄という
部品洗浄の新しい方法です。
イオンエアーによる除電ならびに
集塵+吸塵が同時に行えます。

»255
〜
257

ファンタイプ »244
ガンタイプ »246
ノズルタイプ »248
スタットバスター »249
バータイプ »250
イオンパーツクリーナー »254
EPAシステム »258
導電性ゴムマット »259
導電疲労軽減マット/静電気測定器 »260
ESDパイプシステム »262
EPAフローリング »264
クリーンウォーカー »266

F-120R
静電気除去ファン

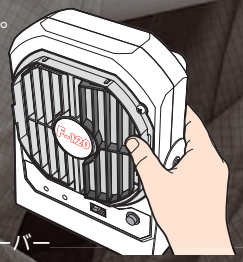
効果的に静電気除去



安全でかつイオン生成にすぐれた圧電トランスを採用。さらに放電針を樹脂とステンレス円盤で挟み込んだ独自の容量結合方法により比類ないイオンバランスの良さを実現しました。
拡散、直進の切り替えができるバタフライルーバーや外部出力端子など使いやすい機能を盛り込みました。

バタフライルーバー

中心付近を押すとエアーが直進し、早く除電できます。
外側を押すとエアーが拡散し、除電範囲が広がります。



バタフライルーバー



F-120R
静電気除去ファン

コンパクトかつ段取り替えの時の設置のしやすさが重要なセル生産。
安定したイオンバランスを保ちながら、警報出力で万一のトラブルに対応。
ファンタイプイオナイザーは、お客様の用途、設置場所に合わせて効果的に静電気を除去します。

※写真はイメージです。

静電気除去ファン F-120

イオン発生方式：圧電高周波 交流コロナ放電式　印加電圧：AC10kV (p-p)

- 小型圧電トランスの開発により、スリム&コンパクト。
- バタフライルーバー機能でフロントカバーの風向角度の変更が可能。
- 風量は3段階に調整可能。
- 針電極ユニット着脱機構によりメンテナンス性が向上。
- 装置組込みに便利な異常信号出力端子付き。



EDP	品　番	入力電源	消費電流 (mA) max.	除電時間	イオンバランス	騒音 (dBA)	最大風量 (㎥/min)	重量 (kg)	JAN (4907587)
621650	**F-120R**	DC24V±5%	700	1.5秒以下	±10V以内	55	3.66	0.9	019165
621645	**F-120S**	DC24V±5%	500	2.5秒以下	±10V以内	51	2.21	0.9	020550

(除電時間・イオンバランス：正面300mm 風量最大、騒音：正面1m 風量最大)
付属品：電源アダプタ AD24-IT (AC100～240V)、AC入力ケーブル (1.8m)
オプション：フィルタセット F-120FS、フィルタ L-90F

静電気除去ミニファン F-6R

イオン発生方式：圧電高周波 交流コロナ放電式　印加電圧：AC3.5kV

RoHS

- 小型・軽量ボディ。●風量は2段階に調整可能。
- 取り付けに便利なクリップ付き (F-6RCL)。●汎用スタンド付き (F-6RST)。



CE

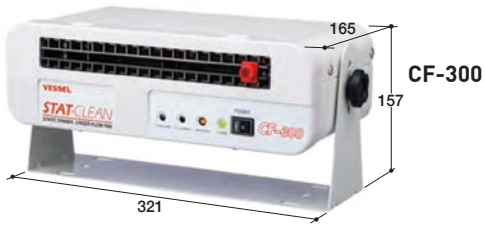
EDP	品　番	入力電源	消費電流 (mA) typ.	除電時間	イオンバランス	騒音 (dBA)	最大風量 (㎥/min)	重量 (kg)	JAN (4907587)
621661	**F-6RCL**	DC24V±5%	210	3.0秒以下	±10V以内	53	0.78	0.51	020178
621660	**F-6RST**	DC24V±5%	210	3.0秒以下	±10V以内	53	0.78	0.46	020161

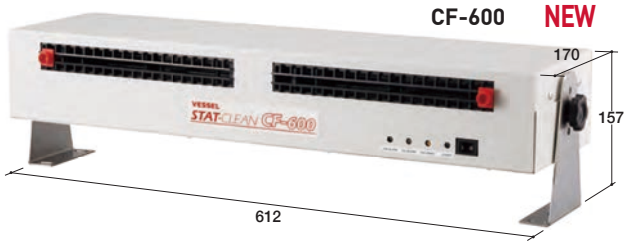
(除電時間・イオンバランス：正面150mm 風量最大、騒音：正面1m 風量最大、重量：クリップ/スタンド含む)
付属品：電源アダプタ AD24-ITF6 (AC100～240V)、AC入力ケーブル (1.8m)

静電気除去クロスフローファン CF

イオン発生方式：交流高周波コロナ放電式　印加電圧：AC9.2kV (p-p)

- 幅広く、均一な風を送り出すクロスフローファンとイオンの流れを考慮したフロントカバー設計で、優れた除電性能を実現。ボリューム操作で風量を無段階に調整可能。
- フロントカバーにスライド式のクリーニングブラシを装着し、いつでも針電極のメンテナンスをすることが可能。本体底面に掃除・交換が簡単なラフフィルターを採用。
- ファンモータ異常停止と高電圧出力停止の監視機能付。





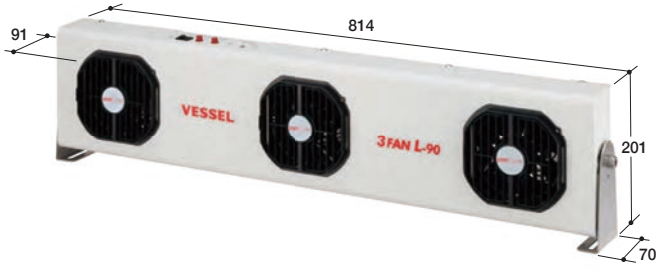
EDP	品　番	入力電源	消費電流 (mA) max.	除電時間	イオンバランス	騒音 (dBA)	最大風量 (㎥/min)	重量 (kg)	JAN (4907587)
621656	**CF-300**	DC24V リップル (p-p) ±10%以下	500	1.5秒以下	±10V以内	48	2.5	2.9	019233
621673	**CF-600**	DC24V リップル (p-p) ±10%以下	900	1.5秒以下	±10V以内	51.7	2.5	4.6	014559

(除電時間・イオンバランス：正面300mm 風量最大、騒音：正面1m 風量最大)
CF-300付属品：電源アダプタ AD24-IT (AC100～240V)、AC入力ケーブル (1.8m)、クリーニングブラシ 1個
CF-600付属品：電源アダプタ AD24-IT19、AC入力ケーブル (1.8m)、クリーニングブラシ 2個 (本体取付済)

静電気除去3ファン L-90

イオン発生方式：圧電高周波 交流コロナ放電式　印加電圧：AC9.5kV (p-p)

- バタフライルーバー機能でフロントカバーの風向角度の変更が可能。各々高速で除電するスポット除電とワイドに除電するエリア除電と使い分けることができ、組み合わせで多用途に除電可能 。
- 独自の容量結合の針電極ですぐれたイオンバランスと長期的性能を維持。
- 軽量設計。
- フロントカバーは取り外しができ、針電極のメンテナンスも容易。



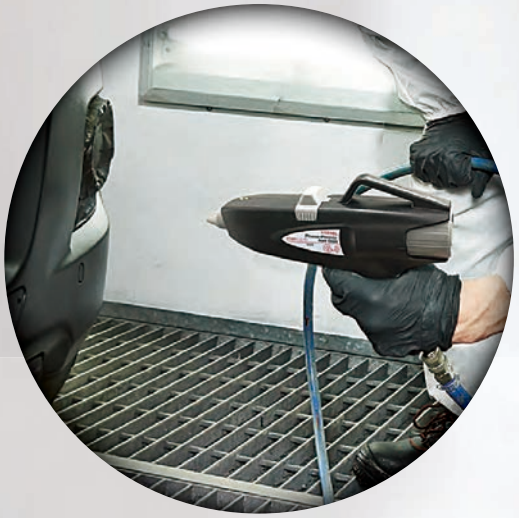
EDP	品　番	入力電源	消費電流 (A) max.	除電時間	イオンバランス	騒音 (dBA)	最大風量 (㎥/min)	重量 (kg)	JAN (4907587)
621627	**L-90**	DC24V±5%	3.0	1.5秒以下	±10V以内	75.4	7.1	4.7	019219

(除電時間・イオンバランス：正面300mm 風量最大、騒音：正面1m 風量最大)
付属品：電源アダプタ AD24-IT37 (AC100～240V)、AC入力ケーブル (1.8m)

ファンタイプ »244
ガンタイプ »246
ノズルタイプ »248
スタットバスター »249
バータイプ »250
イオンパーツクリーナー »254
EPAシステム »258
導電性ゴムマット »259
導電疲労軽減マット/静電気測定器 »260
ESDパイプシステム »262
EPAフローリング »264
クリーンウォーカー »266

G-9
静電気除去発電ガン

除電ガン革命（レボリューション）!



ケーブルの断線/修理がない
除電エアガンのトラブルNo.1「配線故障」から解放！

別置きの高圧電源が不要
コンセントも長く伸ばした高圧ケーブルも、もう要らない！

エアーホースだけで足元すっきり
広く歩き回る作業で、引っかからず安心！



G-9
静電気除去 発電ガン

エアータービンでモーターを回転させて
イオン生成のための電力を発電。
ACアダプターや高圧配線の必要がなく、
エアーホースの配管だけですぐに使用できます。

特許登録済

静電気除去
発電ガン

※写真はイメージです。

静電気除去 発電ガン　G-9 NEW

イオン発生方式：交流高周波 コロナ放電式　印加電圧：AC8kV(p-p)

RoHS

- 外部からの電源供給（電源配線）が不要。
- モーターカートリッジ（交換式）は、圧縮エアーを電力に変換。
  中央の回転翼を回して発電し、高圧電源に電力を供給する。
- 特許登録済



CE

EDP	品　番	定格エアー圧	エアー流量	除電時間	イオンバランス	騒音(dBA)	空気消費量(ℓ/min)	重量(g)	JAN(4907587)
621670	**G-9**	0.5MPa	約200L/min(0.5MPa)	1秒以下	±30V	88	200	470	006158

(除電時間・イオンバランス：正面150mm 0.5MPa 標準ノズル装着時)(騒音：正面1m 0.5MPa時、流量：0.5MPa時)
・使用空気圧力：0.3～0.6MPa・エアー接続：外径 8mm チューブ適応、ワンタッチ継手
付属品：取扱説明書
オプション：消音ストレートノズル BB-ZSN、消音ノズル G-9WN、ウレタンチューブ付プラグ G-9UTP

静電気除去イオンエアーガン オルカ　G-2

イオン発生方式：圧電高周波 交流コロナ放電式　印加電圧：AC4.5kV(p-p)

RoHS

- 配線方向を上下に変更可能。
  セル生産台などで吊り下げて使う場合にも配線しやすい。
- ツールバランサーなどで吊り下げる場合、グリップ側面の溝に配線をはめこむことができ、配線が邪魔にならず作業効率アップ。
- グリップ天面に運転ランプを配置、運転の状況が一目で確認できる。
  運転ON（青色に点灯）高圧異常警報（赤色に点灯）



CE

EDP	品　番	入力電源	消費電流(mA)typ.	除電時間	イオンバランス	騒音(dBA)	空気消費量(ℓ/min)	重量(g)	JAN(4907587)
621658	**G-2**	DC24V±5%	100	0.8秒以下	±10V以内	94	153	260	019257

(除電時間・イオンバランス：正面150mm 0.3MPa 標準ノズル装着時)(騒音：正面1m 0.3MPa時、流量：0.3MPa時)
付属品：標準ノズル N-1SN、電源アダプタ AD24-ITCS(AC100～240V)、AC入力ケーブル(1.8m)

静電気除去イオンビームガン　G-7R-L

イオン発生方式：圧電高周波 交流コロナ放電式　印加電圧：AC2kV

RoHS

- 小型・軽量 樹脂ボディ。
- 手にフィットするエルゴノミックデザイン。
- ホコリを目視しやすいLED、動作状況・警告ランプ付き。
- ノズルの交換が可能、各種部品を用意。
- 針電極は専用工具で交換可能。



CE

EDP	品　番	入力電源	消費電流(mA)typ.	除電時間	イオンバランス	騒音(dBA)	空気消費量(ℓ/min)	重量(g)	JAN(4907587)
621623	**G-7R-L**	DC24V±5%	85	1秒以下	±10V以内	92	200	200	018687

(除電時間・イオンバランス：正面150mm 0.3MPa スタンダードノズル装着時)
(騒音：正面1m 0.3MPa時、流量：0.3MPa時)
・使用空気圧力…0.1～0.6MPa・使用エアホース内径4×外径6mm
付属品：　電源アダプタ AD24-ITC(AC100～240V)、AC入力ケーブル(1.8m)、
　スタンダードノズル G-7SN、継手接続用ノズル G-7THN、針交換用ドライバー G-7DR
オプション：消音ストレートノズル BB-ZSN、消音ノズル N-2WN、継手ノズル N-2TN、
　ブラシ(毛足60mm)G-7B、やわらかブラシ(毛足60mm)G-7SB、スピコン G-7SC、
　マイクロフィルタ G-7F、中継ケーブル(5m)G-7EC5、中継ケーブル(10m)G-7EC10

ONE POINT　G-2

作業に合わせて配管・配線が変更できる

セル生産台で
上から吊り下げての使用



トレーの除電



静電気除去スーパースリムノズル

イオン発生方式：圧電高周波 交流コロナ放電式　印加電圧：AC5kV (p-p)

N-1

- 設置場所や方向を選ばないコンパクト設計。高圧トランスと制御回路を新開発し、今までにない使いやすさを実現。
- スクリュー式でノズルを簡単に取り外しでき、ノズルの交換も針電極の清掃も簡単。
- 高電圧異常の信号取り出しや、DC24V電源の渡り配線ができる6極端子付き。
- 通常運転時には青色ランプが点灯し、高電圧に異常が発生すると赤色ランプが点灯。



EDP	品　番	入力電源	消費電流 (mA)	除電時間	イオンバランス	騒音 (dBA)	空気消費量 (ℓ/min)	重量 (g)	JAN (4907587)
621639	**N-1**	DC24V ±5%	100	1秒以下	±10V以内	96	219	80	020512

(除電時間・イオンバランス：正面150mm 0.3MPa、標準ノズル装着時)
(騒音：測定距離1m 0.3MPa時、流量：標準ノズル装着・0.3MPa時)
・使用空気圧力…0.1～0.3MPa・使用エアホース内径4×外径6mm
付属品：標準ノズル N-1SN
オプション：継手ノズル N-2TN、消音ストレートノズル BB-ZSN、消音ワイドノズル N-2WN、スピコン G-7SC、マイクロフィルタ G-7F、針交換用ドライバー G-7DR

ONE POINT

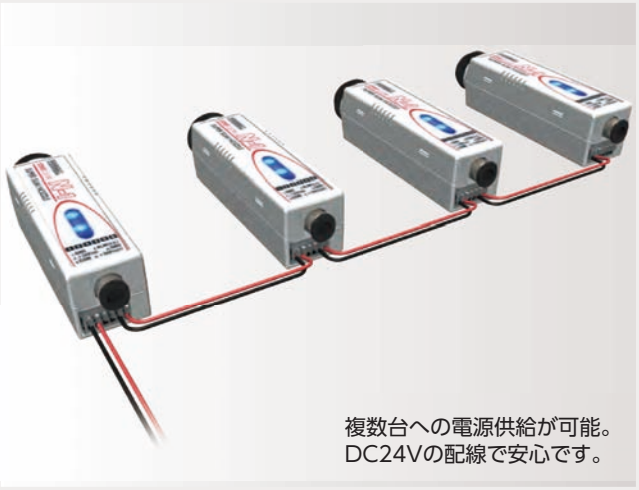
N-1 N-3

多彩なノズルで さまざまなアプリケーションに対応



オプションのシャワーノズルや
消音ノズルが使用できます。

電源の渡り配線が可能 高圧ケーブルが外に出ない



複数台への電源供給が可能。
DC24Vの配線で安心です。

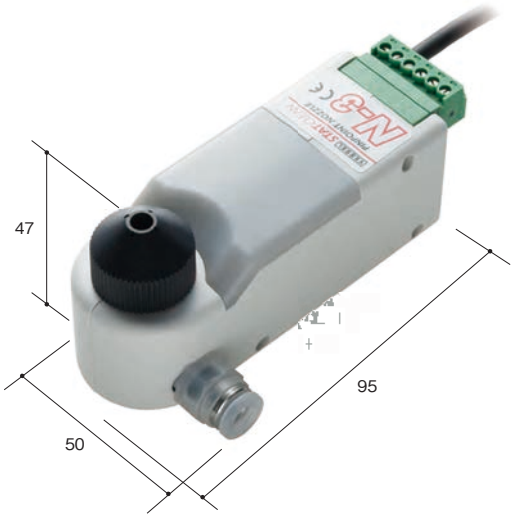
静電気除去ピンポイントノズル

イオン発生方式：交流高周波 コロナ放電式　印加電圧：AC5.6kV (p-p)

N-3

RoHS

- 小型・軽量。機器に取付用ネジ穴付き。
- 様々な用途で使用することができる各種ノズルをオプションで用意。
- スクリュー式でノズルを簡単に取り外しでき、ノズルの交換も針電極の清掃も簡単。
- 高圧異常時には自動停止、アラーム警報出力端子付き。
- 高電圧異常の信号取り出しや、DC24V電源の渡り配線ができる6極端子付き。
- 通常運転時には緑色ランプが点灯し、高電圧に異常が発生すると赤色ランプが点灯。



CE

EDP	品　番	入力電源	消費電流 (mA) max.	除電時間	イオンバランス	騒音 (dBA)	空気消費量 (ℓ/min)	重量 (g)	JAN (4907587)
621654	**N-3**	DC24V ±5%	90	1秒以下	±10V以内	99.4	210	104	020666

(除電時間・イオンバランス：正面150mm 0.3MPa、標準ノズル装着時)
(騒音：測定距離1m 0.3MPa時、流量：標準ノズル装着・0.3MPa時)
・使用空気圧力…0.1～0.6MPa・使用エアホース内径4×外径6mm
付属品：標準ノズル N-1SN
オプション：継手ノズル N-2TN、シャワーチューブ N-2C6B、消音ストレートノズル BB-ZSN、消音ワイドノズル N-2WN、スピコン G-7SC、マイクロフィルタ G-7F、針交換用ドライバー G-7DR

静電気除去ハイパワーガンセット HPG-1S

イオン発生方式：交流コロナ放電式　印加電圧：AC3.5kV（50～60Hz）

- ノズルの放電針にはチタンを採用。
- 外部にノイズ影響の少ない高圧シールドケーブルを標準装備（3m）。
- エアーガン本体は頑強なアルミダイカスト製で、引きやすく作業性に優れた大型レバー。
- 付属の高圧電源ユニット GP-1 4kVは、イオンバランスを調整することが可能。



EDP	品　番	入力電源	除電時間	騒音（dBA）	空気消費量（ℓ/min）	重量（g）	JAN（4907587）
623045	**HPG-1S**	DC24V ±10%	約0.5秒以下	95	110	550	019301

（除電時間・騒音・エアー消費量：距離150mm 入力エアー圧0.3MPa）
・使用空気圧力…0.1～0.6MPa・使用エアホース内径4×外径6mm
セット内容／付属品：ハイパワーガン No.HPG-1 高圧ケーブル3m、高圧コネクタ
高電圧電源ユニット No.GP-1 4kV
電源アダプタ No.AD24-GP

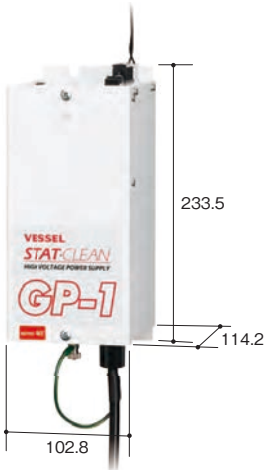
EDP	品　番	除電時間	騒音（dBA）	空気消費量（ℓ/min）	重量（g）	JAN（4907587）
623046	**HPG-1**	約0.5秒以下	95	110	550	019318
623050	**HPG-1-4.5M**	約0.5秒以下	95	110	550	010568

