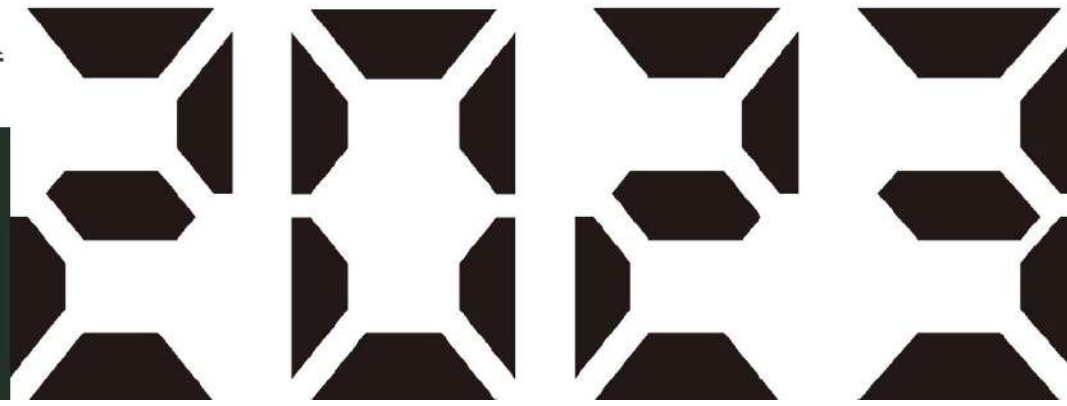




私たちの強み

1923年(大正12年)創業以来、最終工程である刃付け工程は熟練された職人が一本一本精進めて手作業で刃付けを行っています。

国内シェア70%を誇る 木工ドリルメーカー

自社製造し世界30カ国のお客様へお届けしています。

【主な輸出国】アメリカ・カナダ・ニュージーランド・オーストラリア・韓国・中国・台湾・香港・フィリピン・ミャンマー・ベトナム・マレーシア・シンガポール・タイ・インドネシア・カンボジア・オランダ・ブルウェー・フィンランド・デンマーク・ドイツ・スイス・イギリス・オーストラリア・イタリア・フランス・ロシア・ギリシャ・イスラエル・ポルトガル

1923

小林元二が自営の棒通錐工場として独立創業(小林棒通錐工場)。自宅裏にて叔父と二人で兼ポート工場より独立創業する。

1940 ☆

星は世界共通を意味しMは創業者の小林元二のMを取り入れた星Mの商標を登録した。当初世界的に流行していたアールデコの要素を取り入れた記念ポスターを制作。元二が世界を目指していたことがうかがえます。



1990

営業課を株式会社スターエム、技術部を株式会社小林エンジニアリングとして発足する。

2003

アメリカ シカゴ現地法人設立(ブランド名: **WOOD OWL**)

2004

ISO9001:2000 認証取得

2009

ISO14001:2004 認証取得

地球温暖化防止や省エネルギー対策に適した太陽光で発電したクリーンエネルギーを活用しています。



アメリカ シカゴ現地法人設立



1949

鍛造から機械化へ。

1950

株式会社小林ギムネ製作所に改名、法人となる。

1951

「小林式」特許を受ける。

1968

海外市場を開拓する。



2009

小林ギムネグループを統合し株式会社スターエムに社名変更する。

2013

新ロゴを商標登録



2016

2016 Pro Tool Innovation Award受賞

2023

100 years and counting

創業当初からの理念を胸に、さらなる先を目指して挑戦し続けます。



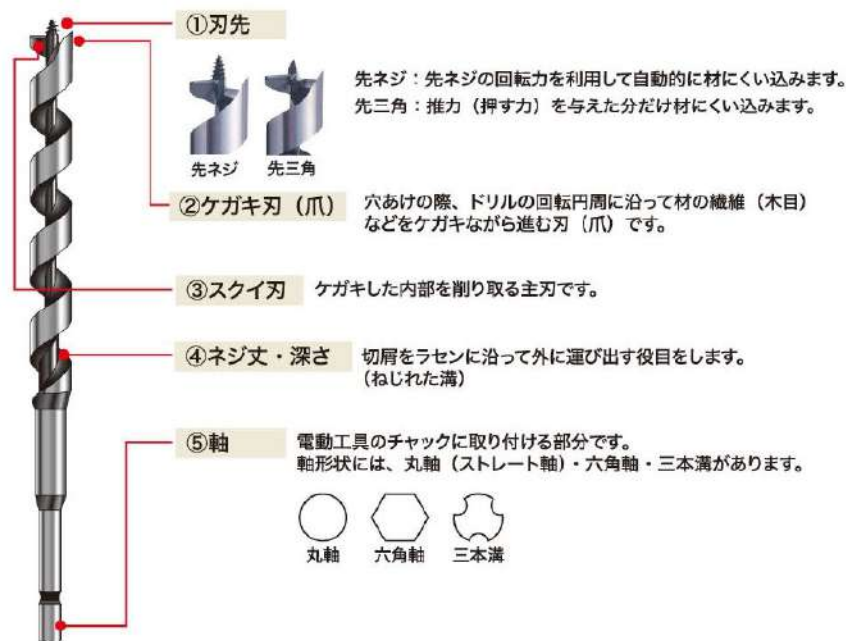
こだわりの一本 Made in Japan

木工ドリルを仕上げるまでには、材料の切断から出荷まで大きく分けて13工程あります。材料の重さは切断した時点から仕上がり状態までを比べると最初の約1/3の重さになります。木工ドリルはちょっとした違いで切削に大きな影響を与えます。バランスの整ったスターエム製ドリル(Made in Japan)でスムーズな穴あけを体感してください。

「未来」へ繋げる穴あけを

お客様からお預かりした木材を弊社備え付けの孔削機にセットし機械用ドリルで希望の穴径に芯抜き加工を承っております。歴史建造物の補修にも弊社の木工ドリルが活かされ後世に引き継がれています。

01 ドリルの名称と機能



02 ドリルの選定

◎ 電動工具は何を使用しますか？

インパクトドライバ使用の場合

先端工具の軸径 6.35mm 六角軸を選定してください。No.7 インパクトビットはインパクトドライバ使用時の切削抵抗を考慮して設計されています。



電気ドリル・ドリルドライバ使用の場合

先端工具の刃先は先ネジタイプを選定してください。先ネジの回転力を利用してスムーズに貫通穴をあけることができます。



ボール盤使用の場合

先端工具の刃先は先三角タイプを選定してください。推力（押す力）を与えた分だけ穴あけが可能なのでコントロールしやすいです。



《おすすめ理由》



ドリルの刃先が先ネジタイプで使用する先ネジビット（図1）とボール盤の1回転あたりの送り量とが一致しないとかえって穴あけの抵抗が大きくなりドリルの寿命も短くなります。

◎ 加工する穴の深さはどれぐらいですか？

穴の深さは、ドリルのネジ丈と関係があります。深さより少し長いものを選定してください。ネジ丈が短いと切屑が詰まりトラブルの原因となります。



加工する穴の深さよりネジ丈は少し長いものを選定することがベスト！



◎ 加工材の材質は何ですか？

木材でも一般木材・硬質材・集成材、あるいはプラスチック・硬質ゴムなどの非木材によってドリル形状・材質は異なります。加工材によってドリルを選定することが重要です。

また、2x4 工法などの電設の穴あけ作業で釘に当たる場合は作業に特化したドリルを選定することで作業効率を向上させます。



03 ドリルの使い方

▶ 電動用の場合

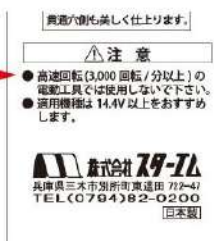
① 性能を維持するため、適正回転数でご使用ください。（各製品包装台紙に表記しています。）

② 電動工具チャックにドリル軸部（丸軸・六角軸・三本溝）をしっかり締め付け、低速で電動工具を空転させ正しく装着できたかを確認してください。

③ しっかりと固定した加工物の穴あけ位置に先ネジを押し当て、ドリルが穴あけ方向にまっすぐになるように電動工具を保持しスイッチを入れ回転させてください。

（回転が始まると推力を与えなくても先ネジが引き込んで穴あけが可能です。）

止め穴の場合は、ドリル刃先が先三角タイプを装着し推力（押す力）を与えて穴あけを行ってください。ドリル刃先が先ネジタイプで止め穴加工を行いたい場合は、No.5005 ドリルストッパーをドリルに装着することで一定深さの穴あけがスムーズに行えます。



▶ 手廻し用の場合

先ネジを穴あけ位置に当て、押し付けながら回転を与えネジが食い付いたら回転だけを与えてください。途中で引き抜く場合は5～6回、逆回転させて先ネジの食い込みが外れると容易に切屑を残さないで引き抜けます。



04 ご使用上の注意点

4-1 ◎ 軸部のチャッキングは正しい位置にしっかりと固定させる。

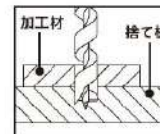
六角軸・平取りにしっかりと固定させてください。固定が弱いと電動工具チャックからの落下や切削抵抗によって滑り起こし穴あけができない場合があります。さらに、ドリル振れの原因となります。

4-2 ◎ ドリル刃先が先ネジタイプは回転時に推力を与えない。（押し付けない）

ネジは回転力によって1回転に1ビット進みます。穴あけ速度をあげようと押し付けても効果はなくかえって抵抗が大きくなりドリルの寿命が短くなります。特に、サイズ 8mm までは断面強度が小さいため強く押し付けると曲がったり破損の原因となります。ただし、硬質建材あるいはフシなど切削が困難な場合は、適度な推力を与えネジの引き込みを補助してください。

4-3 ◎ ネジ丈・深さ以上の穴あけは避ける。

切屑が詰まり破損の原因となります。



4-4 ◎ 捨て板をするとき貫通口のバリが軽減される。

貫通口にバリが生じ穴あけがキレイに仕上がらない場合は、捨て板をするときバリが軽減されます。（上図参照）

4-5 ◎ 複数の加工材を重ねて穴あけする場合は隙間を作らない。

隙間があるとキレイな穴があかなかったり切屑が詰まりドリルの破損の原因となります。

4-6 ◎ 工具使用後はお手入れを…。

より長くスムーズな切れ味を保つため作業後は油で刃先部を拭き取り、ドリルを布などで包み保管してください。切れ味が低下してきたら研磨してください。

05 ドリル研磨方法

ドリルを使い込んでいくとスクイ刃・ケガキ刃が摩耗して丸みを持ち、切れ味が悪くなってきます。ドリルを再研磨することで刃先の状態を再生させてください。

- 本材材質が普通鋼のみ平ヤスリで研磨可能です。
 - ハイス刃・超硬刃の研磨については弊社へご相談ください。
 - △お客様ご自身で研磨された製品につきましては、弊社での再研磨はお受けできませんのでご注意ください。
- 弊社では、普通鋼・ハイス刃・超硬刃の研磨依頼を承っております。お近くの販売店様にお問い合わせください。

再生できるドリル状態

ケガキ刃とスクイ刃の高さの差がドリル刃先の先ネジピッチの 1/2 になるまで行えます。



再生できないドリル状態

- 刃先の欠損・折れ
- ケガキ刃の欠損
- ネジ文（ラセン部）の曲がり・折れ
- 軸部の曲がり



詳細はこちら▶

スクイ刃の研ぎ方



スクイ刃が 45 度になるように本体を傾け平行にヤスリをあてる。



磨耗したスクイ面を新しい刃が出るまでヤスリをあてる。

ケガキ刃の研ぎ方



ケガキ刃の内側に面に沿って磨耗した箇所がなくなるまでヤスリをあてる。



ケガキ刃は内側が丸くなるようにヤスリをあて、後で外側のバリを取って仕上げる。

06 ホームページ/SNSで繋がりましょう

スターエムホームページはお客様に最新情報をお届けするため毎月更新しております。製品情報・使い方の動画・売れ筋ランキング・ご登録いただいています全国の販売店さま情報など情報満載のホームページです。また、木工に関する「つぶやき」を SNS 等を通じて発信しています。ぜひ、アクセスしてみてください。みんなで繋がりましょう♪

ホームページアドレス：<https://www.starminfo.com/>



Facebook



Instagram



Twitter



YouTube



07 各種お問い合わせ方法

◎ カタログ製品に関するお問い合わせ・ご注文は…

TEL：0794-82-0200

受付曜日：月曜日～金曜日
受付時間：8:30～17:00

FAX：0120-0794-83

受付時間：24 時間

メール：info@starmshop.com

受付時間：24 時間

※土・日・祝日のお問い合わせ・ご注文は、翌営業日の受付となります。

◎ オーダーメイド品（カタログ請求・ご相談）・芯抜き加工に関するお問い合わせ・ご注文は…

TEL：0794-82-0237

受付曜日：月曜日～金曜日
受付時間：8:30～16:30

FAX：0120-0794-83

受付時間：24 時間

メール：ordermadek3@starmshop.com

受付時間：24 時間

※土・日・祝日のお問い合わせ・ご注文は、翌営業日の受付となります。

オーダーメイド品に関する
詳細はこちら▶



手をつなぎ大きな輪を作りましょう！



08 「販売店情報」を弊社ホームページでご紹介

登録件数

1010件

2022.12 現在

お客様からのお問い合わせ内容で多いのが「この製品はどこで購入できますか？」というお声です。そのような時、販売店様の情報があればお客様がお近くの販売店様を見つけることが容易になり、欲しいスターエム製品をお求めやすくなります。そこで、日本全国 47 都道府県の販売店様に「販売店情報」のご登録をお願いしております。ご登録いただいた販売店様の情報は、弊社ホームページ【販売店様を探す】から検索ができるようになります。

「登録」は無料

※実店舗のある販売店様が対象です。
※ネット販売のみは登録をお断りしております。

WEB 上で登録 登録用紙印刷用



◎ WEB 上で登録はこちら

<https://mailform.mface.jp/frms/starm1923/acst5dted446>

◎ FAX で登録（登録用紙印刷）はこちら

<https://www.starminfo.com/jp/pop/faxform.pdf>

大分類	中分類	小分類	製品 No.	製品名	掲載頁
木工鋸	一般木材の穴あけ用	貫通穴（深穴用）	4	ドリルビット	22-24
		貫通穴（深穴用）240mm 以上	4L	ロングドリル 400L	25-26
		貫通穴（深穴用）240mm 以上	5L	ロングドリル 500L	25-26
		貫通穴（深穴用）240mm 以上	6L	ロングドリル 600L	25-26
		貫通穴（浅穴用）	5	ショートビット	27-28
		止め穴（浅穴用）	5B	先三角ショートビット	29-30
		貫通穴（浅・深穴用）	6	兼用ビット	31-32
		貫通穴（インパクトドライバ対応）	7S	インパクトビットショート	33-34
		貫通穴（インパクトドライバ対応）	7M	インパクトビットミドル	35
		貫通穴（インパクトドライバ対応）	7L	インパクトビットロング	35
下穴鋸	木ネジ・釘等の下穴用	一般木材・石膏ボード・パーティクルボード・樹脂用	75S	六角軸ショート下穴鋸	36-37
		一般木材・石膏ボード・パーティクルボード・樹脂用	75L	六角軸ロング下穴鋸	37
		一般木材・石膏ボード・パーティクルボード・樹脂用	75B	六角軸下穴鋸	38
		堅木・集成材・硬質建材・アルミ・樹脂用	75HSM	ハイス下穴鋸-M	39
		堅木・集成材・硬質建材・アルミ・樹脂用	75HT	ハイスチタンコーティング下穴鋸	40
		サイディングボード・堅木・集成材・硬質建材用	75SD	サイディング用下穴鋸	40
		丸座金・二段鋸用	28S	超硬座鋸鋸 小口径	41-42
		丸座金・角座金用	28M	超硬座鋸鋸 標準径	43
		角座金・ホールダウン金物用	28L	超硬座鋸鋸 大口径	44
		丸座金・角座金用・替刃式	28K	超硬替刃式座鋸鋸	45
座掘鋸	座金の埋め込み用	基礎後の座掘用	28P	超硬 P 型座鋸鋸	46
		スクリューワッシャー埋め込み用	28R	超硬アール座鋸鋸	47
		ALC 材への座掘用	80T	ALC 超硬座鋸鋸	48
		一般木材・石膏ボード用	36	自在鋸	49-50
		薄板木材・石膏ボード用	36X	充電ドリル用自在鋸	51
		サイディング材・堅木・一般木材用	36T	超硬自在鋸	52
		サイディング材・堅木・一般木材用	36TL	超硬自在鋸ロングバー付	52
		硬質窯業系サイディング材・一般木材・堅木用	36D	ダイヤモンド自在鋸	53
		硬質窯業系サイディング材・一般木材・堅木用	36DL	ダイヤモンド自在鋸ロングバー付	53
		鉄・ステンレス (SUS430)・アルミ・FRP 用	37	金工用自在鋸	54
自在鋸	穴径自由自在	一般木材・石膏ボード用	5010	ワンタッチ自在鋸	55
		サイディング材・堅木・一般木材用	5010T	超硬ワンタッチ自在鋸	56
		硬質窯業系サイディング材・一般木材・堅木用	5010D	ダイヤモンドワンタッチ自在鋸	57
		一般木材・石膏ボード用	5010A	アジャスト自在鋸	58
		サイディング材・堅木・一般木材用	5010AT	超硬アジャスト自在鋸	59
		電設・配管・2x4 工法・リフォーム等の穴あけ用	9S	クギ切りドリルショート	60-62
		電設・配管・2x4 工法・リフォーム等の穴あけ用	9M	クギ切りドリルミドル	62
		電設・配管・2x4 工法・リフォーム等の穴あけ用	9L	クギ切りドリルロング	62
		電設・配管・2x4 工法・リフォーム等の穴あけ用	10S	ツーパービットショート	63-64
		電設・配管・2x4 工法・リフォーム等の穴あけ用	10M	ツーパービットミドル	64
電設・建築		電設・配管・2x4 工法・リフォーム等の穴あけ用	10L	ツーパービットロング	64
		型枠工事セパレータの穴あけ用	72	ロング仮押ビット	65
		型枠工事セパレータの穴あけ用	72S	ロング S 型仮押ビット	65
		集成材・堅木・合成枕木用	82	集成材ドリル	66
		穴をあける・拡げる・切断用	502X	六角軸ドリルソー	67
		切屑飛散防止カバー	521	プロガード（安全保護カバー）	67
		アール面・曲面・切斷・溝掘・溝切・荒削り用	540	エグリ・カッターチェーンソー	68
		アール面・曲面・切斷・溝掘・溝切・荒削り用	560	超硬エグリ・カッター	68
		シメ節・ヌケ節の再生キット	4950	フシ太郎	69
		ドアロック取付け用	11	ロックオーガー	70-71
家具・建具	丁番の取付け用	ドアロック取付け用	12	ロックオーガーカップ型	71
		ドアロック取付け用	12T	超硬ロックオーガーカップ型	71
		スライド丁番・ドロップ丁番用	13A	丁番鋸 A 先ネジ	72
		スライド丁番・ドロップ丁番用	13B	丁番鋸 B 先三角	72
		スライド丁番・ドロップ丁番用	13D	超硬丁番鋸	73
		手すり金具・補強金具・サッシ金具・丁番用	503W	センター一発	74

大分類	中分類	小分類	製品 No.	製品名	掲載頁
家具・建具	血取・埋木	血取加工・埋木作り用（一般木材用）	58S	血取鋸&埋木鋸 555C 製造鋼メッキ仕上げ	75-76
		血取加工・埋木作り用（一般木材・堅木用）	58X	ハイス六角軸血取鋸&埋木鋸	77
		血取加工用（ウッドデッキ材用）	58XW	ウッドデッキ用血取鋸	78
		血取加工用（鉄・アルミ用）	58T	鉄工血取鋸	79
		血取加工用	501	超硬血取鋸	79
		櫛ダボの穴あけ用	70	丸軸ダボ鋸	80
		櫛ダボの穴あけ用（インパクトドライバ対応）	70X	六角軸ダボ鋸	80
		止め穴・斜め穴・アール穴・連続穴・半円穴用	600	ウェーブカッター	81
		一般木材・竹・塩ビ・アクリル・硬質ゴム用	601	竹用ドリル	82
		樹脂・紙系テープ用	4951	ダイヤ型テープカッター	83
園芸・椎茸	土用	樹脂・紙系テープ用	4953	かどっ子	84
		樹脂・紙系テープ用	4954	テープカッター R	85
		樹脂・紙系テープ用	4960	グリップ型テープカッター	86
		ツキ板（ウッド）テープ用	4970	Neo Sharp	86
		鉄・アルミ・樹脂・一般木材用	5007	ハイス六角軸面取カッター	87
		ステンレス・鉄・非鉄金属用	5007X	ステンレス用面取カッター	87
		下穴あけ・血取・ビス締め加工用	5009	ちよっと下穴&ビット	88
		園芸用支柱・電柵ポール・防獣杭の埋設用	30	アースドリル園芸用	89-90
		ビニールハウスのアーチパイプ埋設用	31B	ハウス用アースドリル両溝型	90
		浅穴・一定深さの穴あけ用	41	しいたけビットストッパー付（スリープス）	91
非木材	手工具	浅穴・一定深さの穴あけ用	41B	しいたけビットストッパー付（バックス）	91
		浅穴・一定深さの穴あけ用（インパクトドライバ対応）	41X	六角軸しいたけビットストッパー付	92
		浅穴用	42	しいたけビット半月型	92
		深穴用	45	しいたけビットラセン型	93
		深穴・堅木用（ハイス鋼）	45H	しいたけビットラセン型ハイス鋼	93
		プラスチック・アクリル・塩ビの穴あけ用	25	プラスチック用ビット	94-95
		波板フックの取付け用	99	波板キリ	96
		波板フックの取付け用	99X	六角軸波板キリ	96
		木ネジ・ヒートンの下穴用	33	木ネジビット	97-98
		下穴ビット・ドライバ・ヒートン廻しが一体化	35	木ネジトリオ	98
補助具	安全	手廻し用ハンドル	38K	Craft handle	99-100
		垂直穴・センター穴・ダボ穴・丸棒加工等	50A	ドリルスタンド	101
		垂直穴・センター穴・ダボ穴・丸棒加工等	50W	ワンタッチ式ドリルスタンド	102
		垂直穴・センター穴・ダボ穴・丸棒加工等	50R	ドリルスタンド RULO	103
		ドリル振れ防止機能付	50P	ドリルスタンド PRO	104
		ビス締め作業用	5003G	コーナーストロング極短	105
		一定深さの穴あけ用	5005	ドリルストッパー	106
		切屑の飛散防止	5006A	あんぜんカバー A 120mm 用	107
		切屑の飛散防止	5006B	あんぜんカバー B 200mm 用	108
		切屑の飛散防止	5006DC	充電自在兼用ダストカバー	109
用収品納	延長軸	軸部に伸縮機能付	5012	伸縮ソケット のびーのー	110
		軸部に伸縮機能付	5012L	伸縮ソケット のびーのー L	110
		フレキシブル・両端ワンタッチ式	5014	フレキシブル W ソケット双龍	111
		ドリル全長のちよい足し	5016	ジョイントアダプター	112
		噛み込んだ先端工具の取り外し用	5013	六角軸チャックキー	113
		外壁サイディング張り仮置き用	5015	サイディング補助具 吾番弟子・式番弟子	114
		1本に2サイズ対応ソケット	5017	ニコソケ	115
		アンカーボルト・寸切りボルト切断用	5030	アンカーボルト切断具ボキボキ BOLT	116
		折れたビスを抜き取る	5040	折れたビス抜き	117
		なめたビスを抜き取る	5050	なめたビス抜き	118
用収品納	ドリル収納	鋸先からすっぽり収納	5011	ドリルホルダー	119-120
		道具袋 19 ポケット	7000	Drill Roll Bag	121
		道具袋 15 ポケット	7001	Drill Roll Bag-mini	122

製品 No.	掲載頁	製品名	大分類
4	22-24	ドリルビット	●木工鋸
4L	25-26	ロングドリル 400L	●木工鋸
5	27-28	ショートビット	●木工鋸
5B	29-30	先三角ショートビット	●木工鋸
5L	26	ロングドリル 500L	●木工鋸
6	31-32	兼用ビット	●木工鋸
6L	26	ロングドリル 600L	●木工鋸
7L	35	インパクトビットロング	●木工鋸
7M	35	インパクトビットミドル	●木工鋸
7S	33-34	インパクトビットショート	●木工鋸
9L	62	クギ切りドリルロング	●電設・建築
9M	62	クギ切りドリルミドル	●電設・建築
9S	60-62	クギ切りドリルショート	●電設・建築
10L	64	ツーバイビットロング	●電設・建築
10M	64	ツーバイビットミドル	●電設・建築
10S	63-64	ツーバイビットショート	●電設・建築
11	70-71	ロックオーガー	●家具・建具
12	71	ロックオーガーカップ型	●家具・建具
12T	71	超硬ロックオーガーカップ型	●家具・建具
13A	72	丁番鋸 A 先ネジ	●家具・建具
13B	72	丁番鋸 B 先三角	●家具・建具
13D	73	超硬丁番鋸	●家具・建具
25	94-95	プラスチック用ビット	●非木材
28K	45	超硬替刃式座掘鋸	●座掘鋸
28L	44	超硬座掘鋸 大口径	●座掘鋸
28M	43	超硬座掘鋸 標準径	●座掘鋸
28P	46	超硬 P 型座掘鋸	●座掘鋸
28R	47	超硬アル座掘鋸	●座掘鋸
28S	41-42	超硬座掘鋸 小口径	●座掘鋸
30	89-90	アースドリル園芸用	●園芸・椎茸
31B	90	ハウス用アースドリル両溝型	●園芸・椎茸
33	97-98	木ネジビット	●手工具
35	98	木ネジトリオ	●手工具
36	49-50	自在鋸	●自在鋸
36D	53	ダイヤモンド自在鋸	●自在鋸
36DL	53	ダイヤモンド自在鋸ロングバー付	●自在鋸
36T	52	超硬自在鋸	●自在鋸
36TL	52	超硬自在鋸ロングバー付	●自在鋸
36X	51	充電ドリル用自在鋸	●自在鋸
37	54	金工用自在鋸	●自在鋸
38K	99-100	Craft handle	●補助具
41	91	しいたけビットストッパー付 (スリプス)	●園芸・椎茸
41B	91	しいたけビットストッパー付 (バックス)	●園芸・椎茸
41X	92	六角軸しいたけビットストッパー付	●園芸・椎茸
42	92	しいたけビット半月型	●園芸・椎茸
45	93	しいたけビットラセン型	●園芸・椎茸
45H	93	しいたけビットラセン型ハイス鋼	●園芸・椎茸
50A	101	ドリルスタンド	●補助具
50P	104	ドリルスタンド PRO	●補助具
50R	103	ドリルスタンド RULO	●補助具
50W	102	ワンタッチ式ドリルスタンド	●補助具
58S	75-76	皿取鋸&埋木鋸 S55C 普通鋼メッキ仕上げ	●家具・建具
58T	79	鉄工皿取鋸	●家具・建具
58X	77	ハイス六角軸皿取鋸&埋木鋸	●家具・建具

製品 No.	掲載頁	製品名	大分類
58XW	78	ウッドデッキ用皿取鋸	●家具・建具
70	80	丸軸ダボ鋸	●家具・建具
70X	80	六角軸ダボ鋸	●家具・建具
72	65	ロング仮枠ビット	●電設・建築
72S	65	ロング S 型仮枠ビット	●電設・建築
75B	38	六角軸下穴鋸	●下穴鋸
75HSM	39	ハイス下穴鋸ー M	●下穴鋸
75HT	40	ハイスチタンコーティング下穴鋸	●下穴鋸
75L	37	六角軸ロング下穴鋸	●下穴鋸
75S	36-37	六角軸ショート下穴鋸	●下穴鋸
75SD	40	サイディング用下穴鋸	●下穴鋸
80T	48	ALC 超硬座掘鋸	●座掘鋸
82	66	集成材ドリル	●電設・建築
99	96	波板キリ	●非木材
99X	96	六角軸波板キリ	●非木材
501	79	超硬皿取鋸	●家具・建具
502X	67	六角軸ドリルソー	●電設・建築
503W	74	センター一発	●家具・建具
521	67	プロガード (安全保護カバー)	●電設・建築
540	68	エグリ・カッターチェーンソー	●電設・建築
560	68	超硬エグリ・カッター	●電設・建築
600	81	ウェーブカッター	●家具・建具
601	82	竹用ドリル	●家具・建具
4950	69	フシ太郎	●電設・建築
4951	83	ダイヤ型テープカッター	●家具・建具
4953	84	かどっ子	●家具・建具
4954	85	テープカッター R	●家具・建具
4960	86	グリップ型テープカッター	●家具・建具
4970	86	Neo Sharp	●家具・建具
5003G	105	コーナーストロング極短	●補助具
5005	106	ドリルストッパー	●補助具
5006A	107	あんぜんカバー A 120mm 用	●補助具
5006B	108	あんぜんカバー B 200mm 用	●補助具
5006DC	109	充電自在鋸用ダストカバー	●補助具
5007	87	ハイス六角軸面取カッター	●家具・建具
5007X	87	ステンレス面取カッター	●家具・建具
5009	88	ちょっと下穴&ビット	●家具・建具
5010	55	ワンタッチ自在鋸	●自在鋸
5010A	58	アジャスト自在鋸	●自在鋸
5010AT	59	超硬アジャスト自在鋸	●自在鋸
5010D	57	ダイヤモンドワンタッチ自在鋸	●自在鋸
5010T	56	超硬ワンタッチ自在鋸	●自在鋸
5011	119-120	ドリルホルダー	●収納用品
5012	110	伸縮ソケット のびーの	●補助具
5012L	110	伸縮ソケット のびーの L	●補助具
5013	113	六角軸チャックキー	●補助具
5014	111	フレキシブル W ソケット双龍	●補助具
5015	114	サイディング補助具 唇番弟子・尻番弟子	●補助具
5016	112	ジョイントアダプター	●補助具
5017	115	ニコソケ	●補助具
5030	116	アンカーボルト切断具ボキボキ BOLT	●補助具
5040	117	折れたビス抜き	●補助具
5050	118	なめたビス抜き	●補助具
7000	121	Drill Roll Bag	●収納用品
7001	122	Drill Roll Bag-mini	●収納用品

JAN (下6桁)	品番	掲載頁	JAN (下6桁)	品番	掲載頁	JAN (下6桁)	品番	掲載頁
030086	58S-S3080	76	043604	4-360	24	061660	6-160	32
030093	58S-S3090	76	050015	5-SA	27	061738	6-170	32
030109	58S-S3510	76	050022	5-SB	27	061806	6-180	32
030116	58S-S4105	76	050039	5-SC	27	061974	6-190	32
030123	58S-S4120	76	050046	5-S090	27	062032	6-200	32
030307	58S-CD030	76	050053	5-S105	27	062100	6-210	32
030352	58S-CD035	76	050060	5-S120	27	062278	6-220	32
030406	58S-CD040	76	050145	5014	111	062346	6-230	32
031083	58S-OD080	76	050398	5-030	28	062414	6-240	32
031090	58S-OD090	76	050466	5-040	28	062582	6-250	32
031106	58S-OD100	76	050534	5-050	28	062650	6-260	32
031113	58S-OD105	76	050602	5-060	28	062728	6-270	32
031120	58S-OD120	76	050770	5-070	28	062896	6-280	32
032080	58S-080	76	050848	5-080	28	062964	6-290	32
032097	58S-090	76	050916	5-090	28	063022	6-300	32
032103	58S-100	76	051074	5-100	28	063190	6-310	32
032110	58S-105	76	051142	5-110	28	063268	6-320	32
032127	58S-120	76	051210	5-120	28	063336	6-330	32
033087	58S-3080	76	051302	5013-3	113	063404	6-340	32
033094	58S-3090	76	051319	5013-1	113	063572	6-350	32
033100	58S-3510	76	051326	5013-2	113	063640	6-360	32
033117	58S-4105	76	051388	5-130	28	067013	7S-115	34
033124	58S-4120	76	051456	5-140	28	067037	7S-135	34
035036	35-S	98	051524	5-150	28	067044	7S-155	34
035043	35-M	98	051692	5-160	28	067051	7S-105	34
040320	4-030	24	051760	5-170	28	067068	7S-060	34
040498	4-040	24	051838	5-180	28	067075	7S-070	34
040566	4-050	24	051906	5-190	28	067082	7S-080	34
040634	4-060	24	052064	5-200	28	067099	7S-090	34
040702	4-070	24	052132	5-210	28	067105	7S-100	34
040870	4-080	24	052200	5-220	28	067112	7S-110	34
040931	4-090	24	052378	5-230	28	067129	7S-120	34
041006	4-100	24	052446	5-240	28	067136	7S-130	34
041174	4-110	24	052514	5-250	28	067143	7S-140	34
041242	4-120	24	052682	5-260	28	067150	7S-150	34
041310	4-130	24	052750	5-270	28	067167	7S-160	34
041488	4-140	24	052828	5-280	28	067174	7S-170	34
041556	4-150	24	052996	5-290	28	067181	7S-180	34
041624	4-160	24	053054	5-300	28	067198	7S-190	34
041792	4-170	24	053122	5-310	28	067204	7S-200	34
041860	4-180	24	053290	5-320	28	067211	7S-210	34
041938	4-190	24	053368	5-330	28	067228	7S-220	34
042096	4-200	24	053436	5-340	28	067235	7S-230	34
042164	4-210	24	053504	5-350	28	067242	7S-240	34
042232	4-220	24	053672	5-360	28	067259	7S-250	34
042300	4-230	24	060366	6-030	32	067266	7S-260	34
042478	4-240	24	060434	6-040	32	067273	7S-270	34
042546	4-250	24	060502	6-050	32	067280	7S-280	34
042614	4-260	24	060670	6-060	32	067297	7S-290	34
042782	4-270	24	060748	6-070	32	067303	7S-030	34
042850	4-280	24	060816	6-080	32	067310	7S-300	34
042928	4-290	24	060984	6-090	32	067327	7S-320	34
043062	4-300	24	061042	6-100	32	067334	7S-330	34
043154	4-310	24	061110	6-110	32	067358	7S-035	34
043222	4-320	24	061288	6-120	32	067365	7S-360	34
043390	4-330	24	061356	6-130	32	067402	7S-040	34
043468	4-340	24	061424	6-140	32	067457	7S-045	34
043536	4-350	24	061592	6-150	32	067501	7S-050	34

