

ドリルビット&ドリルチャック

ベッセルの新しいビット作りが始まりました。
芯ブレを極めて少なく制御したクッションドリル。
フランスLFA社との取り組みによる高強度
ドリルチャックなど。

キャップドリル PAT.

電動インパクトに取り付けた両頭ビットに被せて使えるキャップドリル。
穴あけ、ネジ締めが効率よくおこなえます。
指の間に挟んで保持できるキャップデザインで安全・確実。
高精度でしかも超スピーディに穴あけをおこなえるように
ドリル刃形状に独自のノウハウを積み上げています。



クッションドリル PAT.

クッションリングで芯振れ激減

クッションリングをシャンクに設けることで芯ブレが最小限に抑えられています。
たとえば同じコンクリートドリルでも1.1mmのフレ幅が0.5mmに抑制されています。



当社芯振れ測定器にて測定



クッション
樹脂リングが芯振れを抑制。
快適な穴あけ作業がおこなえます。



プレス結合
刃先から六角軸まで
プレス加工で一体化。
ドリルが抜けることはありません。



サイズで色分け
リングでサイズごとに
色分けしています。



インパクト対応
電動充電インパクトドライバー
に使える強力仕様です。



面取り角度
アンビルにスムーズに入り、
ボール溝に食い込みません。



X形シンニング
センターポンチ不要で、
軽いたで穴あけができます。



左右非対称形状
切れ味抜群の刃先で、
切削スピードアップ。



ロングサイズ
奥まった箇所や
狭い場所で便利です。

クッションドリル (鉄工用)

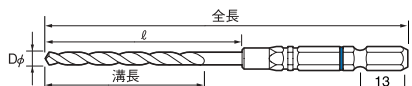
PAT.



AMD-2.0
AMD-2.5
AMD-2.8
を除く



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。



内装:10本 外装:200本

品番 No.	Dφ (mm)	ℓ (mm)	溝長 (mm)	全長 (mm)	台紙サイズ (mm)	JANコード (4907587)
AMD-2.0	2.0	32	24	82	165×35	600011
AMD-2.5	2.5	40	30	90	165×35	600028
AMD-2.8	2.8	44	33	94	165×35	600035
AMD-3.0	3.0	44	33	94	165×35	600042
AMD-3.2	3.2	48	36	98	165×35	600059
AMD-3.3	3.3	48	36	98	165×35	600066
AMD-3.4	3.4	53	39	103	165×35	600172
AMD-3.5	3.5	53	39	103	165×35	600073
AMD-3.6	3.6	53	39	103	165×35	600189
AMD-3.7	3.7	53	39	103	165×35	600080
AMD-3.8	3.8	58	43	108	165×35	600097
AMD-4.0	4.0	58	43	108	165×35	600103
AMD-4.2	4.2	58	43	108	165×35	600110
AMD-4.3	4.3	58	47	108	165×35	600196
AMD-4.5	4.5	63	47	114	165×35	600127
AMD-4.8	4.8	69	52	120	165×35	600134
AMD-5.0	5.0	69	52	120	165×35	600141
AMD-5.2	5.2	69	52	120	165×35	600202
AMD-5.5	5.5	76	57	127	165×35	600158
AMD-6.0	6.0	76	57	127	165×35	600165

※表組内の色はリングカラーです。



クッションドリル (コンクリート用)

PAT.

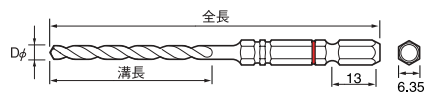


超硬チップ
非対称形状



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。

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。



内装:10本 外装:200本

品番 No.	Dφ (mm)	溝長 (mm)	全長 (mm)	台紙サイズ (mm)	JANコード (4907587)
ACD-3.0	3.0	45	102	165×35	601018
ACD-3.2	3.2	45	102	165×35	601025
ACD-3.4	3.4	45	102	165×35	601032
ACD-3.5	3.5	45	102	165×35	601049
ACD-3.8	3.8	50	107	165×35	601056
ACD-4.0	4.0	50	107	165×35	601063
ACD-4.3	4.3	50	107	165×35	601070
ACD-4.5	4.5	50	107	165×35	601087
ACD-4.8	4.8	50	107	165×35	601094
ACD-5.0	5.0	50	107	165×35	601100
ACD-5.3	5.3	65	122	165×35	601155
ACD-5.5	5.5	65	122	165×35	601117
ACD-6.0	6.0	65	122	165×35	601124
ACD-6.4	6.4	65	122	165×35	601131
ACD-6.5	6.5	65	122	165×35	601148