※ケーブル長さ：HPG-1 3m、HPG-1-4.5M 4.5m

高圧電源ユニット GP-1 4kV

出力電圧：AC3.5kV（50～60Hz）

- イオンバランスを調整することが可能。
- 高電圧の短絡等異常が発生したとき、自動的に出力を停止する安全回路付。
- アラーム出力端子から、外部機器に運転状態の出力が可能。



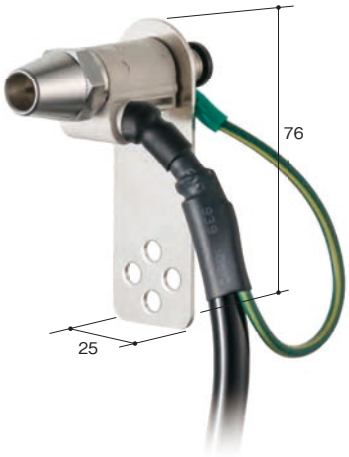
EDP	品　番	入力電源	本体サイズ（㎜）	重量（g）	JAN（4907587）
623044	**GP-1 4kV**	DC24V±10%	233.5×114.2×102.8	4500	019295

適用：HPN-1、HPG-1、HPF-1、SJ-series、SL-series、HPB-series
オプション：電源アダプタ No.AD24-GP

静電気除去ハイパワーノズル HPN-1

イオン発生方式：交流コロナ放電式　印加電圧：AC3.5kV（50～60Hz）

- 放電針にはチタンを採用。損耗が少なく、長期間安定した性能で使用できる。
- 外部にノイズ影響の少ない高圧シールドケーブルを標準装備。
- ※電源は、別売の高圧電源ユニット GP-1 4kVをご使用ください。



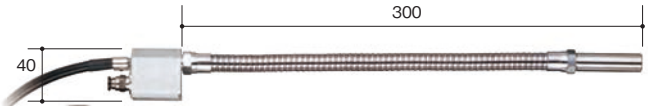
EDP	品　番	除電時間	イオンバランス	騒音（dBA）	空気消費量（ℓ/min）	重量（g）	JAN（4907587）
623043	**HPN-1**	約0.5秒以下	GP-1 4kV側で調整可能	95	100	350	019288

（除電時間・騒音・エアー消費量：距離150mm 入力エアー圧0.3MPa）
・使用空気圧力…0.1～0.6MPa・使用エアホース内径4×外径6mm
付属品：高圧ケーブル3m、標準取付金具、高圧コネクタ
適用：GP-1 4kV
オプション：高電圧電源ユニット No.GP-1 4kV、電源アダプタ No.AD24-GP

静電気除去ハイパワーフレキノズル HPF-1

イオン発生方式：交流コロナ放電式　印加電圧：AC3.5kV（50～60Hz）

- 300mmのフレキシブルチューブで、ノズルを自在に角度調整可能。
- 設置が難しい場所でも、帯電物をピンポイントで除電。
- 圧縮エアーが使用できるので、パワフルに除塵・除電。
- ※電源は、別売の高圧電源ユニット GP-1 4kVをご使用ください。





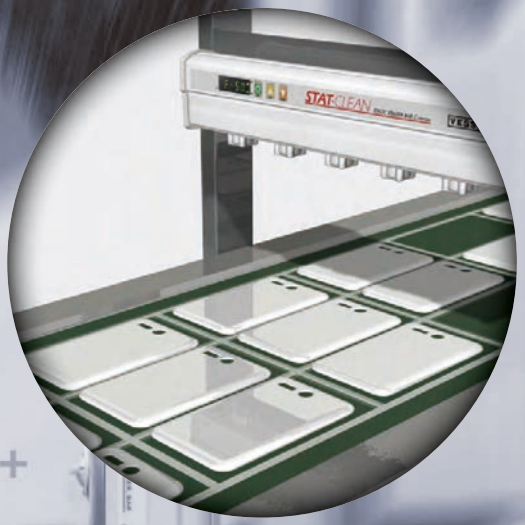
EDP	品　番	除電時間	イオンバランス	騒音（dBA）	空気消費量（ℓ/min）	重量（g）	JAN（4907587）
623048	**HPF-1**	約1秒以下	GP-1 4kV側で調整可能	86	110	690	019332

（除電時間：距離150mm 流量30L/min）
（騒音・エアー消費量：入力エアー圧0.3MPa）
・使用空気圧力…0.1～0.4MPa・使用エアホース内径4×外径6mm
付属品：高圧ケーブル3m、高圧コネクタ
適用：GP-1 4kV
オプション：高電圧電源ユニット No.GP-1 4kV、電源アダプタ No.AD24-GP

ファンタイプ »244
ガンタイプ »246
ノズルタイプ »248
スタットバスター »249
バータイプ »250
イオンパーツクリーナー »254
EPAシステム »258
導電性ゴムマット »259
導電疲労軽減マット／静電気測定器 »260
ESDパイプシステム »262
EPAフローリング »264
クリーンウォーカー »266

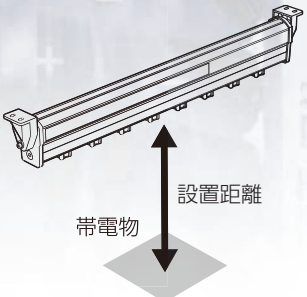
C-40

静電気除去ACパルス・クリーンバー



帯電物の極性に応じて自動イオンバランス調整をおこなうオートイオンバランスモードの搭載をはじめ10段階の周波数が設定できるので設置距離や帯電量に応じた設定が可能です。

エアーパージ構造で 高速除電





C-40

静電気除去ACパルス・クリーンバー

各種設備への取り付けに最適なバータイプのイオナイザー。
サイズ豊富なラインナップで、さまざまなアプリケーションに対応します。

設置場所に応じた周波数の設定

設置場所	位置	mm	周波数 Hz
フィルム/コンベア	近距離	50～300	20～50
クリーンベンチ	中距離	600～750	8～10
クリーンルーム天井	遠距離	900～1500	0.1～5

静電気除去ACパルス・クリーンバー

イオン発生方式：パルスACコロナ放電式　印加電圧：AC8～12.5kV (p-p) C-series

- 高圧電源と制御回路を内蔵した超コンパクト設計。
- ターミナルを片側に集約し、デイジーチェーンが可能。
- 新開発の針電極ソケットは、針電極周囲にエアー噴出口を持つエアーパージ構造。放電針先端の汚染を防ぐだけでなく、超高速除電が可能。
- 対向電極をボディに内蔵。誘導電圧によるボディ外側へのパーティクル付着を防ぎ、印加電圧のロスを最小限にして、イオン生成効率を向上させている。針交換がワンタッチで簡単に交換できる針電極ソケット式。
- 帯電物の極性に合わせて自動的に最適なイオンバランスに調整するオートバランスモードを搭載（対象距離50～100mm）。



・付属品：電源ケーブル(5m)
リモートコントローラRMC-01
C-40/C-60を除く)
エンドブラケット 2個
ミドルブラケット入数は下表参照

EDP	品　番	全長 (mm)	放電針有効長さ (mm)	ミドルブラケット (個)	針電極 (本)	重量 (kg)	JAN (4907587)
621851	**C-90**	877	660	0	12	0.9	020406
621852	**C-100**	1078	900	1	16	1	020413
621853	**C-120**	1318	1140	1	20	1.2	020420
621854	**C-150**	1558	1380	1	24	1.4	020437
621855	**C-170**	1798	1620	2	28	1.6	020444
621856	**C-200**	2038	1860	2	32	1.8	020451
621859	**C-220**	2278	2100	2	36	2.3	020338
621860	**C-250**	2518	2340	3	40	2.6	020345
621861	**C-270**	2758	2580	3	44	2.8	020352
621862	**C-300**	2998	2820	3	48	3.1	020369

入力電源	消費電流 (mA) max.	除電時間※	周波数調整	パルス比調整	出力電圧調整
DC24V±5%	600	0.8秒以下	13段階 (0.1～50Hz)	+：40～70% −：60～30%	±各10段階

(※除電時間：30Hz 10.5kVp-p 直下300mm 0.3MPa時)
・使用空気圧力※…0～0.3MPa・使用エアホース内径6×外径8mm(エアー供給口 PT1/8)
付属品：リモートコントローラ、電源ケーブル(10m) 1本、エンドブラケット、ミドルブラケット
オプション：電源アダプタ AD24-IT、AD24-IT19、電源ケーブル(5m)CT-5

静電気除去ACパルス・クリーンバー

イオン発生方式：パルスACコロナ放電式　印加電圧：AC8～12.5kV (p-p) C-40/C-60

- コンベア上や装置内部への設置に最適なショートタイプ。
- ターミナルを裏面に集約し、デイジーチェーンが可能。

EDP	品　番	全長 (mm)	放電針有効長さ (mm)	針電極 (本)	重量 (kg)	JAN (4907587)
621857	**C-40**	422	240	5	0.78	020468
621858	**C-60**	602	420	8	1.08	020475

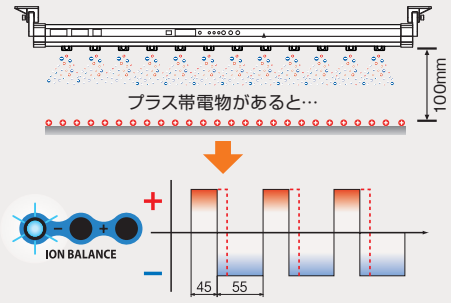
入力電源	消費電流 (mA) max.	除電時間※	周波数調整	パルス比調整	出力電圧調整
DC24V±5%	600	0.8秒以下	10段階 (0.1～50Hz)	+：40～70% −：60～30%	±各10段階

(※除電時間：30Hz 10.5kVp-p 直下300mm 0.3MPa時)
・使用空気圧力※…0～0.3MPa・使用エアホース内径6×外径8mm(エアー供給口 PT1/8)
付属品：電源ケーブル(10m) 1本、インターフェースケーブル(10m) 1本、エンドブラケット 2個
オプション：電源アダプタ AD24-IT、AD24-IT19、電源ケーブル(5m)CT-5

ONE POINT C-series

ACパルスオートバランス機能

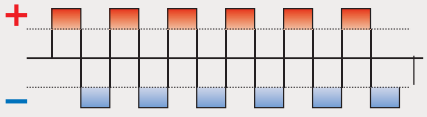
帯電物の極性に合わせて自動的に最適なイオンバランスに調整するモードを搭載しています(対象距離50～100mm)。
※C-series(C-40/ C-60を除く)



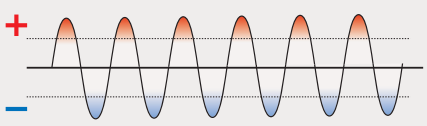
マイナス側のイオン量が増える

ACパルス

個々の電極より、プラスイオン/マイナスイオンを交互に発生させるパルスAC方式。プラス/マイナス各極の周期幅最大にイオンを生成しますので、イオン量が多く、急速な除電が可能となりました。



一般交流



静電気除去イオンバー

イオン発生方式：交流コロナ放電式　印加電圧：AC3.5kV（50～60Hz）

SJ- / SL-series

- スリム&コンパクトデザインを採用。
- 放電針（針電極）は着脱・交換可能。
- 高圧ケーブルは着脱式。
- ブラケットにより、設置後の角度変更が可能。
- ラインに最適なサイズが選べる、豊富なラインアップ。

※電源は、別売の高圧電源ユニット GP-1 4kVまたはSH-G3をご使用ください。



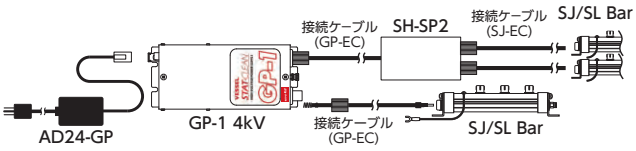




本体を設置したまま、放電針の清掃・交換が可能



SJ-30



別売の高圧電源ユニット(No.GP-1 4kV)1台で、最大2本のイオンバーが接続可能。
さらに分岐ボックスを使えば、合計3本のイオンバーが接続できます。

EDP	品　番	全長 (mm)	放電針有効長さ (mm)	放電針数 (本)	重量 (kg)	JAN (4907587)
621591	**SJ-20**	208	80	3	0.2	019462
621878	**SL-30**	368	240	7	0.3	007629
621879	**SL-50**	528	400	11	0.7	007636
621880	**SL-80**	848	720	19	0.9	007643
621881	**SL-120**	1,168	1,040	27	1.1	007650
621882	**SL-150**	1,488	1,360	35	2.0	007667
621597	**SJ-180**	1,808	1,680	43	2.2	019523

※SJ-**は在庫限り、SL-**に品番を変更いたします。
・エアー消費量135L/min(SL-30、エアー圧力0.3MPa)　・除電時間：1秒以下(距離300mm)
付属品：アース線
オプション：接続ケーブル GP-EC25、GP-EC5、SL-EC2.5、SJ-EC5、針電極ユニット SJ-00HR

高圧電源ユニット

出力電圧：AC4kV（50～60Hz）

GP-1 4kV

- イオンバランス調整機能付き。
- 高電圧の短絡等異常が発生したとき、自動的に出力を停止する安全回路付。
- アラーム出力端子から、外部機器に運転状態の出力が可能。



●3本のイオンバーが接続できます。

EDP	品　番	入力電源	本体サイズ (mm)	重量 (kg)	JAN (4907587)
623044	**GP-1 4kV**	DC24V±10%	233.5×114.2×102.8	4.5	019295

適用：HPN-1、HPG-1、HPF-1、SJ-series、SL-series、HPB-series、SH-SP2
オプション：電源アダプタ No.AD24-GP

電源ユニット

出力電圧：AC5kV（p-p）（パルスAC）

SH-G3

- バー 接続用ソケット2個付き。バーの設置・配線が簡単。
- イオンバランス調整機能付き（パルス比）。
- 業界最軽量ボディ 1.5kg。

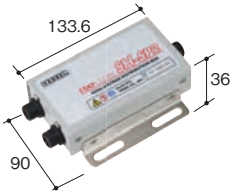


EDP	品　番	入力電源	消費電力 (W)	周波数 (Hz)	パルス比調整	重量 (kg)	JAN (4907587)
621555	**SH-G3**	AC100～240V (50/60Hz)	10	30	+：40～70% −：60～30%	1.5	020154

付属品：ACケーブル 2本(AC100V用/海外AC240V)1.8m

分岐ボックス

SH-SP2



EDP	品　番	適用機種	重量 (kg)	JAN (4907587)
621552	**SH-SP2**	SJ- / SL-Series	0.35	018762

適用：GP-1 4kV、SH-G3

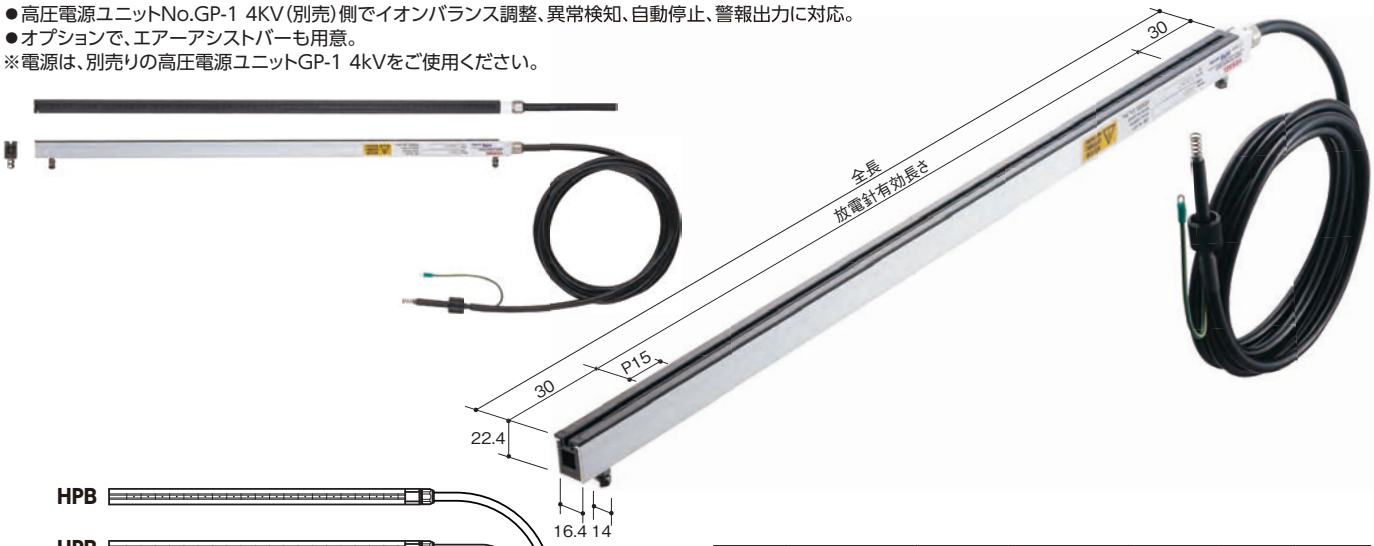
静電気除去ハイパワーバー

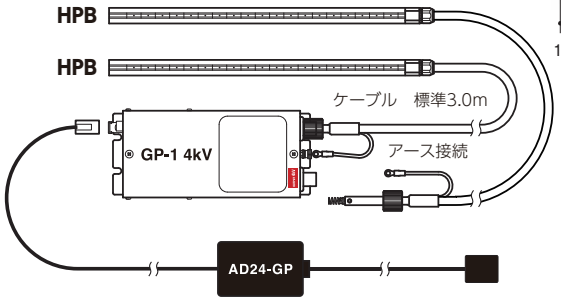
イオン発生方式：交流コロナ放電方式　印加電圧：AC3.5kV（50～60Hz）

HPB-series NEW

- 超スリム設計、狭い装置内の取り付けに最適。
- 針電極には電食摩耗の少ないチタンを採用。
- 高圧ケーブルは柔軟で耐久性の高いシリコンシールドケーブル。
- 高圧電源ユニットNo.GP-1 4KV（別売）側でイオンバランス調整、異常検知、自動停止、警報出力に対応。
- オプションで、エアーアシストバーも用意。

※電源は、別売りの高圧電源ユニットGP-1 4kVをご使用ください。





・別売の電源ユニット(No.GP-1 4kV)1台で、最大2本のイオンバーが接続可能。
・別作対応でケーブル長さを変更できますが、2台接続する場合には
バー全長を含めて合計9m以下にしてください。

EDP	品　番	全長 (mm)	放電針有効長さ (mm)	放電針数 (本)	重量 (g)	JAN (4907587)
623316	**HPB-300**	300	240	17	501	022035
623336	**HPB-600**	600	540	37	662	022233
623350	**HPB-810**	810	750	51	774	022370
623363	**HPB-1005**	1,005	945	64	879	022509
623376	**HPB-1200**	1,200	1,140	77	988	022639
623396	**HPB-1500**	1,500	1,440	97	1,148	022837
623416	**HPB-1800**	1,800	1,740	117	1,309	023032

・除電時間：約2秒(無風距離100mm)
付属品：取扱説明書、高圧ケーブル(取付済)、取付用ボルトM5(取付済)
オプション：エアーバー AAB

ONE POINT

帯電量の多い対象物が動くワーク向け。





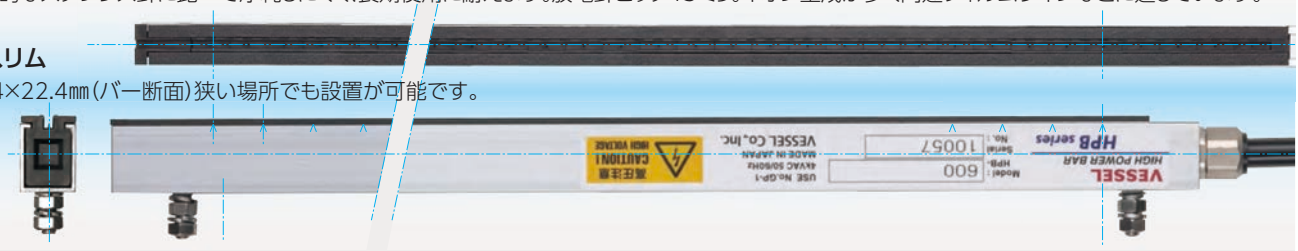
- ホコリ付着　：巻出巻取機、真空成型の剥離帯電
- 切りくず付着　：スリッター巻取り、断裁機
- スタティックマーク　：フィルム走行時の放電
- 人体への電撃　：ロールへの静電気蓄積による放電
- インク飛び　：ローラーとフィルムの剥離帯電
- ノイズ　：静電気のよる検査装置エラー
- 積み重ねズレ　：枚葉機でのシート積み重ね
- シワや蛇行　：インフレ機巻取り時