JAN (下6桁)	品番	掲載頁	JAN (下6桁)	品番	掲載頁	JAN (下6桁)	品番	掲載頁
067556	7S-055	34	069086	7L-080	35	120756	5B-075	30
067655	7S-065	34	069093	7L-090	35	120855	5B-085	30
067723	7S-125	34	069109	7L-100	35	120954	5B-095	30
067747	7S-145	34	069116	7L-110	35	121050	5B-105	30
067754	7S-075	34	069123	7L-120	35	121159	5B-115	30
067761	7S-165	34	069130	7L-130	35	121258	5B-125	30
067792	7S-095	34	069147	7L-140	35	121357	5B-135	30
067853	7S-085	34	069154	7L-150	35	121456	5B-145	30
067860	7S-350	34	069161	7L-160	35	121555	5B-155	30
067945	7S-SA	34	069178	7L-170	35	121654	5B-165	30
067952	7S-SB	34	069185	7L-180	35	121753	5B-175	30
067969	7S-S060	34	069192	7L-190	35	121852	5B-185	30
067976	7S-S090	34	069208	7L-200	35	121951	5B-195	30
067983	7S-S105	34	069215	7L-210	35	122057	5B-205	30
067990	7S-S120	34	069932	7L-135	35	122156	5B-215	30
068010	7M-115	35	070181	10S-180	64	122255	5B-225	30
068034	7M-135	35	070211	10S-210	64	122354	5B-235	30
068041	7M-155	35	070242	10S-240	64	122453	5B-245	30
068058	7M-105	35	070273	10S-270	64	122552	5B-255	30
068065	7M-060	35	070334	25-030	95	122651	5B-265	30
068072	7M-070	35	070402	25-040	95	122750	5B-275	30
068089	7M-080	35	070570	25-050	95	122859	5B-285	30
068096	7M-090	35	070648	25-060	95	122958	5B-295	30
068102	7M-100	35	070716	25-070	95	123108	5B-310	30
068119	7M-110	35	070884	25-080	95	123207	5B-320	30
068126	7M-120	35	070952	25-090	95	123405	5B-340	30
068133	7M-130	35	071010	25-100	95	123504	5B-350	30
068140	7M-140	35	071188	25-110	95	125492	12-540	71
068157	7M-150	35	071256	25-120	95	132568	13A-250	72
068164	7M-160	35	071324	25-130	95	132636	13A-260	72
068171	7M-170	35	071492	25-140	95	133008	13A-300	72
068188	7M-180	35	071560	25-150	95	133558	13A-350	72
068195	7M-190	35	071638	25-160	95	134098	13A-400	72
068201	7M-200	35	071706	25-170	95	142536	13B-250	72
068218	7M-210	35	071874	25-180	95	142604	13B-260	72
068225	7M-220	35	080180	10L-180	64	143076	13B-300	72
068232	7M-230	35	080210	10L-210	64	143526	13B-350	72
068249	7M-240	35	080241	10L-240	64	144066	13B-400	72
068256	7M-250	35	080272	10L-270	64	153709	5-370	28
068300	7M-030	35	099007	99-055	96	153808	5-380	28
068355	7M-035	35	100017	10-LS220	64	153907	5-390	28
068409	7M-040	35	100109	10H-210	64	154003	5-400	28
068454	7M-045	35	100130	10M-130	64	154102	5-410	28
068508	7M-050	35	100161	10M-160	64	154201	5-420	28
068553	7M-055	35	100185	10M-180	64	154300	5-430	28
068652	7M-065	35	100215	10M-210	64	154409	5-440	28
068751	7M-075	35	100246	10M-240	64	154508	5-450	28
068829	7M-125	35	100277	10M-270	64	154607	5-460	28
068843	7M-145	35	100307	10M-300	64	154706	5-470	28
068850	7M-085	35	100321	10M-320	64	154805	5-480	28
068867	7M-165	35	100352	10M-350	64	154904	5-490	28
068959	7M-095	35	100383	10M-380	64	155000	5-500	28
069000	7L-050	35	112218	11-220	71	163708	6-370	32
069031	7L-030	35	115424	11-540	71	163807	6-380	32
069048	7L-040	35	120350	5B-035	30	163906	6-390	32
069055	7L-105	35	120459	5B-045	30	164002	6-400	32
069062	7L-060	35	120558	5B-055	30	164101	6-410	32
069079	7L-070	35	120657	5B-065	30	164200	6-420	32

JAN (下6桁)	品番	掲載頁	JAN (下6桁)	品番	掲載頁	JAN (下6桁)	品番	掲載頁
164309	6-430	32	211249	28R-D240	47	283000	13D-300	73
164408	6-440	32	211508	28M-DK150	43	283505	13D-350	73
164507	6-450	32	211805	28M-DK180	43	284007	13D-400	73
164606	6-460	32	211843	28R-1840	47	285028	28M-1550	43
164705	6-470	32	212147	28R-2140	47	285578	28M-1555	43
164804	6-480	32	212444	28R-2440	47	286018	28M-1560	43
164903	6-490	32	215506	28M-D1550	43	286568	28M-1565	43
165009	6-500	32	215551	28M-D1555	43	295096	28M-1850	43
180354	28S-D1535	42	215605	28M-D1560	43	295546	28M-1855	43
180408	28S-D1540	42	215650	28M-D1565	43	296086	28M-1860	43
180453	28S-D1545	42	218408	28R-D1840	47	296536	28M-1865	43
180750	28L-D1875	44	218507	28M-D1850	43	330308	33-030	98
180804	28L-D1880	44	218552	28M-D1855	43	330490	33-040	98
180859	28L-D1885	44	218606	28M-D1860	43	330568	33-050	98
180903	28L-D1890	44	218651	28M-D1865	43	360015	36-CD1	50
180958	28L-D1895	44	219009	28P-S1555	46	360022	36	50
182242	28S-D1224	42	219016	28P-S1560	46	360039	36-CD2	50
182303	28S-D1230	42	219023	28P-S1565	46	360046	36-OP9	50
182334	28S-D1233	42	219054	28P-C550	46	360053	36-OP8	50
182365	28S-D1236	42	219061	28P-C600	46	360060	36-OP7	50
184352	28S-D1235	42	219078	28P-C650	46	360190	36-K	50
184406	28S-D1240	42	219153	28P-G150	46	360503	5006A	107
184451	28S-D1245	42	219160	28P-P150	46	360527	5006B	108
184505	28S-D2145	42	219177	28P-D150	46	360565	5006A-OP1	107
184512	28S-D2445	42	219559	28P-1555	46	360572	5006A-OP2	107
184840	28S-D1845	42	219603	28P-1560	46	360589	5006A-OP4	107
185304	28S-D1530	42	219658	28P-1565	46	360596	5006A-OP5	107
185366	28S-D1536	42	221408	28R-D2140	47	360602	5006A-OP6	107
186271	28L-D2170	44	221606	28M-2160	43	360619	5006B-OP1	108
186752	28L-D2175	44	221651	28M-2165	43	360626	5006B-OP2	108
186806	28L-D2180	44	221705	28M-2460	43	360633	5006B-OP4	108
186851	28L-D2185	44	221750	28M-2465	43	360640	5006B-OP5	108
186875	28L-D1870	44	222603	28M-D2160	43	360657	5006B-OP6	108
186905	28L-D2190	44	222658	28M-D2165	43	361203	36-B120	50
186950	28L-D2195	44	222702	28M-D2460	43	362002	36-B200	50
190018	12-CD	71	222757	28M-D2465	43	363009	36-B300	50
200151	28M-G150	43	224409	28R-D2440	47	364006	36X	51
200182	28M-G180	43	260018	28K-K1	45	364013	36X-K	51
200212	28M-G210	43	260025	28K-K2	45	364020	36X-CD	51
200243	28M-G240	43	260155	28K-G150	45	364037	36X-OP7	51
200502	28M-C500	43	260186	28K-G180	45	364044	36X-OP9	51
200557	28M-C550	43	260551	28K-C550	45	364051	36X-OP8	51
200601	28M-C600	43	260605	28K-C600	45	364129	36X-B120	51
200656	28M-C650	43	260650	28K-C650	45	366000	36T	52
201158	28M-GK150	43	261503	28K-D150	45	366017	36T-K	52
201189	28M-GK180	43	261800	28K-D180	45	366024	36T-CD	52
201509	28M-D150	43	265501	28K-1555	45	366048	36T-OP9	52
201806	28M-D180	43	265600	28K-1560	45	366055	36T-OP8	52
202100	28M-D210	43	265655	28K-1565	45	366062	36T-OP7	52
202407	28M-D240	43	268601	28K-1860	45	366123	36T-B120	52
210006	28R-SP	47	268656	28K-1865	45	366208	36TL	52
210181	28R-G180	47	275555	28K-D1555	45	366222	36T-B200	52
210211	28R-G210	47	275609	28K-D1560	45	366307	36T-B300	52
210242	28R-G240	47	275654	28K-D1565	45	366604	5006DC	109
210402	28R-C400	47	278600	28K-D1860	45	367007	36D	53
211003	28S-SP	42	278655	28K-D1865	45	367014	36D-K	53
211188	28R-D180	47	280030	13D-CD	73	367021	36D-CD	53
211218	28R-D210	47	282607	13D-260	73	367045	36D-OP9	53

JAN (下6桁)	品番	掲載頁	JAN (下6桁)	品番	掲載頁	JAN (下6桁)	品番	掲載頁
367052	36D-OP8	53	410062	41B-100	91	450044	45-100	93
367069	36D-OP7	53	410802	41-080	91	450662	5L-060	26
367120	36D-B120	53	410833	41-083	91	450730	5L-070	26
367205	36D-B200	53	410857	41-085	91	450808	5L-080	26
367700	36DL	53	410864	41-086	91	450976	5L-090	26
380303	58X-CD030	53	410888	41-088	91	451034	5L-100	26
380358	58X-CD035	77	410901	41-090	91	451058	5L-105	26
380402	58X-CD040	77	410925	41-092	91	451102	5L-110	26
380907	58X-OD090	77	410956	41-095	91	451270	5L-120	26
381003	58X-OD100	77	411007	41-100	91	451348	5L-130	26
381058	58X-OD105	77	411205	41-120	91	451355	5L-135	26
383038	58T-CD030	77	411250	41-125	91	451584	5L-150	26
383090	58X-3090	79	411274	41-127	91	451652	5L-160	26
383106	58T-3510	77	411359	41-135	91	451898	5L-180	26
383359	58T-CD035	79	411502	41-150	91	451966	5L-190	26
383397	58T-3090	79	412042	41B-120	91	452024	45-120	93
383519	58X-3510	79	412738	41B-127	91	452192	5L-210	26
384059	58T-4105	77	415012	41B-150	91	452260	5L-220	26
384158	58X-4105	79	418082	41B-080	91	452406	5L-240	26
384455	58T-CD040	77	418532	41B-085	91	452574	45-125	93
390302	58X-STCD030	79	418600	41B-086	91	452703	45-127	93
390357	58X-STCD035	77	418846	41B-088	91	452710	5L-270	26
390401	58X-STCD040	77	419072	41B-090	91	453014	5L-300	26
390906	58X-090	77	419218	41B-092	91	453564	45-135	93
391002	58X-100	77	419522	41B-095	91	455094	45-150	93
391057	58X-105	77	420030	42-100	92	458064	45-080	93
400001	58XW-70	77	422010	42-120	92	458378	45-083	93
400018	58XW-80	78	422560	42-125	92	458514	45-085	93
400025	58XW-90	78	422706	42-127	92	458682	45-086	93
400032	58XW-100	78	423550	42-135	92	458828	45-088	93
400049	58XW-60	78	425080	42-150	92	459054	45-090	93
400056	58XW-115	78	428050	42-080	92	459290	45-092	93
400100	58XW-OD100	78	428364	42-083	92	459504	45-095	93
400117	58XW-CD70	78	428500	42-085	92	460012	45H-100	93
400124	58XW-CD80	78	428678	42-086	92	460708	6L-070	26
400131	58XW-CD90	78	428814	42-088	92	460944	6L-090	26
400148	58XW-CD100	78	429040	42-090	92	461002	6L-100	26
400155	58XW-CD60	78	429286	42-092	92	461248	6L-120	26
400162	58XW-CD115	78	429590	42-095	92	461279	45H-127	93
400803	41X-080	78	440694	4L-060	26	461552	6L-150	26
400858	41X-085	92	440762	4L-070	26	461620	6L-160	26
400902	41X-090	92	440830	4L-080	26	461866	6L-180	26
400926	41X-092	92	440908	4L-090	26	462092	45H-120	93
401206	41X-120	92	441059	4L-105	26	462160	6L-210	26
401275	41X-127	92	441066	4L-100	26	462238	6L-220	26
402067	58XW-CD3560	92	441134	4L-110	26	462474	6L-240	26
402074	58XW-CD3570	78	441202	4L-120	26	462542	45H-125	93
402081	58XW-CD3580	78	441356	4L-135	26	462788	6L-270	26
402098	58XW-CD3590	78	441370	4L-130	26	463082	6L-300	26
402104	58XW-CD35100	78	441516	4L-150	26	463532	45H-135	93
402609	58XW-3560	78	441684	4L-160	26	465062	45H-150	93
402708	58XW-3570	78	441820	4L-180	26	468032	45H-080	93
402807	58XW-3580	78	441998	4L-190	26	468346	45H-083	93
402906	58XW-3590	78	442124	4L-210	26	468582	45H-085	93
403002	58XW-35100	78	442292	4L-220	26	468650	45H-086	93
403095	58X-S3090	78	442438	4L-240	26	468896	45H-088	93
403514	58X-S3510	77	442742	4L-270	26	469022	45H-090	93
404153	58X-S4105	77	443046	4L-300	26	469268	45H-092	93

JAN (下6桁)	品番	掲載頁	JAN (下6桁)	品番	掲載頁	JAN (下6桁)	品番	掲載頁
469572	45H-095	93	502064	5007-060	87	522796	5B-270	30
495014	4950-A	69	502088	5007-080	87	522864	5B-280	30
495021	4950-K	69	502118	5007-100	87	522932	5B-290	30
495038	4950-B	69	502125	5007-120	87	523090	5B-300	30
495045	4950-J	69	502163	5007-160	87	523304	5B-330	30
495052	4950-G	69	503030	5030	116	523618	5B-360	30
495076	4950	69	503054	5007X-0205	87	550300	5005-030	106
495144	4951-M	83	503085	5030-A080	116	550409	5005-040	106
495151	4951-M06	83	503108	5007X-0510	87	550508	5005-050	106
495212	4951-K	83	503115	5030-A100	116	550607	5005-060	106
495335	4953-M03	84	503122	5030-A120	116	550805	5005-080	106
495359	4953-M06	84	503153	5007X-1015	87	550904	5005-090	106
495380	4953-M	84	503160	5030-A160	116	551000	5005-100	106
495403	4954	85	503214	5030-H	116	551055	5005-105	106
495410	12T-540	71	503221	5030-U	116	551109	5005-110	106
495427	4953-KR	84	504013	5040	117	551208	5005-120	106
495458	4953-K	84	504501	5040-B1	117	561559	99X-055	96
496004	4960-M	86	504600	5040-B2	117	561658	99X-065	96
496011	4960-M06	86	504709	5040-A	117	600012	600-SA	81
496028	4960-K	86	504808	5040-C	117	600029	600-SB	81
500015	5009-1	88	504907	5040-D	117	600128	600-120	81
500022	5009-2	88	505072	4970-K	86	600135	600-130	81
500404	50A	101	505102	4970	86	600159	600-150	81
500602	5010A	58	505119	5050-S015	118	600166	600-160	81
500619	5010A-K	58	505126	5050-S020	118	600180	600-180	81
500626	5010A-CD	58	505133	5050-A015	118	600197	600-190	81
500671	5010AT	59	505140	5050-A020	118	600203	600-200	81
500701	50P	104	505164	5050-B015	118	600210	600-210	81
500718	50R	103	505171	5050-B020	118	600227	600-220	81
500800	50W	102	505188	5050-CD015	118	600234	600-230	81
500909	37	54	505195	5050-CD020	118	600241	600-240	81
500916	37-K	54	507816	5003G	105	600258	600-250	81
500923	37-CD	54	507823	5003G-A	105	600265	600-260	81
500947	37-OP8	54	507830	5003G-B	105	600272	600-270	81
500954	37-OP9	54	520334	5B-030	30	600289	600-280	81
500961	37-B130	54	520402	5B-040	30	600302	600-300	81
500985	38K	100	520570	5B-050	30	600326	600-320	81
501012	5010	55	520648	5B-060	30	600333	600-330	81
501029	5010-K	55	520716	5B-070	30	600357	600-350	81
501043	5010-CD	55	520884	5B-080	30	600364	600-360	81
501067	5010-OP2	55	520952	5B-090	30	600388	600-380	81
501074	5010T	56	521010	5B-100	30	600401	600-400	81
501135	5010D	57	521188	5B-110	30	600425	600-420	81
501166	5011-BK	120	521256	5B-120	30	600456	600-450	81
501173	5011-RD	120	521324	5B-130	30	600487	600-480	81
501180	5011-BL	120	521492	5B-140	30	600500	600-500	81
501197	5011-S	120	521560	5B-150	30	600517	600-510	81
501210	5012	110	521638	5B-160	30	601002	601-105	82
501227	5012L	110	521706	5B-170	30	601019	601-150	82
501289	5010-OP4	55	521874	5B-180	30	601033	601-030	82
501517	5015-1	114	521942	5B-190	30	601040	601-040	82
501524	5015-2	114	522000	5B-200	30	601057	601-050	82
501616	5016-A	112	522178	5B-210	30	601064	601-060	82
501623	5016-B	112	522246	5B-220	30	601071	601-070	82
501630	5016-C	112	522314	5B-230	30	601088	601-080	82
501715	5017-1	115	522482	5B-240	30	601095	601-090	82
501722	5017-2	115	522550	5B-250	30	601101	601-100	82
501739	5017-A	115	522628	5B-260	30	601118	601-110	82

JAN (下6桁)	品番	掲載頁	JAN (下6桁)	品番	掲載頁	JAN (下6桁)	品番	掲載頁
601125	601-120	82	651564	5-155	28	713521	80T-1355	48
601132	601-035	82	651632	5-165	28	713606	80T-1360	48
601149	601-045	82	651700	5-175	28	720802	72S-080	65
601156	601-115	82	651878	5-185	28	720857	72S-085	65
601163	601-065	82	651946	5-195	28	720901	72S-090	65
601187	601-180	82	652004	5-205	28	721007	72S-100	65
601217	601-210	82	652172	5-215	28	721052	72S-105	65
601507	30-150	90	652240	5-225	28	721205	72S-120	65
601552	601-055	82	652318	5-235	28	721359	72S-135	65
601750	601-075	82	652486	5-245	28	721502	72S-150	65
601859	601-085	82	652554	5-255	28	730801	72-080	65
601958	601-095	82	652622	5-265	28	730856	72-085	65
602009	30-200	90	652790	5-275	28	730900	72-090	65
602504	30-250	90	652868	5-285	28	731006	72-100	65
603006	30-300	90	652936	5-295	28	731051	72-105	65
622007	31B-200	90	660085	70-080	80	731204	72-120	65
622502	31B-250	90	660092	70-090	80	731358	72-135	65
623004	31B-300	90	660108	70-100	80	731501	72-150	65
623509	31B-350	90	660115	70-110	80	750038	75B-S030	38
640360	4-035	24	660122	70-120	80	750045	75B-S040	38
640438	4-045	24	660306	6-035	32	750113	75B-SA	38
640506	4-055	24	660474	6-045	32	750212	75B-SB	38
640674	4-065	24	660542	6-055	32	750311	75B-030	38
640742	4-075	24	660603	70X-060	80	750410	75B-040	38
640810	4-085	24	660610	6-065	32	750519	75B-050	38
640988	4-095	24	660788	6-075	32	750618	75B-060	38
641046	4-105	24	660801	70X-080	80	751042	75L-040	37
641114	4-115	24	660856	6-085	32	751059	75L-050	37
641282	4-125	24	660900	70X-090	80	751066	75L-060	37
641350	4-135	24	660924	6-095	32	752018	75HT-SA	40
641428	4-145	24	661006	70X-100	80	752025	75HT-SB	40
641596	4-155	24	661082	6-105	32	752032	75HT-030	40
641664	4-165	24	661105	70X-110	80	752049	75HT-040	40
641732	4-175	24	661150	6-115	32	752056	75HT-050	40
641800	4-185	24	661204	70X-120	80	752063	75HT-060	40
641978	4-195	24	661228	6-125	32	752711	75HSM-SA	39
642036	4-205	24	661396	6-135	32	752735	75HSM-030	39
642104	4-215	24	661464	6-145	32	752742	75HSM-040	39
642272	4-225	24	661532	6-155	32	752759	75HSM-050	39
642340	4-235	24	661600	6-165	32	752865	75SD-028	40
642418	4-245	24	661778	6-175	32	752872	75SD-025	40
642586	4-255	24	661846	6-185	32	752889	75SD-030	40
642654	4-265	24	661914	6-195	32	752933	75HSM-S030	39
642722	4-275	24	662072	6-205	32	752940	75HSM-S040	39
642890	4-285	24	662140	6-215	32	752957	75HSM-S050	39
642968	4-295	24	662218	6-225	32	755019	75S-SA	37
650338	5-035	28	662386	6-235	32	755026	75S-SB	37
650406	5-045	28	662454	6-245	32	755033	75S-S030	37
650574	5-055	28	662522	6-255	32	755040	75S-S040	37
650642	5-065	28	662690	6-265	32	755057	75S-S050	37
650710	5-075	28	662768	6-275	32	800153	9S-150	62
650888	5-085	28	662836	6-285	32	800207	9-LS250	62
650956	5-095	28	662904	6-295	32	800214	9S-210	62
651014	5-105	28	700033	7000	121	800252	9S-250	62
651182	5-115	28	700040	7001	122	800900	9S-090	62
651250	5-125	28	710551	80T-C550	48	801204	9S-120	62
651328	5-135	28	710605	80T-C600	48	801808	9S-180	62
651496	5-145	28	711305	80T-D130	48	802409	9S-240	62

JAN (下6桁)	品番	規格	JAN (下6桁)	品番	規格	JAN (下6桁)	品番	規格
802706	9S-270	62	850240	28S-G240	42	905414	541	68
803000	9S-300	62	851209	28S-LD120	42	905605	560	68
803208	9S-320	62	851506	28S-LD150	42	905612	560-A	68
803505	9S-350	62	852244	28S-1224	42	905629	560-C	68
803802	9S-380	62	852305	28S-1230	42	905636	560-B	68
810909	9L-090	62	852336	28S-1233	42	990014	99-065	96
811203	9L-120	62	852350	28S-1235	42			
811500	9L-150	62	852367	28S-1236	42			
811807	9L-180	62	852404	28S-1240	42			
812101	9L-210	62	852459	28S-1245	42			
812408	9L-240	62	853500	28S-C350	42			
812507	9L-250	62	854002	28S-C400	42			
812705	9L-270	62	854507	28S-C450	42			
813009	9L-300	62	855009	28S-2145	42			
813207	9L-320	62	855016	28S-2445	42			
813504	9L-350	62	855306	28S-1530	42			
813801	9L-380	62	855351	28S-1535	42			
820038	82-CD1030	66	855368	28S-1536	42			
820045	82-CD1040	66	855405	28S-1540	42			
820052	82-CD1050	66	855450	28S-1545	42			
820090	9M-090	62	858451	28S-1845	42			
820120	9M-120	62	860188	28L-G180	44			
820151	9M-150	62	860218	28L-G210	44			
820182	9M-180	62	861802	28L-D180	44			
820212	9M-210	62	862106	28L-D210	44			
820243	9M-240	62	862700	28L-2170	44			
820250	9M-250	62	862755	28L-2175	44			
820274	9M-270	62	862809	28L-2180	44			
820304	82-CD2030	66	862854	28L-2185	44			
820328	9M-320	62	862908	28L-2190	44			
820359	9M-350	62	862953	28L-2195	44			
820380	9M-380	62	867002	28L-C700	44			
820403	82-CD2040	66	867507	28L-C750	44			
820502	82-CD2050	66	868009	28L-C800	44			
821202	82-120	66	868504	28L-1885	44			
821301	82-130	66	868511	28L-C850	44			
821509	82-150	66	868702	28L-1870	44			
821608	82-160	66	868757	28L-1875	44			
821806	82-180	66	868801	28L-1880	44			
821905	82-190	66	868900	28L-1890	44			
822001	82-200	66	868955	28L-1895	44			
822100	82-210	66	869006	28L-C900	44			
822209	82-220	66	869501	28L-C950	44			
822407	82-240	66	900204	503W-SS	74			
823008	9M-300	62	900211	503W-S	74			
841200	28S-D120	42	900228	503W-M	74			
841507	28S-D150	42	900235	503W-L	74			
841804	28S-D180	42	900242	503W-CD024	74			
842108	28S-D210	42	900259	503W-A	74			
842146	28S-D240	42	900280	503W-CD028	74			
842405	28S-C240	42	900303	503W-CD032	74			
843006	28S-C300	42	900853	502X-050	67			
843303	28S-C330	42	900860	502X-060	67			
843600	28S-C360	42	900877	502X-070	67			
850127	28S-G120	42	902208	503W-CD020	74			
850158	28S-G150	42	905018	501	79			
850189	28S-G180	42	905216	521	67			
850219	28S-G210	42	905407	540	68			

木工錐シリーズ
詳細はこちら

木工錐

それぞれの「特性」を活かし穴あけをスムーズに行う

木工ドリルの大きな特長は、先ネジ(誘導ネジ)とケガキ刃にあり多様な木材・作業条件に見合った設計がされています。穴あけは、先ネジの回転力を利用してスムーズに穴あけします。もし、先ネジがガタガタなら切削抵抗がかかりスムーズな穴あけを行うことができません。先ネジは、木工ドリルで一番重要な機能と言えます。

木工ドリル 刃先先端に先三角がある理由

木工ドリルで穴をあける加工には大きく分けて貫通穴・止め穴があります。刃先先端が先ネジは貫通穴の加工を主に設計されており、推力(押す力)を必要とせずネジの回転力を利用して穴あけします。先三角はネジがない分、推力(押す力)を加えないと切削しません。だから、錐の穴あけスピードをコントロールしやすいので止め穴加工に適しています。

一本の鋼材から生まれる「こだわりのドリル」 Made in Japan

棒状から一本のドリルが出来上がるまでには「なんと」13工程あります。その中でもドリルに命を吹き込む刃付け工程には職人が一本一本丹精込めて手作業で行い「こだわりの一本」を造りあげています。Made in Japanの品質の良さを体感してください。

Power Drill Auger Bit

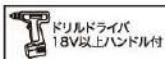
No.4 ドリルビット

適用材:一般木材 材質:普通鋼

適正回転数:サイズ3mm~19mm(3,000回転/分以下) 19.5mm~36mm(1,500回転/分以下)

適用機種&その他:

パッケージ:



4-150



4-330

深い貫通穴をスピーディにあける

●先ネジの回転力を利用してスムーズに穴あけします。

●電気ドリルで浅い貫通穴から深い貫通穴までスピーディに穴あけします。

2022年度

売れ筋ランキング

1位	15mm
2位	16mm
3位	24mm
4位	18mm
5位	12mm



動画タイトル【こんなドリルあったのか!「集成材」サクサク穴あけ】
 サイズの豊富さ・強度から「集成材」は、ホームセンターで販売されています。No.4ドリルビットでも穴あけは可能ですが、高耐久を求めるなら**No.82集成材ドリル(P66)**をおすすめします。合成枕木(FFU)にも対応しています。



刃先は超硬チップ付

動画はこちら



関連製品

No.7L インパクトビット ロング

インパクトドライバ対応
深い貫通穴に最適

P35

No.5005 ドリルストッパー

ドリル装着で一定深さの
穴あけ可能
タボ穴・ホソ穴等の穴あ
け補助具に最適

P106

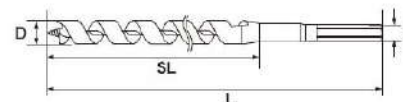
ドリルビットにドリルストッパー装着で
一定深さでピタッと止まる

ドリルに深さ目印のテープを巻いて穴あけを試みるが「テープが剥がれる」「深さ目印より深穴があいてしまう」などの経験はありませんか? ドリルビットにNo.5005ドリルストッパーを装着することで好みの深さの穴あけが簡単に行えます。

本体は樹脂製で空転式なので、切屑の排出もスムーズ!
加工材にキズが付きにくい!



No.4 ドリルビット



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
4-030	3	1,870円	150	100	2.8	040320
4-035	3.5	2,160円	180	130	3.2	040360
4-040	4	1,870円	180	130	3.8	040498
4-045	4.5	2,160円	200	150	4.2	040438
4-050	5	1,870円	200	150	4.7	040566
4-055	5.5	2,160円	210	150	5.2	040506
4-060	6	1,720円	210	150	5.7	040634
4-065	6.5	2,160円	225	165	6.2	040674
4-070	7	1,720円	225	165	6.7	040702
4-075	7.5	2,070円	225	165	7	040742
4-080	8	1,720円	225	165	7	040870
4-085	8.5	2,180円	240	180	7	040810
4-090	9	1,720円	240	180	7	040931
4-095	9.5	2,180円	250	190	7	040988
4-100	10	1,720円	250	190	7	041006
4-105	10.5	1,720円	250	190	7	041046
4-110	11	1,720円	250	190	7	041174
4-115	11.5	2,300円	270	195	10	041114
4-120	12	1,720円	270	195	10	041242
4-125	12.5	2,700円	270	195	10	041282
4-130	13	2,140円	270	195	10	041310
4-135	13.5	2,140円	290	210	10	041350
4-140	14	2,240円	290	210	10	041488
4-145	14.5	3,250円	290	210	10	041428
4-150	15	2,140円	290	210	10	041556
4-155	15.5	3,660円	290	210	10	041596
4-160	16	2,570円	290	210	10	041624
4-165	16.5	2,950円	330	240	10	041664
4-170	17	2,690円	330	240	10	041792
4-175	17.5	3,900円	330	240	10	041732
4-180	18	2,570円	330	240	10	041860
4-185	18.5	4,560円	330	240	10	041800
4-190	19	3,030円	330	240	10	041938
4-195	19.5	4,560円	330	240	12	041978
4-200	20	3,140円	330	240	12	042096
4-205	20.5	4,560円	330	240	12	042036
4-210	21	3,000円	330	240	12	042164
4-215	21.5	5,210円	330	240	12	042104

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
4-220	22	3,580円	330	240	12	042232
4-225	22.5	5,210円	330	240	12	042272
4-230	23	3,760円	330	240	12	042300
4-235	23.5	5,210円	330	240	12	042340
4-240	24	3,410円	330	240	12	042478
4-245	24.5	5,850円	330	240	12	042418
4-250	25	4,030円	330	240	12	042546
4-255	25.5	5,850円	330	240	12	042586
4-260	26	4,230円	330	240	12	042614
4-265	26.5	5,850円	330	240	12	042654
4-270	27	3,850円	330	240	12	042782
4-275	27.5	6,510円	330	240	12	042722
4-280	28	4,470円	330	240	12	042850
4-285	28.5	6,510円	330	240	12	042890
4-290	29	5,000円	330	240	12	042928
4-295	29.5	6,510円	330	240	12	042968
4-300	30	4,280円	330	240	12	043062
4-310	31	7,480円	330	240	12	043154
4-320	32	6,700円	330	240	12	043222
4-330	33	6,490円	330	240	12	043390
4-340	34	10,000円	330	240	12	043468
4-350	35	10,000円	330	240	12	043536
4-360	36	8,580円	330	240	12	043604

小箱:6入 / 31mm~2入 JANコード:4962660+JAN

Extra Long Power Auger Bit

NO.4L/5L/6L ロングドリル

適用材:一般木材 材質:普通鋼
適正回転数:1,500回転/分以下
適用機種&その他:



パッケージ:



5L-150

深さ240mm以上の貫通穴をあける

- 先ネジの回転力を利用してスムーズに穴あけします。
- 穴あけ深さで選べる全長400L/500L/600Lがあります。



2022年度

売れ筋ランキング

1位 400Lx15mm
2位 400Lx 9mm
3位 400Lx18mm
4位 400Lx12mm
5位 400Lx21mm

1位 500Lx15mm
2位 500Lx12mm
3位 500Lx18mm
4位 500Lx 9mm
5位 500Lx21mm

1位 600Lx18mm
2位 600Lx15mm
3位 600Lx12mm
4位 600Lx21mm
5位 600Lx24mm



関連製品

**NO.50P
ドリルスタンドPRO**
垂直穴にこだわった
穴あけ補助具

P104

NO.5005ドリルストッパー
ドリル装着で一定深さの穴あけ可能
ダボ穴・ボソ穴等の穴あけ補助具に
最適

P106

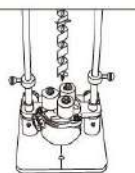
別注品 拡張ドリル
加工材を両サイドから穴あけするが
中心がズレてしまった穴を修正

P128

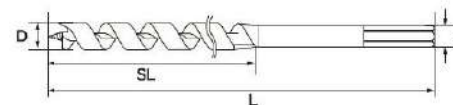
ドリルスタンドPROにロングドリル400L/500L装着可能 垂直穴が簡単に可能

ドリル全長が長くなればなるほど垂直に穴あけすることは難しくなります。3つのローラー採用でドリルがローラーの内側を通りながら穴あけが行えるので垂直穴が簡単に穴あけ作業に最適！