※表組内の色はリングカラーです。



クッションドリル 鉄工用 3本組

内装:10セット

品番 No.	セット内容	台紙サイズ (mm)	JANコード (4907587)
AMD3S-1	2.0 / 2.5 / 3.0mm 各1本	165×50	602305
AMD3S-2	3.0 / 3.5 / 4.0mm 各1本	165×50	602312



ロングタイプ

内装:10本 外装:200本

品番 No.	Dφ (mm)	溝長 (mm)	全長 (mm)	台紙サイズ (mm)	JANコード (4907587)
ACD-3.4L	3.4	95	152	200×35	601346
ACD-3.5L	3.5	95	152	200×35	601353
ACD-4.3L	4.3	100	157	200×35	601315
ACD-4.8L	4.8	100	157	200×35	601322
ACD-5.0L	5.0	100	157	200×35	601339
ACD-6.4L	6.4	115	172	200×35	601360

※表組内の色はリングカラーです。

クッションドリル コンクリート用 3本組

内装:10セット

品番 No.	セット内容	台紙サイズ (mm)	JANコード (4907587)
ACD3S-3.4	3.4mm 3本	165×50	602503
ACD3S-3.5	3.5mm 3本	165×50	602510
ACD3S-4.3	4.3mm 3本	165×50	602527

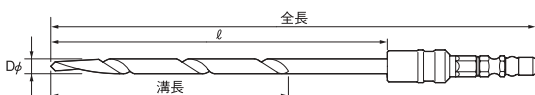


クッションドリル (下穴錐)

PAT.



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。



内装:10本 外装:200本

品番 No.	Dφ (mm)	ℓ (mm)	溝長 (mm)	全長 (mm)	台紙サイズ (mm)	JANコード (4907587)
ATD-4	3.0	93	62	143	200×35	602015
ATD-5	4.0	103	76	153	200×35	602022
ATD-6	5.0	113	80	163	200×35	602039

※表組内の色はリングカラーです。



対辺 6.35 mm

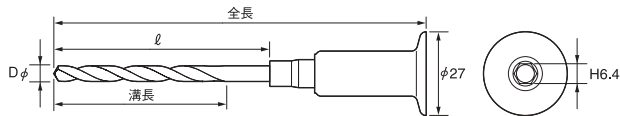
ドリルビット&ドリルチャック

キャップドリル

PAT.



薄鉄板・木下地の下穴用
ビットを付けたままキャップを付けはすし
する感覚でスピーディな下穴あけ作業が
おこなえます。



CMD-2 CMD-3 CMD-3.5 CMD-4 CMD-5

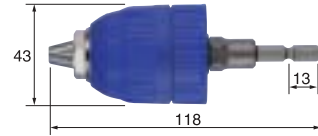
品番 No.	Dφ (mm)	ℓ (mm)	溝長 (mm)	全長 (mm)	台紙サイズ (mm)	JANコード (4907587)	内装:10本
CMD-2	2.0	32.8	24	84	165×45×29	602602	
CMD-3	3.0	45	33	96	165×45×29	602619	
CMD-3.5	3.5	54	39	105	165×45×29	602626	
CMD-4	4.0	59	43	110.5	165×45×29	602633	
CMD-5	5.0	69	52	121	165×45×29	602640	

※表組内の色はキャップカラーです。

ドリルチャック キイレスタイプ(動力工具用)

エア・電動ドライバー用

BH-26, 261



BH-27, 271



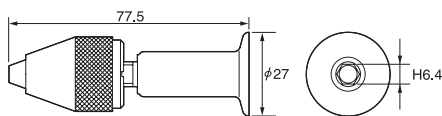
品番 No.	内容明細	先端工具つかみ範囲 (mm)	台紙サイズ (mm)	JANコード (4907587)	内装:5
BH-26	ドリルチャック	口径 0.5~10	185×100	356956	
BH-27	ドリルチャック	口径 1.5~13	185×100	356963	
BH-261	ドリルチャック	口径 0.5~10	140×80	356994	内装:5
BH-271	ドリルチャック	口径 1.5~13	140×80	357700	

キャップドリルチャック

PAT.