チタン放電針採用

一般的なステンレス針に比べて摩耗しにくく、長期使用に耐えます。放電針ピッチ15ミリ。イオン生成が多く高速フィルムラインなどに適しています。

超スリム

16.4×22.4㎜（バー断面）狭い場所でも設置が可能です。



取付用ボルト（M5）付属

標準2本、全長が1m超えるごとに
1本増えます。

高圧シールドケーブル

高圧ケーブルがシールドタイプなので
配線を接地から浮かせる必要がありません。

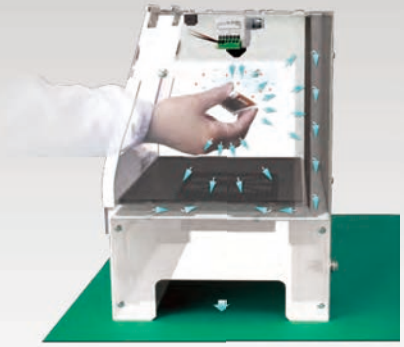


IPC-A4
イオンパーツクリーナー

ライン設計に応じた効率的な除塵作業がおこなえる



新発想、独自の粘着ゲルを使った
ホコリ捕集方式により、集塵機やダクトなどの
設置スペースが不要になります。
また粘着ゲルフィルターは水洗いで
何度でも使用できます。
セル生産作業を想定し、A4とA3サイズを用意。



フード内で除電と除塵
静電気で付着した塵埃をイオン化された
フード内で除電し、自動強力エアーブローで
除塵します。
▶片手で除電・除塵ができます。
▶エアーガンのように塵埃が飛散しません。



IPC-A4
イオンパーツクリーナー

セル生産のライン設計に重要な役割を
はたすイオンパーツクリーナー。
組み立てた部品、デバイスはその場で
洗浄し、次工程に流すことができるので
ライン設計がスマートになります。



イオンパーツクリーナー

イオン発生方式：交流高周波 コロナ放電式　印加電圧：AC5.6kV（p-p）　**IPC-A4**

- 幅314mm奥行き253mmの小型卓上タイプ。
- 赤外線センサーにより、除電 除塵エアーを噴射。
- センサーでワークを感知後、イオンブローの停止時間を設定可能。
  （1/3/5/10/30秒）
- 塵埃の捕集効率を上げる粘着ゲル。
- 粘着ゲルのフィルタは水洗いして何度でも使える。
- エアーが間欠で吐出され、塵埃を振動で吹き飛ばすパルスブローも選べる。
- 集塵機が不要で消費電力とランニングコストが低減。
  さらに、パルスブローならエアー使用量も削減。
- スピコン内蔵。



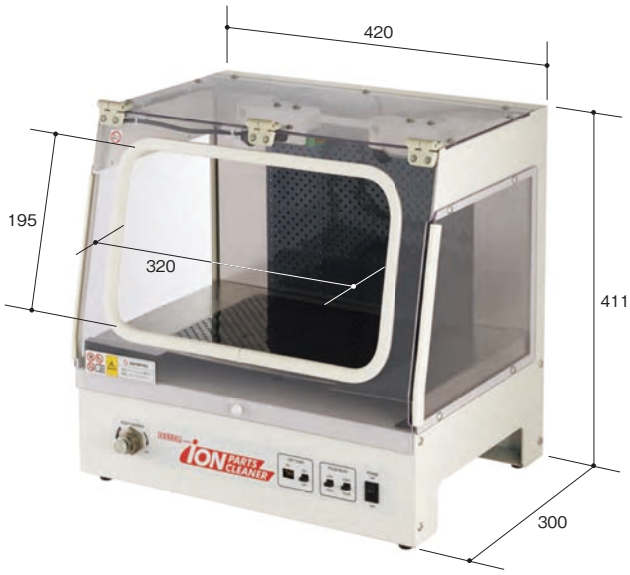
EDP	品　番	入力電源	消費電力 (W)	消費電流 (mA)	集塵風量 (㎥/min)	空気消費量 (ℓ/min)	重量 (kg)	JAN (4907587)
621610	**IPC-A4**	DC24V±5%	17	700	3.5	147	6	018960

（空気消費量：0.3MPa時）
・使用流体…クリーンエアー（0.1～0.6MPa）・使用エアホース外径8mm
付属品：　電源アダプタ AD24-IT19（AC100～240V）、AC入力ケーブル1.8m、
　　粘着ゲルシートプレート2枚（取付済）、不織布簡易フィルタ（1枚取付済）
オプション：粘着ゲルシート1枚 IPC-A4G（1台につき2枚必要）、
　　不織布簡易フィルタ（5枚入） IPC-A4F、針電極（N3用） GN-H

イオンパーツクリーナー

イオン発生方式：交流高周波 コロナ放電式　印加電圧：AC5.6kV（p-p）　**IPC-A3**

- フード上側から下方に向けて吹き出す静電気除去装置 N-3を2台搭載。
- 赤外線センサーにより、除電 除塵エアーを噴射。
- センサーでワークを感知後、イオンブローの停止時間を設定可能。
  （1/3/5/10/30秒）
- 塵埃の捕集効率を上げる粘着ゲル。
- 粘着ゲルのフィルタは水洗いして何度でも使える。
- エアーが間欠で吐出され、塵埃を振動で吹き飛ばすパルスブローも選べる。
- 集塵機が不要で消費電力とランニングコストが低減。
  さらに、パルスブローならエアー使用量も削減。
- スピコン内蔵。



EDP	品　番	入力電源	消費電力 (W)	消費電流 (mA)	集塵風量 (㎥/min)	空気消費量 (ℓ/min)	重量 (kg)	JAN (4907587)
621612	**IPC-A3**	DC24V±5%	22	900	1.13	270	9.5	018977

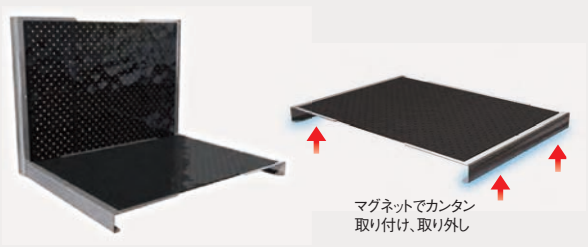
（空気消費量：0.3MPa時）
・使用流体…クリーンエアー（0.1～0.5MPa）・使用エアホース外径10mm
付属品：　電源アダプタ AD24-IT19（AC100～240V）、AC入力ケーブル1.8m、
　　粘着ゲルシートプレート2枚（取付済）、ダクトフランジφ75用、紙パックフィルタ6枚
オプション：粘着ゲルシート1枚 IPC-A4G（1台につき2枚必要）、
　　紙パックフィルタ（6枚入） IPC-A3F、針電極（N3用） GN-H

ONE POINT

IPC-A4 / IPC-A3の特長

ゲル捕集

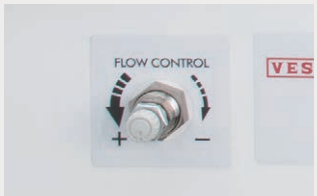
自己粘着ウレタンゲルによる塵埃捕集。水洗いなどの洗浄で粘着が再生されます。





IPC-A3用 紙パックフィルタ

背面の排気口には標準で紙パックフィルタが取り付けられます。フランジを付け替えるとφ75mmの排気ダクトを接続することができます。



スピコン内蔵

スピコンを内蔵していますので、イオンエアーの流量を調整できます。

イオンパーツクリーナー　フード内の静電気除去空間でエアー洗浄

VESSEL

イオンパーツクリーナー　IPC-20

イオン発生方式：圧電高周波 交流コロナ放電式　印加電圧：AC3.5kV

- セル生産台や狭い場所に最適なコンパクト一体型。
- フード開口部 W345×H150mm
- 光電センサーにより除塵エアーを噴射。片手で作業が行える。
  オフディレイタイマー 3秒。
- 集塵機のモーターは過負荷防止機能付き。
- 粉塵爆発を防ぐため、集塵機が運転開始してから5秒後に静電気除去装置に電力が供給される。
- 集塵機フィルタはメンテナンスが簡単な円筒形カートリッジフィルタ。



PSE

EDP	品　番	入力電源	消費電力(W)	消費電流(A)	集塵風量(㎥/min)	集塵容量(L)	騒音(dBA)	重量(kg)	JAN(4907587)
621381	**IPC-20**	AC100V±5%(50/60Hz)	70(50Hz) 75(60Hz)	1.0(50Hz) 0.9(60Hz)	1.6(50Hz) 2.0(60Hz)	0.5	56(50Hz) 58(60Hz)	21	017871

・使用空気圧力…0.4～0.7MPa ・使用エアホース内径4×外径6mm ・エア流量355ℓ／min(0.7MPa時)
付属品：センサ用樹脂製調整ドライバー、危険使用禁止表示シート

イオンパーツクリーナー　IPC-40

イオン発生方式：圧電高周波 交流コロナ放電式　印加電圧：AC3.5kV

- 限られたスペースを有効活用できるフードと集塵機を分離したセパレートタイプ。
- フード開口部 W450×H220mm
- 赤外線センサーにより除塵エアーを噴射。ノズルは風向きを微調整できるフレキシブルタイプ。
- 天面全体に透明アクリル板を使用し、フード内が明るく作業性良好。
- 集塵機のモーターは過負荷防止機能付き。
- 粉塵爆発を防ぐため、集塵機が運転開始してから7秒後に静電気除去装置に電力が供給される。
- 集塵機フィルタはメンテナンスが簡単な円筒形カートリッジフィルタ。



PSE

EDP	品　番	入力電源	消費電力(W)	消費電流(A)	集塵風量(㎥/min)	集塵容量(L)	騒音(dBA)	重量(kg)	JAN(4907587)
621389	**IPC-40**	AC100V±5%(50/60Hz)	200(50Hz) 280(60Hz)	3.0(50Hz) 3.0(60Hz)	3.3(50Hz) 4.0(60Hz)	1.2	62(50Hz) 65(60Hz)	12(フード) 30(集塵機)	018014

・使用空気圧力…0.4～0.7MPa ・使用エアホース内径4×外径6mm ・エア流量355ℓ／min(0.7MPa時)
付属品：センサ用樹脂製調整ドライバー、危険使用禁止表示シート

交換部品

IPC-20 用	中性能カートリッジフィルタ円筒型	IPC-20F
IPC-40/60 用	中性能カートリッジフィルタ円筒型	IPC-40F



No.IPC-20F
適用：IPC-20



No.IPC-40F
適用：IPC-40、IPC-60

オプション（HEPAフィルター）

クリーンルームに最適なHEPAフィルタをご用意しております。(0.3μmの粒子を99.97%捕集)

IPC-20用	HEPAカートリッジフィルタ円筒型	IPC-20HF
IPC-40/60用	HEPAフィルターユニット(HEPAカートリッジフィルタ:1枚付)	IPC-40HFU
IPC-40/60用	HEPAカートリッジフィルタ	IPC-40HF



No.IPC-20HF
適用：IPC-20



No.IPC-40HFU
適用：IPC-40、IPC-60



No.IPC-40HF
適用：IPC-40、IPC-60

警告

火災や爆発による事故をさけるために、以下のような火気、爆発性の粉塵、およびそれらが含まれる粉塵・液体・エアロゾル・ミスト・ガスは絶対に吸引させないでください。



火災事故防止のため、以下のような共用使用は絶対におこわないでください。

- ●塗装作業。塗装ブースとして絶対に使用しないでください。
- ●粉塵が本機内部で混在され危険な物質に変化する場合。
- ●研磨作業との共用。それぞれの粉塵に対する専用化をお願い致します。

イオンパーツクリーナー

イオン発生方式：圧電高周波 交流コロナ放電式　印加電圧：AC3.5kV　**IPC-60**

- 赤外線センサーにより除塵エアーを噴射。ノズルは風向きを微調整できるフレキシブルタイプ。
- 小型・強力の静電気除去ミニファンF-6RCL 2台をセット。
- 集塵機のモーターは過負荷防止機能付き。
- フード内の気体を排気後、静電気除去装置の電源が入る制御回路を装備。粉塵爆発を防ぐため、集塵機が運転開始してから7秒後に静電気除去装置に電力が供給。
- 集塵機フィルタはメンテナンスが簡単な円筒形カートリッジフィルタ。



集塵機はIPC-40と同機種

PSE

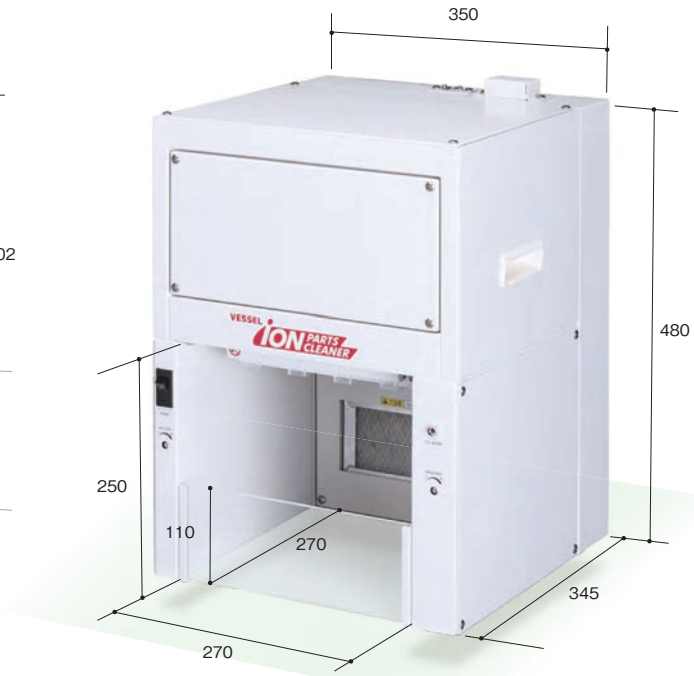
EDP	品　番	入力電源	消費電力(W)	消費電流(A)	集塵風量(㎥/min)	集塵容量(L)	騒音(dBA)	重量(kg)	JAN(4907587)
621607	**IPC-60**	AC100V±5%(50/60Hz)	200(50Hz)	3.0(50Hz)	3.3(50Hz)	1.2	62(50Hz)	14(フード)	018830
			280(60Hz)	3.0(60Hz)	4.0(60Hz)		65(60Hz)	30(集塵機)	

・使用空気圧力…0.4～0.7MPa ・使用エアホース内径4×外径6mm ・エア流量355ℓ／min(0.7MPa時)
付属品：センサ用樹脂製調整ドライバー、危険使用禁止表示シート

イオンパーツクリーナー

イオン発生方式：直流コロナ放電式　印加電圧：+6kV、-3～-7kV　**IPC-250CR**

- HEPAフィルタ搭載で0.3μm以上の粒子を99.97%除去したクリーンエアーを吹出。
- コンプレッサーエアー不要。
- 幅350×奥行345㎜の省スペース設置。
- 手前のアクリルカバーでエアーの拡散を防止（取り外し可能）。
- 幅270×奥行270×高さ250㎜の空間が「無帯電」に。
- イオンバランス調整、針電極の交換可能。
- 高電圧異常を知らせる警告ランプ付き。
- エアーブローの風速調整が可能。
- 装置背面に突起や電源端子をなくし、狭い作業台を有効利用。
- エアー循環式で外部への排気がゼロ。





HEPAフィルタを内蔵。
ユニットで交換可能。

EDP	品　番	入力電源	消費電力(W)	消費電流(A)	最大風量(㎥/min)	最大風速(m/s)	騒音(dBA)	重量(kg)	JAN(4907587)
623201	**IPC-250CR**	DC24V±5%	108	4.5	1.5	25	74	22	019691

同梱品：警告・注意ラベルシール
オプション：プレフィルタ IPC-250CRPF、HEPAフィルタ IPC-250CRHF、針電極 SDJ-05RH、電源アダプタ AD24-150-PD4

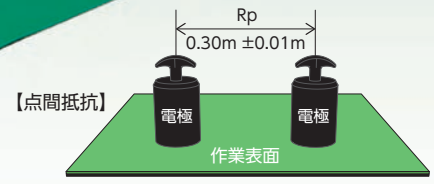
LG-100 / SG-100

導電性ゴムマット

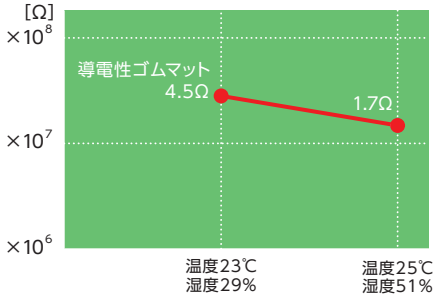
安定した導電性能



作業台や保管ラック、台車表面に敷くEPAワーキングマットからビニル床や塗り床のEPAフローリング、ESD対策用リストストラップまで、IEC規格に準拠したESD保護アイテムをご提供します。



使用環境の湿度変動にともなって、導電率は容易に変化してしまいます。
厳しい選定基準に適合する「導電性能」を当社の導電性ゴムマットは実現しています。



LG-100/ SG-100 導電性ゴムマット

RoHS

EPA Working Mat
VESSEL

10^7Ω以内という独自の厳しい導電率で製造するスペシャルマットです。
湿度、温度の環境が変化しても安定した導電率を維持します。
カラーはライトグリーンとグリーンの2色。
接地に便利なアースキットも用意しています。

EPAワーキングマット
導電性ゴムマット

抵抗値$10^6 \leqq R \leqq 10^7\Omega$

半導体や電子部品など静電気対策を必要とする作業台用。半田付け作業に安心、熱で溶けないNBR性。

LG-100/SG-100

RoHS

- 均一で安定した導電性能。
- 反射が少なく目が疲れにくい、つや消し表面仕上げ。
  適度な滑りがあり、作業性が良い。



RoHS

EDP	品　番	色	サイズ (長さ×幅×厚み)	重量	JAN (4907587)
621464	**LG-100**	ライトグリーン	10.0m×1.0m×2.0mm	29kg/巻	410368
621461	**SG-100**	グリーン	10.0m×1.0m×2.0mm	29kg/巻	410337

・上記以外の色をご希望の際は、お問い合わせください。
※抵抗値は温度・湿度等の測定環境の状況により、変動する場合があります。
同梱品:導電性マット用ステッカー(5枚)

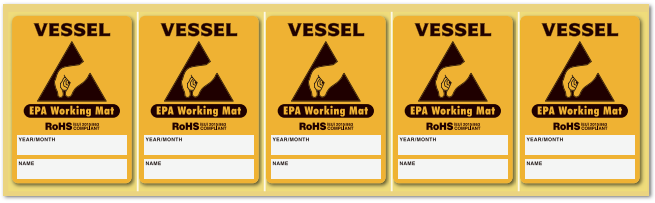
(構 造)
表面層(静電気拡散性ゴム)
裏面層(導電性ゴム)


LG-100 ライトグリーン


SG-100 グリーン

導電性マット用ステッカー

LRH



EDP	品　番	入数(枚)	JAN (4907587)
806089	**LRH-10S**	10	008947
806090	**LRH-100S**	100	008954

ESDマットアースキット

EPS-GK NEW

RoHS

- 導電性ゴムマットを簡単確実に接地できる。
- スナップ/ベース/ネジは錆に強いステンレス製。
- 粘着部がないので、マット交換時に再利用できる。



電気はスムーズに流れます。



※付属のネジはマット厚さ2mm用です。 マット厚さ3mm を超える導電性マットをご使用の場合 は、別途M4の皿小ねじをご購入ください。

RoHS

EDP	品　番	グラウンドコード(m)	抵抗値 (Ω)	内装 (セット)	JAN (4907587)
621484	**EPS-GK**	2.4	1M(グラウンドコードに内蔵)	10	009968

EDS対策用リストストラップ(10個1組) EPS-05 NEW

RoHS

- ゴムを織り込んだ収縮性バンドで、手首にしっかりフィット。
- バックルでバンドサイズの微調整も可能。
- バンド裏側に導電性糸ゴム編み込み、表面は導電部がない安全設計。
- グラウンドコードは1MΩの電流制限抵抗入り。
- 個包装は帯電防止バッグ入り。
- RoHS規制10物質に対応。
- ESD対策品
  JIS C 61340-4-6:2016に準拠。