ホールダウン金物の取付け、木造軸組構造用ボルトの穴あけ作業に最適！



No.4L/5L/6L ロングドリル



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

NO.4L ロングドリル400L

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
4L-060	6	2,450円	400	300	5.7	440694
4L-070	7	2,450円	400	300	6.7	440762
4L-080	8	2,450円	400	300	8	440830
4L-090	9	2,450円	400	300	9	440908
4L-100	10	2,450円	400	300	10	441066
4L-105	10.5	2,450円	400	300	10	441059
4L-110	11	2,450円	400	300	10	441134
4L-120	12	2,450円	400	300	10	441202
4L-130	13	3,060円	400	300	10	441370
4L-135	13.5	3,060円	400	300	10	441356
4L-150	15	3,060円	400	300	12	441516
4L-160	16	3,670円	400	300	12	441684
4L-180	18	3,670円	400	300	12	441820
4L-190	19	3,940円	400	300	12	441998
4L-210	21	4,380円	400	300	12	442124
4L-220	22	5,240円	400	300	12	442292
4L-240	24	5,240円	400	300	12	442438
4L-270	27	6,050円	400	300	12	442742
4L-300	30	6,270円	400	300	12	443046

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

NO.5L ロングドリル500L

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
5L-060	6	2,640円	500	400	5.7	450662
5L-070	7	2,640円	500	400	6.7	450730
5L-080	8	2,640円	500	400	8	450808
5L-090	9	2,640円	500	400	9	450976
5L-100	10	2,640円	500	400	10	451034
5L-105	10.5	2,640円	500	400	10	451058
5L-110	11	2,640円	500	400	10	451102
5L-120	12	2,640円	500	400	10	451270
5L-130	13	3,280円	500	400	10	451348
5L-135	13.5	3,280円	500	400	10	451355
5L-150	15	3,280円	500	400	12	451584
5L-160	16	3,960円	500	400	12	451652
5L-180	18	3,960円	500	400	12	451898
5L-190	19	4,290円	500	400	12	451966
5L-210	21	4,620円	500	400	12	452192
5L-220	22	5,280円	500	400	12	452260
5L-240	24	5,280円	500	400	12	452406
5L-270	27	6,160円	500	400	12	452710
5L-300	30	6,600円	500	400	12	453014

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

NO.6L ロングドリル600L

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
6L-070	7	2,920円	600	500	6.7	460708
6L-090	9	2,920円	600	500	9	460944
6L-100	10	2,920円	600	500	10	461002
6L-120	12	2,920円	600	500	10	461248
6L-150	15	3,630円	600	500	12	461552
6L-160	16	4,370円	600	500	12	461620
6L-180	18	4,370円	600	500	12	461866
6L-210	21	5,100円	600	500	12	462160
6L-220	22	5,940円	600	500	12	462238
6L-240	24	5,940円	600	500	12	462474
6L-270	27	6,930円	600	500	12	462788
6L-300	30	7,440円	600	500	12	463082

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

よくある質問(FAQ)

Q 深さ400mmの穴あけがしたい。
どのドリルで穴あけできますか？

A 穴あけ深さ+100mmの全長を
選定してください。

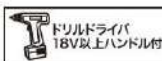
Q 全長600L以上もありますか？

A 別注品になりますが1本から製作
可能です。詳細はお問い合わせく
ださい。
TEL:0794-82-0237(直通)

Combination Short Auger Bit

NO.5 ショートビット

適用材:一般木材 材質:普通鋼 適正回転数:サイズ3mm~19mm(3,000回転/分以下)
19.5mm~40mm(1,500回転/分以下)41mm~(1,300回転/分以下)
適用機種&その他:



パッケージ:



5-150



5-450

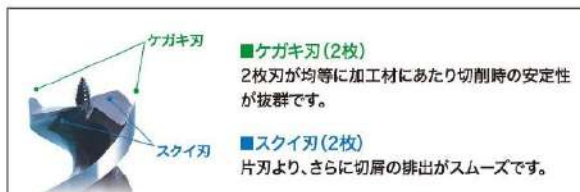
浅い貫通穴をあける

- 先ネジの回転力を利用してスムーズに穴あけします。
- サイズ19mmまでインパクトドライバ14.4V以上対応です。



サイズ39mm以上は切削抵抗を考慮した刃形状

両刃両ハタイプにすることで切削抵抗を軽減しスムーズな穴あけを実現しました。



主要サイズの3本セット

売れ筋サイズをミックスした3本セットと1サイズを3本まとめたセットです。



5-S090 5-S120

品番	サイズ	セット内容	価格(税別)	軸径	JAN
5-SA	Aセット	6・9・12mm	2,780円	6.35	050015
5-SB	Bセット	3・4・5mm	2,880円	6.35	050022
5-SC	Cセット	6・8・10mm	2,780円	6.35	050039
5-S090	9mmセット	9mm(3本)	2,780円	6.35	050046
5-S105	10.5mmセット	10.5mm(3本)	2,780円	6.35	050053
5-S120	12mmセット	12mm(3本)	2,780円	6.35	050060

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

2022年度

売れ筋ランキング

1位	12mm
2位	9mm
3位	10.5mm
4位	15mm
5位	6mm

関連製品

NO.7S
インパクトビット
ショート
インパクトドライバ対応
浅い貫通穴に最適



P33-34

よくある質問(FAQ)

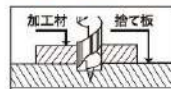
③ 竹の穴あけは可能ですか？

A 先ネジタイプでは穴あけ時に竹が割れます。竹への穴あけには竹用ドリル・ウェーブカッター・先三角ショートビットがおすすめです。

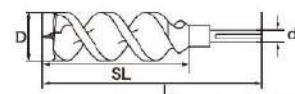
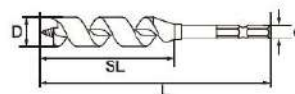


③ 貫通穴をあける際、貫通口にバリが出ないようにする方法はありますか？

A 加工材の下に一枚板(捨て板)を置いて穴あけするとバリが軽減されます。材と材の隙間がつかないように注意してください。



No.5 ショートビット



サイズ39mm~

サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
5-030	3	990円	80	45	6.35	050398
5-035	3.5	1,010円	80	45	6.35	050338
5-040	4	990円	80	45	6.35	050466
5-045	4.5	1,010円	90	50	6.35	050406
5-050	5	990円	90	50	6.35	050534
5-055	5.5	1,090円	90	50	6.35	050574
5-060	6	960円	90	50	6.35	050602
5-065	6.5	1,090円	90	50	6.35	050642
5-070	7	960円	90	50	6.35	050770
5-075	7.5	960円	90	50	6.35	050710
5-080	8	960円	90	50	6.35	050848
5-085	8.5	960円	100	60	6.35	050888
5-090	9	960円	100	60	6.35	050916
5-095	9.5	960円	100	60	6.35	050956
5-100	10	960円	100	60	6.35	051074
5-105	10.5	960円	100	60	6.35	051014
5-110	11	960円	100	60	6.35	051142
5-115	11.5	960円	100	60	6.35	051182
5-120	12	960円	100	60	6.35	051210
5-125	12.5	1,190円	120	70	6.35	051250
5-130	13	1,190円	120	70	6.35	051388
5-135	13.5	1,190円	120	70	6.35	051328
5-140	14	1,190円	120	70	6.35	051456
5-145	14.5	1,320円	120	70	6.35	051496
5-150	15	1,190円	120	70	6.35	051524
5-155	15.5	1,650円	120	70	6.35	051564
5-160	16	1,430円	120	70	6.35	051692
5-165	16.5	1,650円	120	70	6.35	051632
5-170	17	1,470円	120	70	6.35	051760
5-175	17.5	1,840円	120	70	6.35	051700
5-180	18	1,420円	120	70	6.35	051838
5-185	18.5	2,150円	120	70	6.35	051878
5-190	19	1,690円	120	70	6.35	051906
5-195	19.5	2,150円	130	80	10	051946
5-200	20	1,690円	130	80	10	052064
5-205	20.5	2,460円	130	80	10	052004
5-210	21	1,680円	130	80	10	052132
5-215	21.5	2,590円	130	80	10	052172

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
5-220	22	2,020円	130	80	10	052200
5-225	22.5	2,820円	130	80	10	052240
5-230	23	2,090円	130	80	10	052378
5-235	23.5	2,750円	130	80	10	052318
5-240	24	2,020円	130	80	10	052446
5-245	24.5	3,080円	130	80	10	052486
5-250	25	2,310円	130	80	10	052514
5-255	25.5	3,440円	130	80	10	052554
5-260	26	2,260円	130	80	10	052682
5-265	26.5	3,440円	130	80	10	052622
5-270	27	2,260円	130	80	10	052750
5-275	27.5	3,770円	130	80	10	052790
5-280	28	2,600円	130	80	10	052828
5-285	28.5	3,770円	130	80	10	052868
5-290	29	2,720円	130	80	10	052996
5-295	29.5	3,770円	130	80	10	052936
5-300	30	2,480円	130	80	10	053054
5-310	31	4,360円	140	90	12	053122
5-320	32	3,890円	140	90	12	053290
5-330	33	3,780円	140	90	12	053368
5-340	34	5,800円	140	90	12	053436
5-350	35	5,430円	140	90	12	053504
5-360	36	5,030円	140	90	12	053672
5-370	37	7,400円	140	90	12	053709
5-380	38	6,380円	140	90	12	053808
5-390	39	7,400円	140	90	12	053907
5-400	40	8,030円	140	90	12	054003
5-410	41	9,740円	140	90	12	054102
5-420	42	8,800円	140	90	12	054201
5-430	43	11,710円	140	90	12	054300
5-440	44	11,710円	140	90	12	054409
5-450	45	10,780円	140	90	12	054508
5-460	46	14,170円	140	90	12	054607
5-470	47	14,170円	140	90	12	054706
5-480	48	14,170円	140	90	12	054805
5-490	49	16,890円	140	90	12	054904
5-500	50	14,300円	140	90	12	055000

小箱:6入 / 31mm~36mm 3入/37mm~40mm 2入 / 41mm~1入 JANコード:4962660+JAN

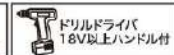
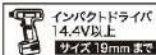
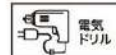
Combination Short Auger Bit with Brad Point

NO. 5B 先三角ショートビット

適用材: 一般木材・竹 材質: 普通鋼

適正回転数: サイズ3mm~19mm (3,000回転/分以下) 19.5mm~36mm (1,500回転/分以下)

適用機種 & その他:



パッケージ:



5B-150

先三角の特性を活かし
浅い止め穴をあける

- 先三角タイプで推力(押し力)を与えた分だけ穴あけが可能です。
- ボール盤での穴あけに最適です。
- ダボ継ぎ用の穴あけにも最適です。



2022年度

売れ筋ランキング

1位	8mm
2位	12mm
3位	10mm
4位	6mm
5位	9mm



▶動画はこちら
本工ドリル先端形状
(先ネジ&先三角)の
特長を説明しています。

「止め穴」には先三角タイプがベストな理由

先ネジタイプはネジの回転力を利用して穴あけするのに対し、先三角タイプは推力(押し力)を与えた分だけ切削します。穴あけ深さのコントロールがしやすいので止め穴に最適です。



竹やダボ穴加工にも最適!

竹のようにパリッと割れてしまいそうな素材への穴あけにも力加減をコントロールしやすい先三角タイプならスムーズに穴あけが可能です。



先三角タイプはボール盤使用がベストな理由

先ネジタイプの先ネジピッチとボール盤の1回あたりの送り量が一致しないと抵抗が増しドリルの寿命が短くなります。先三角タイプなら先ネジピッチを気にすることなくボール盤で穴あけが可能です。耐久性にも優れています。



関連製品

NO. 600 ウェーブカッター

止め穴・斜め穴・アール穴・連続穴・半円穴・貫通穴加工に最適



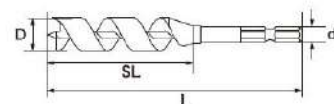
P81

NO. 601 竹用ドリル

竹・木・亚克力・塩ビ・硬質ゴム等の穴あけに最適
バリ・割れが少ない

P82

No.5B 先三角ショートビット



サイズ:D 全長:L ネジ文:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ文	軸径	JAN
5B-030	3	1,010円	80	45	6.35	520334
5B-035	3.5	1,030円	80	45	6.35	120350
5B-040	4	1,030円	80	45	6.35	520402
5B-045	4.5	1,030円	90	50	6.35	120459
5B-050	5	1,030円	90	50	6.35	520570
5B-055	5.5	1,090円	90	50	6.35	120558
5B-060	6	980円	90	50	6.35	520648
5B-065	6.5	1,090円	90	50	6.35	120657
5B-070	7	980円	90	50	6.35	520716
5B-075	7.5	980円	90	50	6.35	120756
5B-080	8	980円	90	50	6.35	520884
5B-085	8.5	1,010円	100	60	6.35	120855
5B-090	9	980円	100	60	6.35	520952
5B-095	9.5	1,010円	100	60	6.35	120954
5B-100	10	980円	100	60	6.35	521010
5B-105	10.5	1,010円	100	60	6.35	121050
5B-110	11	980円	100	60	6.35	521188
5B-115	11.5	1,010円	100	60	6.35	121159
5B-120	12	980円	100	60	6.35	521256
5B-125	12.5	1,240円	120	70	6.35	121258
5B-130	13	1,240円	120	70	6.35	521324
5B-135	13.5	1,240円	120	70	6.35	121357
5B-140	14	1,240円	120	70	6.35	521492
5B-145	14.5	1,370円	120	70	6.35	121456
5B-150	15	1,210円	120	70	6.35	521560
5B-155	15.5	1,720円	120	70	6.35	121555
5B-160	16	1,500円	120	70	6.35	521638
5B-165	16.5	1,640円	120	70	6.35	121654
5B-170	17	1,500円	120	70	6.35	521706
5B-175	17.5	1,840円	120	70	6.35	121753
5B-180	18	1,470円	120	70	6.35	521874
5B-185	18.5	2,150円	120	70	6.35	121852
5B-190	19	1,740円	120	70	6.35	521942
5B-195	19.5	2,150円	130	80	10	121951
5B-200	20	1,710円	130	80	10	522000
5B-205	20.5	2,530円	130	80	10	122057
5B-210	21	1,740円	130	80	10	522178
5B-215	21.5	2,590円	130	80	10	122156

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ文	軸径	JAN
5B-220	22	2,110円	130	80	10	522246
5B-225	22.5	2,820円	130	80	10	122255
5B-230	23	2,110円	130	80	10	522314
5B-235	23.5	2,740円	130	80	10	122354
5B-240	24	2,110円	130	80	10	522482
5B-245	24.5	3,070円	130	80	10	122453
5B-250	25	2,360円	130	80	10	522550
5B-255	25.5	3,430円	130	80	10	122552
5B-260	26	2,360円	130	80	10	522628
5B-265	26.5	3,430円	130	80	10	122651
5B-270	27	2,360円	130	80	10	522796
5B-275	27.5	3,770円	130	80	10	122750
5B-280	28	2,600円	130	80	10	522864
5B-285	28.5	3,770円	130	80	10	122859
5B-290	29	2,720円	130	80	10	522932
5B-295	29.5	3,770円	130	80	10	122958
5B-300	30	2,600円	130	80	10	523090
5B-310	31	4,360円	140	90	12	123108
5B-320	32	3,890円	140	90	12	123207
5B-330	33	3,890円	140	90	12	523304
5B-340	34	5,800円	140	90	12	123405
5B-350	35	5,430円	140	90	12	123504
5B-360	36	5,190円	140	90	12	523618

小箱:6入 / 31mm~3入 JANコード:4962660+JAN

Combination Auger Bit

NO.6 兼用ビット

適用材:一般木材 材質:普通鋼 適正回転数:サイズ3mm~19mm(3,000回転/分以下)
19.5mm~40mm(1,500回転/分以下)41mm~(1,300回転/分以下)

適用機種&その他:



6-150



6-450

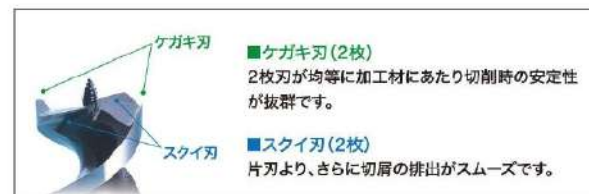
浅・深穴にも対応 程よい全長で使いやすさ抜群

- 先ネジの回転力を利用してスムーズに穴あけします。
- サイズ13mmまでインパクトドライバ14.4V以上対応です。



サイズ39mm以上は切削抵抗を考慮した刃形状

両刃両爪タイプにすることで切削抵抗を軽減しスムーズな穴あけを実現しました。



2022年度

売れ筋ランキング

1位	30mm
2位	24mm
3位	27mm
4位	12mm
5位	21mm



よくある質問 (FAQ)

Q 「兼用ビット」という名前は、何が「兼用」ですか？

A 兼用ビットは発売当初「電気ドリル」と「クリックハンドル」で使用できる兼用軸となっていました。時代が流れ「電気ドリル」や「インパクトドライバ」が主流となってきました。そこで、電動工具での使用に重点をおき、ドリル軸を6.35mm/10mm/12mm六角軸に改良しました。馴染みのある「兼用ビット」の名前はそのままにして販売しています。

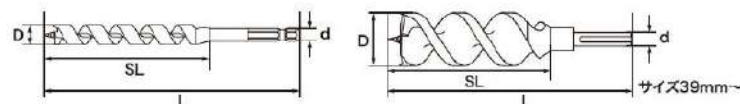


兼用軸

関連製品

NO.7M インパクトビット ミドル インパクトドライバ対応 浅・深い貫通穴に最適 P35	NO.50A ドリルスタンド 角度調節自由自在 最大傾斜角度45度 P101	NO.5005 ドリルストッパー ドリル装着で一定深さの穴あけ可能 ダボ穴・ボソ穴等の穴あけ補助具に最適 P106
--	---	--

No.6 兼用ビット



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

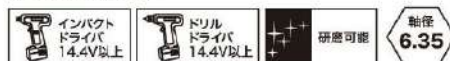
品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN	品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
6-030	3	1,100円	110	60	6.35	060366	6-220	22	2,390円	210	140	10	062278
6-035	3.5	1,210円	120	70	6.35	060306	6-225	22.5	3,190円	210	140	10	062218
6-040	4	1,100円	120	70	6.35	060434	6-230	23	2,420円	210	140	10	062346
6-045	4.5	1,210円	140	90	6.35	060474	6-235	23.5	3,300円	210	140	10	062386
6-050	5	1,100円	140	90	6.35	060502	6-240	24	2,280円	210	140	10	062414
6-055	5.5	1,210円	160	100	6.35	060542	6-245	24.5	3,630円	210	140	10	062454
6-060	6	1,090円	160	100	6.35	060670	6-250	25	2,640円	210	140	10	062582
6-065	6.5	1,210円	170	100	6.35	060610	6-255	25.5	3,630円	210	140	10	062522
6-070	7	1,100円	170	100	6.35	060748	6-260	26	2,640円	210	140	10	062650
6-075	7.5	1,210円	170	100	6.35	060788	6-265	26.5	3,630円	210	140	10	062690
6-080	8	1,090円	170	100	6.35	060816	6-270	27	2,570円	210	140	10	062728
6-085	8.5	1,210円	180	110	6.35	060856	6-275	27.5	4,070円	210	140	10	062768
6-090	9	1,090円	180	110	6.35	060984	6-280	28	2,970円	210	140	10	062896
6-095	9.5	1,210円	190	120	6.35	060924	6-285	28.5	4,070円	210	140	10	062836
6-100	10	1,090円	190	120	6.35	061042	6-290	29	3,190円	210	140	10	062964
6-105	10.5	1,100円	190	120	6.35	061082	6-295	29.5	4,070円	210	140	10	062904
6-110	11	1,100円	190	120	6.35	061110	6-300	30	2,860円	210	140	10	063022
6-115	11.5	1,310円	190	120	6.35	061150	6-310	31	4,950円	210	140	12	063190
6-120	12	1,090円	190	120	6.35	061288	6-320	32	4,400円	210	140	12	063268
6-125	12.5	1,540円	190	120	6.35	061228	6-330	33	4,400円	210	140	12	063336
6-130	13	1,360円	190	120	6.35	061356	6-340	34	6,600円	210	140	12	063404
6-135	13.5	1,360円	200	130	10	061396	6-350	35	6,160円	210	140	12	063572
6-140	14	1,420円	200	130	10	061424	6-360	36	5,790円	210	140	12	063640
6-145	14.5	1,650円	200	130	10	061464	6-370	37	8,630円	210	140	12	063708
6-150	15	1,360円	200	130	10	061592	6-380	38	7,920円	210	140	12	063807
6-155	15.5	1,980円	200	130	10	061532	6-390	39	8,630円	210	140	12	063906
6-160	16	1,650円	200	130	10	061660	6-400	40	9,900円	210	140	12	064002
6-165	16.5	1,980円	200	130	10	061600	6-410	41	11,000円	210	140	12	064101
6-170	17	1,710円	200	130	10	061738	6-420	42	9,900円	210	140	12	064200
6-175	17.5	2,420円	200	130	10	061778	6-430	43	13,200円	210	140	12	064309
6-180	18	1,630円	200	130	10	061806	6-440	44	13,200円	210	140	12	064408
6-185	18.5	2,640円	200	130	10	061846	6-450	45	12,100円	210	140	12	064507
6-190	19	1,980円	200	130	10	061974	6-460	46	15,400円	210	140	12	064606
6-195	19.5	2,640円	210	140	10	061914	6-470	47	15,400円	210	140	12	064705
6-200	20	1,980円	210	140	10	062032	6-480	48	15,400円	210	140	12	064804
6-205	20.5	2,860円	210	140	10	062072	6-490	49	18,700円	210	140	12	064903
6-210	21	1,910円	210	140	10	062100	6-500	50	17,600円	210	140	12	065009
6-215	21.5	3,190円	210	140	10	062140							

小箱:6入 / 31mm~36mm 3入 / 37mm~40mm 2入 / 41mm~1入 JANコード:4962660+JAN

Impact Bit

NO.7 インパクトビット

適用材:一般木材 材質:普通鋼
適正回転数:3,000回転/分以下
適用機種&その他:



パッケージ:

インパクトドライバとインパクトビット使用
充電バッテリー長持ち

- 全サイズ6.35mm六角軸でインパクトドライバ対応です。
- 穴あけ深さで選べるショート・ミドル・ロングタイプがあります。



動画はこちら

2022年度

売れ筋ランキング

1位	ショート12mm
2位	ショート 9mm
3位	ショート15mm
4位	ショート10mm
5位	ショート18mm

1位	ミドル12mm
2位	ミドル15mm
3位	ミドル18mm
4位	ミドル24mm
5位	ミドル10mm

1位	ロング12mm
2位	ロング15mm
3位	ロング18mm
4位	ロング 9mm
5位	ロング 6mm

従来ドリルとの違いはここ！

主にインパクトドライバ使用を考慮し、従来ドリルより先ネジを小さくケガキ刃(爪)を低く設計することで切削抵抗を軽減しています。だから、従来ドリルと比べて充電バッテリーが長持ちします。



従来ドリル インパクトビット

さらに、サイズ 26mm以上
切削抵抗を軽減した両刃両爪タイプ

大径になれば、穴あけ時の切削抵抗がさらに大きくなります。片刃タイプの従来ドリルに比べて両刃両爪タイプに設計することで切屑の排出をスムーズにし切削抵抗を軽減しています。



スライ刃(2枚)

ケガキ刃(2枚)

関連製品

NO.5 ショートビット

浅い貫通穴を素早く穴あけ可能



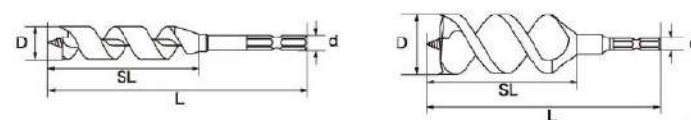
P27-28

NO.5005 ドリルストッパー

ドリル装着で一定深さの穴あけ可能
ダボ穴・ボゾ穴等の穴あけ補助具に最適

P106

No.7 インパクトビット



サイズ26mm~

サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

NO.7S インパクトビットショート

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
7S-030	3	990円	80	45	6.35	067303
7S-035	3.5	1,010円	80	45	6.35	067358
7S-040	4	990円	80	45	6.35	067402
7S-045	4.5	1,010円	90	50	6.35	067457
7S-050	5	990円	90	50	6.35	067501
7S-055	5.5	1,090円	90	50	6.35	067556
7S-060	6	960円	90	50	6.35	067068
7S-065	6.5	1,090円	90	50	6.35	067655
7S-070	7	960円	90	50	6.35	067075
7S-075	7.5	960円	90	50	6.35	067754
7S-080	8	960円	90	50	6.35	067082
7S-085	8.5	960円	100	60	6.35	067853
7S-090	9	960円	100	60	6.35	067099
7S-095	9.5	960円	100	60	6.35	067792
7S-100	10	960円	100	60	6.35	067105
7S-105	10.5	960円	100	60	6.35	067051
7S-110	11	960円	100	60	6.35	067112
7S-115	11.5	960円	100	60	6.35	067013
7S-120	12	960円	100	60	6.35	067129
7S-125	12.5	1,190円	120	70	6.35	067723
7S-130	13	1,190円	120	70	6.35	067136
7S-135	13.5	1,190円	120	70	6.35	067037
7S-140	14	1,190円	120	70	6.35	067143

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
7S-145	14.5	1,320円	120	70	6.35	067747
7S-150	15	1,190円	120	70	6.35	067150
7S-155	15.5	1,650円	120	70	6.35	067044
7S-160	16	1,430円	120	70	6.35	067167
7S-165	16.5	1,650円	120	70	6.35	067761
7S-170	17	1,470円	120	70	6.35	067174
7S-180	18	1,420円	120	70	6.35	067181
7S-190	19	1,690円	120	70	6.35	067198
7S-200	20	1,690円	130	80	6.35	067204
7S-210	21	1,680円	130	80	6.35	067211
7S-220	22	2,020円	130	80	6.35	067228
7S-230	23	2,090円	130	80	6.35	067235
7S-240	24	2,020円	130	80	6.35	067242
7S-250	25	2,310円	130	80	6.35	067259
7S-260	26	2,720円	130	80	6.35	067266
7S-270	27	2,720円	130	80	6.35	067273
7S-280	28	3,080円	130	80	6.35	067280
7S-290	29	3,080円	130	80	6.35	067297
7S-300	30	2,970円	130	80	6.35	067310
7S-320	32	4,400円	140	90	6.35	067327
7S-330	33	4,400円	140	90	6.35	067334
7S-350	35	5,460円	140	90	6.35	067860
7S-360	36	5,460円	140	90	6.35	067365

小箱:6入 / 32mm~ 3入 JANコード:4962660+JAN

主要サイズの3本セット

売れ筋サイズをミックスした3本セットと1サイズを3本まとめたセットです。



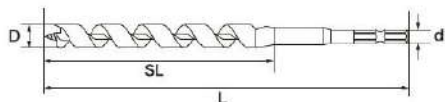
7S-SA

7S-SB

品番	サイズ	セット内容	価格(税別)	軸径	JAN
7S-SA	Aセット	6・9・12mm	2,780円	6.35	067945
7S-SB	Bセット	9・10.5・12mm	2,780円	6.35	067952
7S-S060	6mmセット	6mm(3本)	2,780円	6.35	067969
7S-S090	9mmセット	9mm(3本)	2,780円	6.35	067976
7S-S105	10.5mmセット	10.5mm(3本)	2,780円	6.35	067983
7S-S120	12mmセット	12mm(3本)	2,780円	6.35	067990

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

No.7 インパクトビット



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

No.7M インパクトビットミドル

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
7M-030	3	1,100円	110	60	6.35	068300
7M-035	3.5	1,210円	120	70	6.35	068355
7M-040	4	1,100円	120	70	6.35	068409
7M-045	4.5	1,210円	140	90	6.35	068454
7M-050	5	1,100円	140	90	6.35	068508
7M-055	5.5	1,210円	160	100	6.35	068553
7M-060	6	1,090円	160	100	6.35	068065
7M-065	6.5	1,210円	170	100	6.35	068652
7M-070	7	1,100円	170	100	6.35	068072
7M-075	7.5	1,210円	170	100	6.35	068751
7M-080	8	1,090円	170	100	6.35	068089
7M-085	8.5	1,210円	180	110	6.35	068850
7M-090	9	1,090円	180	110	6.35	068096
7M-095	9.5	1,210円	190	120	6.35	068959
7M-100	10	1,090円	190	120	6.35	068102
7M-105	10.5	1,100円	190	120	6.35	068058
7M-110	11	1,100円	190	120	6.35	068119
7M-115	11.5	1,310円	190	120	6.35	068010
7M-120	12	1,090円	190	120	6.35	068126
7M-125	12.5	1,540円	190	120	6.35	068829
7M-130	13	1,360円	190	120	6.35	068133
7M-135	13.5	1,360円	200	130	6.35	068034
7M-140	14	1,420円	200	130	6.35	068140
7M-145	14.5	1,650円	200	130	6.35	068843
7M-150	15	1,360円	200	130	6.35	068157
7M-155	15.5	1,980円	200	130	6.35	068041
7M-160	16	1,650円	200	130	6.35	068164
7M-165	16.5	1,980円	200	130	6.35	068867
7M-170	17	1,710円	200	130	6.35	068171
7M-180	18	1,630円	200	130	6.35	068188
7M-190	19	1,980円	200	130	6.35	068195
7M-200	20	1,980円	205	135	6.35	068201
7M-210	21	1,910円	205	135	6.35	068218
7M-220	22	2,390円	205	135	6.35	068225
7M-230	23	2,420円	205	135	6.35	068232
7M-240	24	2,280円	205	135	6.35	068249
7M-250	25	2,640円	205	135	6.35	068256

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

No.7L インパクトビットロング

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
7L-030	3	1,870円	185	125	6.35	069031
7L-040	4	1,870円	190	130	6.35	069048
7L-050	5	1,870円	210	150	6.35	069000
7L-060	6	1,720円	210	150	6.35	069062
7L-070	7	1,720円	225	165	6.35	069079
7L-080	8	1,720円	225	165	6.35	069086
7L-090	9	1,720円	240	180	6.35	069093
7L-100	10	1,720円	250	190	6.35	069109
7L-105	10.5	1,720円	250	190	6.35	069055
7L-110	11	1,720円	250	190	6.35	069116
7L-120	12	1,720円	270	195	6.35	069123
7L-130	13	2,140円	270	195	6.35	069130
7L-135	13.5	2,140円	280	205	6.35	069932
7L-140	14	2,240円	280	205	6.35	069147
7L-150	15	2,140円	280	205	6.35	069154
7L-160	16	2,530円	280	205	6.35	069161
7L-170	17	2,690円	310	235	6.35	069178
7L-180	18	2,570円	310	235	6.35	069185
7L-190	19	3,030円	310	235	6.35	069192
7L-200	20	3,140円	310	235	6.35	069208
7L-210	21	3,000円	310	235	6.35	069215

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

下穴錐シリーズ
詳細はこちら

下穴錐

こだわりの「一条溝形状」 ほどよい引き込みで作業がしやすい

一条溝のデーパータイプなので先端が細く根元に近づくにつれて太く設計されています。穴あけの際、錐と材との間ズレを防止し焼き付けが生じることはありません。また、一本で広範囲の下穴あけが容易で木ネジ・釘等の効きが抜群です。さらに、材への錐の引き込みを調整しています。引き込みが強いと切削のスピードが早く感じますが、錐をコントロールすることが難しくなります。スターエムの下穴錐は、ほどよい引き込みで作業がしやすいように設計されています。



ひと手間をかけることで材割れ防止

直接、締め付け

下穴あけ後、締め付け

- 木ネジ・釘等の下穴あけに最適です。
- 下穴をあけることで材割れを防止します。
- デーパー状のため、一本で広範囲の下穴あけが行え木ネジ・釘等の効きが抜群です。

太さ
太さの70%~80%ぐらいを目安に下穴錐サイズを選定!
例) さら木ネジ3.8(太さ)×38(全長)の場合
3.8×0.7または0.8= 下穴錐サイズ2.66~3.04mmぐらい(目安)になります。

全長
木ネジの全長の半分~2/3ほど下穴をあけることがベスト!