BH-9



品番 No.	溝長 (mm)	全長 (mm)	台紙サイズ (mm)	JANコード (4907587)	内装:10本
BH-9	口径 1.5~6.5	77.5	140×50×29	359001	

ONE POINT

ハインパクト用

ツインラチェット機構の採用で先端工具を確実に保持します。
また、ノコ歯ネジの採用でハインパクトの作業においてもかみ込み
が少ない高級チャックです。

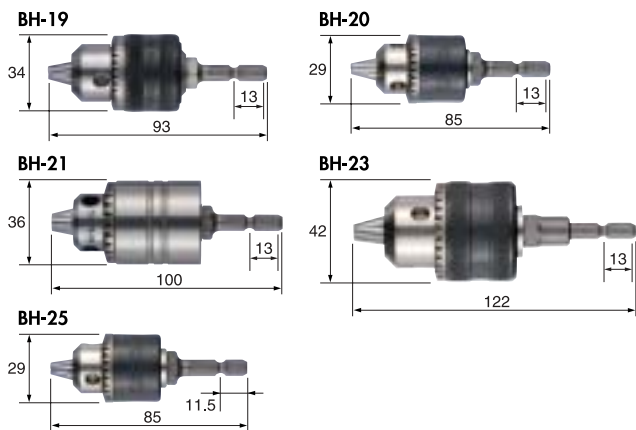


チャック部はフランス LFA 社との共同開発商品です。

ドリルチャック (動力工具用)

- 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

エア・電動ドライバー用



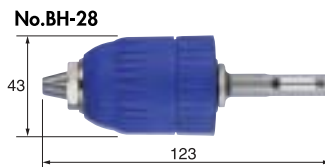
内装:5

品番 No.	内容明細	先端工具つかみ範囲 (mm)	台紙サイズ (mm)	JANコード (4907587)
BH-19	ドリルチャック (キイ付タイプ)・キイ	口径 1.5~10	140×80	354969
BH-20	ドリルチャック (キイ付タイプ)・キイ	口径 0.8~6.5	140×80	355324
BH-21	ドリルチャック (ハイブリッドタイプ)・キイ	口径 1.5~10	140×80	355331
BH-23	ドリルチャック (キイ付タイプ)・キイ	口径 1.5~13	140×80	355836
BH-25	ドリルチャック (キイ付タイプ)・キイ	口径 0.8~6.5	140×80	356734

BH-25の適用機種はP.63のD83タイプをご覧ください。

ドリルチャック

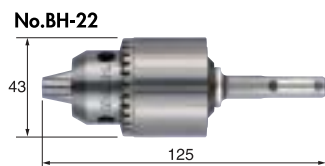
SDS plus ロータリハンマ・ハンマドリル用



内装:5

内容明細	先端工具つかみ範囲 (mm)	台紙サイズ (mm)	JANコード (4907587)
ドリルチャック SDSプラス	口径 1.5~13	185×100	356970

SDS plus ロータリハンマ・ハンマドリル用



内装:5

内容明細	先端工具つかみ範囲 (mm)	台紙サイズ (mm)	JANコード (4907587)
ドリルチャック SDSプラス (キイ付タイプ)	口径 2~13	185×100	355539

ドリルチャック替軸



適用機種: BH-19/20/21/23/26/261



適用機種: BH-27/ 271



内装:5

品番 No.	内容明細	ネジサイズ	台紙サイズ (mm)	JANコード (4907587)
BH-24	替軸・替軸取付用逆ネジ	3/8-24UNF	135×35	356062
BH-29	替軸・替軸取付用逆ネジ	1/2-20UNF	135×35	356987



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。
これは海外市場をバ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压タンクの意味でもあります。



- このカタログ表示の製品仕様、包装などをご使用目的を考慮して変更する場合がありますのでご了承ください。
- 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.350 ⊖6×100)
- 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。)

——— 使い易さが私達の使命です ———

株式会社 **ベッセル**

<http://www.vessel.co.jp/>

本 社	〒537-0001 大阪市東成区深江北2丁目17番25号	TEL (06) 6976-7771 (代) FAX (06) 6971-1309
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 (代) FAX (03) 3776-5607
大阪支店	〒537-0001 大阪市東成区深江北2丁目17番25号	TEL (06) 6976-7771 (代) FAX (06) 6971-1309
名古屋営業所	〒457-0014 名古屋南区呼続四丁目3番1号	TEL (052) 821-9575 (代) FAX (052) 824-4167
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
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
広島出張所	〒733-0035 広島市西区南観音7丁目8-11ロイヤルナカモト	TEL (082) 291-0106 FAX (082) 295-1727

●お求めは