EDP	品　番	抵抗値(Ω)	長さ(m)	内装(セット)	JAN(4907587)
621471	**EPS-05**	1M	最長2.5(収縮時0.72m)	10	019660

リストストラップ用コード EPS-05-C NEW

RoHS

- グラウンドコードは1MΩの電流制限抵抗入り。
- 個包装は帯電防止バッグ入り。
- RoHS規制10物質に対応。
- ESD対策品
  JIS C 61340-4-6:2016に準拠。



EDP	品　番	抵抗値(Ω)	長さ(m)	内装(セット)	JAN(4907587)
621472	**EPS-05-C**	1M	最長2.5(収縮時0.72m)	10	019677

グラウンドコード EPC-18

- マット連結ゲル(ホック付)やグラウンドタップに接続することができる。



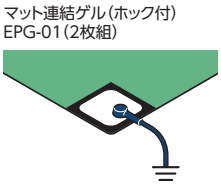
EDP	品　番	抵抗値(Ω)	長さ(m)	内装(本)	JAN(4907587)
621393	**EPC-18**	1M	最長1.8(収縮時0.5m)	20	410054

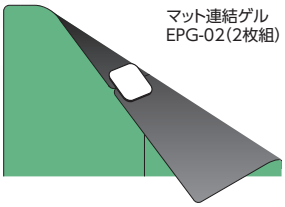
付属品:ワニ口クリップ1個

マット連結ゲル EPG-01/EPG-02

- 医療用導電ゲルを用いた連結ゲル。
- 面倒なハトメ作業が不要。簡単にアース接続や連結ができる。







EDP	品　番	品名	サイズ(㎜)	内装(セット)	JAN(4907587)
621481	**EPG-01**	マット連結ゲル ホック付(2枚組)	50×50	20	410122
621482	**EPG-02**	マット連結ゲル(2枚組)	50×50	20	410139

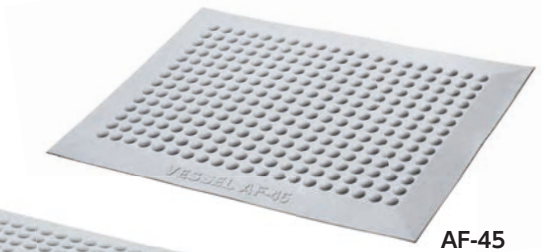
導電疲労軽減マット AF-45/AF-90

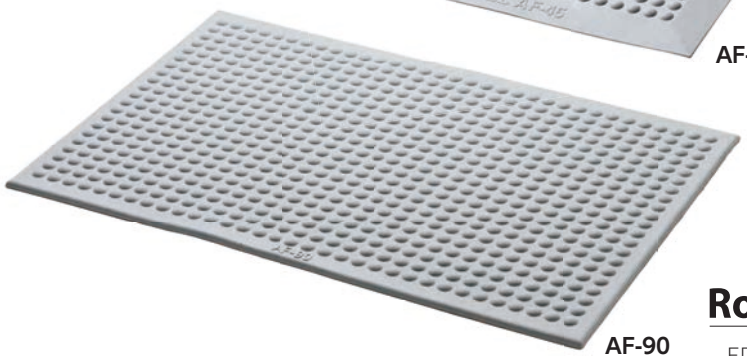
- 長時間の立ち仕事での足元の疲労を軽減する導電性マット。
- 表面は凸部でノンスリップ。滑り止めマットとしても使える。
- 裏面のエアポケットで荷重を分散し、足腰の疲労を軽減。
- ごみや汚れが見やすいライトグレー。

抵抗値R≦1.0×10⁹Ω

RoHS









裏面のエアポケットで荷重を分散し疲労を軽減します。



装置マーキング:ベッセルではこのマークを
静電気放電保護区域(EPA)で使用可能な工具・機器に表示しています。
EPAとはElectrostatic discharge Protected Areaの略です。

RoHS

EDP	品　番	色	サイズ(㎜) 幅×長さ×厚さ	抵抗値	重量(kg)	JAN(4907587)
621489	**AF-45**	グレー	600×447×15	R ≦ 1.0×10⁹ Ω	2.0	410566
621488	**AF-90**	グレー	900×600×15	R ≦ 1.0×10⁹ Ω	4.2	410559

※アース線は付属しません。

RoHS … 改正RoHS指令に対応済。制限物質(従来6物質+フタル酸エステル4物質)の規制閾値を超える含有はありません。

静電気測定器　Eye-02

- 目に見えない静電気の帯電状況の測定や、イオナイザーのイオンバランス測定が容易におこなえるハンディタイプの測定器です。
- 最大値(ピーク値)表示 / 一時停止表示が可能。
- 正しい測定距離の目安となるクロスマークLEDライト付き。
- カメラネジ用のメネジを設けているので、三脚やジグへの取り付けができ、安定した状態で測定が行える。イオンバランス測定用プレートも付属。
- バックライトで液晶が明るくなり、暗いところでも見やすい画面。
- 携帯に便利な収納ソフトケース付き。
- ISO9000トレーサビリティー対応。校正表・証明書の発行が可能。



EDP	品　番	測定範囲		測定距離
		帯電電位	イオンバラ ンス	
621603	Eye-02	±0～±1.50kV(LOレンジ) ±1.0～±22.0kV(HIレンジ)	0～±220V	25mm±0.5mm (本体⇔帯電物間)

電源	重量	JAN (4907587)
DC9V (006P 乾電池1本)	本体:170g イオンバランス測定用プレート:30g	020543

付属品:イオンバランス測定用プレート1枚、ソフトケース、アースコード1本(ワニ口クリップ付)、ストラップ

表面抵抗計　SRC-01

- 床やマット、机、イスの表面抵抗測定が簡単に行える表面抵抗計。
- 測定ボタンスイッチを長押しすると、測定値がディスプレイに表示される。自動電源オフ機能付き。
- 電圧を切り替えて幅広い抵抗値を測定することができる。
- 表面抵抗値と同時に、温度/湿度も測定が可能。
- 点間抵抗、接地間抵抗、体積抵抗が測定出来るプローブ付き。
- 測定に必要な物が全て収納できるキャリングケース付き。



付属品:
プローブ 2個
(外径約φ66 mm, 約2.3kg)
本体接地用のカールコード 1本
(両側バナナプラグ)
抵抗測定用のカールコード 2本
(φ3.5mm ミニプラグ/バナナプラグ)
ワニ口クリップ 1個
アリゲータクリップ大 1個
金属板(サイズ142×67mm) 1枚
キャリングケース 1個
9V電池(006P型マンガン乾電池) 1個
取扱説明書

EDP	品　番	測定規格	測定範囲	印加電圧
621604	SRC-01	IEC61340-4-1 JIS-C2170	10^3～10^{12}Ω (Ω/sq)	10V (R<1.0×10^6 ΩまたはΩ/sq) 100V (R≧1.0×10^6 ΩまたはΩ/sq)

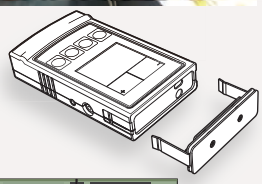
電源	重量	JAN (4907587)
9V電池 (006P型)	本体:約340g (電池含) 総重量: 約6.2 kg (キャリングケース含)	020505

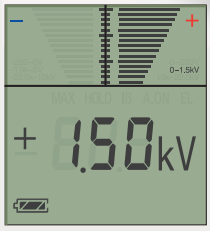
※付属の電池はサンプルです。所定の回数を満たさないうちに寿命が切れる事があります。この場合は新品を別途ご購入ください。
※校正証明書は別料金で申し受けます。

ONE POINT　Eye-02

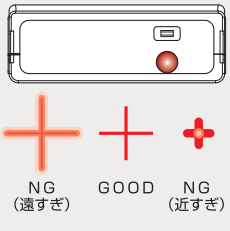

帯電電位測定
どこでもどんな体勢でも測れるハンディタイプの測定器。


イオンバランス測定
セル作業台やインライン上のイオナイザーを固定した位置で測定できます。


イオンバランスプレート
付属のプレートを取り付ければ、イオンバランスの測定ができます。



ワイド液晶
測定電位をバーグラフと数値で表示。ひと目で確認!



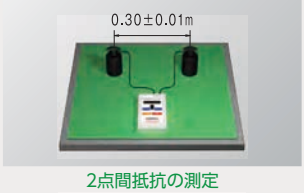
赤色クロスマーク
測定距離25mmの目安。

ONE POINT　SRC-01

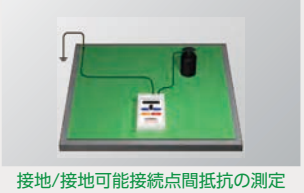


キャリングケース付
キャリングケースには測定に必要な物が全て収納されています。持ち運び/収納に便利。

プローブ付
IEC61340-4-1基準のプローブが付属。点間抵抗、接地間抵抗、体積抵抗測定ができます。本体だけで表面抵抗率の測定ができます(本体裏面の平行電極)。



2点間抵抗の測定


接地/接地可能接続点間抵抗の測定


表面抵抗率の測定


体積抵抗の測定

RoHS … 改正RoHS指令に対応済。制限物質(従来6物質+フタル酸エステル4物質)の規制閾値を超える含有はありません。

ファンタイプ »244
ガンタイプ »246
ノズルタイプ »248
スタットバスター »249
バータイプ »250
イオンパーツクリーナー »254
EPAシステム »258
導電性ゴムマット »259
導電疲労軽減マット/静電気測定器 »260
ESDパイプシステム »262
EPAフローリング »264
クリーンウォーカー »266

ONE POINT

お客様のご要望のサイズで設計・製造いたします。

EPAパイプ作業台

充実のカスタマイズ

打ち合わせ
作業机/セル作業台/部品ラックの寸法を決めます。
現行品に寸法を合わせたり棚板を増やしたりなど。

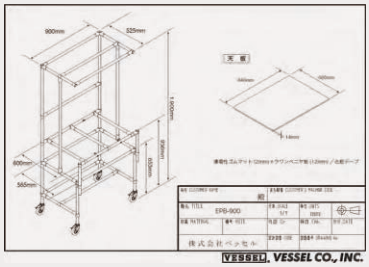


▼

設計／見積り
打合せの内容に基づき設計/見積もりいたします。

▼

承認図面
仕様確認用の承認図面をお作りしております。
製造前にご確認いただけます。



▼

製造／検品
ご承認いただいた後、製造を開始いたします。
品質検査を行い、梱包・出荷となります。

▼

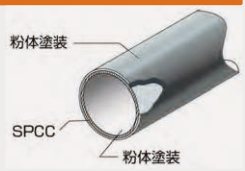
納　品
製品はお客様へ直送いたします。
※混載便、車上渡しとなります。

▼

アフターサービス
納入後、組み替えが必要になった場合には、各種組み替え部品をご用意いたしております。
ご相談ください。

ESDアイテムをトータルコーディネイト

▶ **導電パイプ φ28mm**
スチールパイプの内外面に導電粉体塗装
($10^6 \leqq R \leqq 10^8 \Omega$)。
樹脂コーティングではないので
金属リサイクルが可能になりました。



▶ **導電性ゴムマット**
反射が少ない艶消し表面のマットを敷き込み済み
($10^6 \leqq R \leqq 10^7 \Omega$)。
カラーは2色から選べます(SG:グリーン/LG:ライトグリーン)。

SG:グリーン
LG:ライトグリーン

▶ **アース配線**
天板にはアース板を取り付け済み。
接地が確実に行えます。



▶ **導電性キャスター**
移動の都度、アース配線をしなおす必要がありません。
移動に便利で、地震の際に倒れにくい(ブレーキ付き自在)。



▶ **ケーブル収納ボックス**
電気機器の電源ケーブル類をきれいに収納できます
(作業机/セル作業台)。

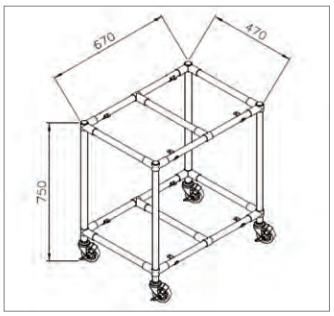


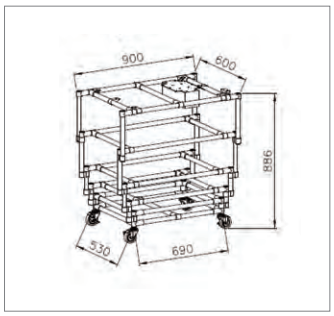
ESDパイプシステム(導電性パイプ)

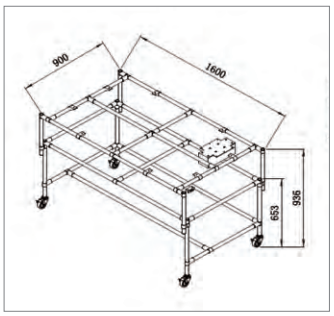
作業机(昇降タイプ)別作例　PSA-

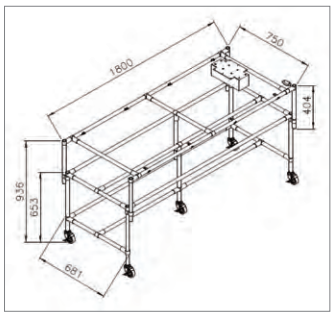
●作業に合わせて自由に設置・移動、座り作業/立ち作業に対応。

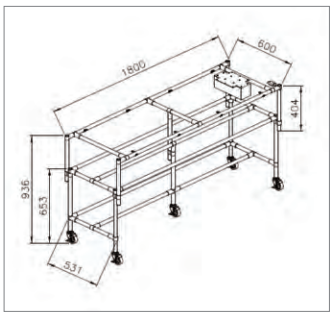
都度、設計/お見積いたします。

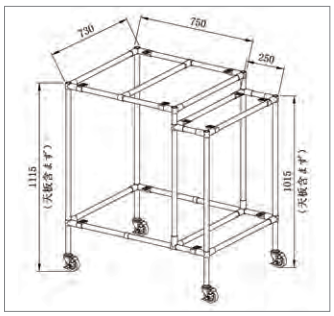














・写真はPSA-900LGです。
・静電気除去装置は別売です。

作業机(昇降タイプ)
ベーシック(部品キット納品)

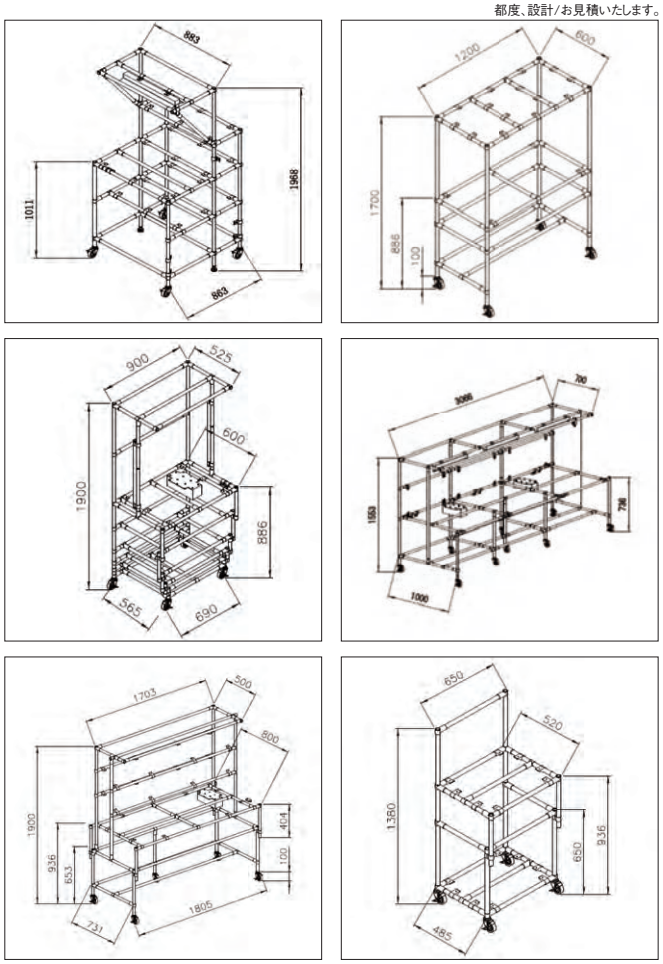
品　番	PSA-750SG PSA-750LG	PSA-900SG PSA-900LG	PSA-1200SG PSA-1200LG
静電気除去装置	なし	なし	なし
JAN (4907587)	021489 021496	021502 021519	021526 021533

抵抗値(パイプ) $10^6 \leqq R \leqq 10^8 \Omega$

セル作業台(昇降タイプ)別作例 PSB-

●作業者に合わせて高さの調整が可能、検査/組立/ネジ締めなどに。

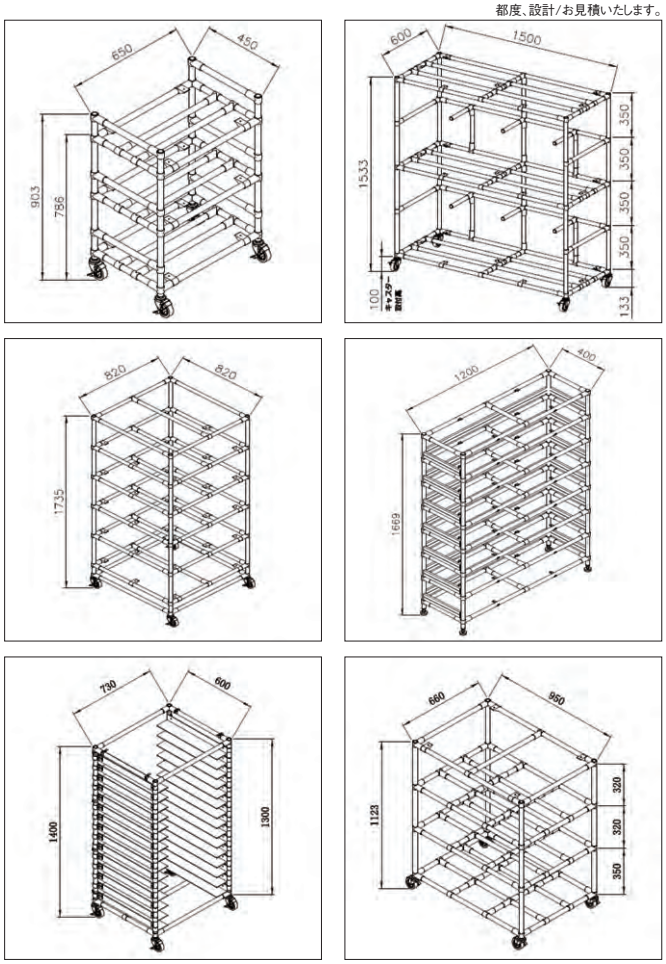
都度、設計/お見積いたします。



部品ラック 別作例 PSC-

●電子部品の保管管理や移動に便利、キャスター付部品ラック。

都度、設計/お見積いたします。





・写真はPSB-750LGです。
・静電気除去装置は別売です。

RoHS



・写真はPSC-1200LGです。
・静電気除去装置は別売です。

セル作業台(昇降タイプ)
ベーシック(部品キット納品)

品番	PSB-750SG PSB-750LG	PSB-900SG PSB-900LG	PSB-1200SG PSB-1200LG
静電気除去装置	なし	なし	なし
JAN (4907587)	021540 021557	021564 021571	021588 021595

部品ラック
ベーシック(部品キット納品)

品番	PSC-750SG PSC-750LG	PSC-900SG PSC-900LG	PSC-1200SG PSC-1200LG
静電気除去装置	なし	なし	なし
JAN (4907587)	021601 021618	021625 021632	021649 021656

RoHS … 改正RoHS指令に対応済。制限物質(従来6物質+フタル酸エステル4物質)の規制閾値を超える含有はありません。

ファンタイプ »244
ガンタイプ »246
ノズルタイプ »248
スタットバスター »249
バータイプ »250
イオンバーツクリーナー »254
EPAシステム »258
導電性ゴムマット »259
導電疲労軽減マット/静電気測定器 »260
ESDパイプシステム »262
EPAフローリング »264
クリーンウォーカー »266