※下穴をあける加工材の種類によっても異なります。あくまでも目安です。

Short Taper Point Bit

NO. 75S 六角軸ショート下穴錐

適用材: 一般木材・石膏ボード・パーティクルボード・樹脂 材質: 普通鋼 適正回転数: 3,000回転/分以下
適用機種&その他:



75S-S040

短丈の木ネジ・釘用

●No.75B六角軸下穴錐より全長20mm短いコンパクト設計で使いやすさを追求しました。



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	セット内容	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
75S-SA	Aセット	3・4・5mm	2,460円	-	-	6.35	755019
75S-SB	Bセット	4・5・6mm	2,680円	-	-	6.35	755026
75S-S030	3mmセット	3mm(3本)	2,240円	90	35	6.35	755033
75S-S040	4mmセット	4mm(3本)	2,460円	105	50	6.35	755040
75S-S050	5mmセット	5mm(3本)	2,620円	115	60	6.35	755057

小箱:12入 JANコード:4962660+JAN

2022年度

売れ筋ランキング

1位	Aセット
2位	3mmセット
3位	4mmセット
4位	Bセット
5位	5mmセット

※サイズ6mm寸法は、5mmと同等法になります。

Long Taper Point Bit

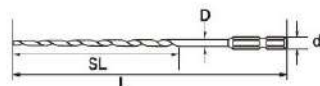
NO. 75L 六角軸ロング下穴錐

適用材: 一般木材・石膏ボード・パーティクルボード・樹脂 材質: 普通鋼 適正回転数: 3,000回転/分以下
適用機種&その他:



75L-040

長丈の木ネジ・釘用



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
75L-040	4mm	1,580円	165	100	6.35	751042
75L-050	5mm	1,720円	180	115	6.35	751059
75L-060	6mm	1,880円	180	115	6.35	751066

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN



加工材の種類によっても異なりますが、木ネジの長さは加工材の高さ+下地材の20mmぐらい(目安)でネジを食い込ませると強度が保持できます。



Taper Point Bit

NO. 75B 六角軸下穴錐

適用材: 一般木材・石膏ボード・パーティクルボード・樹脂 材質: 普通鋼 適正回転数: 3,000回転/分以下
適用機種&その他:



75B-040

木ネジ締め付け時の材割れ防止

●テーパ状のため、一本で広範囲の下穴あけが容易で木ネジ・釘等の効きが抜群です。



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	セット内容	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
75B-SA	Aセット	3・4・5mm	2,860円	-	-	6.35	750113
75B-SB	Bセット	4・5・6mm	3,180円	-	-	6.35	750212
75B-S030	3mmセット	3mm(3本)	2,560円	110	45	6.35	750038
75B-S040	4mmセット	4mm(3本)	2,930円	125	60	6.35	750045
75B-030	3mm	3mm(1本)	880円	110	45	6.35	750311
75B-040	4mm	4mm(1本)	990円	125	60	6.35	750410
75B-050	5mm	5mm(1本)	1,060円	135	70	6.35	750519
75B-060	6mm	6mm(1本)	1,180円	135	70	6.35	750618

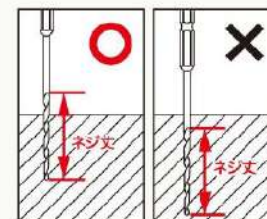
小箱:12入 JANコード:4962660+JAN

2022年度

売れ筋ランキング

1位	3mm
2位	4mm
3位	Aセット
4位	3mmセット
5位	5mm

下穴錐の正しい使い方



下穴錐が折れたり曲がったりする原因は、ネジ丈以上に押し込むと切屑が排出されず詰まり錐が抜けなくなり破損の原因となります。

ネジ丈の付け根から10mmほど手前で止めて下穴あけを行ってください。切屑のはけも良くスムーズに作業が行えます。

H.S.S. Taper Point Bit "M"

NO. 75HSM ハイス下穴錐ーM

適用材: 堅木・集成材・硬質建材・パーティクルボード・樹脂・アルミ(1.5mm厚以内)

材質: ハイス鋼 適正回転数: 3,000回転/分以下

適用機種&その他:

軸径
6.35

パッケージ:



75HSM-040

ハイス鋼で堅木に対応

- 木ネジ・釘等の下穴あけに最適です。
- 下穴をあけることで材割れを防止します。
- テーパ状のため一本で広範囲の下穴あけが容易で木ネジ・釘等の効きが抜群です。



サイズ: D 全長: L ネジ丈: SL 軸径: d (単位: mm)

品番	サイズ	セット内容	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
75HSM-SA	Aセット	3・4・5mm	3,600円	-	-	6.35	752711
75HSM-S030	3mmセット	3mm(3本)	3,140円	105	40	6.35	752933
75HSM-S040	4mmセット	4mm(3本)	3,580円	120	55	6.35	752940
75HSM-S050	5mmセット	5mm(3本)	4,060円	130	65	6.35	752957
75HSM-030	3mm	3mm(1本)	1,100円	105	40	6.35	752735
75HSM-040	4mm	4mm(1本)	1,240円	120	55	6.35	752742
75HSM-050	5mm	5mm(1本)	1,400円	130	65	6.35	752759

小箱: セット6入/単品12入 JANコード: 4962660+JAN

2022年度

売れ筋ランキング

1位	3mm
2位	4mm
3位	5mm
4位	Aセット
5位	3mmセット



H.S.S. Taper Point Bit "Titanium Coating"

NO. 75HT ハイスチタンコーティング下穴錐

適用材: 堅木・集成材・硬質建材・パーティクルボード・樹脂・アルミ(1.5mm厚以内)

材質: ハイス鋼・チタンコーティング仕上げ 適正回転数: 3,000回転/分以下

適用機種&その他:

軸径
6.35

パッケージ:



75HT-040

ハイス鋼にチタンコーティング仕上げ

- 木ネジ・釘等の下穴あけに最適です。



サイズ: D 全長: L ネジ丈: SL 軸径: d (単位: mm)

品番	サイズ	セット内容	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
75HT-SA	Aセット	3・4・5mm	5,460円	-	-	6.35	752018
75HT-SB	Bセット	4・5・6mm	5,880円	-	-	6.35	752025
75HT-030	3mm	3mm(1本)	1,830円	110	45	6.35	752032
75HT-040	4mm	4mm(1本)	1,940円	125	60	6.35	752049
75HT-050	5mm	5mm(1本)	2,060円	135	70	6.35	752056
75HT-060	6mm	6mm(1本)	2,280円	135	70	6.35	752063

小箱: セット6入/単品12入 JANコード: 4962660+JAN

2022年度

売れ筋ランキング

1位	3mm
2位	4mm
3位	5mm
4位	6mm
5位	Aセット



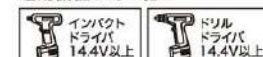
H.S.S. Straight Point Bit

NO. 75SD サイディング用下穴錐

適用材: サイディングボード・堅木・集成材・硬質建材・アルミ(1.5mm厚以内)・樹脂・パーティクルボード・石膏ボード

材質: ハイス鋼 適正回転数: 3,000回転/分以下

適用機種&その他:

軸径
6.35

パッケージ:



75SD-028

外壁サイディングへの下穴あけに最適

- サイディングが割れやすい場所(ドア・窓枠廻り、コーナー部など)に下穴をあけることで材割れを防止します。



サイズ: D 全長: L ネジ丈: SL 軸径: d (単位: mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
75SD-025	2.5mm	870円	60	20	6.35	752872
75SD-028	2.8mm	870円	60	20	6.35	752865
75SD-030	3.0mm	870円	60	20	6.35	752889

小箱: 6入 JANコード: 4962660+JAN

2022年度

売れ筋ランキング

1位	2.5mm
2位	2.8mm
3位	3.0mm



動画はこちら



関連製品

NO.501 超硬血取錐

下穴錐をセットすることで下穴あけと血取加工が一度に行える



P79

NO.5011
ドリルホルダー
錐先から“すっぽり”
収納可能! 足元安全・
化粧材にキズが付き
にくい

P120



①ソケット部分を矢印方向に動かす

②錐先からホルダーへ差し込む

【ポイント】
ドリル軸の底部分が少し出ている状態で止めると取り出しやすくなります。



座掘錐

丸・角座金などの埋め込み穴に

ボルト頭、ナット、座金などを埋め込むための座掘専用錐です。多種多様の座金に対応するため座掘径24mmから95mmまでサイズ展開しています。さらに、土台を積み上げた時に座掘深さが足りないなど現場で起こりうる問題を解消する座掘錐もあります。

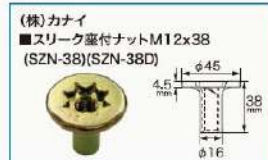
■座金メーカーに対応した座掘専用錐

No.28S 超硬座掘錐 小口径

サイズ18x45 / 21x45 / 24x45



No.28M 超硬座掘錐 標準径
サイズ18X60/21X60/24X60



No.28M 超硬座掘錐 標準径
サイズ24x60/24x65



28S-SP
ストッパー (別売) 装着で
一定深さの座掘作業が行える
※超硬座掘錐 小口径専用
カッター 24mm 取付不可

P42



No.28R 超硬アル座掘錐
サイズ18X40/21X40/24X40



No.28L 超硬座掘錐 大口径
サイズ18X70/21X70



座掘錐シリーズ
詳細はこちら

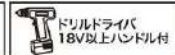


T.C.T. Bolt Filling Bit "Small Type"

NO.28S 超硬座掘錐 小口径

赤字サイズ
メーカー座金対応 P41 参照

適用材:一般木材 材質:ガイド・ドリル(普通鋼)カッター(普通鋼・超硬チップ付)ストッパー(普通鋼)
適正回転数:1,000~1,500回転/分
適用機種&その他:



上:28S-1845
下:28S-D1845



丸座金の埋め込み・二段錐としても使用可能

●カッター刃は二枚刃・軸貫通式タイプです。 ●カッター24mmのみ座掘深さ最大20mmです。



■ドリルなし ガイド×カッター

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28S-1224	12x24	6,880円	852244
28S-1230	12x30	8,240円	852305
28S-1233	12x33	8,880円	852336
28S-1235	12x35	9,500円	852350
28S-1236	12x36	9,500円	852367
28S-1240	12x40	9,500円	852404
28S-1245	12x45	9,500円	852459
28S-1530	15x30	8,240円	855306
28S-1535	15x35	9,500円	855351
28S-1536	15x36	9,500円	855368
28S-1540	15x40	9,500円	855405
28S-1545	15x45	9,500円	855450
28S-1845	18x45	9,860円	858451
28S-2145	21x45	9,980円	855009
28S-2445	24x45	9,980円	855016

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

■ドリル付 ガイド×カッター+ドリル(220L)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28S-D1224	12x24ドリル付	8,560円	182242
28S-D1230	12x30ドリル付	9,920円	182303
28S-D1233	12x33ドリル付	10,560円	182334
28S-D1235	12x35ドリル付	11,180円	184352
28S-D1236	12x36ドリル付	11,180円	182365
28S-D1240	12x40ドリル付	11,180円	184406
28S-D1245	12x45ドリル付	11,180円	184451
28S-D1530	15x30ドリル付	10,340円	185304
28S-D1535	15x35ドリル付	11,600円	180354
28S-D1536	15x36ドリル付	11,600円	185366
28S-D1540	15x40ドリル付	11,600円	180408
28S-D1545	15x45ドリル付	11,600円	180453
28S-D1845	18x45ドリル付	12,480円	184840
28S-D2145	21x45ドリル付	13,440円	184505
28S-D2445	24x45ドリル付	13,860円	184512

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

ガイド (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28S-G120	12	1,100円	850127
28S-G150	15	1,100円	850158
28S-G180	18	1,460円	850189
28S-G210	21	1,580円	850219
28S-G240	24	1,580円	850240

JANコード:4962660+JAN

ドリル (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28S-D120	12	1,680円	841200
28S-D150	15	2,100円	841507
28S-D180	18	2,640円	841804
28S-D210	21	3,480円	842108
28S-D240	24	3,900円	842146
28S-LD120	12(280L)	1,680円	851209
28S-LD150	15(280L)	2,100円	851506

JANコード:4962660+JAN

カッター (単位:mm)

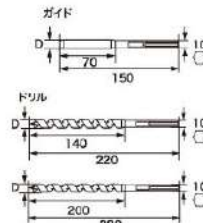
品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28S-C240	24	5,780円	842405
28S-C300	30	7,140円	843006
28S-C330	33	7,780円	843303
28S-C350	35	8,400円	853500
28S-C360	36	8,400円	843600
28S-C400	40	8,400円	854002
28S-C450	45	8,400円	854507

JANコード:4962660+JAN

その他

品番	呼称	価格(税別)	JAN
28S-SP	ストッパー	1,900円	211003
28S-OP1	ナット付ネジ8x12	110円	-
28-OP2	六角レンチ4mm	160円	-

JANコード:4902680+JAN



ドリル・ガイド交換方法はP48参照

T.C.T. Bolt Filling Bit "Middle Type"

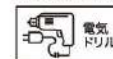
NO. 28M 超硬座掘錐 標準径

赤字サイズ
メーカー在庫対応 P41参照

適用材:一般木材 材質:ガイド・ドリル(普通鋼)カッター(普通鋼・超硬チップ付)

適正回転数:1,000~1,500回転/分

適用機種&その他:



パッケージ:

上:28M-1560
下:28M-D1560

丸座金・角座金の座掘作業に最適

●カッター刃は三枚相違刃で軸付タイプです。(カッター50mmのみ軸貫通式タイプ)

●三枚刃で切削負荷が極度に軽減され軽安全に作業が行えます。



ドリルなし ガイド×カッター

(単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28M-1550	15x50	10,020円	285028
28M-1555	15x55	10,240円	285578
28M-1560	15x60	10,440円	286018
28M-1565	15x65	10,860円	286568
28M-1850	18x50	10,020円	295096
28M-1855	18x55	10,240円	295546
28M-1860	18x60	10,440円	296086
28M-1865	18x65	10,860円	296536
28M-2160	21x60	10,620円	221606
28M-2165	21x65	11,040円	221651
28M-2460	24x60	10,620円	221705
28M-2465	24x65	11,040円	221750

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

ドリル付 ガイド×カッター+ドリル(22L)

(単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28M-D1550	15x50ドリル付	12,120円	215506
28M-D1555	15x55ドリル付	12,340円	215551
28M-D1560	15x60ドリル付	12,540円	215605
28M-D1565	15x65ドリル付	12,960円	215650
28M-D1850	18x50ドリル付	12,660円	218507
28M-D1855	18x55ドリル付	12,860円	218552
28M-D1860	18x60ドリル付	13,080円	218606
28M-D1865	18x65ドリル付	13,500円	218651
28M-D2160	21x60ドリル付	14,080円	222603
28M-D2165	21x65ドリル付	14,500円	222658
28M-D2460	24x60ドリル付	14,500円	222702
28M-D2465	24x65ドリル付	14,920円	222757

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

ガイド

(単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28M-GK150	15(軸貫通式)	1,000円	201158
28M-GK180	18(軸貫通式)	1,000円	201189
28M-G150	15	1,000円	200151
28M-G180	18	1,000円	200182
28M-G210	21	1,160円	200212
28M-G240	24	1,160円	200243

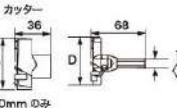
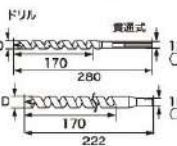
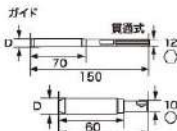
JANコード:4962660+JAN

カッター

(単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28M-C500	50(軸貫通式)	9,040円	200502
28M-C560	56	9,240円	200567
28M-C600	60	9,460円	200601
28M-C650	65	9,880円	200656

JANコード:4962660+JAN



ドリル

(単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28M-DK150	15(軸貫通式)	2,100円	211508
28M-DK180	18(軸貫通式)	2,640円	211805
28M-D150	15	2,100円	201509
28M-D180	18	2,640円	201806
28M-D210	21	3,480円	202100
28M-D240	24	3,900円	202407

JANコード:4962660+JAN

その他

品番	呼称	価格(税別)	JAN
28-OP1	ナット付ネジ8x15	110円	-
28-OP2	六角レンチ4mm	160円	-

T.C.T. Bolt Filling Bit "Large Type"

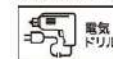
NO. 28L 超硬座掘錐 大口径

赤字サイズ
メーカー在庫対応 P41参照

適用材:一般木材 材質:ガイド・ドリル(普通鋼)カッター(普通鋼・超硬チップ付)

適正回転数:500~1,000回転/分

適用機種&その他:

上:28L-1875
下:28L-D1875

角座金・ホールダウン金物の座掘作業に最適

●カッター刃は三枚相違刃・軸貫通式タイプです。

●大径での穴あけでも切削抵抗を軽減しスムーズに穴あけが行えます。



ドリルなし ガイド×カッター

(単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28L-1870	18x70	28,800円	868702
28L-1875	18x75	31,000円	868757
28L-1880	18x80	44,600円	868801
28L-1885	18x85	48,800円	868504
28L-1890	18x90	54,000円	868900
28L-1895	18x95	59,400円	868955
28L-2170	21x70	28,800円	862700
28L-2175	21x75	31,000円	862755
28L-2180	21x80	44,600円	862809
28L-2185	21x85	48,800円	862854
28L-2190	21x90	54,000円	862908
28L-2195	21x95	59,400円	862953

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

ドリル付 ガイド×カッター+ドリル(280L)

(単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28L-D1870	18x70ドリル付	31,400円	186875
28L-D1875	18x75ドリル付	33,600円	180750
28L-D1880	18x80ドリル付	47,200円	180804
28L-D1885	18x85ドリル付	51,400円	180859
28L-D1890	18x90ドリル付	56,600円	180903
28L-D1895	18x95ドリル付	62,000円	180958
28L-D2170	21x70ドリル付	32,400円	186271
28L-D2175	21x75ドリル付	34,400円	186752
28L-D2180	21x80ドリル付	48,000円	186806
28L-D2185	21x85ドリル付	52,200円	186851
28L-D2190	21x90ドリル付	57,600円	186905
28L-D2195	21x95ドリル付	62,800円	186950

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

ガイド

(単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28L-G180	18	1,480円	860188
28L-G210	21	1,480円	860218

JANコード:4962660+JAN

ドリル

(単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28L-D180	18	2,640円	861802
28L-D210	21	3,480円	862106

JANコード:4962660+JAN

カッター

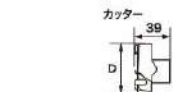
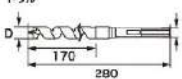
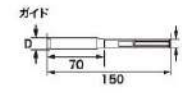
(単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28L-C700	70	27,400円	867002
28L-C750	75	29,400円	867507
28L-C800	80	43,200円	868009
28L-C850	85	47,400円	868511
28L-C900	90	52,600円	869006
28L-C950	95	57,800円	869501

JANコード:4962660+JAN

その他

品番	呼称	価格(税別)	JAN
28-OP1	ナット付ネジ8x15	110円	-
28-OP2	六角レンチ4mm	160円	-



ドリル・ガイド交換方法はP48参照

T.C.T. Bolt Filling Bit with Replaceable Blades

NO. 28K 超硬替刃式座掘錐

適用材:一般木材 材質:ガイド・ドリル(普通鋼)カッター(普通鋼・超硬刃)ケガキ刃(超硬刃)スクイ刃(超硬刃)
適正回転数:1,000~1,500回転/分
適用機種&その他:



丸座金・角座金の座掘作業に最適

替刃の一面が摩耗しても両側使用なので安心!

- カッター刃は替刃式(ケガキ刃・スクイ刃)で軸付タイプです。
- 替刃は両側使用可能で経済的です。



■ ドリルなし ガイド×カッター (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28K-1555	15x55	13,400円	265501
28K-1560	15x60	13,600円	265600
28K-1565	15x65	14,200円	265655
28K-1860	18x60	13,600円	268601
28K-1865	18x65	14,200円	268656

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

■ ドリル付 ガイド×カッター+ドリル(232L) (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28K-D1555	15x55ドリル付	15,200円	275555
28K-D1560	15x60ドリル付	15,400円	275609
28K-D1565	15x65ドリル付	16,000円	275654
28K-D1860	18x60ドリル付	15,600円	278600
28K-D1865	18x65ドリル付	16,400円	278655

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN



品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28K-G150	15	900円	260155
28K-G180	18	900円	260186

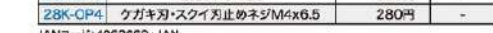
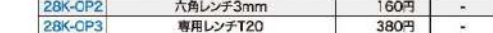
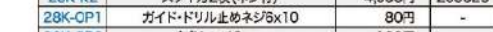
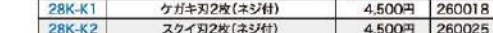
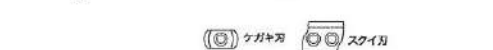
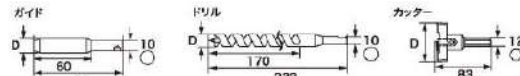
JANコード:4962660+JAN

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28K-D150	15	1,800円	261503
28K-D180	18	2,100円	261800

JANコード:4962660+JAN

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28K-C550	55	12,800円	260551
28K-C600	60	12,800円	260605
28K-C650	65	13,400円	260650

JANコード:4962660+JAN



T.C.T. Bolt Filling Bit "Pipe Type"

NO. 28P 超硬P型座掘錐

適用材:一般木材 材質:ガイド・ドリル(普通鋼)カッター(普通鋼・超硬チップ付)パイプ(鋼)
適正回転数:700~1,500回転/分
適用機種&その他:



基礎から土台を外さずに座掘深さの修正が行える

- 土台からアンカーボルトM12が出たまま、座掘深さの修正が可能です。
- パイプ内径12.7mmでアンカーボルトM12(4分)用です。
- カッター刃は三枚相違刃で軸付タイプです。
- 全セットはガイド・ドリル付なので従来の座掘作業も行えます。



動画はこちら



■ パイプ付 パイプ×カッター (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28P-1555	15x55	13,000円	219559
28P-1560	15x60	13,000円	219603
28P-1565	15x65	13,000円	219658

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

■ 全セット パイプ×カッター+ガイド+ドリル(235L) (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28P-S1555	15x55全セット	15,540円	219009
28P-S1560	15x60全セット	15,540円	219016
28P-S1565	15x65全セット	15,540円	219023

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

いざ、座金を締め付けるとき
座掘深さが足りない!

そんな時に役立つ超硬P型座掘錐。
パイプをアンカーボルトM12に差し込み
適度な深さまで座掘作業を行う。



品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28P-P150	15	780円	219150

JANコード:4962660+JAN

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28P-G150	15	840円	219153

JANコード:4962660+JAN

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28P-D150	15	1,700円	219177

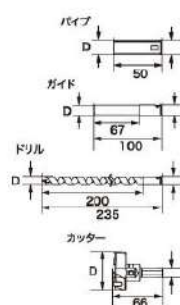
JANコード:4962660+JAN

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28P-C550	55	12,290円	219054
28P-C600	60	12,290円	219061
28P-C650	65	12,290円	219078

JANコード:4962660+JAN

品番	呼称	価格(税別)	JAN
28P-OP1	P型座掘ネジ6x6	80円	-
28P-OP2	六角レンチ3mm	160円	-

JANコード:4962660+JAN



T.C.T. Bolt Filling Bit "R Type"

NO. 28R 超硬アール座掘錐

適用材:一般木材 材質:ガイド・ドリル(普通鋼)カッター(普通鋼・超硬チップ付)ストッパー(普通鋼)
 適正回転数:1,500回転/分以下
 適用機種&その他:



パッケージ:

上:28R-2140
下:28R-D2140



BXカネシン(株)

スクリーワッシャー埋め込むための穴あけ用

- スクリーワッシャーの直径45mmに対しカッター40mmで座掘を行うことで締め付け後、土台との強度がアップします。
- カッターは軸付タイプです。



■ドリルなし ガイド×カッター (単位:mm)

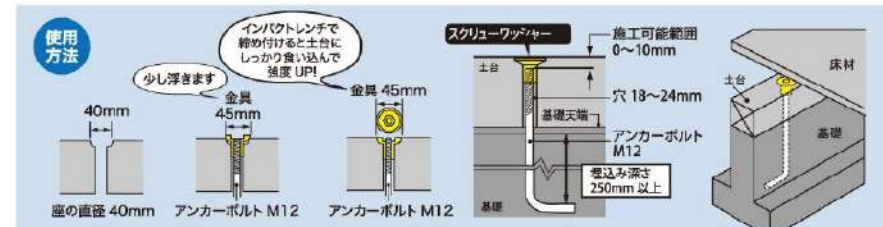
品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28R-1840	18x40	11,100円	211843
28R-2140	21x40	11,100円	212147
28R-2440	24x40	11,100円	212444

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

■ドリル付 ガイド×カッター+ドリル(204L) (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28R-D1840	18x40ドリル付	13,200円	218408
28R-D2140	21x40ドリル付	13,600円	221408
28R-D2440	24x40ドリル付	14,100円	224409

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN



■ガイド (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28R-G180	18	900円	210181
28R-G210	21	900円	210211
28R-G240	24	900円	210242

JANコード:4962000+JAN

■ドリル (単位:mm)

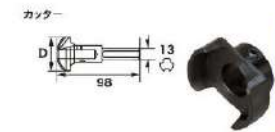
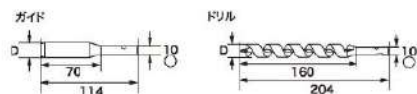
品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28R-D180	18	2,100円	211188
28R-D210	21	2,500円	211218
28R-D240	24	3,000円	211249

JANコード:4962660+JAN

■カッター (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
28R-C400	40	10,200円	210402

JANコード:4962660+JAN



28R-SP
ストッパー (別売) 装着で
一定深さの座掘作業が行える
※超硬アール座掘錐専用

■その他 (単位:mm)

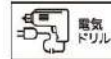
品番	呼称	価格(税別)	JAN
28R-SP	ストッパー	1,600円	210006
28R-CP1	アール座掘ネジ6x6	80円	-
28R-CP2	六角レンチ3mm	160円	-

JANコード:4962660+JAN

T.C.T. Bolt Filling Bit "ALC Type"

NO. 80T ALC超硬座掘錐

適用材:ALC材 材質:ドリル(普通鋼・超硬チップ付)カッター(普通鋼・超硬チップ付)
 適正回転数:1,500回転/分以下
 適用機種&その他:



パッケージ:

80T-1355



軽量気泡コンクリート対応

ALC材への座掘作業に最適

- ALC材は、断熱性・耐火性に優れた素材で戸建住宅から高層ビルなどの外壁、屋根、床用に使われています。
- カッターは軸貫通式タイプです。



■ドリル(230L)×カッター (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
80T-1355	13x55	13,200円	713521
80T-1360	13x60	14,300円	713606

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN



■ドリル (単位:mm)

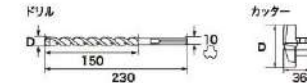
品番	サイズ	価格(税別)	JAN
80T-D130	13	2,700円	711305

JANコード:4962660-JAN

■カッター (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
80T-C550	55	10,500円	710551
80T-C600	60	11,600円	710605

JANコード:4962660-JAN



■その他

品番	呼称	価格(税別)	JAN
80-OP1	ALC座掘ネジ8x8	80円	-
80-OP2	六角レンチ4mm	160円	-

JANコード:4962660-JAN

超硬座掘錐 ガイド・ドリル交換手順 写真:No.28R超硬座掘錐 標準型



※超硬座掘錐 小口径・大口径はカッターは貫通式タイプで写真と異なりますが交換手順は同じです。

ガイドやドリルを交換した際、ネジがしっかりと締まっていなくてドリルの曲がり・破損の原因となります!



- ①お手持ちのスパンナでナット①を外す。
- ②六角レンチ(付属)でガイド止めネジ②を外す。
- ③ナット①とガイド止めネジ②を外した後、ガイドを抜き取る。
- ④新しいガイド又はドリルをセットする。(ガイド・ドリルの「くぼみ・平取面」がカッターの「くぼみ・平取面」がカッターのくぼみ・平取面にしっかりとセットする。)
- ⑤六角レンチ(付属)でガイド止めネジ②を「くぼみ・平取面」でしっかりと締め付ける。
- ⑥お手持ちのスパンナでナット①をしっかりと締め付ける。



自在錐

「円」は自由自在

小さな穴から大きなサイズの穴あけまで、一台で自由自在にサイズ変更できることが最大の魅力です。
両刃タイプで切削時のバランスがよくスピーディーに穴あけが可能です。
あらゆる素材に特化した自在錐シリーズを取り揃えています。

自在錐シリーズ
詳細はこちら



あらゆる素材に特化した自在錐シリーズ

適用材：一般木材・石膏ボード

品番	製品名	サイズ合わせ	穴径 (mm)	可能厚み(mm)		ロングバー(別売)		掲載頁
				片側	両側	200mm	300mm	
36	自在錐	六角レンチ	30x120	25	50	取扱	取扱	50
36X	充電ドリル用自在錐	六角レンチ	30x120	12	24	-	-	51
5010	ワンタッチ自在錐	工具不要	60x200	30	60	対応	-	55
5010A	アジャスト自在錐	工具不要	25x75	30	60	-	-	58

適用材：サイディング材・一般木材・堅木

品番	製品名	サイズ合わせ	穴径 (mm)	可能厚み(mm)		ロングバー(別売)		掲載頁
				片側	両側	200mm	300mm	
36T	超硬自在錐	六角レンチ	30x120	25	50	取扱	取扱	52
36TL	超硬自在錐ロングバー付	六角レンチ	30x200	25	50	対応	取扱	52
5010T	超硬ワンタッチ自在錐	工具不要	60x200	25	50	対応	-	56
5010AT	超硬アジャスト自在錐	工具不要	25x75	28	56	-	-	59

適用材：硬質産業系サイディング材

品番	製品名	サイズ合わせ	穴径 (mm)	可能厚み(mm)		ロングバー(別売)		掲載頁
				片側	両側	200mm	300mm	
36D	ダイヤモンド自在錐	六角レンチ	30x120	25	50	取扱	-	53
36DL	ダイヤモンド自在錐ロングバー付	六角レンチ	30x200	25	50	対応	-	53
5010D	ダイヤモンドワンタッチ自在錐	工具不要	60x200	25	50	対応	-	57

適用材：鉄・ステンレス(SUS430)・アルミ・硬質塩ビ・FRP ※片刃タイプの自在錐

品番	製品名	サイズ合わせ	穴径 (mm)	可能厚み(mm)		ロングバー(別売)		掲載頁
				片側	両側	200mm	300mm	
37	金工用自在錐	六角レンチ	30x130	掲載頁を参照		-	-	54

Adjustable Circle Cutter

NO.36 自在錐

適用材：一般木材・石膏ボード 材質：本体(普通鋼)センタードリル(普通鋼)替刃(ハイス刃)
適正回転数：120mmバー装着(1,500回転/分以下)200mmバー装着(600回転/分以下)
300mmバー装着(600回転/分以下)

適用機種&その他：



電気
ドリル



ドリルドライバ
18V以上ハンドル付



軸径
10

パッケージ：

左：36
右：36-K



穴径：30mm～120mm

可能厚み：片側25mm 両側50mm

一般木材・石膏ボード用

- 一台で穴径30mm～120mmまで穴あけ可能です。
- バーをロングバー・200mm/300mm(別売)に交換可能です。
- バーの目盛は目安です。一度試し穴をあけて寸法をご確認ください。

動画はこちら



ホルダー左右の見分け方
センタードリルを上向きにセンター
止めネジが前面の状態でホル
ダー左・右になります。



本体バーをロングバーに
交換可能



品番	呼称	サイズ/内容	価格(税別)	JAN
36	セット	30mmx120mm	4,800円	360022
36-K	ハイス替刃	2枚1組	1,500円	360190
36-CD1	センタードリル	厚板用8mm	910円	360015
36-CD2	センタードリル	薄板用5mm	640円	360039
36-B120	バー	120mm(バー太さ8mm)	770円	361203
36-B200	ロングバー	200mm(バー太さ8mm)	880円	362002
36-B300	ロングバー	300mm(バー太さ8mm)	1,380円	363009

小箱：セット6入/替刃6入 JANコード：4962660+JAN

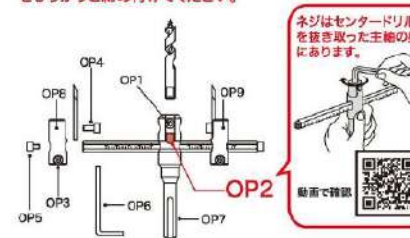
※バー・ロングバーは安全ストッパーがセット済

関連製品



P107

バー止めネジ(OP2)が緩んでいると本体のガタツキの
原因となります！部品交換時は、特にバー止めネジ(OP2)
をしっかりと締め付けてください。



ネジはセンタードリル
を抜き取った主軸の奥
にあります。



その他

品番	呼称/サイズ	価格(税別)	JAN
36-OP1	センタードリル止めネジ8x8mm	90円	-
36-OP2	バー止めネジ8x8mm	90円	-
36-OP3	ホルダー止めネジ5x15mm (1ヶ)	90円	-
36-OP4	替刃止めネジ5x10mm (1ヶ)	90円	-
36-OP5	安全ストッパー5x6mm (1ヶ)	70円	-
36-OP6	六角レンチ4mm	180円	-
36-OP7	主軸	1,480円	360060
36-OP8	ホルダー左(替刃なし)	880円	360053
36-OP9	ホルダー右(替刃なし)	880円	360046

JANコード：4962660+JAN
※主軸はセンタードリル止めネジ・バー止めネジがセット済
※ホルダー左/右(替刃なし)はホルダー止めネジ・替刃止めネジがセット済

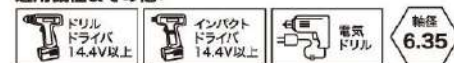
Adjustable Circle Cutter with Hex Shank

NO. 36X 充電ドリル用自在錐

適用材:薄板木材・石膏ボード 材質:本体(普通鋼)センタードリル(普通鋼)替刃(ハイス)

適正回転数:3,000回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:

左:36X
右:36X-K

穴径:30mm~120mm

可能厚み:片側12mm 両側24mm

薄板木材・石膏ボード用

- 一台で穴径30mm~120mmまで穴あけ可能です。
- ドリルドライバ・インパクトドライバで手軽に穴あけが可能です。
- バー目盛は目安です。一度試し穴をあけて寸法をご確認ください。



ホルダー左右の見分け方
センタードリルを上向きにセンター
止めネジが正面の状態でホル
ダー左・右になります。

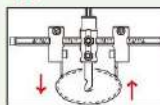


【超必見】
充電ドリル用自在錐の
穴あけのコツ!

動画はこちら



インパクトドライバ使用は
インパクトのかり過ぎに
ご注意ください。
軸折れの原因となります。
インパクトがかりそうに
なると垂を上下させること
でスムーズな穴あけが可能
です。



万が一、軸折れした
場合は主軸(36X-OP7)
をお取り寄せてください。

36X-OP7主軸(送別)

関連製品



飛散防止
No. 5006DC
充電自在錐用
ダストカバー P109

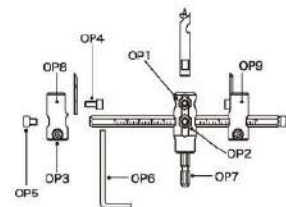
その他

品番	呼称/サイズ	価格(税別)	JAN
36X-OP1	センタードリル止めネジ8x12mm	130円	-
36X-OP2	バー止めネジ8x12mm	130円	-
36X-OP3	ホルダー止めネジ5x15mm (1ヶ)	90円	-
36X-OP4	替刃止めネジ5x10mm (1ヶ)	90円	-
36X-OP5	安全ストッパー5x6mm (1ヶ)	70円	-
36X-OP6	六角レンチ4mm	180円	-
36X-OP7	主軸	1,480円	364037
36X-OP8	ホルダー左(替刃なし)	880円	364051
36X-OP9	ホルダー右(替刃なし)	880円	364044

JANコード:4962660+JAN

※主軸はセンタードリル止めネジ・バー止めネジがセット済

※ホルダー左/右(替刃なし)はホルダー止めネジ・替刃止めネジがセット済



T.C.T. Adjustable Circle Cutter

NO. 36T 超硬自在錐

NO. 36TL 超硬自在錐ロングバー付

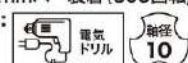
適用材:サイディング材・一般木材・堅木 材質:本体(普通鋼)センタードリル(普通鋼・超硬チップ付)替刃(超硬刃)

適正回転数:120mmバー装着(1,500回転/分以下)

200mmバー装着(600回転/分以下)

300mmバー装着(600回転/分以下)

適用機種&その他:



パッケージ:

左から
36T
36TL
36T-K

穴径:30mm~120mm

穴径:30mm~200mm

可能厚み:片側25mm 両側50mm

サイディング材・堅木用

陶磁器製サイディング(一部)には使用しないでください。

- 一台で穴径30mm~120mmまで穴あけ可能です。
- ロングバー付セットは穴径30mm~200mmまで穴あけ可能です。
- バーをロングバー・200mm/300mm(別売)に交換可能です。
- バー目盛は目安です。一度試し穴をあけて寸法をご確認ください。



ホルダー左右の見分け方
センタードリルを上向きにセン
ター止めネジが正面の状態で
ホルダー左・右になります。

ロングバー付セット

動画はこちら



本体バーをロングバーに
交換可能
穴径200mmまで
対応のNo.36TL
超硬自在錐ロング
バー付セットもあり
ます。

左:36T-B200
右:36T-B300

品番	呼称	サイズ/内容	価格(税別)	JAN
36T	セット	30mmx120mm	8,000円	366000
36TL	ロングバー付セット	30mmx200mm	8,200円	366208
36T-K	超硬替刃 ※1	2枚1組	2,400円	366017
36T-CD	センタードリル ※2	厚・薄板用8mm(70L)	1,740円	366024
36T-B120	バー	120mm(バー太さ9mm)	1,170円	366123
36T-B200	ロングバー	200mm(バー太さ9mm)	1,470円	366222
36T-B300	ロングバー	300mm(バー太さ9mm)	2,340円	366307

小箱:セット6入/替刃6入 JANコード:4962660+JAN

※バー・ロングバーは安全ストッパーがセット済

※1...No.5010T/5010AT替刃と共用 ※2...No.5010Tセンタードリルと共用

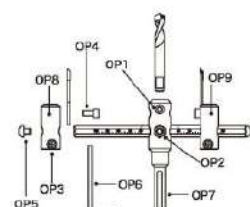
その他

品番	呼称/サイズ	価格(税別)	JAN
36T-OP1	センタードリル止めネジ8x8mm	90円	-
36T-OP2	バー止めネジ8x12mm	130円	-
36T-OP3	ホルダー止めネジ5x15mm (1ヶ)	90円	-
36T-OP4	替刃止めネジ5x10mm (1ヶ)	90円	-
36T-OP5	安全ストッパー6x6mm (1ヶ)	70円	-
36T-OP6	六角レンチ4mm	180円	-
36T-OP7	主軸	2,890円	366062
36T-OP8	ホルダー左(替刃なし)	1,170円	366055
36T-OP9	ホルダー右(替刃なし)	1,170円	366048

JANコード:4962660+JAN

※主軸はセンタードリル止めネジ・バー止めネジがセット済

※ホルダー左/右(替刃なし)はホルダー止めネジ・替刃止めネジがセット済



関連製品

No. 5015

サイディング補助具
替替弟子・武替弟子
外壁サイディング施工時
サイディング材の仮置き
補助具



P114

Diamond Adjustable Circle Cutter

NO. 36D ダイヤモンド自在錐

NO. 36DL ダイヤモンド自在錐ロングバー付

適用材: 硬質窯業系サイディング材・一般木材・堅木

材質: 本体(普通鋼) センタードリル(普通鋼・超硬チップ付) 替刃(ダイヤモンド刃)

適正回転数: 120mmバー装着(1,500回転/分以下)

200mmバー装着(600回転/分以下)

適用機種&その他:



パッケージ:

 左から
36D
36DL
36D-K


穴径: 30mm~120mm

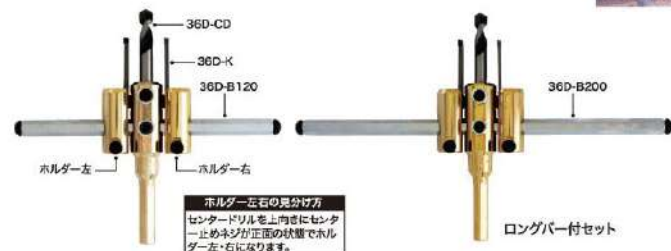
穴径: 30mm~200mm

可能厚み: 片側25mm 両側50mm

硬質窯業系サイディング材用

陶磁器製サイディング(一部)には使用しないでください。

- 一台で穴径30mm~120mmまで穴あけ可能です。
- ロングバー付セットは穴径30mm~200mmまで穴あけ可能です。
- バー目盛は目安です。一度試し穴をあけて寸法をご確認ください。


 ホルダー左右の区分け方
センタードリルを上向きにセンター止めネジが正面の状態でホルダー左・右になります。

ロングバー付セット

動画はこちら



本体バーをロングバーに交換可能

 穴径200mmまで対応のNo.36DL
ダイヤモンド自在錐
ロングバー付セットも
あります。

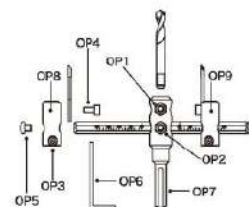

36D-B200

品番	呼称	サイズ/内容	価格(税別)	JAN
36D	セット	30mmx120mm	21,800円	367007
36DL	ロングバー付セット	30mmx200mm	22,000円	367700
36D-K	ダイヤモンド替刃 ※	2枚1組	14,800円	367014
36D-CD	センタードリル ※	厚・薄板用8mm(60L)	1,740円	367021
36D-B120	バー	120mm(バー太さ9mm)	1,170円	367120
36D-B200	ロングバー	200mm(バー太さ9mm)	1,470円	367205

小箱: セット6入/替刃6入 JANコード: 4962660+JAN

※バー・ロングバーは安全ストッパーがセット済

※No.5010Dダイヤモンドワンタッチ自在錐 替刃・センタードリルと共用



その他

品番	呼称/サイズ	価格(税別)	JAN
36D-OP1	センタードリル止めネジ8x12mm	130円	-
36D-OP2	バー止めネジ8x12mm	130円	-
36D-OP3	ホルダー止めネジ5x15mm (1ヶ)	90円	-
36D-OP4	替刃止めネジ5x10mm (1ヶ)	90円	-
36D-OP5	安全ストッパー6x6mm (1ヶ)	70円	-
36D-OP6	六角レンチ4mm	180円	-
36D-OP7	主軸	3,170円	367069
36D-OP8	ホルダー左(替刃なし)	1,300円	367052
36D-OP9	ホルダー右(替刃なし)	1,300円	367045

JANコード: 4962660+JAN

※主軸はセンタードリル止めネジ・バー止めネジがセット済

※ホルダー左/右(替刃なし)はホルダー止めネジ・替刃止めネジがセット済

関連製品

NO.5015

サイディング補助具
専番弟子・式番弟子外壁サイディング施工時
サイディング材の置き
補助具

P114

"CO-HSS" Adjustable Circle Cutter

NO. 37 金工用自在錐

適用材: 鉄・ステンレス(SUS430)・アルミ・硬質塩ビ・FRP

材質: 本体(普通鋼) センタードリル(ハイス鋼) 替刃(コバルトハイス刃)

適正回転数: 穴径40mm以下(500回転/分以下) 穴径70mm以下(350回転/分以下)

穴径130mm以下(110回転/分以下)

適用機種&その他:



パッケージ:

 左: 37
右: 37-K


穴径: 30mm~130mm

可能素材・厚み

金属系への穴あけに最適

金属等の穴あけには、必ず切削油などを塗布しながら使用ください。

- 一台で穴径30mm~130mmまで穴あけ可能です。
- 刃はコバルトハイス鋼(CO-HSS)採用で高効率加工・耐摩耗性に優れています。
- コバルトハイス刃は替刃式タイプです。
- バー目盛は目安です。一度試し穴をあけて寸法をご確認ください。



動画はこちら



品番	呼称	サイズ/内容	価格(税別)	JAN
37	セット	30mmx130mm	7,000円	500909
37-K	コバルトハイス替刃	1枚	3,080円	500916
37-CD	センタードリル	6mm	1,200円	500923
37-B130	バー	130mm(バー太さ9.5mm)	1,430円	500961

小箱: セット6入/替刃6入 JANコード: 4962660+JAN

※バーは安全リングがセットされていません

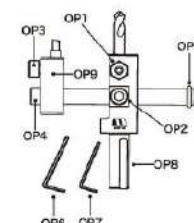
その他

品番	呼称/サイズ	価格(税別)	JAN
37-OP1	センタードリル止めネジ(ネイロナット付)M6x16mm	110円	-
37-OP2	バー止めネジ(ゴムワッシャー付)M6x6mm	110円	-
37-OP3	替刃止めネジM6x3mm	80円	-
37-OP4	固定ネジM6x16mm	80円	-
37-OP5	安全リング	80円	-
37-OP6	六角レンチ5mm	160円	-
37-OP7	六角レンチ3mm(37-OP1止めネジ用)	160円	-
37-OP8	主軸	3,300円	500947
37-OP9	ホルダー(替刃なし)	1,980円	500954

JANコード: 4962660+JAN

※主軸はセンタードリル止めネジ・バー止めネジがセット済

※ホルダー(替刃なし)は替刃止めネジ・固定ネジがセット済



Quick Adjustable Circle Cutter

NO. 5010 ワンタッチ自在錐

適用材: 一般木材・石膏ボード

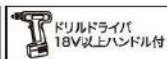
材質: 本体(普通鋼) センタードリル(普通鋼) 替刃(ハイス刃)

適正回転数: 1,500回転/分以下

適用機種&その他:



電気ドリル

ドリルドライバ
18V以上ハンドル付総径
10

パッケージ:

左: 5010
右: 5010-K

サイズ合わせ工具不要

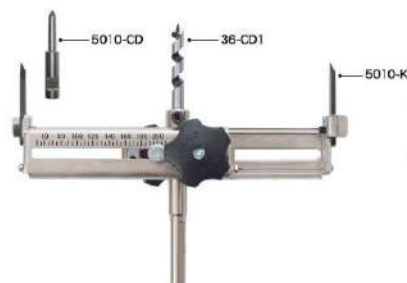
穴径: 60mm~200mm

可能厚み: 片側30mm 両側60mm

一般木材・石膏ボード用

- 一台で穴径60mm~200mmまで穴あけ可能です。
- 構造用合板28mm厚も一発で穴あけ可能です。
- バー目盛は目安です。一度試し穴をあけて寸法をご確認ください。

動画はこちら



石膏ボードへの穴あけは、No.5010-CDセンタードリル 石膏ボード用に交換することでスムーズに穴あけが出来ます。



耳より情報

ワンタッチ自在錐シリーズはボディが共用です。替刃・センタードリルを交換することで好みの材への穴あけが可能になります。

関連製品



NO. 5006B
あんぜんカバーB
(200mm用)

切屑の飛散防止
P108

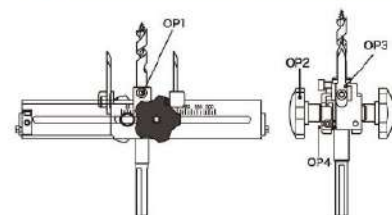
品番	呼称	サイズ/内容	価格(税別)	JAN
5010	セット	60mmx200mm	10,800円	501012
5010-K	ハイス替刃	2枚1組	1,500円	501029
36-CD1	センタードリル※	厚板用8mm	910円	360015
5010-CD	センタードリル	石膏ボード用5mm	640円	501043

小箱: セット2入/替刃6入 JANコード: 4962660+JAN

※No.36自在錐センタードリル(厚板用)と共用



使用方法



その他

品番	呼称/サイズ	価格(税別)	JAN
5010-OP1	センタードリル止めネジ5x10mm	90円	-
5010-OP2	黒ハンドル(1ヶ)※	240円	501067
5010-OP3	替刃止めネジ(1ヶ)5x10mm	90円	-
5010-OP4	ハンドル用ワッシャー(1ヶ)	60円	501289

JANコード: 4962660+JAN

※黒ハンドルはハンドル用ワッシャーがセットされています。

T.C.T Quick Adjustable Circle Cutter

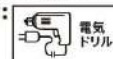
NO. 5010T 超硬ワンタッチ自在錐

適用材: サイディング材・一般木材・堅木

材質: 本体(普通鋼) センタードリル(普通鋼・超硬チップ付) 替刃(超硬刃)

適正回転数: 1,500回転/分以下

適用機種&その他:



電気ドリル

総径
10

パッケージ:

左: 5010T
右: 36T-K

サイズ合わせ工具不要

穴径: 60mm~200mm

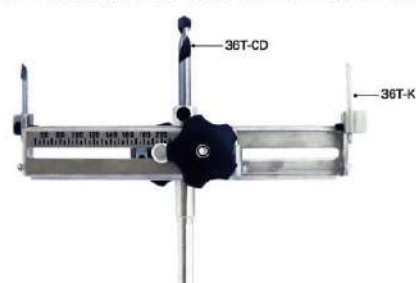
可能厚み: 片側25mm 両側50mm

サイディング材・一般木材・堅木用

陶磁器製サイディング(一部)には使用しないでください。

- 一台で穴径60mm~200mmまで穴あけ可能です。
- サイズ合わせは黒ハンドルを緩めて行うため工具不要で簡単です。
- バー目盛は目安です。一度試し穴をあけて寸法をご確認ください。

動画はこちら



使用方法・取扱製品はNo.5010ワンタッチ自在錐と共用です。(P55参照)



関連製品



NO. 5006B
あんぜんカバーB
(200mm用)

切屑の飛散防止
P108

品番	呼称	サイズ/内容	価格(税別)	JAN
5010T	セット	60mmx200mm	13,400円	501074
36T-K	超硬替刃※1	2枚1組	2,400円	366017
36T-CD	センタードリル※2	厚・薄板用8mm(70L)	1,740円	366024

小箱: セット2入/替刃6入 JANコード: 4962660+JAN

※1...No.36T超硬自在錐替刃/No.5010AT超硬アジャスト自在錐替刃と共用

※2...No.36T超硬自在錐センタードリルと共用

よくある質問 (FAQ)

Q ワイヤーが切れてしまいました。自分で修理はできますか?

A 精度に関わってきますのでメーカー修理対応させていただきます。(有償)
ご購入いただいた店舗、お近くの販売店様までお持ちいただき修理依頼をお願いいたします。

ワイヤーが切れてしまう原因

黒ハンドルがしっかりと締まっているという場合も原因の一つです。ご使用前には黒ハンドルがしっかりと締まっているかご確認ください。サイディング材は切屑が細かい粉状です。使用によりボルト部分に蓄積され黒ハンドルを締めてもしっかりと締まっていない場合があります。その状態で作業を行うと緩みが生じワイヤー等の損傷につながる場合があります。そのような損傷を防止するため作業後はエアで切屑を吹き飛ばすなど本体のお手入れをお願いします。



ここ!

Diamond Quick Adjustable Circle Cutter

NO. 5010D ダイヤモンドワンタッチ自在錐

適用材: 硬質窯業系サイディング材・一般木材・堅木

材質: 本体(普通鋼) センタードリル(普通鋼・超硬チップ付) 替刃(ダイヤモンド刃)

適正回転数: 1,500回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:

左: 5010D
右: 36D-K

サイズ合わせ工具不要

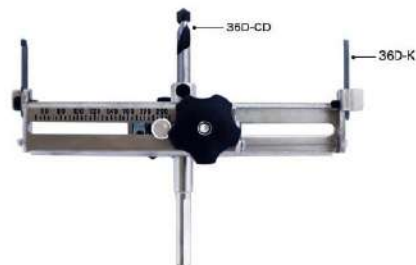
穴径: 60mm~200mm

可能厚み: 片側25mm 両側50mm

硬質窯業系サイディング材用

陶磁器製サイディング(一部)には使用しないでください。

- 一台で穴径60mm~200mmまで穴あけ可能です。
- サイズ合わせは黒ハンドルを緩めて行うため工具不要で簡単です。
- パー目盛は目安です。一度試し穴をあけて寸法をご確認ください。



使用方法・取扱部品はNo. 5010ワンタッチ自在錐と共用です。(P55参照)



品番	呼称	サイズ/内容	価格(税別)	JAN
5010D	セット	60mmx200mm	24,600円	501135
36D-K	ダイヤ替刃 ※	2枚1組	14,800円	367014
36D-CD	センタードリル ※	厚・薄板用8mm(90L)	1,740円	367021

小箱: セット2入/替刃6入 JANコード: 4962660+JAN

※No. 36Dダイヤモンド自在錐替刃・センタードリルと共用

関連製品

No. 5006B
あんぜんカバー-B
(200mm用)
切屑の飛散防止

P108

よくある質問(FAQ)

- Q フレキ板(フレキシブルボード)に穴あけ可能な自在錐はありますか?
- A No. 36自在錐/No. 5010ワンタッチ自在錐/No. 5010Aアジャスト自在錐で穴あけ可能ですが、超硬替刃タイプNo. 36T/36TL/5010T/5010ATの自在錐をおすすめします。
- Q キッチンパネルに穴あけ可能な自在錐はありますか?
- A 超硬替刃タイプまたは、ダイヤ替刃タイプの自在錐をおすすめします。ただし、材から錐が貫通する時に勢いで材が割れてしまうことがありますので貫通しそうなところで回転を落とし力を抜いて穴あけを行ってください。
- Q スレート板・ゴムに穴あけ可能な自在錐はありますか?
- A 弊社自在錐製品は両方とも対応しておりません。

Adjustable Circle Cutter 75

NO. 5010A アジャスト自在錐

適用材: 一般木材・石膏ボード

材質: 本体(普通鋼) センタードリル(ハイス鋼) 替刃(ハイス刃)

適正回転数: 1,500回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:

左: 5010A
右: 5010A-K

サイズ合わせ工具不要

穴径: 25mm~75mm

可能厚み: 片側30mm 両側60mm

コンパクト設計/一般木材・石膏ボード用

小径・大径にサイズ合わせしても本体の外寸は変動しない。だから、壁際の穴あけがスムーズ!!

- 一台で穴径25mm~75mmまで穴あけ可能です。
- 構造用合板28mm厚も一発で穴あけ可能です。
- 衝撃に強いボディ形状です。
- パー目盛は目安です。一度試し穴をあけて寸法をご確認ください。



動画はこちら



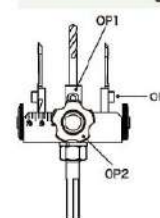
耳より情報

アジャスト自在錐本体の替刃をNo. 36D-Kダイヤ替刃に交換することで硬質窯業系サイディング材への穴あけが可能になります。

品番	呼称	サイズ/内容	価格(税別)	JAN
5010A	セット	25mmx75mm	9,880円	500602
5010A-K	ハイス替刃	2枚1組	1,500円	500619
5010A-CD	センタードリル ※	6mm	990円	500626

小箱: セット3入/替刃6入 JANコード: 4962660+JAN

※No. 5010AT超硬アジャスト自在錐センタードリルと共用



その他

品番	呼称/サイズ	価格(税別)
5010A-OP1	センタードリル止めネジM5x5mm	80円
5010A-OP2	黒ハンドル(1ヶ)	170円
5010A-OP3	替刃止めネジ(1ヶ)M5x5mm	80円

関連製品

No. 5006A
あんぜんカバー-A
(120mm用)
安全・安心

P107

T.C.T. Adjustable Circle Cutter 75

NO. 5010AT 超硬アジャスト自在錐

適用材:サイディング材・一般木材・堅木

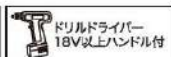
材質:本体(普通鋼)センタードリル(ハイス鋼)替刃(超硬刃)

適正回転数:1,500回転/分以下

適用機種&その他:



電気ドリル

ドリルドライバー
18V以上ハンドル付総径
10

パッケージ:

左:5010AT
右:36T-K

サイズ合わせ工具不要

穴径:25mm~75mm

可能厚み:片側28mm 両側56mm

コンパクト設計/サイディング材・一般木材・堅木用

小径・大径にサイズ合わせしても本体の外寸は変動しない。

陶磁器製サイディング(一部)には使用しないでください。

●一台で穴径25mm~75mmまで穴あけ可能です。

●衝撃に強いボディ形状です。

●バー目盛は目安です。一度試し穴をあけて寸法をご確認ください。

動画はこちら



本体外寸そのまま

片方の調整ハンドルを回すだけで
連動して替刃が動く

耳より情報

超硬アジャスト自在錐本体の替刃をNo.36D-Kダイヤ替刃に交換することで硬質商業系サイディング材への穴あけが可能になります。

品番	呼称	サイズ/内容	価格(税別)	JAN
5010AT	セット	25mmx75mm	12,960円	500671
36T-K	超硬替刃 ※1	2枚1組	2,400円	366017
5010A-CD	センタードリル ※2	6mm	990円	500626

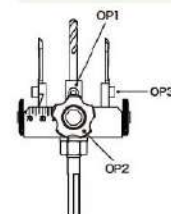
小箱:セット3入/替刃6入 JANコード:4962660+JAN

※1...No.36T超硬自在錐替刃/No.5010T超硬ワンタッチ自在錐替刃と共用

※2...No.5010Aアジャスト自在錐センタードリルと共用



使用方法



その他

品番	呼称/サイズ	価格(税別)
5010A-OP1	センタードリル止めネジM5x5mm	80円
5010A-OP2	黒ハンドル(1ヶ)	170円
5010A-OP3	替刃止めネジ(1ヶ)M5x5mm	80円

関連製品

No. 5006A
あんぜんカバ-A
(120mm用)

切屑の飛散防止

P107

電設・建築シリーズ
詳細はこちら

電設・建築

「専門職」に特化したドリル

型枠工事のセパレータの穴あけ作業効率をアップさせるドリルや電設・配管工事・2x4工法・リフォーム工事・リノベーション工事などの穴あけで木材の中に潜む釘にお困りの方に最適なドリルなど、あらゆる専門工事業者の穴あけに特化したドリルをラインナップしています。



潜む釘に勝つ!

穴あけ作業時、材の中に潜む釘に当たってしまふと従来ドリルはすぐに使い物にならなくなりますが、釘に当たった時を想定して設計されたドリルでは、釘にあたってもそのまま回転させ続けると釘を“ガツン”と切り進みます。電気屋さんに特におすすめしたいドリルです。

集成材・合成枕木への穴あけ

接着剤で材と材を重ね合わせた集成材・合成枕木のようにガラス繊維が含まれた材には一般木材では耐久性に問題があります。耐久性を考慮した超硬チップ付ドリル「集成材ドリル」がおすすめです。



Nail Chipper

No.9 クギ切りドリル

適用材:一般木材 材質:普通鋼・フッ素コーティング仕上げ

適正回転数:[9S]9mm~15mm(3,000回転/分以下)18mm~27mm(1,500回転/分以下)30mm~(600回転/分以下)

[9M/9L]9mm~27mm(1,500回転/分以下)30mm~(600回転/分以下)

[ロングソケット使用]600回転/分以下

適用機種&その他:

9Sサイズ9mm~15mmのみ
軸径6.35mm六角軸
インパクトドライバ14.4V以上対応

パッケージ:



9S-150

材に潜むクギに当たってお困りの方へ

クギに当たった時の衝撃軽減に重視した3枚刃

クギに当たっても
“ガツン!”と切って切削可能

- 電設・配管・ツーバイ工法・リフォーム等での穴あけに最適です。
- フッ素コーティング仕上げで木屑のくずはけがスムーズです。
- 全長で選べるショート・ミドル・ロングタイプがあります。
- ロングソケット装着で奥行きのある場所での穴あけも可能です。

使用
方法
ビスに当たるとドリルが破損するおそれがあります。
ビスのある所では使用しないでください。

動画はこちら

クギに当たってもその
まま回転させ続け
るとクギを“ガツン”
と切って切削可能
です。この場合は隣に穴あ
けをしてください。

VVF/VVR線とドリルサイズ適合表

ケガキ刃のない設計のため、従来ドリルよりバリが出やすい製品です。
少し大きめのサイズをお選びください。

CD管	ドリルサイズ	PF管	ドリルサイズ
16mm 外周径21mm	24mm	16mm 外周径23mm	24mm/27mm
22mm 外周径27.5mm	30mm/32mm	22mm 外周径30.5mm	32mm/35mm

2022年度

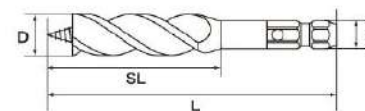
売れ筋ランキング

- 1位 ショート15mm
- 2位 ショート12mm
- 3位 ショート24mm
- 4位 ショート30mm
- 5位 ショート21mm

- 1位 ミドル24mm
- 2位 ミドル30mm
- 3位 ミドル18mm
- 4位 ミドル15mm
- 5位 ミドル21mm

- 1位 ロング15mm
- 2位 ロング24mm
- 3位 ロング18mm
- 4位 ロング21mm
- 5位 ロング27mm

No.9 クギ切りドリル



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

クギ切りドリルはケガキ刃のない設計のため、従来ドリルよりバリが出やすい製品です。
穴あけの際は、少し大きめのサイズをお選びください。

No.9S クギ切りドリル ショート

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
9S-090	9	1,830円	125	75	6.35	800900
9S-120	12	1,830円	125	75	6.35	801204
9S-150	15	2,070円	125	75	6.35	800153
9S-180	18	2,290円	125	75	12	801808
9S-210	21	2,670円	125	75	12	800214
9S-240	24	3,020円	125	75	12	802409
9S-250	25	3,390円	125	75	12	800252
9S-270	27	3,740円	125	75	12	802706
9S-300	30	4,600円	125	75	12	803000
9S-320	32	5,200円	125	75	12	803208
9S-350	35	5,920円	125	75	12	803505
9S-380	38	7,510円	125	75	12	803802

小箱:6入 / 32mm~ 3入 JANコード:4962660+JAN

No.9M クギ切りドリル ミドル

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
9M-090	9	2,290円	250	180	12	820090
9M-120	12	2,490円	250	180	12	820120
9M-150	15	2,910円	250	180	12	820151
9M-180	18	3,390円	250	180	12	820182
9M-210	21	3,940円	250	180	12	820212
9M-240	24	4,620円	250	180	12	820243
9M-250	25	4,950円	250	180	12	820250
9M-270	27	5,350円	250	180	12	820274
9M-300	30	6,320円	250	180	12	823008
9M-320	32	7,840円	250	180	12	820328
9M-350	35	8,980円	250	180	12	820359
9M-380	38	11,220円	250	180	12	820380

小箱:6入 / 32mm~ 3入 JANコード:4962660+JAN

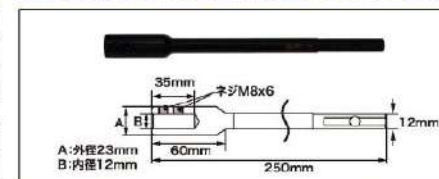
No.9L クギ切りドリル ロング

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
9L-090	9	2,420円	330	260	12	810909
9L-120	12	2,670円	330	260	12	811203
9L-150	15	3,040円	330	260	12	811500
9L-180	18	3,500円	330	260	12	811807
9L-210	21	4,120円	330	260	12	812101
9L-240	24	4,710円	330	260	12	812408
9L-250	25	5,090円	330	260	12	812507
9L-270	27	5,460円	330	260	12	812705
9L-300	30	6,670円	330	260	12	813009
9L-320	32	7,880円	330	260	12	813207
9L-350	35	9,090円	330	260	12	813504
9L-380	38	11,510円	330	260	12	813801

小箱:6入 / 32mm~ 3入 JANコード:4962660+JAN

No.9-LS クギ切りドリルロングソケット

奥行きのある場所での穴あけにはロングソケットが最適



品番	全長	価格(税別)	軸径	JAN
9-LS250	250	2,560円	12	800207

JANコード:4962660+JAN

※クギ切りドリルのみ取付け可能です。

※ロングドリルの代品としてご使用の場合はロングソケット外径23mm
のためサイズ24mm以上をセットしてご使用ください。クギ切りドリルはケガキ刃のない設計のため従来ドリルよりバリが出
やすいです。

クギ切りドリルより耐久性をお求めの方はNo.10 ツーバイビットをおすすめします!

Ship Auger

NO.10 ツーバイビット

適用材:一般木材 材質:普通鋼

適正回転数:600回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:



10S-180

材に潜むクギに当たってお困りの方へ

クギに当たった時のドリルの耐久性に重視した1枚刃

クギに当たっても
“ガツン!”と切って切削可能

- 電設・配管・ツーバイ工法・リフォーム等での穴あけに最適です。
- 従来ドリルにあるケガキ刃をカットした設計です。
- 全長で選べるショート・ミドル・ロングタイプがあります。
- 全長はクギ切りドリルより少し長く設計しています。(10M以外)
- ロングソケット装着で奥行きのある場所での穴あけも可能です。



2022年度

売れ筋ランキング

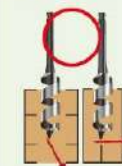
- 1位 ショート24mm
- 2位 ショート27mm
- 3位 ショート18mm
- 4位 ショート21mm

- 1位 ミドル24mm
- 2位 ミドル27mm
- 3位 ミドル30mm
- 4位 ミドル21mm
- 5位 ミドル18mm

- 1位 ロング24mm
- 2位 ロング27mm
- 3位 ロング18mm
- 4位 ロング21mm

使用
方法

ビスに当たるとドリルが破損するおそれがあります。
ビスのある所では使用しないでください。



クギに当たってもそのままだま回転させ続けるとクギを“ガツン”と切って切削可能です。



この場合は隣に穴あけをしてください。



NO.9 クギ切りドリル
クギに当たっても大丈夫
クギに当たった時の
衝撃軽減に重視した
3枚刃 P61-62

ツーバイビットとクギ切りドリルの
それぞれの良さを紹介

動画はこちら

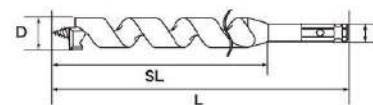


VVF/VVR線とドリル適合表

ケガキ刃のない設計のため、従来ドリルよりバリが出やすい製品です。
少し大きめのサイズをお選びください。

CD管	ドリルサイズ	PF管	ドリルサイズ
16mm 外周径21mm	24mm	16mm 外周径23mm	24mm/27mm
22mm 外周径27.5mm	30mm/32mm	22mm 外周径30.5mm	32mm/35mm

No.10 ツーバイビット



呼称サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

ツーバイビットはケガキ刃のない設計のため、従来ドリルよりバリが出やすい製品です。
穴あけの際は、少し大きめのサイズをお選びください。

NO.10S ツーバイビット ショート

品番	呼称 サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
10S-180	18	2,820円	190	135	12.5	070181
10S-210	21	3,240円	190	135	12.5	070211
10S-240	24	3,790円	190	135	12.5	070242
10S-270	27	4,510円	190	135	12.5	070273

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

NO.10H ツーバイビット ホールダウン用

品番	呼称 サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
10H-210	21	9,900円	650	574	12.5	100109

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN



木造住宅の柱脚・
柱頭部分に施工し
て、耐震性を高め
るための補強金物
の取付けに最適です。

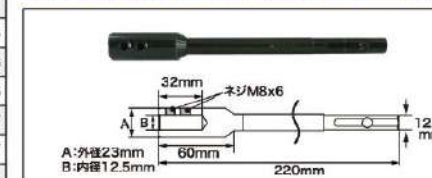
NO.10M ツーバイビット ミドル

品番	呼称 サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
10M-130	13	2,530円	250	195	12.5	100130
10M-160	16	3,130円	250	195	12.5	100161
10M-180	18	3,390円	250	195	12.5	100185
10M-210	21	3,940円	250	195	12.5	100215
10M-240	24	4,620円	250	195	12.5	100246
10M-270	27	5,350円	250	195	12.5	100277
10M-300	30	6,320円	250	195	12.5	100307
10M-320	32	7,840円	250	195	12.5	100321
10M-350	35	8,980円	250	195	12.5	100352
10M-380	38	11,220円	250	195	12.5	100383

小箱:6入 / 32mm~ 3入 JANコード:4962660+JAN

NO.10-LS ツーバイビットロングソケット

奥行きのある場所での穴あけにはロングソケットが最適



品番	全長	価格(税別)	軸径	JAN
10-LS220	220 (9')	2,560円	12.5	100017

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

※ツーバイビットのみ取付け可能です。
※ロングソケットの代品としてご使用の場合はロングソケット外径23mm
のためサイズ24mm以上をセットしてご使用ください。
ツーバイビットはケガキ刃のない設計のため従来ドリルよりバリが出
やすいです。



下記の呼称サイズは規格品ではありませんが在庫しております。
お問い合わせください。TEL 0794-82-0200

No.10S ツーバイビットショート
No.10L ツーバイビットロング

13mm	14mm	16mm	19mm	22mm
25mm	29mm	32mm	35mm	38mm

ツーバイビットより衝撃軽減をお求めの方はNo.9 クギ切りドリルをおすすめします!

Form-Tie Bit

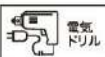
NO.72 ロング仮枠ビット

NO.72S ロングS型仮枠ビット

適用材:一般木材 材質:普通鋼

適正回転数:3,000回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:

左:72-090
右:72S-090

厚さ12mmのコンパネ2枚重ねOK!

型枠作業の効率UP!