EPAフローリング

導電性ビニル床 CDリウム

均一で安定した導電性能をもつビニル床シート。半導体工場やクリーンルームなど、特に静電気障害を嫌う場所に最適。

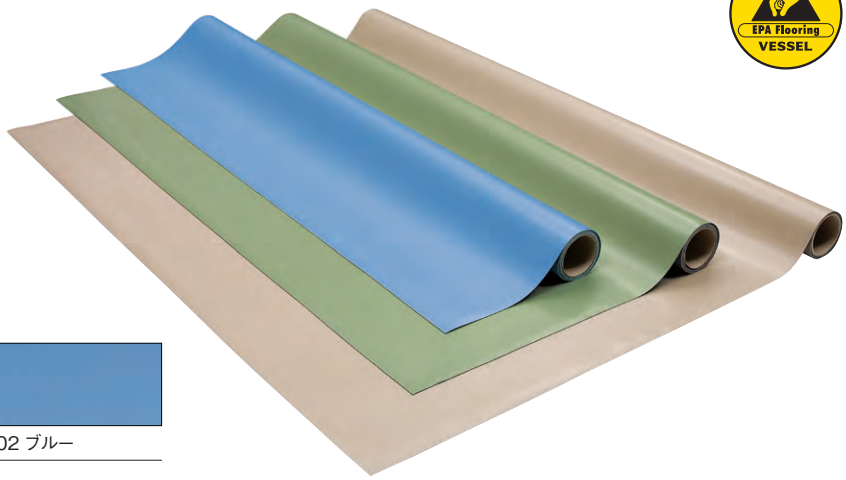
抵抗値10^6〜$10^7\Omega$

CD/CDR

RoHS
(CDリウムRのみ)



- 均一で安定した導電性能。
- 専用溶接棒で床面を継ぎ目なく施工可能。
- ホコリが付きにくく、掃除やメンテナンスが簡単。
- 酸、アルカリ、消毒液などに強い耐薬品性。
- VOC対策品。厚生労働省指針の13物質を不使用。



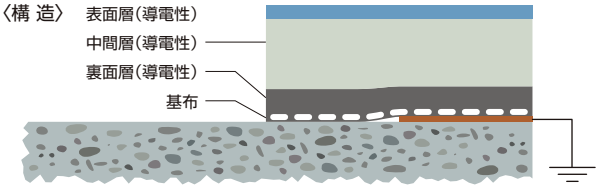
・半導体、電子機器、組立工場、製薬工場などの
クリーンルーム・病院、無菌室に

CD-134 ベージュ　CD-138 グリーン　CD-602 ブルー

EDP	品　番	色	サイズ (長さ×幅×厚み)	重量
621492	**CD-134**	ベージュ	9.0m×1.82m×2.0mm	3.1kg/㎡　51kg/巻
621493	**CD-138**	グリーン		
621491	**CD-602**	ブルー		
621503	**CDR-134**	ベージュ	9.0m×1.82m×2.0mm	3.2kg/㎡　52kg/巻
621504	**CDR-138**	グリーン		
621505	**CDR-602**	ブルー		

別売:アース板／溶接棒　・上記以外の色をご希望の際は、お問い合わせください。
※抵抗値は温度・湿度等の測定環境の状況により、変動する場合があります。

〈構 造〉



帯電防止ビニル床 ロンスタック

均一で安定した帯電防止性能を持つビニル床シート。静電気の発生を防いでホコリの付着や装置類の誤動作を防止。

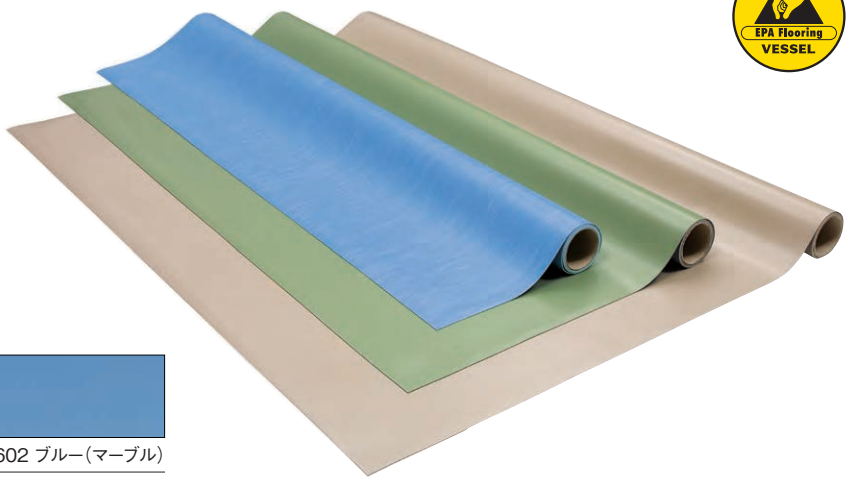
抵抗値$10^8\Omega$

LS/LSR

RoHS
(ロンスタックRのみ)



- 均一で安定した帯電防止性能。●専用溶接棒で床面を継ぎ目なく施工可能。
- ホコリが付きにくく、掃除やメンテナンスが簡単。
- 酸、アルカリ、消毒液などに強い耐薬品性。
- VOC対策品。厚生労働省指針の13物質を不使用。



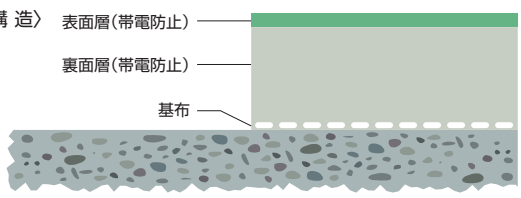
・電子機器組立工場・コンピュータルーム・
銀行の電算センターなどに

LS-134 ベージュ　LS-138 グリーン　LS-5602 ブルー(マーブル)

EDP	品　番	色	サイズ (長さ×幅×厚み)	重量
621495	**LS-134**	ベージュ	9.0m×1.82m×2.0mm	3.2kg/㎡　52kg/巻
621496	**LS-138**	グリーン		
621494	**LS-5602**	ブルー(マーブル)		
621501	**LSR-134**	ベージュ	9.0m×1.82m×2.0mm	3.0kg/㎡　50kg/巻
621502	**LSR-138**	グリーン		

別売:アース板／溶接棒　・上記以外の色をご希望の際は、お問い合わせください。
※抵抗値は温度・湿度等の測定環境の状況により、変動する場合があります。

〈構 造〉



RoHS … 改正RoHS指令に対応済。制限物質(従来6物質+フタル酸エステル4物質)の規制閾値を超える含有はありません。

帯電防止ビニル床タイル

安定した帯電防止効果を発揮するビニル床タイル。電子部品や部品工場など、静電気によるホコリの付着を防ぎたい場所に最適。

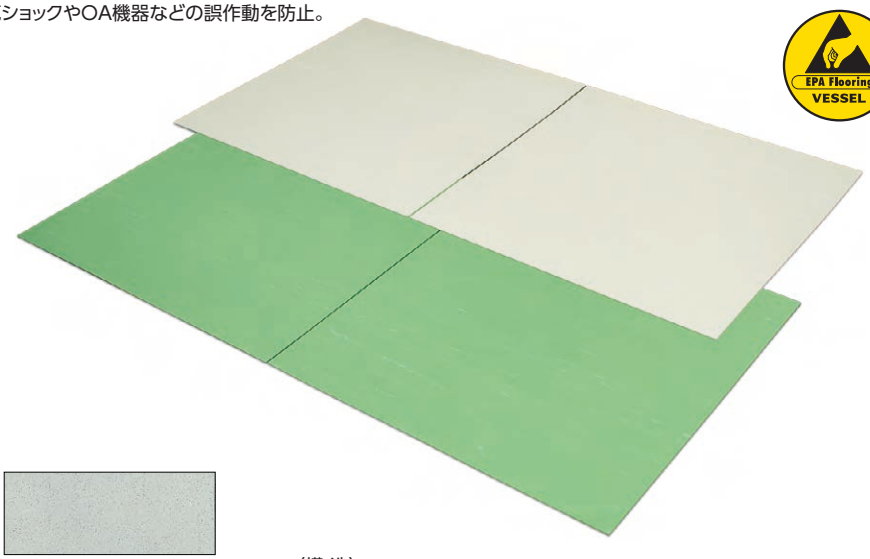
抵抗値$10^8\Omega$

C17/C38/C18

- 安定した帯電防止効果を発揮、静電気による不快な電気ショックやOA機器などの誤作動を防止。
- 部分張替えが可能、エリア毎の色替えもしやすい。
- 制電ワックスでメンテナンスが容易。
- 酸、アルカリ、消毒薬などに強い耐薬品性。
- VOC対策品。厚生労働省指針の13物質を不使用。



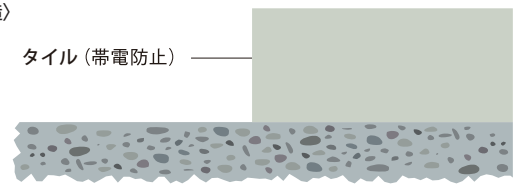
・コンピュータルーム、エレクト、ロニクス工場に。



C17 ベージュ　C38 グリーン　C18 ライトグレー

品　番	色	サイズ（長さ×幅×厚み）	重量
C17	ベージュ	504×504mm/1枚 約6.35㎡(25枚/ケース)	25.4kg/ケース
C38	グリーン		
C18	ライトグレー		

〈構 造〉



導電性塗り床（アートフロアRE工法）[施工含む]

優れた導電性・帯電防止性能を持つ導電性塗り床。台車や自動搬送機など重量物の移動が頻繁な場所に最適。

抵抗値10^6～$10^8\Omega$

A-304/A-308

- 耐動荷重に優れ、重量物の移動が頻繁な場所に最適。
- 優れた導電性、帯電防止効果。
- シームレス床のため、掃除やメンテナンスが簡単。
- 酸、アルカリ、消毒液などに強い耐薬品性。
- ホルムアルデヒド放散等級F☆☆☆☆適合品

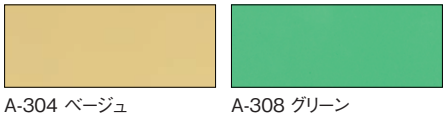


・半導体、電子機器組立工場・引火、爆発などの危険物取扱い場所・重量物の運搬場所・倉庫に。



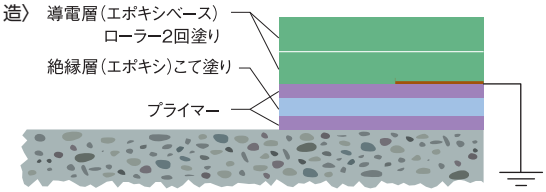
※塗料のみの販売はおこなっておりません。

品　番	色
A-304	ベージュ
A-308	グリーン



A-304 ベージュ　A-308 グリーン

〈構 造〉



・上記以外の色をご希望の際は、お問い合わせください。
※抵抗値は温度・湿度等の測定環境の状況により、変動する場合があります。

施 工

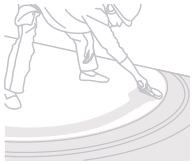
調査・診断

現状の床面状況（材質・クラック・平滑度・表面強度・面積・アース接続端）など調査を実施し見積りをおこないます。（㎡のあたりの基本価格にクラック補修など改修費用が加算となります）



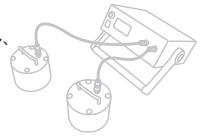
施 工

EPAフローリング施工代理店が工事をおこないます。
工期は2～3日間。（機材の撤去や養生は事前にお願いします）



検 査

施工終了後、2週間以内に点間抵抗値と接地抵抗値を測定し、床施工完了証明書を発行します。



EPAフローリング施工代理店が優れた技術で施工をおこないます。工期は2～3日と短期間。詳しくは弊社営業マンまでお問い合わせください。（営業所一覧は裏表紙をご覧ください。）

ファンタイプ »244
ガンタイプ »246
ノズルタイプ »248
スタットバスター »249
バータイプ »250
イオンパーツクリーナー »254
EPAシステム »258
導電性ゴムマット »259
導電疲労軽減マット／静電気測定器 »260
ESDパイプシステム »262
EPAフローリング »264
クリーンウォーカー »266

CW-900EZ

クリーンウォーカーイージー

洗浄&乾燥で粘着が復活

フィルムはがし不要。高品質ウレタンゲルの自己粘着を利用した粘着マット。
クリーンルーム入り口などの屋内の床に設置すると、
靴底や台車の車輪に付いた塵埃をしっかりと捕集できます。



CW-900EZ　**RoHS**

クリーンウォーカーイージー

ウレンタンゲルの自己粘着性質を応用した粘着マットです。
靴底の凹凸や台車の車輪に沿って樹脂が柔軟に変形するので、
塵埃をしっかりと捕集します。
汚れは、水洗浄で取り除くことができます。

フィルムはがし不要のエコな粘着マット　クリーンウォーカー

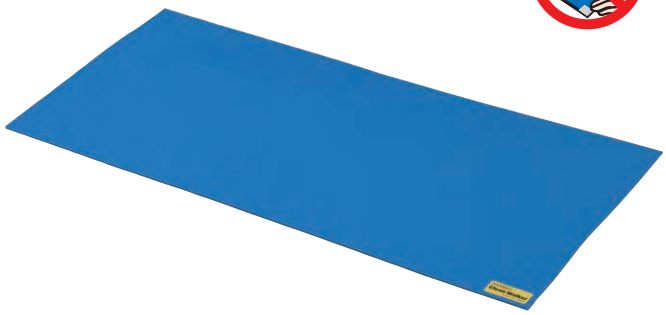
クリーンウォーカー　CW-900B

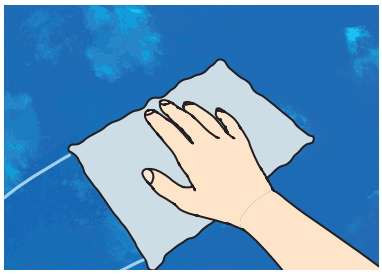
クリーンルーム入り口など屋内用。靴底の塵埃をウレタンゲルが密着・捕集。

- 厚み5mmの高弾力マット、靴底のダストを強力にキャッチ。
- 付着したダストは水ぶきで簡単に落とせる。
- 表裏の両面が使用できるのでランニングコストを節約できる。
- 屋内用（特にクリーンルーム入室前）

RoHS







表面が汚れてきたときは水ぶきだけでOK。

EDP	品　番	色	導電性	サイズ(mm)(長さ×幅×厚み)	重量(kg)	JAN(4907587)
621485	**CW-900B**	青色	絶縁体	500×900×5	2.4(1枚)	410528

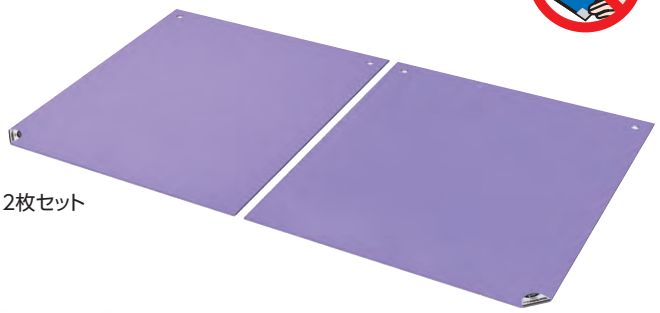
クリーンウォーカーイージー　CW-900EZ

クリーンルーム、エアーシャワーの入り口、工場内での靴底ダスト除去に。台車の車輪清掃に。（屋内用）

- 厚み3mmで不織布をサンドイッチ、高強度で台車が通っても破れにくい。床タイルのように張り合わせも容易。
- 450mm×500mmのハーフサイズのため、はがして水洗いがしやすい。
- フック穴を設け、吊るして乾燥させることで、粘着性が復元。
- 屋内用（特にクリーンルーム入室前）

RoHS





2枚セット



はがして、水洗いできる。



吊るして乾かせるフック穴付き。

〈構 造〉

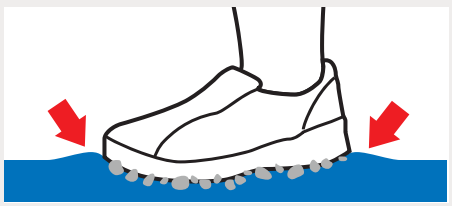


EDP	品　番	色	導電性	サイズ(mm)(長さ×幅×厚み)	重量(kg)	JAN(4907587)
621486	**CW-900EZ**	藤色	絶縁体	500×450×3	1.6(2枚)	410535

ONE POINT

クリーンウォーカー

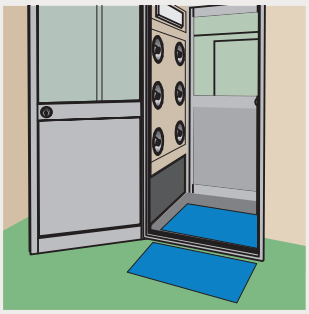
ウレンタンゲルの自己粘着性質を応用した粘着マットです。
靴底の凹凸や台車の車輪に沿って柔軟に変形するので、塵埃をしっかりと捕集します。
汚れは、水洗浄で取り除く事が可能です。



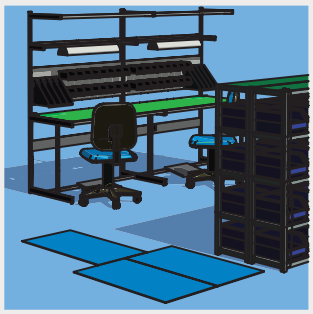
用途

屋内での靴底のダスト除去や台車の車輪清掃に最適です。

CW-900B



エアーシャワー室

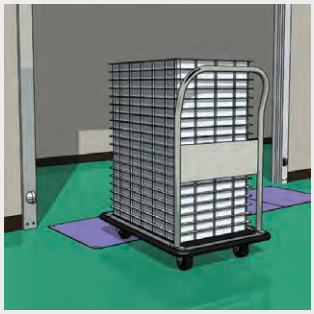


工場内

CW-900EZ



部屋の入口



台車の通り道

RoHS … 改正RoHS指令に対応済。制限物質（従来6物質+フタル酸エステル4物質）の規制閾値を超える含有はありません。

ドライバー・ビットとネジとの関係







JIS B 1101 JIS B 1135 ■マイナス(参考)

mm	小ネジ mm	木ネジ mm
1.8	1(旧) 1.2(旧)	—
2.5	1.6	1.6 1.8
3	2	1.8 2.1
4	2.2(旧) 2.5	2.4
4.5	2.5(旧) 3	2.7
5	3 (3.5)	3.1 3.5
5.5	(3.5)	3.5 3.8
6	(3.5) 4	3.8 4.1
7	4	4.5 4.8
8	4.5(旧) 5	5.1 5.5
9	6 8(旧)	5.8 6.2 6.8
10	6 8(旧)	7.5 8

(旧)は旧JIS参考
( )付きのサイズはなるべく用いないとされています。

JIS B1111 JIS B1122 JIS B1112 JIS B1124 JCIS 10-70 ■プラス ■ポジドライブ ■スパドライブ

		小ネジ mm	タッピングネジ mm	木ネジ mm	ドリルネジ mm
No.0	PZ No.0 SDV No.0	1.4 1.6 1.7 2 2.3 2.6	2.2(ST)	1.8	—
No.1	PZ No.1 SDV No.1	2 (2.2) (2.3) 2.5 2.6 3(※)	2 2.5 3(※) 2.9(ST)	2.1 2.4 2.7	2.9(ST)
No.2	PZ No.2 SDV No.2	3 (3.5) 4 (4.5) 5	3 3.5 4 4.5 5 3.5(ST) 4.2(ST) 4.8(ST)	3.1 3.5 3.8 4.1 4.5 4.8	5 3.5(ST) 4.2(ST) 4.8(ST)
No.3	PZ No.3 SDV No.3	6 8	6 8 5.5(ST) 6.3(ST)	5.1 5.5 5.8 6.2 6.8	6 5.5(ST) 6.3(ST)
No.4	PZ No.4 SDV No.4	10 12	8(ST) 9.5(ST)	7.5 8 9.5	—

(※)は、トラス頭
(ST)はJIS参考
( )付きは、用途の少ないサイズです。

JIS B 1176 JIS B 1177 ■ヘックス ■ボールポイント

	六角穴付ボルト mm	六角穴付止ネジ mm
H1.5	1.6 2	3
H2	2.5	4
H2.5	3	5
H3	4	6
H4	5	8
H5	6	10
H6	8	12
H8	10	16
H10	12	20
H12	14	24