セパレータの穴あけに最適

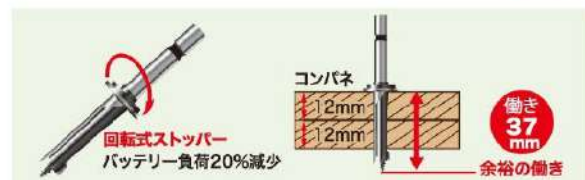
●No.72S ロングS型仮枠ビットはストッパー付なので一定深さの穴あけに最適です。



2022年度

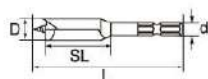
売れ筋ランキング

1位	品番72	9mm
2位	品番72	12mm
3位	品番72	8.5mm
4位	品番72	10.5mm
5位	品番72	10mm



1位	品番72S	12mm
2位	品番72S	9mm
3位	品番72S	10.5mm
4位	品番72S	10mm
5位	品番72S	8.5mm

NO.72 ロング仮枠ビット

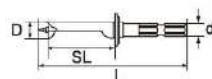


サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
72-080	8	1,100円	82	37	6.35	730801
72-085	8.5	1,100円	82	37	6.35	730856
72-090	9	1,100円	82	37	6.35	730900
72-100	10	1,100円	82	37	6.35	731006
72-105	10.5	1,100円	83	37	6.35	731051
72-120	12	1,100円	84	37	6.35	731204
72-135	13.5	1,410円	84	37	6.35	731358
72-150	15	1,410円	85	37	6.35	731501

小箱:10入 JANコード:4962660+JAN

NO.72S ロングS型仮枠ビット



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
72S-080	8	1,190円	82	37	6.35	720802
72S-085	8.5	1,190円	82	37	6.35	720857
72S-090	9	1,190円	82	37	6.35	720901
72S-100	10	1,190円	82	37	6.35	721007
72S-105	10.5	1,190円	83	37	6.35	721052
72S-120	12	1,190円	84	37	6.35	721205
72S-135	13.5	1,500円	84	37	6.35	721359
72S-150	15	1,500円	85	37	6.35	721502

小箱:10入 JANコード:4962660+JAN

Double Spur Drill

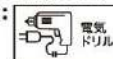
NO.82 集成材ドリル

適用材:集成材・堅木・合成枕木 材質:本体(普通鋼)・超硬チップ付・フッ素コーティング仕上げ 替芯(ハイス鋼)

適正回転数:1,500回転/分以下

パッケージ:

適用機種&その他:



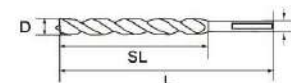
82-180

集成材・堅木・合成枕木への穴あけ作業に強い味方!

- 超硬チップ付で接着剤に対して寿命が長く、穴の曲がりが少ないです。
- フッ素コーティング加工を施し切屑のはけがスムーズに行えます。
- 通常は先ネジタイプですが、使用機器に応じて先センター(別売)に交換可能です。
- 先ネジを別注品の先ネジ(ピッチ1.5mm)に交換することで、さらに作業効率がアップします。



動画はこちら
No.4ドリルビットと
集成材ドリルで穴あけ
比較しています。



サイズ:D 全長:L 働き:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	働き	軸径	JAN
82-120	12	11,000円	350	280	10	821202
82-130	13	11,800円	350	280	10	821301
82-150	15	13,300円	350	280	12	821509
82-160	16	14,200円	350	280	12	821608
82-180	18	15,800円	350	280	12	821806
82-190	19	16,600円	350	280	12	821905
82-200	20	17,200円	350	280	12	822001
82-210	21	18,400円	350	280	12	822100
82-220	22	19,700円	350	280	12	822209
82-240	24	22,100円	350	280	12	822407

JANコード:4962660+JAN

2022年度

売れ筋ランキング

1位	19mm
2位	18mm
3位	16mm
4位	15mm
5位	20mm



替芯:先ネジ(標準)



(単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	ドリル対応サイズ	JAN
82-CD1030	3	2,100円	12mm~13mm	820038
82-CD1040	4	2,100円	15mm~22mm	820045
82-CD1050	5	2,100円	24mm	820052

JANコード:4962660+JAN

替芯:先センター



(単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	ドリル対応サイズ	JAN
82-CD2030	3	2,100円	12mm~13mm	820304
82-CD2040	4	2,100円	15mm~22mm	820403
82-CD2050	5	2,100円	24mm	820502

JANコード:4962660+JAN



耳より情報

合成枕木はガラス繊維が多く含まれており一般ドリルでは耐久性に問題があります。先端が超硬仕様の集成材ドリルが有効です。現状のままでも使用可能ですが別注品の先ネジ(ピッチ1.5mm)に交換することで、より効率アップが見込めます。

Drill Saw with Hexagon Shank

NO. 502X 六角軸ドリルソー

適用材:一般木材・硬質建材・アルミ板・薄鉄板(1.2mm厚まで) 材質:ハイス鋼・チタンコーティング仕上げ
適正回転数:3,000回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:



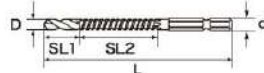
502X-060

穴をあける・拡げる・切断する

- ドリル側面を使い穴あけ後の穴を拡げたり切断することが可能です。
- 配管・配線を通すための穴が小さくて困った時や複雑な形の穴あけなど様々な使い方が可能です。



動画はこちら



サイズ:D 全長:L ネジ丈1:SL1 ネジ丈2:SL2 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈1	ネジ丈2	軸径	JAN
502X-050	5	2,300円	102	18	42	6.35	900853
502X-060	6	2,500円	102	18	42	6.35	900860
502X-070	7	2,600円	102	18	42	6.35	900877

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

2022年度

売れ筋ランキング

1位	6mm
2位	5mm
3位	7mm



Pro-guard

NO. 521 プロガード 安全保護カバー

材質:透明強化プラスチック

適用機種:補助ハンドルと安全ガード付100mm/125mmディスクグラインダー

パッケージ:



521

エグリ・カッター使用時の切屑飛散防止

- 透明で丈夫な強化プラスチックカバーなので加工状態が見やすいです。
- 直線・深さ調節のゲージで正確な溝掘が可能です。

取付け方法は
こちら

装着イメージ



No.560超硬エグリ・カッターとディスクグラインダーはセットされていません。

品番	価格(税別)	JAN
521	6,800円	905216

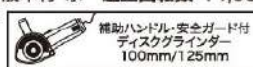
小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

Wood Carver Chainsaw Type

NO. 540 エグリ・カッター チェーンソー

適用材:一般木材・氷 適正回転数:14,500回転/分以下

適用機種:



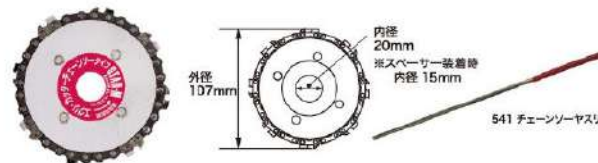
パッケージ:



540

アール面・曲面・切断・溝掘・溝切・荒削り加工に最適

- 刃が摩耗したらNo.541チェーンソーヤスリで刃研ぎを行ってください。
- No.521プロガード(安全保護カバー)を必ずご使用ください。



研ぎ方

No.541チェーンソーヤスリを上下に動かして研磨します。ハサミ・包丁の研ぎにも使用可能です。

品番	呼称	外径x刃厚x内径	価格(税別)	JAN
540	エグリ・カッター チェーンソー	107mmx6mmx20mm	6,000円	905407
541	チェーンソーヤスリ 4mm	-	1,500円	905414

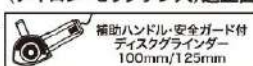
小箱:1入 JANコード:4962660+JAN ※スペーサーのみの販売はございません。

T.C.T. Wood Carver

NO. 560 超硬エグリ・カッター

適用材:一般木材・堅木 材質:本体(普通鋼・超硬チップ付・塗装仕上げ)
スペーサー(ナイロン・モリブデン入)適正回転数:15,000回転/分以下

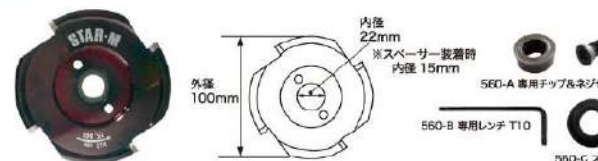
適用機種:



パッケージ:

左:560
右:560-Aアール面・曲面・切断・溝掘・溝切・荒削り加工に最適
超硬4枚刃タイプで360° 使用可能

- No.521プロガード(安全保護カバー)を必ずご使用ください。



動画はこちら



品番	呼称	外径x刃厚x内径	価格(税別)	JAN
560	超硬エグリ・カッター	100mmx8mmx22mm	18,400円	905605
560-A	専用チップ&ネジセット(各4)	-	5,800円	905612
560-B	専用レンチ T10	-	860円	905636
560-C	スペーサー	-	300円	905629

小箱:本体6入/専用チップ&ネジセット6入 JANコード:4962660+JAN

Knot Remover

NO.4950 フシ太郎

適用材：一般木材

材質：木栓削り本体(アルミ) 替刃(ハイス鋼) テーパー錐(特殊鋼) 軸(炭素鋼) ゲージ用リング(アルミ)

適正回転数：1,500回転/分以下

適用機種&その他：



パッケージ：

4950

木材の節が蘇る！
シニ節・ヌケ節の再生キット

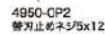
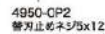
- テーパー錐でシニ節を削り、木栓削りで削り出したテーパー状の木栓を埋め込むことで節が蘇ります。
- 付属のゲージ用リングは、木栓削りで加工する前の枝や丸棒の穴径ゲージとしてご使用ください。
- 板厚が10mm前後の場合、テーパー錐薄板用(別売)をおすすめします。

木箱入で
綺麗に収納可能

4950-A テーパー錐



4950-B 木栓削り

上：4950-G ゲージ用リング
下：4950-OP1 六角レンチ4mm使用
方法

動画はこちら

①テーパー錐で節の直径に合
わせて削る。②節穴より少し太い枝を木栓
削りで削る。③テーパー錐であけた節穴に接着
剤を塗布した木栓を打ち込み、
突起した部分を切り取りカンナ
で仕上げる。

品番	呼称/サイズ	価格(税別)	JAN
4950	フシ太郎(木箱入)	20,000円	495076
4950-A	テーパー錐 ※1	9,600円	495014
4950-B	木栓削り ※2	9,000円	495038
4950-K	替刃 ※3	2,000円	495021
4950-J	軸	2,000円	495045
4950-G	ゲージ用リング	280円	495052
4950-OP1	六角レンチ4mm	160円	-
4950-OP2	替刃止めネジ5x12mm	80円	-

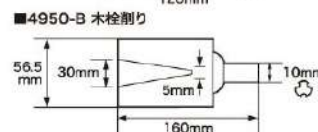
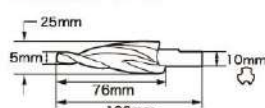
小箱：1入 JANコード：4962660+JAN

※1…テーパー錐薄板用もあります。(同価格)

※2…木栓削りには替刃(止めネジ/付)・軸はセット済

※3…替刃には替刃止めネジはセットされていません。

■4950-A テーパー錐



家具・建具

収める・隠す・作る・取り除く
仕上がりをワンランクアップさせる道具

ビス頭を材にびったりと収める、同材で木栓を作りビス頭を隠す皿取錐&埋木錐や穴あけ後のバリ取り・面取り、化粧テープの不要部分をキレイにカットするテープカッターシリーズなど、“ものづくり”の仕上がりをワンランクアップさせる道具が揃っています。

家具・建具シリーズ
詳細はこちら

“ものづくり”

ものづくりx竹用ドリル=創造力は無限大

ドリル先端が従来ドリルと異なる「鋭角タイプ」の竹用ドリルなら推力(押し力)を加えた分だけ切削します。ドリルをコントロールしやすいので木材はもちろん、多様な材への穴あけを実現しました。“ものづくり”の幅が広がります。



一定深さでピタッ！

家具やボックス等に棚を取り付ける際のダボ穴には、一定深さの穴あけが必要です。六角軸ダボ錐はストッパー付なので穴あけ深さを気にすることなく作業が行えます。ストッパー部がテーパー状なので加工材に傷が付きにくいように設計されています。



表面つるっと！

ドリルでの穴あけ後、穴の表面はトゲトゲしくなっています。このままビス締めしてもキレイに収まらず、何かを通すと傷が付きます。ハイス六角軸面取カッター・ステンレス面取カッターは穴の表面のバリ取り・面取りに最適です。



Lock Auger

NO.11 ロックオーガー

適用材:一般木材 材質:普通鋼 適正回転数:1,500回転/分以下

適用機種:



パッケージ:

左:11-540
右:11-220

ドアロックの取付けに最適

- ドアノブの穴あけにはサイズ54mmドリルが最適です。
- 鍵錠の穴あけにはサイズ22mmドリルが最適です。



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
11-540	54	6,100円	160	30	12	115424
11-220	22	2,090円	130	80	10	112218

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

Cup Type Lock Auger / T.C.T.Cup Type Lock Auger

NO.12 ロックオーガーカップ型
NO.12T 超硬ロックオーガーカップ型

No.12 適用材:一般木材 材質:普通鋼

No.12T 適用材:一般木材・堅木 材質:普通鋼・超硬チップ付

適正回転数:1,500回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:

左:12-540
右:12T-540

ドアロックの取付けに最適

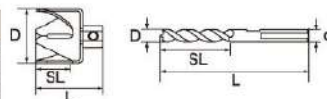
- スクイ刃がなくケガキ刃なので抵抗が少なく作業が行えます。
- 超硬チップ付は切れ味・耐久性に優れています。



センタードリルはカップ型・超硬チップ型共に使えます。

サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
12-540	カップ型54	6,100円	60	40	9	125492
12T-540	超硬カップ型54	7,600円	60	40	9	495410
12-CD	センタードリル 9	1,040円	110	55	9	190018



小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

Hinge Bit

NO.13A 丁番錐A 先ネジ
NO.13B 丁番錐B 先三角

適用材:一般木材 材質:普通鋼 適正回転数:1,500回転/分以下

適用機種&その他:

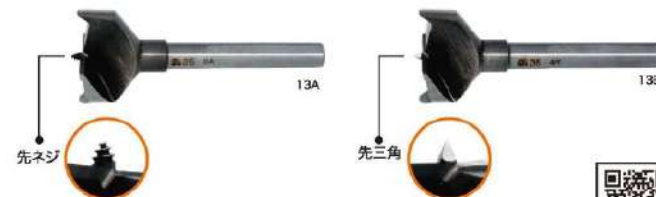


パッケージ:

左:13A-350
右:13B-350

スライド丁番・ドロップ丁番の取付けに最適

- ドリル先端が先ネジタイプと先三角タイプがあります。
- ボール盤使用の場合は、先三角タイプがおすすめです。



2022年度

売れ筋ランキング

- 1位 丁番錐B 35mm
- 2位 丁番錐B 40mm
- 3位 丁番錐A 35mm
- 4位 丁番錐B 26mm
- 5位 丁番錐A 40mm

◀動画はこちら

【お客様の疑問を解消】
丁番錐でメラミン化粧板&
キッチンパネル(硬質メラミン)
に穴をあけますか?



使用方法

スライド丁番のカップ型に合わせて
丁番錐で穴あけする。加工穴にスライド丁番をはめこみ
ネジを締める。

側面もネジ締めを行い金具を固定する。

NO.13A 丁番錐A 先ネジ

サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
13A-250	25	2,600円	95	25	10	132568
13A-260	26	2,600円	95	25	10	132636
13A-300	30	2,600円	95	25	10	133008
13A-350	35	4,030円	95	25	10	133558
13A-400	40	5,460円	95	25	10	134098

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

NO.13B 丁番錐B 先三角

サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
13B-250	25	2,600円	95	25	10	142536
13B-260	26	2,600円	95	25	10	142604
13B-300	30	2,600円	95	25	10	143076
13B-350	35	4,030円	95	25	10	143526
13B-400	40	5,460円	95	25	10	144066

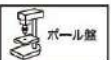
小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

センター錐の長さ調節可能な No.13D超硬丁番錐もあります!

T.C.T. Adjustable Hinge Bit

NO.13D 超硬丁番錐

適用材: 一般木材・堅木・メラミン化粧板 材質: 普通鋼・超硬チップ付
適正回転数: 1,500回転/分以下
適用機種&その他:



パッケージ:

13D-350

スライド丁番・ドロップ丁番の取付けに最適
センター錐の長さ調節可能!

- ドリル先端は先三角タイプです。
- 作業に合わせてセンター錐が調節可能です。
- 超硬チップ付で堅木にも対応します。



サイズ: D 全長: L ネジ丈: SL 軸径: d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
13D-260	26	10,480円	70	20	10	282607
13D-300	30	10,920円	70	20	10	283000
13D-350	35	11,380円	70	20	10	283505
13D-400	40	15,790円	70	20	10	284007

小箱: 1入 JANコード: 4962660+JAN

センター錐



サイズ: D 全長: L 軸径: d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	軸径	JAN
13D-CD	3	600円	60	3	280030

JANコード: 4962660+JAN



耳より情報



ふすま引き手用穴に最適な「ふすま錐」もあります。
下記のサイズはお問い合わせください。
TEL 0794-82-0200

31mm	32mm	48mm
49mm	50mm	51mm
54mm	55mm	56mm
60mm	61mm	62mm
63mm		

よくある質問(FAQ)

Q メラミンへの穴あけも可能ですか?

A メラミン化粧板への穴あけには超硬丁番錐がおすすめです。

動画はこちら



Self-centering Hinge Drill

NO.503W センター一発

適用材: 一般木材・鉄工・軽金属・合成樹脂
材質: 本体(スチール)ソケット(樹脂)センタードリル(ハイス鋼)両頭ビット(クロムバナジウム鋼)
適正回転数: 3,000回転/分以下
適用機種:



パッケージ:

503W-M

皿穴の中心に下穴があく!
だから、金具がずれない

- 階段・介護用すり金具、丁番・補強金具、サッシ金具の取付けに最適です。
- 金具の取付け穴(皿穴)と本体の先端ガイドがフィットし中心に下穴あけが可能です。



品番	サイズ	内径サイズ	価格(税別)	全長	JAN
503W-SS	SS	2.0mm	2,100円	83mm	900204
503W-S	S	2.4mm	2,100円	88mm	900211
503W-M	M	2.8mm	2,100円	94mm	900228
503W-L	L	3.2mm	2,100円	100mm	900235

小箱: 6入 JANコード: 4962660+JAN

内径



品番	サイズ	価格(税別)	全長	JAN
503W-CD020	2.0mm (SS用)	470円	56mm	902208
503W-CD024	2.4mm (S用)	470円	60mm	900242
503W-CD028	2.8mm (M用)	470円	68mm	900280
503W-CD032	3.2mm (L用)	470円	71mm	900303

小箱: 6入 JANコード: 4962660+JAN

両頭ビット&その他

品番	呼称/サイズ	価格(税別)	JAN
503W-A	両頭ビット	260円	900259
503W-OP1	内径止めネジM4x4	80円	-
503W-OP2	内径止めネジ(L用)M4x3	80円	-
503W-OP3	六角レンチ2mm	160円	-

JANコード: 4962660+JAN





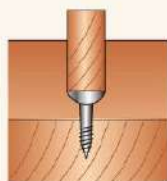
「ビス頭」
ピッタリ収まるのもいいけど…
目立たなく隠したい!



下穴あけと皿取加工が同時に行えビス頭がぴったりと収まります。(皿取錐)

隠しビス用の下穴あけと埋め込み穴が同時に行えます。(皿取錐)

木栓を共木(同加工材)で作ることが可能です。市販の木ダボや丸棒を利用するより、埋め込んだ後が目立たず質感が同じなので手触りも良くワンランク上の仕上がりになります。(埋木錐)



「木栓」
市販の木栓を使わず
共木(加工材)で木栓を作る
ワンランクアップの仕上がり

堅木対応も
あります!!

木栓の作り方



①埋木錐を材にしっかりと押し付けてから回転させる。



②回転中は強く押し付けない。押し付け過ぎるとキレイな木栓ができません。



③マイナスドライバーで木栓を折り取る。



④木栓の角を叩いて面をつける。



⑤木目に合わせて打ち込む。



各突起部を鋸で切り取る。



のサンドペーパー等で仕上げる。

【動画はこちら】

「上手に木栓を作るコツ」も収録しています。



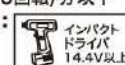
Countersink & Plug Cutter

NO. 58S 皿取錐&埋木錐 普通鋼S55Cメッキ仕上げ

適用材: 一般木材 材質: 普通鋼・メッキ仕上げ

適正回転数: 3,000回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:

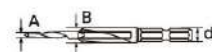
左から
58S-3090
58S-090
58S-S3090



皿取錐(普通鋼S55Cメッキ付)

下穴あけと皿取加工が同時に行える

●皿取錐はビス頭がぴったりと収まる下穴あけと皿取加工、埋め込み用穴が同時に行えます。



サイズ: 下穴(A)×皿取(B) 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	軸径	JAN
58S-3080	3x8	2,040円	6.35	033087
58S-3090	3x9	2,040円	6.35	033094
58S-3510	3.5x10	2,360円	6.35	033100
58S-4105	4x10.5	2,600円	6.35	033117
58S-4120	4x12	2,800円	6.35	033124

小箱: 6入 JANコード: 4962660+JAN

埋木錐(普通鋼S55Cメッキ付)

木栓を作る

●埋木錐は木栓をお好きな材で作ることが可能です。
●共木で木栓を作ることで埋め込んだ後も目立たずキレイに仕上がります。



サイズ: D 全長: L 軸径: d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	木栓max長	軸径	JAN
58S-080	8	2,600円	74	25	6.35	032080
58S-090	9	2,600円	74	25	6.35	032097
58S-100	10	2,700円	74	25	6.35	032103
58S-105	10.5	2,700円	74	25	6.35	032110
58S-120	12	3,000円	74	25	6.35	032127

小箱: 6入 JANコード: 4962660+JAN

皿取錐&埋木錐セット

同時に使用で作業効率UP



サイズ: 皿取錐(下穴×皿取)×埋木錐 (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
58S-S3080	3x8x8	4,300円	030086
58S-S3090	3x9x9	4,300円	030093
58S-S3510	3.5x10x10	4,800円	030109
58S-S4105	4x10.5x10.5	5,000円	030116
58S-S4120	4x12x12	5,400円	030123

小箱: 6入 JANコード: 4962660+JAN

その他

品番	呼称/サイズ	価格(税別)
58S-OP1	内盤止めネジM4x3	80円
58S-OP2	内盤止めネジ(4x12用)M4x4	80円
58S-OP3	六角レンチ2mm	160円

内盤: 下穴タイプ



サイズ: D 全長: L ネジ丈: SL 軸径: d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
58S-CD030	3	440円	48	20	3	030307
58S-CD035	3.5	490円	48	20	3.5	030352
58S-CD040	4	520円	48	20	4	030406

JANコード: 4962660+JAN

外盤: 皿取



サイズ: D 全長: L 軸径: d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	軸径	JAN
58S-OD080	8	1,760円	64	6.35	031083
58S-OD090	9	1,760円	64	6.35	031090
58S-OD100	10	2,050円	64	6.35	031106
58S-OD105	10.5	2,180円	64	6.35	031113
58S-OD120	12	2,490円	64	6.35	031120

JANコード: 4962660+JAN

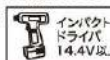
H.S.S. Countersink & Plug Cutter

NO. 58X ハイス六角軸皿取錐&埋木錐

適用材:一般木材・堅木 材質:ハイス鋼

適正回転数:3,000回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:

左から

58X-3090

58X-090

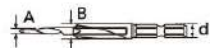
58X-S3090



ハイス六角軸皿取錐

下穴あけと皿取加工が
同時に行える

●皿取錐はビス頭がぴったりと収まる下穴あけと皿取加工、埋め込み用穴が同時に行えます。



サイズ:下穴(A)x皿取(B) 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	軸径	JAN
58X-3090	3x9	2,750円	6.35	383090
58X-3510	3.5x10	3,410円	6.35	383519
58X-4105	4x10.5	3,740円	6.35	384158

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

ハイス六角軸埋木錐

木栓を作る

●埋木錐は木栓をお好きな材で作ることが可能です。

●共木で木栓を作ることにより埋め込んだ後も目立たずキレイに仕上がります。



サイズ:D 全長:L 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	木栓 max長	軸径	JAN
58X-090	9	4,180円	74	25	6.35	390906
58X-100	10	4,180円	74	25	6.35	391002
58X-105	10.5	4,180円	74	25	6.35	391057

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

内蔵:下穴錐タイプ



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
58X-CD030	3	550円	48	20	3	380303
58X-CD035	3.5	600円	48	20	3.5	380358
58X-CD040	4	660円	48	20	4	380402

JANコード:4962660+JAN

外蔵:皿取



サイズ:D 全長:L 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	軸径	JAN
58X-OD090	9	2,270円	64	6.35	380907
58X-OD100	10	2,930円	64	6.35	381003
58X-OD105	10.5	3,150円	64	6.35	381058

JANコード:4962660+JAN

その他

品番	呼称/サイズ	価格(税別)
58X-OP1	内蔵止めネジM4x3	80円
58X-OP2	六角レンチ2mm	160円

サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
58X-STCD030	3	550円	58	30	3	390302
58X-STCD035	3.5	600円	58	30	3.5	390357
58X-STCD040	4	660円	58	30	4	390401

JANコード:4962660+JAN

H.S.S. Countersink for Wood Deck

NO. 58XW ウッドデッキ用皿取錐

適用材:ウッドデッキ材 材質:ハイス鋼

適正回転数:3,000回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:

58XW-80

58XW-CD80

ウッドデッキビス対応・ビスの首折れ防止
下穴あけと皿取加工が同時に行える

●ビス長より下穴あけを5mm深くあけることによりビス締めがスムーズに行えます。



動画はこちら



ドリルサイズ:下穴(A)x皿取(B)x内蔵全長(呼称) 軸径:d (単位:mm)

※適用ビスサイズは目安

品番	ドリルサイズ 下穴x皿取x内蔵全長	働き	適用ビスサイズ ネジ径x全長(ビス長)	価格(税別)	軸径	JAN
58XW-3560	3.5x10x60	40L	4.5mmx35L	3,980円	6.35	402609
58XW-3570	3.5x10x70	50L	4.5mmx45L	3,980円	6.35	402708
58XW-3580	3.5x10x80	60L	4.5mmx55L	3,980円	6.35	402807
58XW-3590	3.5x10x90	70L	4.5mmx65L	4,030円	6.35	402906
58XW-35100	3.5x10x100	80L	4.5mmx75L	4,030円	6.35	403002
58XW-60	4.5x10x60	40L	5.5mmx35L	4,040円	6.35	400049
58XW-70	4.5x10x70	50L	5.5mmx45L	4,040円	6.35	400001
58XW-80	4.5x10x80	60L	5.5mmx55L	4,040円	6.35	400018
58XW-90	4.5x10x90	70L	5.5mmx65L	4,100円	6.35	400025
58XW-100	4.5x10x100	80L	5.5mmx75L	4,100円	6.35	400032
58XW-115	4.5x10x115	95L	5.5mmx90L	4,260円	6.35	400056

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

内蔵:ストレート錐タイプ



サイズ:Dx内蔵全長(呼称) 働き:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	働き	軸径	JAN
58XW-CD3560	3.5x60L	1,050円	40L	3.5	402067
58XW-CD3570	3.5x70L	1,050円	50L	3.5	402074
58XW-CD3580	3.5x80L	1,050円	60L	3.5	402081
58XW-CD3590	3.5x90L	1,100円	70L	3.5	402098
58XW-CD35100	3.5x100L	1,100円	80L	3.5	402104
58XW-CD60	4.5x60L	1,050円	40L	4.5	400155
58XW-CD70	4.5x70L	1,050円	50L	4.5	400117
58XW-CD80	4.5x80L	1,050円	60L	4.5	400124
58XW-CD90	4.5x90L	1,100円	70L	4.5	400131
58XW-CD100	4.5x100L	1,100円	80L	4.5	400148
58XW-CD115	4.5x115L	1,270円	95L	4.5	400162

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

外蔵:皿取



全長:L 軸径:d (単位:mm)

品番	内蔵 サイズ	価格(税別)	全長	軸径	JAN
58XW-OD100	3.5用	2,930円	64	6.35	381003
58XW-OD100	4.5用	3,000円	64	6.35	400100

JANコード:4962660+JAN

※No.58XW-CD100はハイス六角軸皿取錐 外蔵と共用

その他

品番	呼称/サイズ	価格(税別)
58XW-OP1	内蔵止めネジM4x3	80円
58XW-OP2	六角レンチ2mm	160円

H.S.S. Countersink for Steel

NO. 58T 鉄工皿取錐

適用材:鉄・アルミ・一般木材 材質:ハイス鋼 適正回転数:3,000回転/分以下
適用機種&その他:



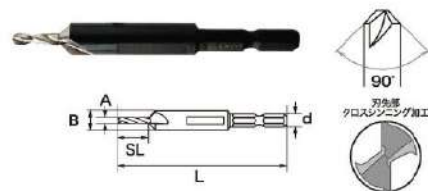
パッケージ:



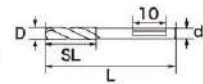
58T-3090

鉄・アルミ・木材への
下穴あけ+皿取加工に最適

- 刃先にクロスシニング加工を施し滑りにくく位置決めが容易です。
- Lアングルの下穴あけ、皿取加工に最適です。



内径



サイズ:D 全長:L ネジ文:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ文	軸径	JAN
58T-CD030	3	550円	39	15	2.5	383038
58T-CD035	3.5	660円	39	15	3	383359
58T-CD040	4	720円	39	15	3.5	384455

JANコード:4962660+JAN
※外箱のみの販売はありません。

その他

品番	呼称/サイズ	価格(税別)
58T-OP1	内径止めネジM4x3	80円
58T-OP2	六角レンチ2mm	160円

サイズ:下穴(A)x皿取(B) 全長:L ネジ文:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ文	軸径	JAN
58T-3090	3x9	3,190円	87	15	6.35	383397
58T-3510	3.5x10	3,740円	87	15	6.35	383106
58T-4105	4x10.5	3,850円	87	15	6.35	384059

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

Adjustable Countersink with Carbide-tipped

NO. 501 超硬皿取錐

適用材:一般木材・軽金属(ステンレス不可) 材質:普通鋼・超硬チップ付
取付け可能先端工具径:3.0mm~7.2mm

パッケージ:



501

お手持ちのドリルにセットで
皿取・埋め込み穴加工が行える

- 素材に合わせて木工ドリル・鉄工ドリルが取付け可能です。
- 下穴あけと皿取加工、埋め込み穴が一発で行えます。



動画はこちら



※内径はセットされていません

目安寸法表

内径径 (mm)	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.2
皿取径 (mm)	11.0	11.5	12.0	12.5	13.0	13.5	14.0	15.0	16.0

品番	価格(税別)	JAN
501	4,800円	905018

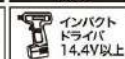
小箱:10入 JANコード:4962660+JAN

Dowel Bit

NO. 70 丸軸ダボ錐
NO. 70X 六角軸ダボ錐

適用材:一般木材 材質:普通鋼 適正回転数:3,000回転/分以下

適用機種:



パッケージ:

左:70-090
右:70X-090

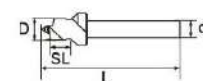
棚ダボの一定深さの穴あけに最適

- 家具やボックス等に棚を取り付ける際のダボ穴に最適です。
- ストッパー付で一定深さの穴あけが可能です。
- ストッパー部がテーパ形状なので加工材に傷が付きにくい設計です。
- 高精度の穴あけには、丸軸ダボ錐をボール盤でご利用ください。

check!
テーパ状で加工材に傷が付きにくい

NO. 70 丸軸ダボ錐

ボール盤使用なら丸軸がおすすめ!



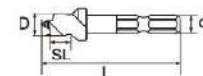
実径:D 全長:L 働き:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	呼称/サイズ	実径	価格(税別)	全長	働き	軸径	JAN
70-080	8	7.5	1,190円	54	8	6.5	660085
70-090	9	8.5	1,190円	55	9	6.5	660092
70-100	10	9.5	1,190円	56	10	6.5	660108
70-110	11	10.5	1,190円	57	11	6.5	660115
70-120	12	11.5	1,190円	58	12	6.5	660122

小箱:10入 JANコード:4962660+JAN

NO. 70X 六角軸ダボ錐

インパクトドライバ対応



実径:D 全長:L 働き:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	呼称/サイズ	実径	価格(税別)	全長	働き	軸径	JAN
70X-060	6	5.5	1,190円	52	6	6.35	660603
70X-080	8	7.5	1,190円	54	8	6.35	660801
70X-090	9	8.5	1,190円	55	9	6.35	660900
70X-100	10	9.5	1,190円	56	10	6.35	661006
70X-110	11	10.5	1,190円	57	11	6.35	661105
70X-120	12	11.5	1,190円	58	12	6.35	661204

小箱:10入 JANコード:4962660+JAN

使用BOXに受け棚をつけよう!

使用方法

棚ダボ
ねじ込みタイプダボ盤ご用の穴あけには、
No.5B先三角ショートビット(P29)・No.601竹用
ドリル(P82)がおすすめ!!

58S

58X

58XW

58T

501

70

70X

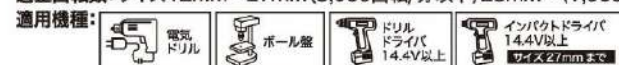
600

601

Wave Cutter

NO.600 ウェーブカッター

適用材:一般木材・竹 材質:普通鋼
適正回転数:サイズ12mm~27mm(3,000回転/分以下)28mm~(1,500回転/分以下)



パッケージ:

600-350

多種類の穴あけ加工が可能

- 円周上の波状刃形です。
- 竹のフシでも綺麗に穴あけが可能です。
- 止め穴・斜め穴・アール穴・連続穴・半円穴・貫通穴加工に最適です。
- 大口径の穴あけにはハイパワーの電動工具をご使用ください。



サイズ:D 全長:L 軸径:d (単位:mm)



2022年度

売れ筋ランキング

1位	35mm
2位	24mm
3位	25mm
4位	20mm
5位	30mm

品番	サイズ	価格(税別)	全長	軸径	JAN
600-120	12	2,900円	80	6.35	600128
600-130	13	3,040円	80	6.35	600135
600-150	15	3,040円	80	6.35	600159
600-160	16	3,040円	80	6.35	600166
600-180	18	3,220円	80	6.35	600180
600-190	19	3,360円	80	6.35	600197
600-200	20	3,360円	80	6.35	600203
600-210	21	3,440円	80	6.35	600210
600-220	22	3,480円	80	6.35	600227
600-230	23	3,540円	80	6.35	600234
600-240	24	3,620円	80	6.35	600241
600-250	25	3,780円	80	6.35	600258
600-260	26	3,860円	80	6.35	600265
600-270	27	3,940円	80	6.35	600272

品番	サイズ	価格(税別)	全長	軸径	JAN
600-280	28	3,980円	90	8	600289
600-300	30	4,160円	90	8	600302
600-320	32	4,340円	90	10	600326
600-330	33	4,620円	90	10	600333
600-350	35	4,720円	90	10	600357
600-360	36	5,000円	90	10	600364
600-380	38	5,300円	90	10	600388
600-400	40	5,560円	90	10	600401
600-420	42	6,260円	90	10	600425
600-450	45	6,600円	90	10	600456
600-480	48	6,880円	90	10	600487
600-500	50	7,460円	90	10	600500
600-510	51	7,740円	90	10	600517

JANコード:4962660+JAN

主要サイズの5本セット

売れ筋サイズをミックスした5本セットです。

品番	サイズ	セット内容	価格(税別)	JAN
600-SA	Aセット	15・20・25・30・35mm	19,860円	600012
600-SB	Bセット	16・22・26・28・35mm	19,880円	600029

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN



木箱入



本体外観がよく似ている2つのドリルの穴あけ比較をしています。

動画はこちら▶



Multi Borer

NO.601 竹用ドリル

適用材:一般木材・堅木・竹・塩ビ・亚克力・硬質ゴム 材質:普通鋼・無電解ニッケルメッキ仕上げ
適正回転数:3,000回転/分以下

(樹脂材への穴あけサイズ15mm以上 推奨回転数1,300~3,000回転/分未満)

適用機種&その他:



軸径 6.35

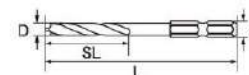
パッケージ:

601-090

竹だけじゃないよ! 多種材への穴あけを実現

木・竹・亚克力・塩ビ・硬質ゴムへの穴あけ

- 従来ドリルの先端形状(先ネジ)とは異なり鋭角タイプです。
- 入口・出口ともに材割れ、バリが少ないドリル設計です。
- 推力(押す力)を加えた分だけ切削します。
- 貫通穴・止め穴に最適です。



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
601-030	3	1,100円	80	35	6.35	601033
601-035	3.5	1,100円	80	35	6.35	601132
601-040	4	1,100円	80	35	6.35	601040
601-045	4.5	1,100円	80	35	6.35	601149
601-050	5	1,100円	80	35	6.35	601057
601-055	5.5	1,100円	80	35	6.35	601552
601-060	6	1,100円	80	35	6.35	601064
601-065	6.5	1,100円	80	35	6.35	601163
601-070	7	1,430円	80	35	6.35	601071
601-075	7.5	1,430円	80	40	6.35	601750
601-080	8	1,430円	80	40	6.35	601088

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
601-085	8.5	1,430円	80	40	6.35	601859
601-090	9	1,430円	80	40	6.35	601095
601-095	9.5	1,430円	80	40	6.35	601958
601-100	10	1,760円	80	40	6.35	601101
601-105	10.5	1,760円	80	40	6.35	601002
601-110	11	1,760円	80	40	6.35	601118
601-115	11.5	1,760円	80	40	6.35	601156
601-120	12	1,760円	80	40	6.35	601125
601-150	15	2,090円	116	66	6.35	601019
601-180	18	2,420円	116	66	6.35	601187
601-210	21	2,750円	125	75	6.35	601217

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

竹用ドリル×「ものづくり」=創造力は無限大

竹あかり・塩ビパイプあかり・ウッドスピーカー作りの図柄はこちらからダウンロード▶



2022年度

売れ筋ランキング

1位	6mm
2位	8mm
3位	10mm
4位	12mm
5位	3mm

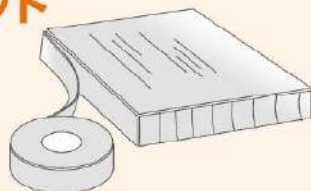
家具・建具に貼った化粧テープ・小口テープ はみ出した部分をキレイにカット

樹脂・紙系テープ対応

- ・No.4951 ダイヤ型テープカッター
- ・No.4953 かどっこ
- ・No.4954 テープカッター-R
- ・No.4960 グリップ型テープカッター

突板(ウッド)テープ対応

- ・No.4970 Neo Sharp



Steel Type Edge Trimmer

NO.4951 ダイヤ型テープカッター

適用材:樹脂・紙系テープ

材質:合金工具鋼



カット方向&その他:



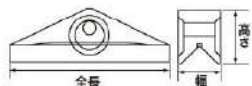
パッケージ:

4951-K

テープカッターシリーズNo.1 コンパクトボディ

不要な化粧テープをカット

- 樹脂・紙系の化粧テープ対応です。
- カッターの角を貼り付けた化粧テープに沿って前後にスライドしはみ出した部分をカットします。
- 切れ味が悪くなった場合は研磨可能です。



耳より情報



品番	サイズ	価格(税別)	全長	幅	高さ	重量(g)	JAN
4951-K	角型	4,200円	60	15.5	20	64	495212
4951-M	面取型1.0	4,200円	60	15.5	20	62	495144
4951-M06	面取型0.6	4,200円	60	15.5	20	62	495151

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

※面取型0.3mm幅も別注製作いたします。お問い合わせください。(TEL 0794-82-0237)

ダイヤ型テープカッター 研磨方法



① 部分を「油研石」で研磨する。(反対側も同様)
※この面がツラヤシになったらそれ以上は研磨できません。



② 部分を研磨する。(反対側も同様)



③ 刃の幅が1mmくらいになるまで②の作業を行う。(反対側も同様)



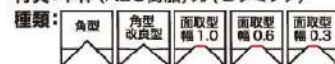
④ バリが出ている場合は、化粧テープをカットする要領で砥石をあてる。

Ceramic Type Edge Trimmer

NO.4953 かどっこ

適用材:樹脂・紙系テープ/防犯フィルム・ダイノックフィルム

材質:本体(ABS樹脂)刃(セラミック)



パッケージ:

4953-K

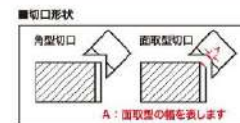
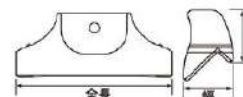
テープカッターシリーズNo.1 軽量・作業性抜群

不要な化粧テープをカット セラミック刃使用

- 樹脂・紙系の化粧テープ対応です。
- カッターの角を貼り付けた化粧テープに沿って前後にスライドしはみ出した部分をカットします。
- 防犯フィルムのカットにも使用可能です。



セラミック刃



(単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	幅	高さ	重量(g)	JAN
4953-K	角型	4,000円	76	22	30	18	495458
4953-KR	角型(改良型)	4,000円	76	22	30	18	495427
4953-M	面取型1.0	4,000円	76	22	30	18	495380
4953-M06	面取型0.6	4,000円	76	22	30	18	495359
4953-M03	面取型0.3	4,000円	76	22	30	18	495335

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

※角型(改良型)は角型で削りすぎる場合にご使用ください。(削り込み防止タイプ)

よくある質問(FAQ)

- ① 化粧テープの糊がセラミック刃に付いて切れ味が悪い。どうすればいいですか?
- A セラミック刃に接着剤や切屑等が付着し切れ味が悪くなった時は、○印の部分を除光液で拭き取ると切れ味が戻ります。ただし、あまり拭きすぎるとセラミックが変色・変形するおそれがありますのでご注意ください。
- ② 角型と角型(改良型)の見分け方と違いを教えてください。
- A 本体正面刻印アルファベット2文字の後ろに「K」があれば角型(改良型)です。
- ※最初2文字は製造年になるため変動します。
- ③ 角型(改良型)は角型よりV溝を小さく設計しています。角型で削りすぎるでお困りの方に最適です。

Tape Cutter "R"

NO.4954 テープカッター-R

適用材:樹脂・紙系テープ

材質:本体(ナイロン+ガラス繊維入り)刃(ステンレス)

カット方向:



パッケージ:



4954

テープカッターシリーズ唯一 ※樹脂・紙系テープ

直線・曲線カットが可能

- 樹脂・紙系の化粧テープ対応です。
- ダイヤ型テープカッター・かどっ子・グリップ型テープカッターのように前後にスライドカットさせるタイプではなく**カットは前進のみ**となります。
- ヘッドに角度をつけることでカット面を確認しやすく作業が行えます。
- 本体はナイロン+ガラス繊維入りで強度・耐久性に優れた材質です。



曲線カット



刃の特長

- ステンレス刃で錆びにくいです。
- 刃は両側使用可能です。
- 刃をU形状にすることでカットしたテープの選げがスムーズです。

内アールについて

R25mm~

角丸長方形R25mm以上

50mm~

円形50mm以上

(単位:mm)

品番	価格(税別)	全長	幅	重量(g)	JAN
4954	3,500円	123.5	31	22	495403

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

※ステンレス刃のみの販売はございません。



使用方法

①人差し指で本体と加工材の間に隙間ができないようにしっかりと押し付ける。親指は本体が浮かないように添える。
 ②本体を①の方向に前進させ、化粧テープのはみ出した部分をカットする。

※曲線部分は特に本体が加工材から浮かないように注意して前進させてください。

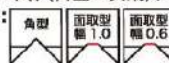
Grip Type Edge Trimmer

NO.4960 グリップ型テープカッター

適用材:樹脂・紙系テープ

材質:本体(合金工具鋼)グリップ(ABS樹脂)

種類:



カット方向&その他:



パッケージ:

4960-K



テープカッターシリーズNo.1 持ちやすさを重視

不要な化粧テープをカット

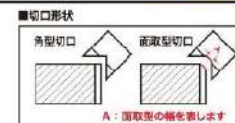
- 樹脂・紙系の化粧テープ対応です。
- カッターの角を貼り付けた化粧テープに沿って前後にスライドしはみ出した部分をカットします。



(単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	幅	高さ	重量(g)	JAN
4960-K	角型	6,500円	80	25	45	230	496028
4960-M	面取型1.0	6,500円	80	25	45	230	496004
4960-M06	面取型0.6	6,500円	80	25	45	230	496011

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN



A:面取型の幅を測ります



①・②面を研磨した後、刃の長さが1mmくらいになるまで③・④面を研磨する。

ダイヤ型テープカッターと研磨手間は同様です。(P63参照)

研磨後はグリップ部分とテープカッター本体部分を止めているネジをしっかりと締め付けてください。

Neo Sharp

NO.4970 Neo Sharp

適用材:ツキ板(ウッド)テープ

材質:本体(ABS樹脂)刃(ステンレス)クリップ(アクリル)板金プレート(ステンレス)

カット方向:



パッケージ:

左:4970

右:4970-K

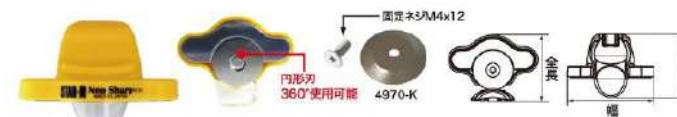


テープカッターシリーズ唯一

ツキ板(ウッド)テープ対応

- 直線・曲線カットが可能です。
- 円形刃は360°使用可能で経済的です。

動画はこちら



(単位:mm)

品番	呼称	価格(税別)	全長	幅	高さ	重量(g)	JAN
4970	本体	5,000円	42	56	41	24	505102
4970-K	替刃(ネジ付)	2,800円	-	-	-	-	505072

小箱:本体6入/替刃6入 JANコード:4962660+JAN



H.S.S. Countersink

NO. 5007 ハイス六角軸面取カッター

適用材:鉄・アルミ・樹脂・一般木材 材質:ハイス鋼

適正回転数:3,000回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:

5007-120

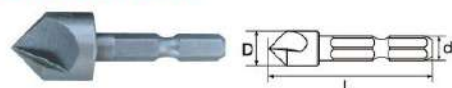


穴あけ後の

皿ビスの面取り・バリ取りに最適

●ハイス鋼で高耐久です。

※アルミへ穴あけされる場合は溶着のおそれがありますので油膜を塗布しながら作業されることをおすすめします。



動画はこちら



2022年度

売れ筋ランキング

1位	10mm
2位	8mm
3位	12mm
4位	16mm
5位	6mm

サイズ:D 全長:L 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	軸径	JAN
5007-060	6	1,300円	42	6.35	502064
5007-080	8	1,300円	44	6.35	502088
5007-100	10	1,430円	46	6.35	502118
5007-120	12	1,430円	48	6.35	502125
5007-160	16	1,810円	52	6.35	502163

小箱:10入 JANコード:4962660+JAN



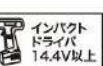
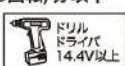
Countersink for Stainless Steel

NO. 5007X ステンレス用面取カッター

適用材:ステンレス・鉄・非鉄金属 材質:コバルトハイス鋼

適正回転数:2,000回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:

5007X-0205



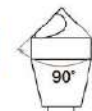
金属素材への穴あけ後の

バリ取り・面取り加工に最適

●コバルトハイス鋼で高耐久です。

●穴あきタイプの面取カッターで切屑のはけがスムーズです。

※インパクトドライバ使用時にインパクトがかかると加工面の仕上がりが悪くなったりドリルが破損するおそれがあります。ドリルドライバ使用をおすすめします。



2022年度

売れ筋ランキング

1位	5-10mm
2位	2-5mm
3位	10-15mm

外径:D 全長:L 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	外径	全長	軸径	JAN
5007X-0205	2-5	1,630円	10	51.5	6.35	503054
5007X-0510	5-10	2,400円	14	53.5	6.35	503108
5007X-1015	10-15	3,280円	21	61.5	6.35	503153

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

動画はこちら



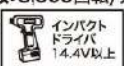
Pre-hole Bit

NO. 5009 ちょっと下穴&ビット

適用材:アルミ・一般木材 材質:クロムバナジウム鋼

適正回転数:3,000回転/分以下

適用機種:



パッケージ:

左:5009-1

右:5009-2



これ1本で

下穴あけ・皿取・ビス締め可能

●アルミサッシやシステム家具の取付けに最適です。

●同サイズ2本入です。

2022年度

売れ筋ランキング

1位	#2
2位	#1



5009-1

5009-2



下穴サイズ:D 全長:L (単位:mm)

(単位:mm)

品番	呼称	価格(税別)	下穴サイズ	全長	ビットサイズ	JAN
5009-1	#1	1,540円	1.5	65	⊕ #1	500015
5009-2	#2	1,540円	1.5	65	⊕ #2	500022

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

アルミサッシへのビス締め

ビスの周りが凹んでしまって仕上がりが悪くなっていませんか?



A:直接、ビス締めした場合

B:下穴あけと皿取加工を行った後にビス締めした場合

動画はこちら



「ちょっと下穴&ビット」があれば、Bのように綺麗な仕上がりが!



①下穴あけ

②皿取加工

③ビス締め



園芸・椎茸

木エドリルの特長を活かし「土」への穴あけに応用

食物や植物を大切に育てるための園芸用支柱・電柵ポール・防獣杭の埋設穴、ビニールハウス設置のためのアーチパイプの埋設穴等に最適です。

園芸・椎茸
詳細はこちら



農作物を荒らさないで！

原木しいたけを育てよう！

「種菌」の埋め込み穴に最適

原木(主に、クヌギ・コナラ・ミズナラ等)に種菌を埋め込むための穴あけにおすすめです。一定深さの穴あけを必要とされる方にはストッパー付がおすすめです。



Earth Drill for Gardening

NO.30 アースドリル園芸用

適用材:土(荒土・砂地・粘土質対応) 材質:普通鋼 適正回転数:1,500回転/分以下

適用機種&その他:



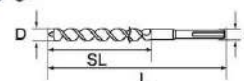
パッケージ:



30-300

園芸用支柱・電柵ポール等の埋設穴に最適

- 肥料や水を与える際の穴あけにも最適です。
- ラセン部は両溝型なので土の詰まりを軽減します。



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
30-150	15	1,480円	330	240	10	601507
30-200	20	1,860円	330	240	10	602009
30-250	25	2,300円	330	240	10	602504
30-300	30	2,700円	330	240	10	603006

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

動画はこちら



2022年度

売れ筋ランキング

1位	20mm
2位	30mm
3位	15mm
4位	25mm

他社製品とは異なり一本削り出し製法だから、溶接部分の折れ・外れのトラブルなし

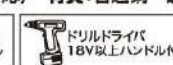


Earth Drill for Cultivation

NO.31B ハウス用アースドリル 両溝型

適用材:土(荒土・砂地・粘土質対応) 材質:普通鋼 適正回転数:1,500回転/分以下

適用機種&その他:



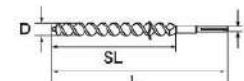
パッケージ:



31B-200

ビニールハウスアーチパイプ埋設穴に最適

- ラセン部は両溝型で土の詰まりを軽減します。



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
31B-200	20	4,500円	600	500	10	622007
31B-250	25	5,700円	600	500	10	622502
31B-300	30	6,930円	600	500	10	623004
31B-350	35	10,300円	600	500	10	623509

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

2022年度

売れ筋ランキング

1位	25mm
2位	20mm
3位	30mm
4位	35mm

他社製品とは異なり一本削り出し製法だから、溶接部分の折れ・外れのトラブルなし



Mushroom Bit with Round Shank

NO.41/41Bしいたけビットストッパー付

適用材:一般木材 材質:普通鋼 適正回転数:10,000回転/分以下

適用機種&その他:

軸径
6.5

パッケージ:



41-085



41B-085

一定深さの穴あけに最適

●包装形態がスリーブ入とバック入の2種類から選べます。



2022年度

売れ筋ランキング

1位	8.5mm
2位	12.7mm
3位	9.2mm
4位	15mm
5位	12mm

スリーブ入とバック入を合算しています

NO.41 しいたけビット ストッパー付(スリーブ入)

NO.41B しいたけビット ストッパー付(バック入)

サイズ:D 全長:L 深さ:SL 軸径:d (単位:mm)

サイズ:D 全長:L 深さ:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	深さ	軸径	JAN
41-080	8	1,170円	75	25	6.5	410802
41-083	8.3	1,170円	75	25	6.5	410833
41-085	8.5	1,170円	75	25	6.5	410857
41-086	8.6	1,170円	75	25	6.5	410864
41-088	8.8	1,170円	75	25	6.5	410888
41-090	9	1,170円	75	25	6.5	410901
41-092	9.2	1,170円	75	25	6.5	410925
41-095	9.5	1,170円	75	25	6.5	410956
41-100	10	1,170円	75	25	6.5	411007
41-120	12	1,170円	75	25	6.5	411205
41-125	12.5	1,470円	75	25	6.5	411250
41-127	12.7	1,470円	75	25	6.5	411274
41-135	13.5	1,470円	75	25	6.5	411359
41-150	15	1,470円	75	25	6.5	411502

小箱:10入 JANコード:4962660+JAN

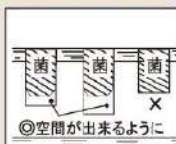
品番	サイズ	価格(税別)	全長	深さ	軸径	JAN
41B-080	8	1,170円	75	25	6.5	418082
41B-085	8.5	1,170円	75	25	6.5	418532
41B-086	8.6	1,170円	75	25	6.5	418600
41B-088	8.8	1,170円	75	25	6.5	418846
41B-090	9	1,170円	75	25	6.5	419072
41B-092	9.2	1,170円	75	25	6.5	419218
41B-095	9.5	1,170円	75	25	6.5	419522
41B-100	10	1,170円	75	25	6.5	410062
41B-120	12	1,170円	75	25	6.5	412042
41B-127	12.7	1,470円	75	25	6.5	412738
41B-150	15	1,470円	75	25	6.5	415012

小箱:10入 JANコード:4962660+JAN



しいたけ種菌の上手な植え方

上手な植え方



穴の深さは菌の伸びを促進するため、穴の奥に5mm(越い原木)~10mm(太い原木)ほど空間ができるように穴あけすることがベストです!!

●ビットサイズがコマサイズより小さいのは乾燥した時でも抜けないようにするためです。
※ビットサイズにつきましては、種菌メーカーにお問い合わせください。

しいたけ菌(種こま)適合ビットサイズ ※一例

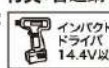
菌の種類	種菌メーカー	ビットサイズ
しいたけ菌(種こま)	菌興椎茸協同組合	※ 9.1/9.3mm
	秋山種菌研究所	8.5mm
	日本農林種菌	8.5mm
	森産業	9.2mm
オガ菌	森産業	※ 9.4mm
		12.0mm

Mushroom Bit with Hexagon Shank

NO.41X 六角軸しいたけビットストッパー付

適用材:一般木材 材質:普通鋼 適正回転数:3,000回転/分以下

適用機種&その他:

インパクト
ドライバ
14.4V以上ドリル
ドライバ
14.4V以上

パッケージ:



41X-085

インパクトドライバ対応
一定深さの穴あけに最適

2022年度

売れ筋ランキング

1位	9.2mm
2位	8.5mm
3位	9mm
4位	12mm
5位	12.7mm

サイズ:D 全長:L 深さ:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	深さ	軸径	JAN
41X-080	8	1,190円	75	25	6.35	400803
41X-085	8.5	1,190円	75	25	6.35	400858
41X-090	9	1,190円	75	25	6.35	400902
41X-092	9.2	1,190円	75	25	6.35	400926
41X-120	12	1,190円	75	25	6.35	401206
41X-127	12.7	1,480円	75	25	6.35	401275

小箱:10入 JANコード:4962660+JAN



Mushroom Bit (Crescentic Type)

NO.42 しいたけビット 半月型

適用材:一般木材 材質:普通鋼 適正回転数:8,000回転/分以下

適用機種&その他:

電気
ドリル
軸径
6.5

パッケージ:



42-085

浅穴に最適



2022年度

売れ筋ランキング

1位	9.2mm
2位	12.7mm
3位	12mm
4位	9mm
5位	13.5mm

サイズ:D 全長:L 深さ:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	深さ	軸径	JAN
42-080	8	1,040円	70	25	6.5	428050
42-083	8.3	1,040円	70	25	6.5	428364
42-085	8.5	1,040円	70	25	6.5	428500
42-086	8.6	1,040円	70	25	6.5	428678
42-088	8.8	1,040円	70	25	6.5	428814
42-090	9	1,040円	70	25	6.5	429040
42-092	9.2	1,040円	70	25	6.5	429286

品番	サイズ	価格(税別)	全長	深さ	軸径	JAN
42-095	9.5	1,040円	70	25	6.5	429590
42-100	10	1,040円	70	25	6.5	420030
42-120	12	1,040円	75	25	6.5	422010
42-125	12.5	1,300円	75	25	6.5	422560
42-127	12.7	1,300円	75	25	6.5	422706
42-135	13.5	1,300円	75	25	6.5	423550
42-150	15	1,300円	75	25	6.5	425080

小箱:10入 JANコード:4962660+JAN

Mushroom Bit (Spiral Type)

No.45 しいたけビット ラセン型

No.45H しいたけビット ラセン型ハイス鋼

No.45適用材:一般木材 材質:普通鋼

No.45H適用材:一般木材・堅木 材質:ハイス鋼

適正回転数:10,000回転/分以下

適用機種&その他:

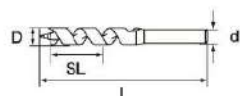

 軸径
6.5

パッケージ:

 左:45-085
右:45H-085


ラセン型で深穴に最適

- ラセン型で木屑の排出がスムーズに行えます。
- ハイス鋼は耐久性に優れています。
- 堅木への穴あけにはハイス鋼をおすすめします。



サイズ:D 全長:L 深さ:SL 軸径:d (単位:mm)

2022年度

売れ筋ランキング

1位	45	12.7mm
2位	45	9.2mm
3位	45	8.5mm
4位	45	12mm
5位	45	8mm

1位	45H	12.7mm
2位	45H	9.2mm
3位	45H	12.5mm
4位	45H	8.5mm
5位	45H	8.8mm

No.45 しいたけビット ラセン型

品番	サイズ	価格(税別)	全長	深さ	軸径	JAN
45-080	8	1,040円	80	35	6.5	458064
45-083	8.3	1,040円	80	35	6.5	458378
45-085	8.5	1,040円	80	35	6.5	458514
45-086	8.6	1,040円	80	35	6.5	458682
45-088	8.8	1,040円	80	35	6.5	458828
45-090	9	1,040円	80	35	6.5	459054
45-092	9.2	1,040円	80	35	6.5	459290
45-095	9.5	1,040円	80	35	6.5	459504
45-100	10	1,040円	80	35	6.5	450044
45-120	12	1,040円	85	35	6.5	452024
45-125	12.5	1,300円	85	35	6.5	452574
45-127	12.7	1,300円	85	35	6.5	452703
45-135	13.5	1,300円	85	35	6.5	453564
45-150	15	1,300円	85	35	6.5	455094

小箱:10入 JANコード:4962660+JAN

No.45H しいたけビットラセン型ハイス鋼

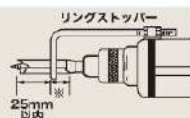
品番	サイズ	価格(税別)	全長	深さ	軸径	JAN
45H-080	8	2,670円	80	35	6.5	458032
45H-083	8.3	2,670円	80	35	6.5	458346
45H-085	8.5	2,670円	80	35	6.5	458582
45H-086	8.6	2,670円	80	35	6.5	458650
45H-088	8.8	2,670円	80	35	6.5	458896
45H-090	9	2,670円	80	35	6.5	459022
45H-092	9.2	2,800円	80	35	6.5	459268
45H-095	9.5	2,800円	80	35	6.5	459572
45H-100	10	2,800円	80	35	6.5	450012
45H-120	12	2,950円	85	35	6.5	452092
45H-125	12.5	3,710円	85	35	6.5	452542
45H-127	12.7	3,710円	85	35	6.5	45279
45H-135	13.5	3,790円	85	35	6.5	453532
45H-150	15	3,790円	85	35	6.5	455062

小箱:10入 JANコード:4962660+JAN

使用 No.42/45/45H しいたけビットシリーズ

リングストッパー付 推奨親塔用ドリルのストッパー位置の合わせ方

木くずの詰まりを防ぐためネジ部末端の手前5mm以上で作業を行ってください。



非木材

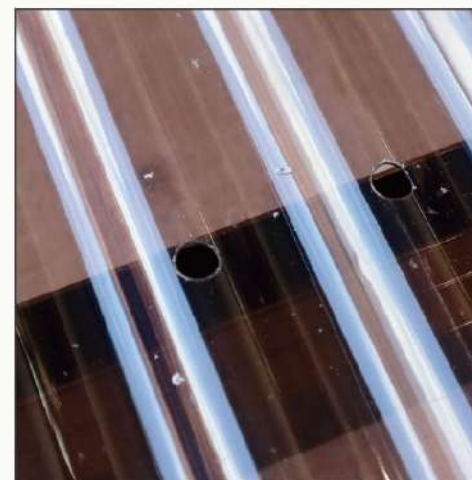
波板・プラスチック等の特殊素材への穴あけに最適

非木材シリーズ
詳細はこちら

ポリカ・塩ビ・ガラスネット入り波板にフックを固定するための穴あけに最適な波板鉋は手廻し用とインパクトドライバ対応の2種類があります。どちらも鉋先が鋭いため滑りにくく位置決め簡単です。鉄工ドリルに比べてバリが出にくい設計なのが魅力の一つです。

●ポリカフック
(ブラフック)

●フックボルト



刃先のリード角がなく鉋の軸芯と平行になっているため、貫通時に食い込まれることなくプラスチック・アクリル・塩ビ等の割れやすい素材にも安心してご使用できるプラスチック用ビットもあります。



Plastic Bit

NO.25 プラスチック用ビット

適用材:プラスチック・アクリル・塩ビ 材質:普通鋼

適正回転数:2,500回転/分以下

適用機種:



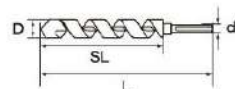
パッケージ:



25-090

プラスチックへの穴あけに最適

- 刃先は半円錐の特殊形状であるためプラスチックやアクリル等に簡単に穴あけが可能です。
- グラインダーを用いて鉄工ドリルと同じ要領で研磨を行うと永く使用可能です。



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
25-030	3	700円	80	45	3	070334
25-040	4	700円	100	60	4	070402
25-050	5	700円	100	80	5	070570
25-060	6	700円	120	80	6	070648
25-070	7	800円	120	80	7	070716
25-080	8	800円	120	80	7	070884
25-090	9	800円	140	100	7	070952
25-100	10	900円	140	100	7	071010
25-110	11	900円	140	100	7	071188
25-120	12	900円	140	100	7	071256
25-130	13	1,100円	140	100	7	071324
25-140	14	1,100円	140	100	7	071492
25-150	15	1,100円	140	100	7	071560
25-160	16	1,400円	140	100	7	071638
25-170	17	1,400円	140	100	7	071706
25-180	18	1,400円	140	100	7	071874

小箱:12入/14mm~6入 JANコード:4962660+JAN

2022年度

売れ筋ランキング

1位	3mm
2位	6mm
3位	8mm
4位	10mm
5位	12mm



関連製品

NO.601 竹用ドリル

竹・木・アクリル・塩ビ・硬質ゴム等の穴あけに最適!バリ・割れが少ない



P82

耳より情報

もし、ご自分で研磨される場合



Corrugated Sheet Bit

NO.99 波板キリ
NO.99X 六角軸波板キリ

適用材:ポリカーボネート波板・塩化ビニール波板・ガラスネット入り波板・FRP波板

No.99材質:普通鋼 樹脂

No.99X材質:普通鋼 適正回転数:3,000回転/分以下

適用機種&その他:

軸径
6.35

パッケージ:

左:99-055
右:99X-055ポリカフック(ブラフック)・フックボルト
波板フックの取付け穴に最適

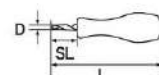
- No.99波板キリは電動工具がなくても手軽に穴あけが行えます。
- No.99X六角軸波板キリはインパクトドライバ対応です。
- 鋸先が鋭いため滑りにくく位置決めが容易に行えます。
- 鉄工ドリルに比べてバリが出にくい設計です。
- 波板2枚重ねもラクラク穴あけが可能です。

動画はこちら



NO.99 波板キリ

電動工具を気にしなくても良い手廻りタイプ



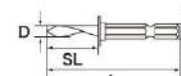
サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	JAN
99-055	5.5	920円	120	25	099007
99-065	6.5	920円	120	25	990014

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

NO.99X 六角軸波板キリ

素早く穴あけ可能・インパクトドライバ対応



サイズ:D 全長:L ネジ丈:SL 軸径:d (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
99X-055	5.5	1,060円	65	25	6.35	561559
99X-065	6.5	1,060円	65	25	6.35	561658

小箱:10入 JANコード:4962660+JAN



波板の種類と適用表

適用

- ポリカーボネート波板
- 塩化ビニール波板
- ガラスネット入り波板
- FRP波板

不適用

- カラータン波板
- ガルバリウム鋼板
- カラー鉄板
- ブリキ

波板フックの種類と
適用サイズ

●ポリカフック(ブラフック)



●フックボルト



手工具

「木と木の接合」「金具の取付け」から木工をはじめよう！

木と木を接合する際の下穴用、ヒートンなどの金具を取付ける際の下穴用など電動工具を使用せずに手廻しで下穴あけが行えます。電動工具が入らない狭い場所での使用も楽に扱うことが可能です。

手工具シリーズ
詳細はこちら



Wood Screw Bit

NO.33 木ネジビット

適用材：一般木材
材質：普通鋼・樹脂

パッケージ：



33-050

木ネジ・ヒートンの下穴あけに最適

- 下穴をあけることにより木割れを防止します。
- 棚受け、丁番の取付けに最適です。



サイズ：D

品番	サイズ	適用木ネジ径	価格(税別)	JAN
33-030	3mm	2.1mm~2.7mm	760円	330308
33-040	4mm	3.1mm~4.5mm	760円	330490
33-050	5mm	5.1mm~5.8mm	760円	330568

小箱：12入 JANコード：4962660+JAN

Wood Screw Bit Kit "TRIO"

NO.35 木ネジトリオ

適用材：一般木材
材質：普通鋼・樹脂

パッケージ：

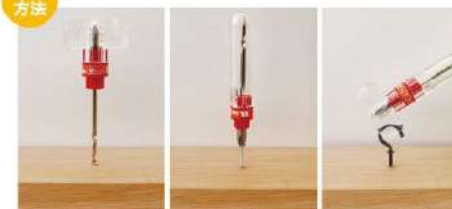


35-M

下穴ビット・ドライバ・ヒートン廻し 3機能が一体化

- 下穴をあけることにより木割れを防止します。
- ヒートン廻しを使えば手が痛くなりません。

使用
方法



下穴をあける

ビスを締める

ヒートン取付け

品番	呼称	下穴サイズ	適用木ネジ径	ドライバ	価格(税別)	JAN
35-S	S	3mm	2.1mm~2.7mm	⊕ #1	1,360円	035036
35-M	M	4mm	3.1mm~4.5mm	⊕ #2	1,360円	035043

小箱：6入 JANコード：4962660+JAN

33

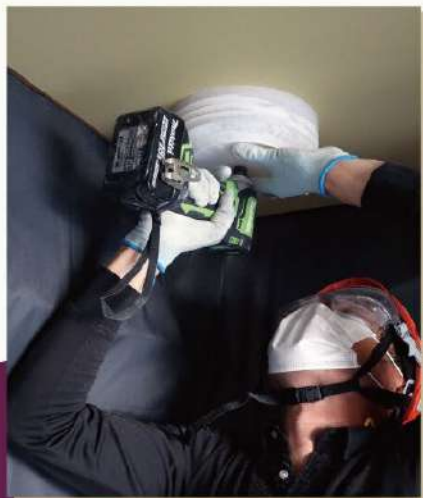
35

補助具

「あったらいいな」を形に。

木道具+補助具で問題解消&作業効率アップ

狭い場所や精度を求める穴あけ作業でのお困りごとなど、木道具に補助具をプラスαすることで問題が解消し作業効率がアップすることがあります。「あったらいいな」を形にした補助具を日頃の作業に取り入れてみませんか？