JIS B 1180 JIS B 1181 JIS B 1123 ■ソケット

	六角ボルト mm	六角ナット mm	六角タッピングネジ mm
H4	2	2	—
H4.5(旧)	—	2.2(旧)	—
H5	2.5	2.5	2.9
H5.5	3	3	3.5
H6	3.5	3.5	—
H7	4	4	4.2
H8	5	5	4.8 5.5
H10	6 W 1/4 (旧)	6 W 1/4 (旧)	6.3
H11(旧)	7(旧)	7(旧)	—
H12(旧・小)	8(旧・小) W 5/16(旧・小)	8(旧・小) W 5/16(旧・小)	—
H13	8	8	8
H14(旧)	10(旧・小) W 5/16 (旧) W 3/8 (旧・小)	10(旧・小) W 5/16 (旧) W 3/8 (旧・小)	—
H16	10	10	9.5
H17(旧)	10(旧) 12(旧・小) W 3/8 (旧) W 7/16(旧・小)	10(旧) 12(旧・小) W 3/8 (旧) W 7/16(旧・小)	—
H18	12	12	—
H19(旧)	12(旧) 14(旧・小) W 7/16 (旧) W 1/2 (旧・小)	12(旧) 14(旧・小) W 7/16 (旧) W 1/2 (旧・小)	—
H21	14 W 1/2 (旧)	14 W 1/2 (旧)	—
H22(旧)	14(旧)	14(旧)	—
H24	16 18(旧・小)	16 18(旧・小)	—

W=ウィットネジは旧JIS参考
(旧)は旧JIS参考
(旧・小)は旧JIS参考、小形ボルトナット

JIS B 1107 JIS B 1128 JIS B 1136 JASO F116-89 ■トルクス(参考)

	mm	小ネジ mm	タッピングネジ mm	穴付きボルト mm	穴付き止めねじ mm
T1	0.84	1	1	—	1.6 1.8
T2	0.94	1.2	1.2	—	2
T3	1.12	1.4	1.4	—	2.2
T4	1.3	1.6 1.7	1.6 1.7	—	—
T5	1.37	2	2	—	2.5
T6	1.65	2	2	2	3
T7	1.97	—	—	—	3.5
T8	2.3	2.5	2.5	2.5	4
T9	2.48	—	—	—	4.5
T10	2.72	3	2.9 3 3.5	3	5
T15	3.26	(3.5)	3.5	—	—
T20	3.84	4	4 4.2 4.5	4	6
T25	4.4	5	4.8 5 5.5	5	7
T27	4.96	—	—	4.5 5	8
T30	5.49	6	6 6.3	6	—
T40	6.6	8	8	8	10
T45	7.77	8	—	8	12
T50	8.79	10	10	10	14

( )付きのサイズはなるべく用いないとされています。

エアーニッパー切断能力の目安

エアーニッパーブレードは、形状や切断物の種類により、
切断能力が変わりますので、参考としてご活用ください。
エアーニッパーのご相談は、お近くの支店・営業所へお気軽にお問い合わせください。
(営業所一覧は裏表紙をご覧ください)



スライドエアーニッパーブレード

ヨコ型スライド用
(正刃・逆刃)

品番 本体No.	形状	切断能力 軟質樹脂	硬質樹脂	銅線	鉄線
NY03	AJ	2.0	1.3		
NY03	AJL	1.6	1.1		
NY03	AJT	2.0	1.3		
NY03	RAJ	2.0	1.3		
NY03	RAJL	1.6	1.1		
NY05	BJ		2.0	1.6	1.0
NY05	AJ	3.0	2.0		
NY05	AJL	2.8	1.6		
NY05	AJB	3.0	2.0		
NY05	AJT	3.0	2.0		
NY05	AH	3.0	2.0		
NY05	RBJ		2.0	1.6	1.0
NY05	RAJ	3.0	2.0		
NY05	RAH	3.0	2.0		
NY05	RAJL	2.8	1.6		
NY05	RAJB	3.0	2.0		
NY10	AJ	3.5	2.3		
NY10	AJL	3.2	2.1		
NY10	AD	2.3	1.6		
NY10	AJB	3.5	2.3		
NY10	AJT	3.5	2.3		
NY10	AH	3.5	2.3		
NY10	RAJ	3.5	2.3		
NY10	RAH	3.5	2.3		
NY10	RAJL	3.2	2.1		
NY10	RAJB	3.5	2.3		
NY15	AJ	4.0	2.6		
NY15	AJL	3.7	2.3		
NY15	AD	2.6	2.2		
NY15	AJB	4.0	2.6		
NY15	AJT	4.0	2.6		
NY15	AH	4.0	2.6		
NY15	RAJ	4.0	2.6		
NY15	RAH	4.0	2.6		
NY15	RAJL	3.7	2.3		
NY15	RAJB	4.0	2.6		
NY25	AJ	5.0	3.4		
NY25	AJL	4.7	3.0		
NY25	AD	3.3	2.0		
NY25	AJB	5.0	3.4		
NY25	AH	5.0	3.4		
NY25	RAJ	5.0	3.4		
NY25	RAH	5.0	3.4		
NY25	RAJL	4.7	3.0		
NY25	RAJB	5.0	3.4		

タテ型スライド用
(正刃・逆刃)

品番 本体No.	形状	切断能力 軟質樹脂	硬質樹脂	銅線	鉄線
NT03	AJ	1.5	1.0		
NT03	AJT	1.5	1.0		
NT03	AJY	1.5	1.0		
NE5	AJ	2.5	1.5		
NT05	AJ	2.5	1.5		
NT05	AJL	2.0	1.3		
NT05	AJB	2.5	1.5		
NT05	AJT	2.5	1.5		
NT05	AJY	2.5	1.5		
NT05	AD	2.5	1.2		
NT05	AJH	2.5	1.5		
NT05	AJV	2.5	1.5		
NT05	AE	2.5	1.3		
NE10	AJ	3.5	2.3		
NT10	AJ	3.5	2.3		
NT10	AJL	3.0	2.0		
NT10	AJB	3.5	2.3		
NT10	AJT	3.5	2.3		
NT10	AJY	3.5	2.3		
NT10	AD	3.5	2.1		
NT10	AJH	3.5	2.3		
NT10	AJV	3.5	2.3		
NT10	AE	3.5	2.1		
NT20	AJ	5.0	3.4		
NT20	AJL	4.5	3.2		
NT20	AD	5.0	2.0		
NT20	AJB	5.0	3.4		
NT20	AJH	5.0	3.4		

エアーニッパーブレード

品番 本体No.	形状	切断能力 軟質樹脂	硬質樹脂	銅線	鉄線	ピアノ線
N3	AS			1.0	0.5	
N3	HS			1.0	0.5	
N3	AP	2.0				
N3	AE	2.0				
N3	BJ			1.0	0.5	
N5	AS			1.0	0.5	
N5	HS			1.0	0.5	
N5	AP	2.0				
N5	AE	2.0				
N5	BJ			1.0	0.5	
N7	AS			1.6	1.0	
N7	HS			1.6	1.0	
N7	AP	3.0	2.0			
N7	PF	3.0	2.0			
N7	AE	3.0	2.0			
N7	BJ			1.6	1.0	
N10	AS			1.8	1.2	
N10	HS			1.8	1.2	
N10	AP	4.0	2.6			
N10L	AS			1.8	1.2	
N10L	AP	4.0	2.6			
N10L	PF	4.0	2.6			
N12	AS			2.3	1.7	
N12	HS			2.3	1.7	
N12	AP	4.5	4.0			
N20	AS			2.6	2.0	
N20	HS			2.6	2.0	
N20	AG			2.6	2.0	
N20	AP	7.0	5.0			
N20	AJ	7.0	5.0			
N20	AJL	6.0	4.0			
N20	AJB		5.0			
N20	PF	7.0	5.0			
N20	AH	6.0				
N20	AE	7.0	5.0			
N20	BFB			2.6	2.0	1.2
N30	AS			3.3	2.8	
N30	BBB			3.3	2.8	1.2
N30	AP	10.0	6.5			
N30	AJ	10.0	6.5			
N30	AJL	8.0	5.0			
N30	PF	10.0	6.5			
N30	AE	10.0	6.5			
N30	ACD	(裸端子 1.25sq 2.0sq)				
N50	AS			5.5	4.5	
N50	BBB			5.5	4.5	2.0
N50F	PFL	9.5	5.5			

NMブレード

NM20	AJ	7.0	5.0			
NM20	AP	7.0	5.0			
NM20	AE	7.0	5.0			
NM30	AJ	10.0	6.5			
NM30	AP	10.0	6.5			
NM30	AE	10.0	6.5			

複動式エアーニッパー用

NW1	BJ			1.0	0.5	
NW10	AJ		4.0			
NW10	BJ			1.8	1.2	
NW20	AJ		6.5			
NW20	BJ			2.6	2.0	
NW30	AJ		9.5			
NW30	BJ			3.3	2.8	

準規格ブレード

品番 本体No.	形状	切断能力 軟質樹脂	硬質樹脂
N3	AE406	1.5	0.8
N10	LAB152	3.5	2
N10	LAJ141	3.5	2
N20	AML1498	10×1.5	8×1
N20	AMR1499	10×1.5	8×1
N20	AB360	6.5	4.5
N20	AA239	6.5	4.5
N20	AB39	6.5	4.5
N20	AE19A	6	4
N20	AA27	6.5	4.5
N20	AK249	5.5	3.5
N20	AE1205	5.5	3.5
N30	AE2125	6.5	4.5
N30	AA114	8	5
N30	AE53	7	4.5
N30	AL525	7	4.5
N30	AJ163	8	5
N30	AML1435	15×2	10×1.5
N30	AMR1395	15×2	10×1.5

・鉄線は未熱処理です。
・ピアノ線=HV320以下・N20AMLとN20AMRの切断能力単位は(t)になります。

工具を安全に使っていただくために

VESSEL

ご使用前には説明書をよく読み、指示に従ってください。

作業工具

作業工具



www.vessel.co.jp/support/safety/handtools.html

- 作業時は、必ず保護メガネを着用してください。
- 割れ、欠け、摩耗、変形などの異常が認められた場合には使用しないでください。
- 正しい用途・サイズ・使い方を確かめてご使用ください。
- たがねやバール、レバーの代わりに使用しないでください。
- 電気が流れているものには、使用しないでください。
- 改造しないでください。

産業用ビット

産業用ビット



www.vessel.co.jp/support/safety/bit.html

- 動力工具の取扱説明書をよく読んでご使用ください。
- 作業時は、必ず保護メガネを着用してください。
- ビットの取り付け・交換は、動力源を確実に遮断しておこなってください。
- 割れ、欠け、摩耗、変形などの異常が認められた場合には使用しないでください。
- 動力工具に取り付けての空回転は絶対におこなわないでください。
- 電気が流れているものには、使用しないでください。
- 改造しないでください。

建築・設備用ビット

建築・設備用ビット



www.vessel.co.jp/support/safety/bit.html

- 動力工具の取扱説明書をよく読んでご使用ください。
- 作業時は、必ず保護メガネを着用してください。
- ビットの取り付け・交換は、動力源を確実に遮断しておこなってください。
- 割れ、欠け、摩耗、変形などの異常が認められた場合には使用しないでください。
- 動力工具に取り付けての空回転は絶対におこなわないでください。
- 電気が流れているものには、使用しないでください。
- 改造しないでください。

電動ドライバー

電動ドライバー



www.vessel.co.jp/support/safety/electric.html

- 作業時は、必ず保護メガネを着用してください。
- 先端工具の取り付け・交換は、電源を確実に遮断しておこなってください。
- 先端工具は必ず動力工具用のものを使用してください。
- 割れ、欠け、摩耗、変形などの異常が認められた場合には使用しないでください。
- 先端工具を取り付けての空回転は絶対におこなわないでください。
- 電気が流れているものには、使用しないでください。
- 分解・改造しないでください。

エアーツール

エアーツール



www.vessel.co.jp/support/safety/airtools.html

- 作業に応じてヘルメット、保護メガネ、耳栓、防塵マスク、安全靴などの保護具を使用してください。
- 先端工具の取り付け・交換は、エアー源を確実に遮断しておこなってください。
- 先端工具は必ず動力工具用のものを使用してください。
- 割れ、欠け、摩耗、変形などの異常が認められた場合には使用しないでください。
- 先端工具を取り付けての空回転は絶対におこなわないでください。
- 電気が流れているものには、使用しないでください。
- 改造しないでください。

エアーニッパー

エアーニッパー



www.vessel.co.jp/support/safety/airnipper.html

- ブレードに触れないでください。
- 作業時は、必ず保護メガネ、耳栓を着用してください。
- ブレードや本体の取り付け・交換は、動力源を確実に遮断しておこなってください。
- 割れ、欠け、摩耗、変形などの異常が認められた場合には使用しないでください。
- 電気が流れているものには、使用しないでください。
- 振動発生の恐れがあります。
- 改造しないでください。

静電気対策品

静電気対策品



www.vessel.co.jp/support/safety/staticelectric.html

- 防爆を要求する環境で使用しないでください。
- 可燃性や引火性物質の雰囲気内で使用しないでください。
- 急激に温度変化する環境や結露する場所では使用しないでください。
- 水、溶剤、油などのかかるな所や多湿場所では使用しないでください。
- 仕様に示された電源の規格、エアー圧以外では使用しないでください。
- 分解・改造しないでください。

品番 No.	掲載ページ
070105	56
070110	56
070115	56
076110	56
077110	56
100	25
200	7
220	7
2200	8・38
2200B	8・38
220F	7
220USB-1	7
220USB-5	7
220W	11
220W-123	11
220W-3	11
220W-62	11
225	7
230	7
2300・2600A	43・91
230W	12
230W-2	12
230W-3	12
230W-6	12
240001	43
25	41
250	8
2500	43・91
250001	43
260002	43
260W-SQ23	10
265	10
270BW	11
270BW-123	11
270BW-62	12
270W-62	8
285	10
30	25
300	27
3000	55
30000	55
300001	55
300002	55
300005	55
3000A	55
3000B	55

品番 No.	掲載ページ
3000C	55
320	27
3200VA-1	54
350	25
3500E-1	54
3500E-2	54
3500E-3	54
3500E-4	54
3700KM	54
3700KS	54
4100	18
4500	18
4600	18
460NT-9S	23
500	23
510	23
520	23
540	23
5400TX	18・50
550	22
560	22
570	22
5700BD	57
5700WP	57
590	22
610	9
6100	17
6200	17
6300	17
660	9
6603	18
6900	17
70	56
700	9
720	9
730	9
76-10	56
76-10H	56
77-10	56
77-10H	56
8	57
8200BP	45
8200BP-L	45
8200BP-S	45
8209BP	45
8209BP-L	45

品番 No.	掲載ページ
8209BP-S	45
8300BP	46
8300BP-L	46
8300BP-LIN	47
8300BP-XL	46
8300HX-S	48
8309BP	46
8309BP-L	46
8309BP-LIN	47
8309BP-XL	46
83L	42
8500BTX	49
8500TX	49
8500TXH	49
8507TX	49
8509BTX	49
8509TXH	49
8900BP	48
8906BP	48
8909BP	48
900	14
9000	35
910	14
920	14
930	14
960	15
960PS	15
970	15
980	14
990	32
9900	32
9902	32
9903	32
990TX	32・50

A

A-304	265
A-308	265
A14	67・68
A14B	67
A14H	67
A14H2065	114
A14H2110	114
A14P	67
A14R	68

品番 No.	掲載ページ
A14RSQ1065	115
A14RSQ2110	115
A14RSQ2150	115
A14RSQ3110	115
A14SQ1065	114
A14SQ2065	114
A14SQ2110	114
A14SQ2150	114
A14SQ3065	114
A14SQ3110	114
A14SQ3150	114
A15	73
A16	69・70
A19	73
A20	71
A20-5	72
A201210B	123
A201275	122
A201275C	122
A202050P	127
A202110F	125
A20BSQ2	124
A20BSQ3	124
A20BSQ4	124
A20CH13	125
A20USQ3	123
A20USQ4	123
A20WSQ3	125
A20WSQ4	125
A20ZB55	110
A20ZW30	125
A20ZW40	125
A30	126
A4	90
A5	80
AC141065	113
AC142065	113
AC142110	113
AC142150	113
AC142200	113
AC161065	113
AC161100	113
AC162065	113
AC162100	113
ACD-3.0	131
ACD-3.2	131

品番 No.	掲載ページ
ACD-3.4	131
ACD-3.4L	131
ACD-3.5	131
ACD-3.5L	131
ACD-3.8	131
ACD-4.0	131
ACD-4.3	131
ACD-4.3L	131
ACD-4.5	131
ACD-4.8	131
ACD-4.8L	131
ACD-5.0	131
ACD-5.0L	131
ACD-5.3	131
ACD-5.5	131
ACD-6.0	131
ACD-6.4	131
ACD-6.4L	131
ACD-6.5	131
ACD3S-3.4	131
ACD3S-3.5	131
ACD3S-4.3	131
AD-2 0C	200
AD-2 0M	200
AD-2 0N	199
AD-2 0N-PB	199
AD-2 0R	200
AD-2 0S	199
AD-2 100A	199
AD-2 100N	199
AD-2 100N-PB	199
AD-2 100P	200
AD-2 100R	200
AD-2 100S	199
AD-2 200N	199
AD-2 300N	199
AD-4 J	197
AD-4 J-PB	197
AD-4 J-PT	197
AD-4 M	197
AD-4 N	197
AD-4 N-150	197
AD-4 N-200	197
AD-4 N-300	197
AD-4 N-PB	197
AD-4 N-PT	197
AD-4 NF-150	197
AD-4 NF-300	197
AF-45	260
AF-90	260
AD24-SC2	146
AL14	68
AMD-1.0	129
AMD-1.2	129
AMD-1.5	129
AMD-1.6	129
AMD-1.8	129
AMD-2.0	129
AMD-2.1	129
AMD-2.2	129
AMD-2.3	129
AMD-2.4	129
AMD-2.5	129
AMD-2.6	129
AMD-2.7	129
AMD-2.8	129
AMD-2.9	129
AMD-3.0	129
AMD-3.1	129
AMD-3.2	129
AMD-3.3	129
AMD-3.4	129
AMD-3.5	129
AMD-3.6	129
AMD-3.7	129
AMD-3.8	129
AMD-3.9	129
AMD-4.0	129
AMD-4.1	129
AMD-4.2	129
AMD-4.3	129
AMD-4.4	129
AMD-4.5	129
AMD-4.6	129
AMD-4.7	129
AMD-4.8	129
AMD-4.9	129
AMD-5.0	129
AMD-5.2	129
AMD-5.5	129
AMD-5.8	129
AMD-6.0	129
AMD14S	129
AMD3S-1	129
AMD3S-2	129
AMD3S-2.0	129
AMD3S-2.5	129
AMD3S-2.8	129
AMD3S-3.0	129
AMD3S-3.2	129
AMD3S-3.3	129
AMD3S-3.5	129
AMD3S-3.8	129
AMD3S-4.0	129
AMD3S-4.2	129
AMD3S-4.5	129
AMD3S-5.0	129
AMD3S-6.0	129
AMD6P-3.5	129
AMD7S	129
AMG14	72
APD-3.0	130
APD-3.2	130
APD-3.4	130
APD-3.5	130
APD-3.8	130
APD-4.0	130
APD-4.3	130
APD-4.5	130
APD-4.8	130
APD-5.0	130
APD-5.3	130
APD-5.5	130
APD-6.0	130
APD-6.4	130
APD-6.5	130
APD3S-3.4	130
APD3S-3.5	130
APD3S-4.3	130
APD3S-6.0	130
AR-2	201
AS14	68
AS141065	113
AS142045	113
AS142065	113
AS142110	113
AS20P2065F	113
AS20P2110F	113
AS5P1065F	113
AS5P2065F	113
AS5P2110F	113
ASB-24H	194
ASB-32	194
ASB-32H	194
ASC-25-5	194
ASC-25-8	194
ASC-50-8	194
AT14	69
AT14P	69
ATD-4	131
ATD-5	131
ATD-6	131
AX142045	114
AX142065	114
AX142110	114
AX162065	114
AX162100	114
AZ14	68
AZ142065	114
AZ142110	114
AZ142150	114
AZ142200	114
AZ162065	114
AZ162100	114
AZ162150	114

B

品番 No.	掲載ページ
B-260	10
B-280	10
B-290NT	10
B-300	27
B-330	27
B-340TX	28・50
B-370	18・28
B-380NT	28
B-5100	19
B-5400BP	19
B-5400TX	58
B-640TX	9・50
B06IP	92
B07IP	92
B08IP	92
B09IP	92

品番 No. 掲載ページ

B10IP ····· 92
B15IP ····· 92
B33 ····· 90
B34 ····· 76・87
B35 ····· 79・80
B36 ····· 77
B39 ····· 80
B43 ····· 77
B43B ····· 78
B43H ····· 77
B43P ····· 77
B44 ····· 76・87
B45 ····· 80
BB-10 ····· 117
BB-5 ····· 117
BH-11 ····· 126
BH-13 ····· 125
BH-14 ····· 127
BH-15 ····· 126
BH-16 ····· 126
BH-17 ····· 126
BH-19E ····· 133
BH-20 ····· 133
BH-21 ····· 133
BH-22H ····· 133
BH-22HC ····· 133
BH-23 ····· 133
BH-24 ····· 133
BH-25 ····· 133
BH-261 ····· 132
BH-271 ····· 132
BH-28 ····· 133
BH-29 ····· 133
BH-30 ····· 126
BH-40 ····· 110
BH-41 ····· 110
BH-9 ····· 132
BHC-30 ····· 126
BHX15 ····· 92
BHX20 ····· 92
BHX25 ····· 92
BHX30 ····· 92
BHX40 ····· 92
BHX50 ····· 92
BPH01 ····· 92
BPH02 ····· 92

品番 No. 掲載ページ

BPH03 ····· 92
BT43 ····· 78
BT43P ····· 78
BTX06 ····· 92
BTX07 ····· 92
BTX08 ····· 92
BTX10 ····· 92
BTX15 ····· 92
BTX20 ····· 92
BW-11 ····· 116
BW-12 ····· 116
BW-13 ····· 116
BW-15 ····· 116
BW-180 ····· 113
BW-181 ····· 113
BW-31 ····· 115
BW-32 ····· 105
BW-33 ····· 106
BW-36 ····· 114
BW-37 ····· 114
BW-38 ····· 114
BW-39 ····· 114
BW-401 ····· 115
BW-403 ····· 115
BW-407 ····· 115
BW-70 ····· 122

C

C-40 ····· 251
C-60 ····· 251
C-series ····· 251
C17 ····· 265
C18 ····· 265
C38 ····· 265
C50 ····· 43・91
C502125 ····· 43・91
C503125 ····· 43・91
C506125 ····· 43・91
C51 ····· 43・91
C512036 ····· 43・91
C513036 ····· 43・91
C518036 ····· 43・91
CA ····· 35
CB12-120 ····· 189
CB12-60 ····· 189

品番 No. 掲載ページ

CB12-80 ····· 189
CD-134 ····· 264
CD-138 ····· 264
CD-602 ····· 264
CDR-134 ····· 264
CDR-138 ····· 264
CDR-602 ····· 264
CF-300 ····· 245
CF-600 ····· 245
CW-900B ····· 267
CW-900EZ ····· 267

D

D61 ····· 88
D62 ····· 88
D71 ····· 85
D72 ····· 85
D73 ····· 85・86
D76 ····· 86
D81 ····· 70
DB-200 ····· 56
DS73 ····· 84
DTC-001 ····· 221

E

EPC-18 ····· 260
EPG-01 ····· 260
EPG-02 ····· 260
EPS-05 ····· 260
EPS-05-C ····· 260
EPS-GK ····· 259
EXJ150 ····· 123
EXJ300 ····· 123
Eye-02 ····· 261

F

F-120R ····· 245
F-120S ····· 245
F-6RCL ····· 245
F-6RST ····· 245
FW-H ····· 47
FW-HIN ····· 47

品番 No. 掲載ページ

G

G-10 ····· 201
G-2 ····· 247
G-7R-L ····· 247
G-9 ····· 247
GA20F101 ····· 125
GM141065 ····· 116
GM141110 ····· 116
GM141565 ····· 116
GM142045 ····· 116
GM142065 ····· 116
GM142110 ····· 116
GM142150 ····· 116
GM142200 ····· 116
GM142300 ····· 116
GM142500 ····· 116
GM142665 ····· 116
GM143065 ····· 116
GM143110 ····· 116
GM161065 ····· 116
GM161100 ····· 116
GM162065 ····· 116
GM162100 ····· 116
GM162150 ····· 116
GM166070 ····· 116
GMA14 ····· 116
GMA16 ····· 116
GP-1 4kV ····· 249・252
GS141035 ····· 99
GS141065 ····· 99
GS141110 ····· 99
GS141211 ····· 99
GS141511 ····· 99
GS141565 ····· 99
GS142035 ····· 99
GS142045 ····· 99
GS142065 ····· 99
GS142082 ····· 99
GS142110 ····· 99
GS142130 ····· 99
GS142150 ····· 99
GS142200 ····· 99
GS142300 ····· 99
GS142311 ····· 99
GS142500 ····· 99

品番 No.	掲載ページ
GS142611	99
GS142615	99
GS142620	99
GS142665	99
GS143035	99
GS143065	99
GS143110	99
GS143150	99
GS144065	99
GS145611	99
GS145665	99
GS14SQ1065	100
GS14SQ2065	100
GS14SQ2110	100
GS14SQ2150	100
GS14SQ3045	100
GS14SQ3065	100
GS14SQ3082	100
GS14SQ3110	100
GS14SQ3150	100
GS14SQ3200	100
GS14SQ3300	100
GS1600065	101
GS1600100	101
GS160065	101
GS160082	101
GS160100	101
GS161065	100
GS161100	100
GS161150	100
GS161200	100
GS162065	100
GS162082	100
GS162100	100
GS162130	100
GS162150	100
GS162200	100
GS162300	100
GS16PL18	101
GS16PL25	101
GS16PL30	101
GS16PL40	101
GS16PL50	101
GS16PL60	101
GS16PL80	101
GS5P-01	101
GS5P-02	101
GS5P-03	101
GS5P-31	102
GS5P-32	102
GS5P-33	103
GS5P-34	103
GS5P-35	103
GS5P-36	103
GS5P-42	100
GS5P-44	100
GS5P1065D	101
GS5P2065	99
GS5P2065D	101
GS5P2082	99
GS5P2082D	101
GS5P2100D	101
GS5P2110	99
GS5P2130	99
GS5P2130D	101
GS5P2150	99
GS5P2150D	101
GSAM8055	116
GSAM9655	116
GSB8055	116
GSB9655	116
GSBP020S	103
GSBP025S	103
GSBP030L	103
GSBP030S	103
GSBP040L	103
GSBP040S	103
GSBP050L	103
GSBP050S	103
GSBP060L	103
GSBP060S	103
GSBP080L	103
GSBP080S	103
GSBP100S	103
GSC161100	103
GSC161150	103
GSC162100	103
GSC162150	103
GSC163100	103
GSC163150	103
GSC16PL60	103
GSH015S	101
GSH020L	102
GSH020S	101
GSH025L	102
GSH025S	101
GSH030L	102
GSH030S	101
GSH040L	102
GSH040S	101
GSH050L	102
GSH050S	101
GSH060L	102
GSH060S	101
GSH080L	102
GSH080S	101
GSH100S	101
GSH120S	101
GSH140S	101
GSH170S	101
GSPZ1110	100
GSPZ2110	100
GSPZ3110	100
GSVT04S	102
GSVT05S	102
GSVT06SH	102
GSVT08SH	102
GSVT10LH	102
GSVT10SH	102
GSVT15LH	102
GSVT15SH	102
GSVT20LH	102
GSVT20SH	102
GSVT25LH	102
GSVT25SH	102
GSVT27LH	102
GSVT27SH	102
GSVT30LH	102
GSVT30SH	102
GSVT40LH	102
GSVT40SH	102
GT-1400P	179
GT-1600JP	183
GT-1600P	179
GT-1600VP	174
GT-1600VPH	174
GT-1600VPHL	174
GT-1600VPL	174
GT-1600VPX	174
GT-1700BX	183
GT-2000P	180
GT-2000PF	176
GT-2000PL	180
GT-2500LF	176
GT-2500PF	176
GT-3800LX	176
GT-3900V	175
GT-3900VL	175
GT-3900VP	175
GT-4200	180
GT-4200L	180
GT-4200P	180
GT-4200PF	177
GT-4800VL	175
GT-AS10	194
GT-AS100	194
GT-ASC5	194
GT-BS12	188
GT-BS20	188
GT-BS20W	188
GT-BS30	188
GT-BS30W	188
GT-C1400	178
GT-C900	178
GT-CD60-34	195
GT-CD60-34L	195
GT-D100-15	195
GT-D100-15K	195
GT-D60-30	195
GT-D60-45	195
GT-D80-20	195
GT-D80-20K	195
GT-DG100	190
GT-DG50	190
GT-DS50A	188
GT-DS50B	188
GT-H120K	236
GT-H12K	236
GT-H30	236
GT-H4PR	166
GT-H4R	166
GT-H4RC	166
GT-H5P	166
GT-H5R	166

品番 No. 掲載ページ

GT-H5RC …… 166
GT-HPS160 …… 186
GT-HPS200 …… 186
GT-HS30 …… 236
GT-HWR1 …… 236
GT-HWR10 …… 236
GT-HWS1 …… 236
GT-HWS10 …… 236
GT-MG25-12CF …… 192
GT-MG25-12CR …… 192
GT-MG25-9CF …… 192
GT-MG25-9CR …… 192
GT-MG25S …… 191
GT-MG35-12CC …… 191
GT-MG35-12CR …… 191
GT-MG35SAR …… 191
GT-MG55S …… 191
GT-MG55SAR …… 191
GT-MG55SR …… 191
GT-MG75S …… 191
GT-MG75SAR …… 191
GT-N10 …… 224
GT-N12 …… 224
GT-N20 …… 224
GT-N3 …… 224
GT-N30 …… 224
GT-N5 …… 224
GT-N50 …… 224
GT-N7 …… 224
GT-NB20(10-HIKU) … 226
GT-NB20(10-OSHI) … 226
GT-NB20(5-HIKU) … 226
GT-NB20(5-OSHI) … 226
GT-NB20LW-10SM … 226
GT-NB20LW-10TM … 226
GT-NB20LW-10TML-50DM-SM … 226
GT-NB20LW-10TMR-50DM-SM … 226
GT-NB30(10-HIKU) … 226
GT-NB30LW-10SM … 226
GT-NB30LW-10TM … 226
GT-NF05 …… 210
GT-NF10 …… 210
GT-NF15 …… 210
GT-NK10 …… 215
GT-NKH10 …… 220
GT-NR10L …… 225

品番 No. 掲載ページ

GT-NR20 …… 225
GT-NR3 …… 225
GT-NR30 …… 225
GT-NR5 …… 225
GT-NR50 …… 225
GT-NR50F …… 225
GT-NR7 …… 225
GT-NS10L …… 224
GT-NS20 …… 224
GT-NS20H-1 …… 224
GT-NS3 …… 224
GT-NS30 …… 224
GT-NS30H-1 …… 224
GT-NS5 …… 224
GT-NS7 …… 224
GT-NSH20B-S …… 221
GT-NSH30B-S …… 221
GT-NT03 …… 213
GT-NT03-4 …… 213
GT-NT03R …… 213
GT-NT03R-4 …… 213
GT-NT05 …… 213
GT-NT05-4 …… 213
GT-NT05R …… 213
GT-NT05R-4 …… 213
GT-NT10 …… 213
GT-NT10-6 …… 213
GT-NT10R …… 213
GT-NT10R-6 …… 213
GT-NT20 …… 213
GT-NT20-6 …… 213
GT-NT20R …… 213
GT-NT20R-6 …… 213
GT-NWR10 …… 227
GT-NWR20 …… 227
GT-NWR30 …… 227
GT-NWS1 …… 227
GT-NWS10 …… 227
GT-NWS20 …… 227
GT-NWS30 …… 227
GT-NY03G …… 209
GT-NY03G-4 …… 209
GT-NY03GR …… 209
GT-NY03GR-4 …… 209
GT-NY05 …… 209
GT-NY05-4 …… 209

品番 No. 掲載ページ

GT-NY05R …… 209
GT-NY05R-4 …… 209
GT-NY10 …… 209
GT-NY10-4 …… 209
GT-NY10G …… 209
GT-NY10G-4 …… 209
GT-NY10GR …… 209
GT-NY10GR-4 …… 209
GT-NY10R …… 209
GT-NY10R-4 …… 209
GT-NY10S …… 210
GT-NY15 …… 209
GT-NY15-4 …… 209
GT-NY15R …… 209
GT-NY15R-4 …… 209
GT-NY25 …… 209
GT-NY25-6 …… 209
GT-NY25R …… 209
GT-NY25R-6 …… 209
GT-NY25S …… 210
GT-NZ15(NZ15AJ付) … 227
GT-NZ15(NZ20AJ付) … 227
GT-P12 …… 179
GT-P14J …… 179
GT-P14JL …… 179
GT-P14W …… 182
GT-P18J …… 180
GT-P18JL …… 180
GT-P4.5DR …… 167
GT-P4.5XD …… 164
GT-P5LS …… 167
GT-P5XD …… 164
GT-P6.5D …… 169
GT-P60XD …… 165
GT-P60XW …… 181
GT-P65W …… 182
GT-P6Ⅱ …… 178
GT-P6EXD …… 165
GT-P6HS …… 168
GT-P6LSⅢ …… 168
GT-P6LXD …… 164
GT-P6T …… 184
GT-P80W …… 182
GT-P80XD …… 165
GT-P80XW …… 181
GT-P8Ⅱ …… 178

品番 No. 掲載ページ

GT-P8D …… 169
GT-P8T …… 184
GT-PLHⅡ …… 168
GT-PLIXD …… 164
GT-PLP …… 167
GT-PLR …… 167
GT-PLRC …… 169
GT-PLXD …… 164
GT-PLZ …… 167
GT-R10 …… 184
GT-R10M …… 184
GT-S20RW …… 183
GT-S220W …… 183
GT-S32RW …… 183
GT-S4.5DR …… 167
GT-S4.5XD …… 164
GT-S4TFG …… 170
GT-S4TFS …… 170
GT-S4TG …… 170
GT-S4TR …… 170
GT-S4TS …… 170
GT-S55R …… 177
GT-S5TB …… 171
GT-S5TFB …… 171
GT-S5TFG …… 171
GT-S5TFR …… 171
GT-S5TG …… 171
GT-S5TR …… 171
GT-S5TS …… 171
GT-S6.5D …… 169
GT-S600C …… 178
GT-S60CW …… 182
GT-S60XD …… 165
GT-S60XW …… 181
GT-S650 …… 178
GT-S65W …… 182
GT-S6HS …… 168
GT-S6LXD …… 164
GT-S6MLR …… 168
GT-S70WK …… 182
GT-TC-02 …… 215

H

H120SK …… 236
H12ME30K(別作) …… 236

品番 No. 掲載ページ

H30ME ····· 236
H30MEL ····· 236
HA ····· 89
HA201911 ····· 121
HA202111 ····· 121
HAM ····· 89
HB ····· 89
HBM ····· 89
HC-80 ····· 192
HD-71×45 ····· 89
HFAC-3-1DR ····· 156
HFB-300-1 ····· 154
HFB-D ····· 154
HFB-H45 ····· 154
HFB-H50 ····· 154
HFB-H55 ····· 154
HFB-H60 ····· 154
HFB-H65 ····· 154
HFB-R ····· 154
HFC1-300DR ····· 153
HFKCC-3-1DR ····· 157
HFS1-300-1D ····· 153
HMW10 ····· 189
HPB-1005 ····· 253
HPB-1200 ····· 253
HPB-1500 ····· 253
HPB-1800 ····· 253
HPB-300 ····· 253
HPB-600 ····· 253
HPB-810 ····· 253
HPF-1 ····· 249
HPG-1 ····· 249
HPG-1-4.5M ····· 249
HPG-1S ····· 249
HPN-1 ····· 249
HPSN-215 ····· 186
HPSN-218 ····· 186
HPSN-318 ····· 186
HRH2-SW ····· 28
HRH2-W ····· 28
HRH3-SW ····· 28
HRH3-W ····· 28
HRW2001M-W ····· 29
HRW2004M-SW ····· 30
HRW2303M-W ····· 29
HRW3002M-W ····· 29

品番 No. 掲載ページ

HRW3005M-SW ····· 30
HW10J ····· 236
HW1J ····· 236

I

IPC-20 ····· 256
IPC-250CR ····· 257
IPC-40 ····· 256
IPC-60 ····· 257
IPC-A3 ····· 255
IPC-A4 ····· 255

J

J ····· 79
JA142035 ····· 114
JA142065 ····· 114
JA142082 ····· 114
JA142110 ····· 114
JA5P2065 ····· 114
JA5P2082 ····· 114
JA5P2110 ····· 114

K

KA201730 ····· 121
KA201750 ····· 121
KA201770 ····· 121
KAR201710 ····· 120
KAR201715 ····· 120
KAR201730 ····· 120
KDB-SQ3 ····· 110
KDB-SQ3K ····· 110
KMD-10.0 ····· 130
KMD-10.5 ····· 130
KMD-11.0 ····· 130
KMD-11.5 ····· 130
KMD-12.0 ····· 130
KMD-12.5 ····· 130
KMD-13.0 ····· 130
KMD-6.5 ····· 130
KMD-7.0 ····· 130
KMD-7.5 ····· 130
KMD-8.0 ····· 130
KMD-8.5 ····· 130

品番 No. 掲載ページ

KMD-9.0 ····· 130
KMD-9.5 ····· 130

L

L-90 ····· 245
LA200811 ····· 120
LA201011 ····· 120
LA201211 ····· 120
LA201311 ····· 120
LA201411 ····· 120
LA201711 ····· 120
LA201911 ····· 120
LA202111 ····· 120
LA202211 ····· 120
LA202411 ····· 120
LAS20179 ····· 121
LF-150 ····· 198
LF-200 ····· 198
LF-300 ····· 198
LG-100 ····· 259
LJ-150 ····· 198
LJ-200 ····· 198
LJ-300 ····· 198
LJ-500 ····· 198
LN-150 ····· 198
LN-200 ····· 198
LN-300 ····· 198
LN-500 ····· 198
LP-320 ····· 192
LRH-100S ····· 259
LRH-10S ····· 259
LS-134 ····· 264
LS-138 ····· 264
LS-5602 ····· 264
LSR-134 ····· 264
LSR-138 ····· 264

M

M-A14 ····· 67
M-A14H ····· 67
M-A16 ····· 70
M-AB16 ····· 78
M-B34 ····· 76
M-B43 ····· 77

品番 No. 掲載ページ

M-B43P ····· 77
M-D81 ····· 70
M-S14 ····· 72
M-S14H ····· 72
M160082 ····· 115
M16SQ1065 ····· 115
M16SQ2065 ····· 115
MA20 ····· 73
MA20S ····· 73
MB45 ····· 80
MB45D ····· 81
MB45S ····· 81
MTA200811 ····· 119
MTA201011 ····· 119
MTA201211 ····· 119
MTA201311 ····· 119
MTA201411 ····· 119
MTA201711 ····· 119
MTA201911 ····· 119
MTA202111 ····· 119
MTA202211 ····· 119
MTA202411 ····· 119
MTA20BSQ3 ····· 124
MTA20BSQ3L ····· 124
MTA20BSQ4 ····· 124
MTA20BSQ4L ····· 124
MTA20WSQ3 ····· 124
MTA20WSQ3L ····· 124
MTA20WSQ4 ····· 124
MTA20WSQ4L ····· 124
MX142065 ····· 112
MX142110 ····· 112
MX142150 ····· 112
MX162065 ····· 112
MX162100 ····· 112
MX162150 ····· 112
MX5P2065 ····· 112
MX5P2065D ····· 112
MX5P2100D ····· 112
MX5P2110 ····· 112

N

N ····· 76・87
N-1 ····· 248
N-3 ····· 248

品番 No.	掲載ページ
N10AP	230
N10AS	228
N10HS	228
N10LAB152	232
N10LAJ141	231
N10LAP	230
N10LAS	228
N10LPF	231
N12AP	230
N12AS	228
N12HS	228
N20AA239	232
N20AA27	232
N20AB360	232
N20AB39	231
N20AE	230
N20AE1205	232
N20AE19A	233
N20AG	228
N20AH	231
N20AJ	230
N20AJB	230
N20AJL	231
N20AK249	233
N20AML1498	232
N20AMR1499	232
N20AP	230
N20AS	228
N20BFB	229
N20HS	228
N20PF	231
N30AA114	232
N30ACD	229
N30AE	230
N30AE2125	232
N30AE53	232
N30AJ	230
N30AJ163	231
N30AJL	231
N30AL525	233
N30AML1435	232
N30AMR1395	232
N30AP	230
N30AS	228
N30BBB	228
N30PF	231
N3AE	230
N3AE406	233
N3AP	230
N3AS	228
N3BJ	228
N3HS	228
N50AS	229
N50BBB	228
N50FPFL	231
N5AE	230
N5AP	230
N5AS	228
N5BJ	228
N5HS	228
N7AE	230
N7AP	230
N7AS	228
N7BJ	228
N7HS	228
N7PF	231
NE10AJ	213
NE5AJ	213
NEJ-1	132
NEJ-123	132
NEJ-2	132
NEJ-3	132
NEJ-4	132
NEJ-45	132
NEJ-5	132
NH20AJL	221
NH30AJL	221
NK10AJ	215
NKH10AJ	220
NKH10RAJ	220
NKH20XL-25	219
NKH20XR-25	219
NKH30XL-40	219
NKH30XR-40	219
NKHD20XL-20	222
NKHD20XR-20	222
NM20AE	229
NM20AJ	229
NM20AP	229
NM30AE	229
NM30AJ	229
NM30AP	229
NMC-1PB	106
NMC-1PG	106
NMC-1PR	106
NMC-1PY	106
NMC-2P	106
NMC-2PB	106
NMC-2PG	106
NMC-2PY	106
NMCS16210	106
NMCS16215	106
NMCS3P2065F	107
NMCS3P2082F	107
NMCS3P2110F	107
NMCS8P2065F	107
NMCS8P2082F	107
NMCS8P2110F	107
NR10LST	225
NR20ST	225
NR30ST	225
NR50ST	225
NT03AJ	213
NT03AJT	214
NT03AJY	214
NT05AD	214
NT05AE	215
NT05AJ	213
NT05AJB	213
NT05AJH	213
NT05AJL	214
NT05AJT	214
NT05AJV	214
NT05AJY	214
NT10AD	214
NT10AE	215
NT10AJ	213
NT10AJB	213
NT10AJH	213
NT10AJL	214
NT10AJT	214
NT10AJV	214
NT10AJY	214
NT20AD	214
NT20AJ	213
NT20AJB	213
NT20AJH	213
NT20AJL	214
NTH05AJ	220
NTH10AJ	220
NW10AJ	230
NW10BJ	228
NW1BJ	228
NW20AJ	230
NW20BJ	228
NW30AJ	230
NW30BJ	228
NY03AJ	211
NY03AJL	211
NY03AJT	212
NY03GWAS	210
NY03RAJ	211
NY03RAJL	211
NY05AH	212
NY05AJ	211
NY05AJB	211
NY05AJL	211
NY05AJT	212
NY05BJ	212
NY05RAH	212
NY05RAJ	211
NY05RAJB	211
NY05RAJL	211
NY05RBJ	212
NY05WAS	210
NY10AD	212
NY10AH	212
NY10AJ	211
NY10AJB	211
NY10AJL	211
NY10AJT	212
NY10RAH	212
NY10RAJ	211
NY10RAJB	211
NY10RAJL	211
NY10WAS	210
NY15AD	212
NY15AH	212
NY15AJ	211
NY15AJB	211
NY15AJL	211
NY15AJT	212
NY15RAH	212
NY15RAJ	211

品番 No. 掲載ページ

NY15RAJB ····· 211
NY15RAJL ····· 211
NY15WAS ····· 210
NY25AD ····· 212
NY25AH ····· 212
NY25AJ ····· 211
NY25AJB ····· 211
NY25AJL ····· 211
NY25RAH ····· 212
NY25RAJ ····· 211
NY25RAJB ····· 211
NY25RAJL ····· 211
NY25WAS ····· 210
NZ15AJ ····· 227
NZ20AJ ····· 227

P

P-10L ····· 225
P-20 ····· 225
P-30 ····· 225
P-50 ····· 225
PD-P6 ····· 189
PD-P60 ····· 189
PD1412311 ····· 111
PD1412345 ····· 111
PD142611 ····· 111
PD142645 ····· 111
PD162140 ····· 111
PD163140 ····· 111
PD166140 ····· 111
PQ142311 ····· 111
PQ142315S ····· 111
PQ142365 ····· 111
PR-100 ····· 192
PR-150 ····· 192
PR-240 ····· 192
PR-400 ····· 192
PR-60 ····· 192
PR-600 ····· 192
PS161110 ····· 108
PS162110 ····· 108
PS162150 ····· 108
PSA-1200LG ····· 262
PSA-1200SG ····· 262
PSA-750LG ····· 262

品番 No. 掲載ページ

PSA-750SG ····· 262
PSA-900LG ····· 262
PSA-900SG ····· 262
PSB-1200LG ····· 263
PSB-1200SG ····· 263
PSB-750LG ····· 263
PSB-750SG ····· 263
PSB-900LG ····· 263
PSB-900SG ····· 263
PSC-1200LG ····· 263
PSC-1200SG ····· 263
PSC-750LG ····· 263
PSC-750SG ····· 263
PSC-900LG ····· 263
PSC-900SG ····· 263
PZ142311 ····· 111
PZ142365 ····· 111

Q

QB-10B ····· 117
QB-10R ····· 117
QB-10Y ····· 117
QB-AD ····· 117
QB-K3C ····· 117
QB-KBAD ····· 117

R

RB3P2065-BL ····· 109
RB3P2082-BL ····· 109
RB3P2110-BL ····· 109
RB5P2065-BL ····· 109
RB5P2082-BL ····· 109
RB5P2110-BL ····· 109
RBT3P2065-BL ····· 109
RBT3P2082-BL ····· 109
RBT3P2110-BL ····· 109
RBT5P2065-BL ····· 109
RBT5P2082-BL ····· 109
RBT5P2110-BL ····· 109
RG-95 ····· 57
RH-30 ····· 192
RS10P2065F ····· 78
RS10P2082F ····· 78
RS10P2110F ····· 78

品番 No. 掲載ページ

RT10P2065F ····· 112
RT10P2082F ····· 112
RT10P2110F ····· 112
RT142065 ····· 112
RT142082 ····· 112
RT142110 ····· 112
RT142150 ····· 112
RT5P2065 ····· 112
RT5P2082 ····· 112
RT5P2110 ····· 112

S

S-6100 ····· 58
S-6200 ····· 58
S-6300 ····· 58
S-6900 ····· 58
S-900 ····· 58
S-920 ····· 58
S-930 ····· 58
S142065 ····· 107
S142082 ····· 107
S142110 ····· 107
S142150 ····· 107
S3P2065-BL ····· 109
S3P2082-BL ····· 109
S3P2110-BL ····· 109
S5P2065-BL ····· 109
S5P2065F ····· 107
S5P2082-BL ····· 109
S5P2110-BL ····· 109
S5P2110F ····· 107
S6 ····· 91
S8 ····· 91
SA200755 ····· 122
SA200860 ····· 122
SA201060 ····· 122
SA201260 ····· 122
SA201360 ····· 122
SA201460 ····· 122
SA201760 ····· 122
SA201770 ····· 122
SA201970 ····· 122
SA202170 ····· 122
SA205555 ····· 122
SA209660 ····· 122

品番 No. 掲載ページ

SAR0860 ····· 123
SAR1060 ····· 123
SAR9660 ····· 123
SB ····· 73
SC-90 ····· 8
SDT10P2065F ····· 108
SDT10P2082F ····· 108
SDT10P2110F ····· 108
SDT141065 ····· 108
SDT141110 ····· 108
SDT142065 ····· 108
SDT142082 ····· 108
SDT142110 ····· 108
SDT142150 ····· 108
SDT5P2065 ····· 108
SDT5P2082 ····· 108
SDT5P2110 ····· 108
SG-100 ····· 259
SH-G3 ····· 252
SH-SP2 ····· 252
SJ-180 ····· 252
SJ-20 ····· 252
SJ-80 ····· 252
SL-120 ····· 252
SL-150 ····· 252
SL-30 ····· 252
SL-50 ····· 252
SL200790 ····· 119
SL200890 ····· 119
SL200990 ····· 119
SL201090 ····· 119
SL201190 ····· 119
SL201290 ····· 119
SL201390 ····· 119
SL201490 ····· 119
SL201590 ····· 119
SL201790 ····· 119
SL201990 ····· 119
SL202190 ····· 119
SL202290 ····· 119
SL202490 ····· 119
SL209PS ····· 120
SM16BP40 ····· 115
SM16BP50 ····· 115
SM16BP60 ····· 115
SM16H020 ····· 115

品番 No. 掲載ページ

SM16H025 …… 115
SM16H030 …… 115
SM16H040 …… 115
SM16H050 …… 115
SM16H060 …… 115
SM16H080 …… 115
SMG14 …… 72
SMG142065 …… 107
SMG142110 …… 107
SMVT08H …… 115
SMVT10H …… 115
SMVT15H …… 115
SMVT20H …… 115
SMVT25H …… 115
SMVT27H …… 115
SMVT30H …… 115
SMVT40H …… 115
SP-0 …… 198
SRC-01 …… 261
SS161065 …… 105
SS161100 …… 105
SS162065 …… 105
SS162082 …… 105
SS162100 …… 105
SS162120 …… 105
SS162150 …… 105
SS16BP2010 …… 106
SS16BP2510 …… 106
SS16BP3010 …… 106
SS16BP4010 …… 106
SS16BP5010 …… 106
SS16BP6010 …… 106
SS16H2010 …… 105
SS16H2510 …… 105
SS16H3010 …… 105
SS16H4010 …… 105
SS16H5010 …… 105
SS16H6010 …… 105
SS16T1010 …… 106
SS16T1510 …… 106
SS16T2010 …… 106
SS16T2510 …… 106
SS16T3010 …… 106
SST10P2065F …… 105
SST10P2082F …… 105
SST10P2110F …… 105

品番 No. 掲載ページ

SST141065 …… 105
SST141110 …… 105
SST142065 …… 105
SST142082 …… 105
SST142110 …… 105
SST142150 …… 105
SST142200 …… 105
SST3P2065-BL …… 109
SST3P2082-BL …… 109
SST3P2110-BL …… 109
SST5P2065 …… 105
SST5P2065-BL …… 109
SST5P2082 …… 105
SST5P2082-BL …… 109
SST5P2110 …… 105
SST5P2110-BL …… 109
ST14 …… 69

T

TA-1000 …… 184
TA-2000 …… 184
TA-500 …… 184
TA-5000 …… 184
TA200811 …… 119
TA201011 …… 119
TA201211 …… 119
TA201311 …… 119
TA201411 …… 119
TA201711 …… 119
TA201911 …… 119
TA202111 …… 119
TA202211 …… 119
TA202411 …… 119
TA20BSQ3 …… 123
TA20BSQ3L …… 123
TA20BSQ4 …… 123
TA20BSQ4L …… 123
TA20WSQ3 …… 124
TA20WSQ3-11PS …… 124
TA20WSQ3L …… 124
TA20WSQ4 …… 124
TA20WSQ4-11PS …… 124
TA20WSQ4L …… 124
TD-110 …… 9
TD-1300B …… 42

品番 No. 掲載ページ

TD-1300L …… 42
TD-13-P2 …… 20
TD-13-S6 …… 20
TD-13W …… 20
TD-13W5 …… 20
TD-210 …… 19
TD-2100 …… 20
TD-220B …… 19
TD-230 …… 19・51
TD-240G …… 19
TD-250Y …… 19
TD-410 …… 20
TD-51 …… 33
TD-52 …… 33
TD-53 …… 33
TD-54 …… 33
TD-54 IPR …… 33
TD-54 3ULR …… 33
TD-55 …… 34
TD-56 …… 34
TD-56S …… 34
TD-56Y …… 34
TD-57 …… 34
TD-58 …… 34
TD-59 …… 33・50
TD-61 …… 41
TD-63 …… 41
TD-6310HX …… 19
TD-6310TX …… 19・50
TD-64 …… 41
TD-6700FX-4 …… 37
TD-6700W-23 …… 37
TD-6804MG …… 37
TD-6808MG …… 37
TD-6808TX …… 37・51
TD-6816MG …… 37・51
TD-70 …… 40
TD-71 …… 40
TD-72 …… 40
TD-73MC …… 40
TD-74 …… 39
TD-75 …… 39
TD-76 …… 39
TD-77 …… 39
TD-78 …… 39
TD-79 …… 39

品番 No. 掲載ページ

TD-80 …… 38
TD-800 …… 20
TD-81R …… 38
TD-912N …… 20
TD-BS1 …… 41
TD-BS2 …… 41
TD-BS3 …… 41・51
TD-BS4 …… 41
TD-BS5 …… 39
TD-BS6 …… 39
TMG142065 …… 107
TMG142110 …… 107
TW-H …… 47
TW-HIN …… 47
TX-11 …… 40・51
TX-12MC …… 40・51

U

USB161100 …… 111
USB162100 …… 111
USB162100S8 …… 111
USB162150 …… 111
USB163100 …… 111
USB163100S8 …… 111
USB166100 …… 111

V

V …… 71
V5 …… 73
VAB-5 …… 152
VBNR20 …… 238
VBNR30 …… 238
VBRNY1015 …… 237
VCA-L …… 148
VCA-M …… 148
VCC2020 …… 238
VCS-LB …… 148
VCS-LG …… 148
VCS-LP …… 148
VCS-LR …… 148
VCS-LY …… 148
VCS-MB …… 148
VCS-MG …… 148
VCS-MP …… 148

品番索引

VESSEL

品番 No.	掲載ページ
VCS-MR	148
VCS-MY	148
VCS-SB	148
VCS-SG	148
VCS-SP	148
VCS-SR	148
VCS-SSB	148
VCS-SSG	148
VCS-SSP	148
VCS-SSR	148
VCS-SSY	148
VCS-SY	148
VCT-20	140
VCT-30	140
VCT-45	140
VE-1500	139
VE-1500EPA	140
VE-1500EPAU	140
VE-2000EPA	140
VE-2000EPAU	140
VE-3000	139
VE-3000U	139
VE-4000	139
VE-4000AC	141
VE-4000P	139
VE-4000PAC	141
VE-4000PU	139
VE-4000U	139
VE-4500	139
VE-4500AC	141
VE-4500-HS4	143
VE-4500P	139
VE-4500PAC	141
VE-4500P-HS4	143
VE-4500PU	139
VE-4500U	139
VE-5000	141
VE-5000-DL5	143
VE-5000P	141
VE-5000P-DL5	143
VE-5000PR	142
VE-5000PRSOP	144
VE-5000PS	142
VE-5000PSOP	144
VE-5000PSSOP	144
VE-5000R	142

品番 No.	掲載ページ
VE-5000RSOP	144
VE-5000S	142
VE-5000SOP	144
VE-5000SSOP	144
VE-6000-DL5	143
VE-6000P	141
VE-6000P-DL5	143
VE-6000PR	142
VE-6000PRSOP	144
VE-6000R	142
VE-6000RSOP	144
VE-EC2	148
VEA20100	238
VFLBNY1015	237
VMB20125	238
VPG-L	148
VRS-5	156
VSB2060	237
VSC-01	146
VSC-02	146
VSF-5	149
VTM-10	149
VTM-100	149
VTM-8	149
VTS-5/950	152

W

品番 No.	掲載ページ
WA201011	120
WA201211	120
WA201311	120
WA201411	120
WA201711	120
WA201911	120
WA202111	120
WA202211	120
WA202411	120
WB-001	55
WB-002	55
WB-003	55
WB-013	54
WBJ100	123
WSA2008	119
WSA2010	119
WSA2012	119
WSA2013	119
WSA2014	119
WSA2017	119
WSA2019	119
WSA2021	119
WSA2024	119
WSA209PS	120

X

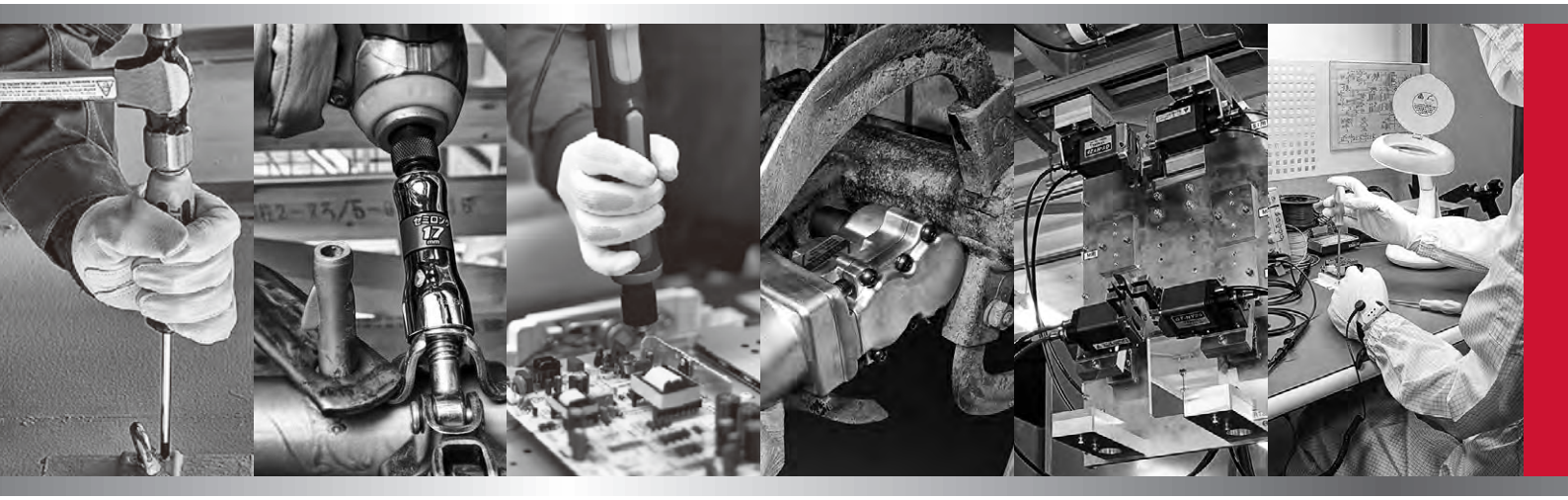
品番 No.	掲載ページ
XA201715	121
XA201915	121
XA202115	121
XA202415	121
XMG142065	107
XMG142110	107

Z

品番 No.	掲載ページ
ZB20-40	189
ZB20-60	189
ZB20-80	189
ZW-3	57
ZW-4	57

商標登録 1933年(昭和8年)

ves・sel[vesl]「ベッセル」の由来
VESSELとは、大きな商船という意味で、昭和7年当時としては、珍しく英文でつけられました。
これは海外市場をパイオニアスピリットで開拓する気持ちを表したもので、今もその精神は受け継がれています。
また、今まさに飽和状態に入ろうとする大きなエネルギーを蓄えた高圧タンクの意味でもあります。



●商品の寸法につきましては、製造上一定の公差を含んでいます。
●ご注文の際は商品の品番（品名）、サイズを必ずご指示ください。（例No.350㊀6×100）
●ご発注は、外装単位でお願いいたします。（外装がない場合は、内装単位にてご発注ください。）

お求めは…

株式会社ベッセル

お客様お問い合わせ窓口

06-6976-7771 8:30-17:30 ※平日の12:00～13:00、土・日・祝日・夏期休暇・年末年始は除きます。

本　　社 〒537-0001 大阪市東成区深江北2丁目17番25号 TEL.06-6976-7771 FAX.06-6971-1309
札幌出張所 〒065-0011 札幌市東区北11条東14丁目1番1号 TEL.011-711-5003 FAX.011-704-4725
仙台出張所 〒984-0002 仙台市若林区卸町東1丁目2番10号 TEL.022-236-1567 FAX.022-232-7959
北関東営業所 〒370-0044 群馬県高崎市岩押町27番6 TEL.027-310-3757 FAX.050-3852-2745
東京支店 〒143-0025 東京都大田区南馬込5丁目43番13号 TEL.03-3776-1831 FAX.03-3776-5607
名古屋営業所 〒457-0014 名古屋市南区呼続四丁目3番1号 TEL.052-821-9575 FAX.050-3606-2649
大阪支店 〒537-0001 大阪市東成区深江北2丁目17番25号 TEL.06-6976-7772 FAX.06-6971-1309
広島出張所 〒733-0035 広島市西区南観音7丁目8-11 TEL.082-291-0106 FAX.082-295-1727
福岡営業所 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南6丁目1番22号 TEL.092-411-5710 FAX.092-411-5770

Printed in Japan

●改良のため予告なく仕様・サイズ等を変更することがあります。

20093051.40