補助具
詳細はこちら

アウトドア+補助具

自然を活かして欲しいモノを作る

電動工具用ドリルをCraft handleにセットすることで手廻し用として使用可能です。キャンプ道具を用意する時にCraft handleもカバンに詰め込んで・・・



電力ZERO

音ゼロ・切粉ゼロ・火花ゼロ

機械や什器の撤去後、不要になったアンカーボルト切断には今までサンダーを使用していました。環境への負荷を減らすためにもボキボキBOLTは重宝します。



Craft handle

NO. 38K Craft handle 6.35mm六角軸&10mm六角軸

材質：本体(ラバーウッド)チャック部(真鍮) 蝶ボルトM5X8(ステンレス)ピン(亜鉛合金)

パッケージ：

38K



電動工具用ドリルを手廻し用として使用可能

- 先端工具の軸径6.35mm六角軸と10mm六角軸が取付け可能です。
- 本体はラバーウッド(天然木)使用で地球環境にも優しいです。
※天然木のためすべて木目や色味が異なります。ご了承ください。
- 手廻りも滑らかで手が痛くなりません。



幅:W 高さ:H (単位:mm)

品番	価格(税別)	幅	高さ	重量	JAN
38K	1,980円	180	25	120g	500985

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

その他

品番	呼称	価格(税別)
38K-OP	蝶ボルトM5x8	200円

よくある質問(FAQ)

- Q 蝶ボルトを紛失しました。市販の蝶ボルトでも良いですか？
- A 焼きの入っているサイズM5x8/M5x10であれば大丈夫です。

動画はこちら



クラフトハンドルと木ドリルで「ロケットストーブを作ろう！」



ロケットストーブの作り方



38K

50A

50W

50R

50P

5003G

5005

5006A

5006B

5006

DC

Drill Stand

NO. 50A ドリルスタンド

材質:本体(普通鋼)ベース(ABS樹脂)スライドホルダー(ABS樹脂)

適正回転数:3,000回転/分以下

適用機種&その他:



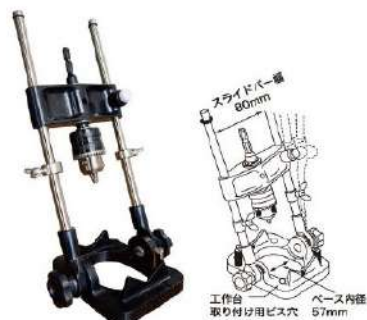
パッケージ:



50A

あらゆる先端工具が取付け可能
角度調節自由自在 最大傾斜角度45°

- ドリルチャック採用で先端工具軸1.5mm~10mmまで対応します。
- ベースはABS樹脂製で軽く持ち運びに便利です。
- 垂直穴・センター穴・ダボ穴・V溝を利用した丸棒加工・斜め穴・鋭穴加工に最適です。

ロックピンを利用した
角材へのセンター穴・ダボ穴

取付け可能先端工具

サイズ	全長	軸径
54mm以下	210mm以下	1.5mm~10mm

品番	価格(税別)	スライドバー幅	ベース内径	軸径	重量	JAN
50A	9,500円	80mm	57mm	6.35mm	774g	500404

小箱:3入 JANコード:4962660+JAN

その他

品番	呼称	価格(税別)
50A-OP1	ドリルスタンドベース	1,780円
50A-OP2	スライドホルダー(ユリヤネジ付)	2,280円
50A-OP3	スライドバー	1,280円
50A-OP4	主軸	1,280円
50A-OP5	ストッパー	520円
50A-OP6	ロックピン	520円
50A-OP7	蝶ネジ	260円
50A-OP8	リング	80円
50A-OP9	軸用C型止め輪	130円
50A-OP10	ユリヤネジ	260円
50A-OP11	ワッシャー	14円
50A-OP12	角ボルト	400円
50A-OP13	ノブナット	260円
50A-OP14	ドリルチャック	3,200円
50A-OP15	チャックハンドル	320円
50A-OP16	軸用ワッシャー	14円

よくある質問(FAQ)

①ドリルチャックをドリルスタンドから外す方法を教えてください。

A シリバー部をバイスでしっかりと固定します。主軸にインパクトドライバをセットし、逆回転させるとチャックが外れます。



動画はこちら



Quick Drill Stand

NO. 50W ワンタッチ式ドリルスタンド

材質:本体(普通鋼)ベース(ABS樹脂)スライドホルダー(ABS樹脂)

適正回転数:3,000回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:



50W

角度調節自由自在 最大傾斜角度45°
6.35mm六角軸の先端工具が
ワンタッチで着脱可能

- インパクトチャック採用で先端工具6.35mm六角軸が装着可能です。
- ベースはABS樹脂製で軽く持ち運びに便利です。
- 垂直穴・センター穴・ダボ穴・V溝を利用した丸棒加工・斜め穴加工に最適です。



垂直穴加工に最適

取付け可能先端工具

サイズ	全長	軸径
54mm以下	210mm以下	6.35mm

品番	価格(税別)	スライドバー幅	ベース内径	軸径	重量	JAN
50W	9,500円	80mm	57mm	6.35mm	658g	500800

小箱:3入 JANコード:4962660+JAN

その他

品番	呼称	価格(税別)
50W-OP1	ドリルスタンドベース	1,780円
50W-OP2	スライドホルダー(ユリヤネジ付)	2,280円
50W-OP3	スライドバー	1,280円
50W-OP4	ストッパー	520円
50W-OP5	ロックピン	520円
50W-OP6	蝶ネジ	260円
50W-OP7	リング	80円
50W-OP8	軸用C型止め輪	130円
50W-OP9	ユリヤネジ	260円
50W-OP10	ワッシャー	14円
50W-OP11	角ボルト	400円
50W-OP12	ノブナット	260円
50W-OP13	主軸付チャック	3,200円
50W-OP14	軸用ワッシャー	14円

※50W-OP4設定なし(50W-OP14主軸付チャックになります)

よくある質問(FAQ)

②主軸付チャックの取り付け方を教えてください。



A スナッピングブライヤーという工具を使用し軸用C型止め輪を外して主軸付チャックを外します。



動画はこちら



Drill Stand RULO

NO. 50R ドリルスタンドRULO

材質:アルミダイキャスト

適正回転数:2,500回転/分以下

適用機種&その他:



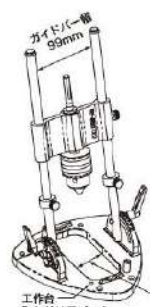
パッケージ:

50R

角度調節 レバー式で簡単!

あらゆる先端工具が取付け可能
角度調節自由自在 最大傾斜角度45°

- ドリルチャック採用で先端工具軸1.5mm~13mmまで対応します。
- 垂直穴・センター穴・ダボ穴・V溝を利用した丸棒加工・斜め穴・埋木(木栓)作り等に最適です。
- ベースにルーローの三角形をイメージ、スタイリッシュなドリルスタンドです。

角度調節
レバー式でカンタン

ゴムシート付で滑りにくい!

動画はこちら
本体操作方法動画はこちら
間違えやすい
カムレバー開閉方法

取付け可能先端工具

サイズ	全長	軸径
57mm以下	220mm以下	1.5mm~13mm

品番	価格(税別)	ガイドバー幅	ベース内径	軸径	重量	JAN
50R	19,800円	99mm	60mm	10mm	2.25kg	500718

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

その他

品番	呼称	価格(税別)
50R-OP1	ベース(ゴムシート付)	4,020円
50R-OP2	ガイド(プッシュ付)	3,600円
50R-OP3	主軸	1,800円
50R-OP4	ガイドバー	2,600円
50R-OP5	ロックピン	540円
50R-OP6	ストッパーリング	450円
50R-OP7	六角軸穴付きボルトM6x20	50円
50R-OP8	スペーサー	20円
50R-OP9	平ワッシャー	20円
50R-OP10	軸用C型止め輪	20円
50R-OP11	Oリング	30円
50R-OP12	カムレバー	400円
50R-OP13	止めネジM5x10	200円
50R-OP14	チャックキーホルダー	200円
50R-OP15	ドリルチャック	3,600円
50R-OP16	チャックハンドル	300円

加工例



Drill Stand PRO

NO. 50P ドリルスタンドPRO

材質:普通鋼

適正回転数:1,500回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:

50P

まっすぐな穴あけにこだわったドリルスタンド
ドリル全長500Lまでの先端工具が取付け可能

- ドリルチャック採用で先端工具軸1.5mm~13mmまで対応します。
- 3つのローラー採用で穴あけ時のドリル振れを防止します。



ローラー使用方法

可動範囲:
ドリルサイズ9mm~30mm

ローラーが動き中心円が広がる

印:ローラー径調節ネジを緩め 矢印の方向に動かしローラーを広げます。先端工具の径に合わせて 矢印の方向に動かしローラー狭めてセットしてください。セット後は、すべてのネジをしっかり締め付けてください。

取付け可能先端工具

サイズ	全長	軸径
72mm以下	500mm以下	1.5mm~13mm

ローラー可動範囲

サイズ	9mm~30mm
-----	----------

※ドリルサイズ31mm以上はローラー式(OP10)を外して使用可能

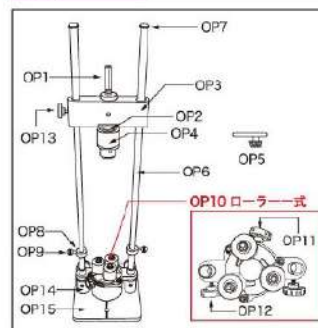
品番	価格(税別)	バー幅	ベース内径	軸径	重量	JAN
50P	41,800円	104mm	75mm	13mm	5kg	500701

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN

その他

品番	呼称	価格(税別)
50P-OP1	主軸	3,220円
50P-OP2	C型止め輪	90円
50P-OP3	スライドホルダー(OP13付)	12,760円
50P-OP4	ドリルチャック	2,360円
50P-OP5	チャックハンドル	250円
50P-OP6	バー	3,590円
50P-OP7	Oリング	90円
50P-OP8	ストッパー	1,300円
50P-OP9	ストッパーネジ	70円
50P-OP10	ローラー式	13,750円
50P-OP11	ローラー径調節ネジ	380円
50P-OP12	ローラーバー固定ネジ	380円
50P-OP13	スライドホルダー固定ネジ	380円
50P-OP14	バー・ベース固定ネジ	50円
50P-OP15	ベース・バー受け	13,420円

※50P-OP12/50P-OP13は共通ネジ

(イメージ)
ドリル装着
ローラーあり(イメージ)
ドリル装着
ローラーなし

Corner Strong "GOKUTAN"

NO. 5003G コーナーストロング極短

材質:本体(亜鉛合金)ハンドル(ポリプロピレン)専用ビット(合金工具鋼)

適正回転数:3,000回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:

左から
5003G
5003G-A

狭い場所でのビス締め作業に最適

- 接合金具・カーテンボックス・システムキッチン等の取付けに最適です。
- コーススレッド120mmまで打ち込み可能です。
- 最大トルク500kgf.cm(49.1Nm)で高耐久です。
- マグネットチャッキングでビット取付けが簡単です。(ドリルは取付け不可)
- ビット#2x17と#2x25の2本付になります。

ビット#2x25
ハンドル内に
収納済

全長:L1 ヘッド長:L2 軸径:d (単位:mm)

品番	価格(税別)	全長	ヘッド長	軸径	重量	JAN
5003G	5,000円	140	39.5	6.35	203g	507816

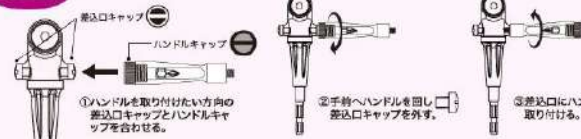
小箱:6入 JANコード:4962660+JAN



専用ビット

品番	サイズ	価格(税別)	JAN
5003G-A	⊕ #2x17 (2本入)	380円	507823
5003G-B	⊕ #2x25 (2本入)	380円	507830

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

ハンドル
取付け方法

Drill Stopper

NO. 5005 ドリルストッパー

材質:本体(樹脂)金属部(普通鋼)

パッケージ:

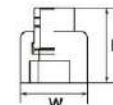
5005-090

お手持ちのドリル装着可能
一定深さでピタッと止まる

- お手持ちのドリルにストッパーを通し規定で深さを調節しながらセットします。
- 木工ドリル・鉄工ドリル・コンクリートドリルにも使用可能です。
- ただし、振動ドリルではご使用できません。
- 木ダボ継ぎ・ホゾ穴・ウッドデッキビスの一定深さの穴あけに最適です。



動画はこちら



高さ:H 幅:W (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	高さ	幅	カラー	重量	JAN
5005-030	3	900円	25	22	yellow	25g	550300
5005-040	4	900円	25	22	yellow	24g	550409
5005-050	5	900円	25	22	yellow	23g	550508
5005-060	6	900円	25	22	yellow	22g	550607
5005-080	8	1,050円	28	26	yellow	33g	550805
5005-090	9	1,050円	28	26	yellow	31g	550904
5005-100	10	1,050円	28	26	yellow	28g	551000
5005-105	10.5	1,200円	31	30	orange	42g	551055
5005-110	11	1,200円	31	30	orange	40g	551109
5005-120	12	1,200円	31	30	orange	38g	551208

小箱:3入 JANコード:4962660+JAN

※カラー表示はイメージです

その他

品番	呼称	価格(税別)
5005-OP1	六角レンチ 2.5mm	160円

2022年度

売れ筋ランキング

1位	10mm
2位	8mm
3位	6mm
4位	9mm
5位	3mm



② 耳より情報

ビスサイズと同サイズのドリルストッパーがない場合は、0.5mm程度大きいドリルストッパーならセットしてご使用可能です。
(例) 5.5mm+ドリルストッパー 6mm

使用
方法

Safety Cover "A"

NO. 5006A あんぜんカバーA 120mm用

材質:上部カバー(樹脂)透明板(塩ビ)ジャバラ(低密度ポリエチレン)
適用自在鉋:穴径120mmまで(軸径10mmのみ)

その他: **水洗いOK!**

パッケージ:

5006A

穴径120mmまでの自在鉋対応
切屑の飛散防止カバー

- 天井作業での切屑の落下・飛散を防止します。
- ジャバラは適度な柔軟性を持ち、扱いやすく安定した穴あけが可能です。
貫通時の衝撃も軽減します。
- カバー上部は透明板を採用しているため、鉋を確認しながら作業が行えます。
- 電動工具コードの巻き付きを防止、安全に作業が行えます。

動画はこちら



天井作業



壁面作業



足元作業



幅:W 高さ:H ソケット内径:d (単位:mm)

品番	価格(税別)	幅	高さ	ソケット内径	重量	JAN
5006A	4,800円	206	135	10	351g	360503

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN



その他

品番	呼称	価格(税別)	JAN
5006A-CP1	上部カバー	840円	360565
5006A-CP2	自在鉋ソケット(内径10mm)	960円	360572
5006A-CP3	ソケットネジ6x8(くぼみ先)	60円	-
5006A-CP4	ワッシャー	360円	360589
5006A-CP5	爪付キャップ	600円	360596
5006A-CP6	ジャバラ	1,200円	360602
5006A-CP9	六角レンチ3mm	120円	-

JANコード:4962660+JAN ※5006A-OP7/5006A-OP8 廃番

カバー適合表



Safety Cover "B"

NO. 5006B あんぜんカバーB 200mm用

材質:上部カバー(樹脂)透明板(塩ビ)ジャバラ(低密度ポリエチレン)
適用自在鉋:穴径200mmまで(軸径10mmのみ)

その他: **水洗いOK!**

パッケージ:

5006B

穴径200mmまでの自在鉋対応
切屑の飛散防止カバー

- 天井作業での切屑の落下・飛散を防止します。
- ジャバラは適度な柔軟性を持ち、扱いやすく安定した穴あけが可能です。
貫通時の衝撃も軽減します。
- カバー上部は透明板を採用しているため、鉋を確認しながら作業が行えます。
- 電動工具コードの巻き付きを防止、安全に作業が行えます。

動画はこちら



幅:W 高さ:H ソケット内径:d (単位:mm)

品番	価格(税別)	幅	高さ	ソケット内径	重量	JAN
5006B	6,400円	300	135	10	687g	360527

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN



その他

品番	呼称	価格(税別)	JAN
5006B-OP1	上部カバー	1,580円	360619
5006B-OP2	自在鉋ソケット(内径10mm)	960円	360626
5006B-OP3	ソケットネジ6x8(くぼみ先)	60円	-
5006B-OP4	ワッシャー	360円	360633
5006B-OP5	爪付キャップ	1,200円	360640
5006B-OP6	ジャバラ	2,300円	360657
5006B-OP9	六角レンチ3mm	120円	-

JANコード:4962660+JAN ※5006B-OP7/5006B-OP8 廃番

カバー適合表



Dust Cover for Adjustable Circle Cutter

NO. 5006DC 充電自在錐用ダストカバー

材質: ポリエチレン (PE)

適用自在錐: No.36X 充電ドリル用自在錐

その他: **水洗いOK!**

パッケージ:

5006DC

No.36X 充電ドリル用自在錐用
切屑の飛散防止カバー

動画はこちら



- 天井作業での切屑の落下・飛散を防止します。
- ジャバラは適度な柔軟性を持ち、扱いやすく安定した穴あけが可能です。貫通時の衝撃も軽減します。
- 天井作業・壁面作業・リフォーム・リノベーション等の穴あけ時にカバーが最適です。

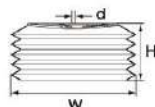


※蓋はセットされていません。

カバー適合



+



幅: W 高さ: H 先端工具差込口径: d (単位: mm)

品番	価格(税別)	幅	高さ	先端工具差込口径	重量	JAN
5006DC	1,700円	209	95	7.5	106g	366604

小箱: 6入 JANコード: 4962660+JAN



よくある質問 (FAQ)

Q 適用自在錐はNo.36X 充電ドリル用自在錐となっていますが、他のドリルはセットできないのですか？

A 製品構造からみると軸径が6.35mm六角軸ならばセットしてご使用いただくことは可能です。ただし、ドリルの長さによっては穴あけ開始時にダストカバーが加工材に接地しないで切屑が受け止められない場合があります。もしドリルでご使用いただく場合は、お客様のご判断にてご使用をお願いいたします。

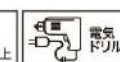
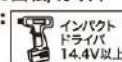
Adjustable Extension Bar

NO. 5012 伸縮ソケット のびるーの
NO. 5012L 伸縮ソケット のびるーのL

材質: 本体(アルミ) 軸部(合金工具鋼)

適正回転数: 3,000回転/分以下

適用機種&その他:



パッケージ:



5012

5012L

軸部が伸縮するソケット

奥行きのある狭い場所でのビス締め・穴あけに最適

- 多数のビット・エクステンションバーは必要ありません。
- インパクトドライバを握ったまま、片手でカンタンに先端工具の装着が可能です。

ビットを矢印方向に
差し込むだけで装着可能
(片手でカンタン装着)

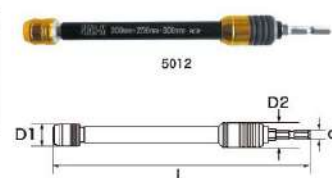
NO. 5012 伸縮ソケット のびるーの



本体全長200L



最長まで伸ばして300L



伸縮機能付 本体全長: 最長300L

本体全長	1段階	2段階
200L	250L	300L

全長: L ソケット外径1: D1 ソケット外径2: D2 軸径: d (単位: mm)

品番	価格(税別)	全長	ソケット外径1	ソケット外径2	軸径	重量	JAN
5012	3,000円	200	18	19.5	6.35	137g	501210

小箱: 6入 JANコード: 4962660+JAN

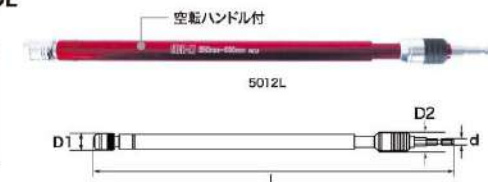
NO. 5012L 伸縮ソケット のびるーのL



本体全長350L



最長まで伸ばして600L



伸縮機能付 本体全長: 最長600L

本体全長	1段階	2段階	3段階	4段階	5段階
350L	400L	450L	500L	550L	600L

全長: L ソケット外径1: D1 ソケット外径2: D2 軸径: d (単位: mm)

品番	価格(税別)	全長	ソケット外径1	ソケット外径2	軸径	重量	JAN
5012L	4,380円	350	18	19.5	6.35	269g	501227

小箱: 6入 JANコード: 4962660+JAN

耳より情報

破壊原因になるので要注意!

ソケット2ヶ所は絶対に揃って
作業を行わないでください。
ソケット・伸縮機能に不具合
が生じます。

5012

5012L

5014

5016

5013

5015

5017

5030

5040

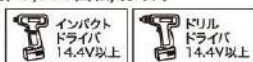
5050

Flexible W Socket "SORYU"

NO. 5014 フレキシブルWソケット双龍

材質:先端ソケット部(アルミ) 胴部パイプ管(S15C黒染)内部線材(亜鉛メッキ)
適正回転数:3,000回転/分以下

適用機種:



パッケージ:



5014

しなやかに90°まで曲がるシャフト

両端ワンタッチソケット採用で軸折れ問題を解消

- 狭い場所・壁際・天井作業へのビス締めにも最適です。
- システムキッチン・洗面化粧台の設置等に便利です。
- 最大トルク:締める20Nm 緩める16Nmです。
- インパクトドライバに両頭ビットをつけたまま本体装着が可能です。

コーススレッド75mmまで打ち込み可能



全長:L 幅:W (単位:mm)

品番	価格(税別)	全長	幅	重量	JAN
5014	4,500円	300	17	242g	050145

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN



インパクトドライバに両頭ビットをセットしたまま、
矢印方向に本体を差し込むだけで装着可能
(片手でカンタン装着)



両端ワンタッチソケット採用

万が一、軸折れしても両頭ビットを交換するだけ。

VOICE

【お客様からのお声】

際にPF管をサドル止める時に使用しました。今までドライバーを手廻していたのですが、インパクトドライバで締め付け可能になり作業効率が良くなりました。

分電盤の取付けや狭い場所で使用しました。柔らく使いやすかったです。

照明の配線工事に使用しました。既設の配管の間に配管を取付ける時に狭い所に固定するのに使用しました。インパクトが入らない所にフレキシブルで狭い所に取付けできました。

機器組み込み取付け作業時に使用しました。インパクトの入らない角度の場所で使用できました。



Extension Bar-Joint Adapter

NO. 5016 ジョイントアダプター

材質:Aタイプ・Bタイプ本体(合金工具鋼)ソケット部(クロムモリブデン鋼)Cタイプ(普通鋼)
適正回転数:1,500回転/分以下

適用機種:



パッケージ:

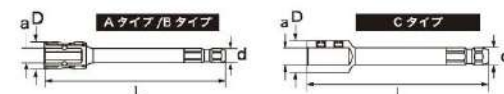
左から
5016-A
5016-B
5016-C

ドリル全長1本で約100mm延長
ちょっと長さが足りない!

- 2x4工法の電気配線工事の根太への穴あけに最適です。
- 根太の間隔が狭くて電動工具が入らない困難な場所での穴あけ時の“ちょい足し”に便利です。
- AタイプとBタイプはワンタッチ着脱式です。(弊社ドリルのみ取付け可能)
- Cタイプは他社製品のドリルも取付け可能なネジ止め式になります。



取付け可能ドリル詳細については
二次元バーコードで確認ください。



全長:L 外径:D 口径:a 軸径:d (単位:mm)

品番	呼称	取付け可能ドリル軸径	価格(税別)	全長	外径	口径	軸径	重量	JAN
5016-A	A	10mm六角軸	2,300円	130	20	10	10	104g	501616
5016-B	B	12mm六角軸	2,300円	130	22	12	12	139g	501623
5016-C	C	12mm軸用	2,300円	130	23	12	12	155g	501630

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

こんな
場面に!

兼用ビットで根太①と根太②を貫通したい!

【問題】

- ・ドリル全長が短くて根太②まで届かない
- ・根太と根太との間隔が狭くて全長の長いドリルも入らない

問題解消!

兼用ビット+ジョイントアダプター-Bをちょい足しすることで
ドリル全長が約100mm延長し根太①から根太②の貫通穴
が一発で入る

Chuck key

NO. 5013 六角軸チャックキー

材質:特殊鋼

適正回転数:3,000回転/分以下

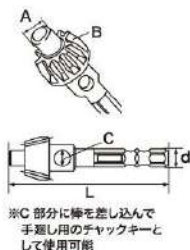
適用機種&その他:



パッケージ:

 左から
5013-1
5013-2
5013-3
ドリルチャック(六角軸付タイプ)に
噛み込んだ先端工具を抜く

- 手では緩まなかった噛み込んだ先端工具を簡単に緩めることが可能です。
- ドリルチャックのギヤと六角軸チャックキーの差し込みギヤ同士が噛み合った状態でインパクトドライバを逆回転で外します。


 ※C部分に棒を差し込んで
手廻し用のチャックキーと
して使用可能

サイズ:差込径A×歯数B 全長:L 軸径:d 穴径:C (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	軸径	穴径	JAN
5013-1	6x11	750円	60	6.35	4.1	051319
5013-2	6x12	750円	60	6.35	6.1	051326
5013-3	7x10	750円	60	6.35	6.1	051302

小箱:10入 JANコード:4962660+JAN

動画はこちら


 ドリルチャックのギヤと六角軸チャック
キーの差込ギヤ同士が噛み合った状態
でインパクトドライバを逆回転する。

 チャックが簡単に緩み、先端工具が
チャックから外れる。

ドリルチャック(六角軸付タイプ) 適合機種 例

サイズ:6x11

- 新亀製作所 JB-65/DR-10
- ベッセル BH-20
- アネックス AKL-250/AKL-230
- 藤原産業 SDCK-01N/SDCK-02N
- SDCK-02NR
- SDCK-02NB
- マキタ A-44775
- スターエム 50A

サイズ:6x12

- 新亀製作所 JB-10/JB-13
- HIKOKI 0032-1822
- トップ工業 EDC-1-13
- BOSCH CKR-10

サイズ:7x10

- 新亀製作所 JBH-10
- マキタ A-15562/A-44781
- ベッセル BH23/BH21
- アネックス AKL-200/AKL-280
- 藤原産業 SDCK-03N
- SDCK-03NA

"Twins" Assistant Hook #1 and #2

NO. 5015 サイディング補助具 壱番弟子・貳番弟子

適用材:外壁サイディング

材質:本体(ステンレスSUS304)緩衝材(硬質ゴム)スパーサー(ステンレスSUS304)

耐荷重量:35kg

パッケージ:

 左から
5015-1
5015-2
2人だった作業が1人でできる
外壁サイディング張り付け時の仮置きに最適

- サイディングを張り付ける際、二段目以降の仮置きに最適です。
- サイディングに配線を通す際の仮置きに最適です。
- 材質は錆びにくいステンレス製です。 ●本体はコンパクトで軽量です。



品番	呼称	対応サイディング厚	価格(税別)	重量	JAN
5015-1	壱番弟子	14mm厚	2,800円	120g	501517
5015-2	貳番弟子	16・18・20mm厚	3,300円	145g	501524

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

※No.5015-2貳番弟子の重量はスパーサー装着時



動画はこちら

本体
外し方使用
方法

■壱番弟子:釘打ち工法



■貳番弟子:金具工法



Two Way Socket W Rench

NO. 5017 ニコソケ ソケットアダプター(両頭ビット付)

材質:ソケット(クロムバナジウム鋼)ソケットアダプター本体(クロムバナジウム鋼)スライド部(SCM440)

適用機種&その他:



パッケージ:

左から
5017-1
5017-2
5017-A

1本で2サイズ対応のソケット

- 足場クランプ・羽子板ボルト・フォームタイナット廻し用に最適です。
- 2WAY 六角タイプです。
- ソケットアダプター差込角12.7mmです。(両頭ビット付)
- ソケット内の奥行きが57mmなのでボルト・ナットをしっかりと掴んで締め付け・緩め作業が行えます。



サイズ:D1XD2 全長:L 深さ:SL 外径1:d1 外径2:d2 (単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	全長	深さ	外径1	外径2	重量	JAN
5017-1	17X19	3,000円	93	57	24.5	28	291g	501715
5017-2	19X21	3,200円	93	57	28	30	357g	501722

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN ※重量はソケットアダプター(両頭ビット付)も含む



NO.5017-A ソケットアダプター 両頭ビット付(#2x65mm)

- 差込角12.7mmです。
- 軸(両頭ビット)が破損しても交換可能です。
- 他メーカーのソケット(差込角12.7mm)にも使用可能です。

全長:L 幅:W 差込角:a (単位:mm)

品番	価格(税別)	全長	幅	差込角	重量	JAN
5017-A	1,500円	50	16.5	12.7	75g	501739

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN ※重量は両頭ビット付

Anchor Bolt Cutting Tool "POKI POKI BOLT"

NO. 5030 アンカーボルト切断具 ポキポキBOLT

適用アンカーサイズ:アンカーボルトM12 (交換アダプター:M8/M10/M16対応有り)

パッケージ:5030

適用ボルト:アンカーボルト・寸切りボルト

材質:本体(炭素鋼)ハンマーヘッド(炭素鋼)ユニオンナット(普通鋼)アダプター(炭素鋼)

電源不要! 音・切粉・火花がでない
不要なアンカーボルトを切断

- 機械や什器の撤去後、地面に残ったアンカーボルトを切断します。
- 本体先端が半球状なので軽力で切断可能です。
- アダプターM8/M10/M16の交換時、工具不要で行えます。
- 持ち手側にハンマーヘッド付でボルト切断後の突起残を叩いて整えることが可能です。



モデルチェンジで強度がUP!

アンカーボルト

+
寸切りボルト切断可能

品番	呼称	適用アンカー	価格(税別)	全長	重量	JAN
5030	アンカーボルト切断具 ポキポキBOLT	アンカーボルトM12	16,000円	1m	2097g	503030

小箱:1入 JANコード:4962660+JAN



アダプター&その他



品番	呼称	価格(税別)	JAN
5030-A080	アダプター-M8用	2,300円	503085
5030-A100	アダプター-M10用	2,300円	503115
5030-A120	アダプター-M12用	2,300円	503122
5030-A160	アダプター-M16用	2,800円	503160
5030-H	ハンマーヘッド	1,840円	503214
5030-U	ユニオンナット	1,840円	503221

JANコード:4962660+JAN

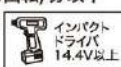
アダプターを交換することで
アンカーボルトM8/M10/M16対応

Broken Screw Remover

NO. 5040 折れたビス抜き

適用材: 一般木材 材質: 逆回転チャック(普通鋼)専用ピン(普通鋼)押出し治具(普通鋼)押出し棒(ハイス鋼)
適正回転数: 3,000回転/分以下

適用機種&その他:



軸径
6.35

パッケージ:

左から
5040
5040-B1
5040-B2



抜き取り箇所に再度ビス打ち可能

途中で折れ込んだビスを抜き取る

- 抜き取り時に必要な専用ピンは数回使用可能で経済的です。
- 専用ピンはビスの適用範囲で選べる小・大の2タイプがあります。



※専用ピン(小・大)は折れたビス抜きセットの場合、2本入になります。
単品の場合は3本入(5040-B1/5040-B2)になります。

動画はこちら



(単位:mm)

品番	呼称	価格(税別)	軸径	JAN
5040	折れたビス抜きセット	4,800円	6.35	504013

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

使用
方法

ビス突起部分が10mm以上の場合、逆回転チャックのみで抜き取り可能です。



①途中でビスが折れてしまった。



②専用ピンを折れたビスにハンマーで5mm〜10mm程度、打ち込む。



③インパクトドライバに逆回転チャックを装着しチャックに専用ピンをくっつける。



④インパクトドライバを逆回転し折れたビスを抜き取る。



⑤抜き取ったビス穴も損傷が少ない。



⑥同じ箇所に再度ビス打ちをする。

その他

品番	呼称	価格(税別)	JAN
5040-A	逆回転チャック	2,530円	504709
5040-B1	専用ピン小(3本入)	830円	504501
5040-B2	専用ピン大(3本入)	830円	504600
5040-C	押出し治具	1,270円	504808
5040-D	押出し棒	260円	504907

小箱:専用ピン6入 JANコード:4962660+JAN

専用ピンから折れたビスを外す方法



Screw Extractor Bit

NO. 5050 なめたビス抜き

適用ビス: 熱処理していないビス・ステンレスビス

材質: 下穴ドリル(内蔵: コバルトハイス鋼 六角軸: 合金工具鋼) 専用ビット(合金工具鋼)

適正回転数: 3,000回転/分以下

適用機種&その他:



軸径
6.35

パッケージ:

左から
5050-S015
5050-S020



プラスビットでは外せない

ネジ頭がつぶれたビスを取り除く

- ネジ頭がつぶれた(なめた)ビスを取り除き、抜き穴に再度ビス打ちが可能です。
- スベアドリルも付属しているので万が一折れても安心です。
- ビスを抜き取る専用ビットは両側使用可能です。

動画はこちら



(単位:mm)

品番	サイズ	価格(税別)	軸径	JAN
5050-S015	1.5mmセット	1,760円	6.35	505119
5050-S020	2.0mmセット	1,760円	6.35	505126

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

使用
方法



下穴ドリル

専用ビット

品番	サイズ1	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
5050-A015	1.5	1,210円	55	5	6.35	505133
5050-A020	2.0	1,210円	55	5	6.35	505140

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

品番	サイズ1(2)	価格(税別)	全長	ネジ丈	JAN
5050-B015	1.5(3.5)	660円	65	5	505164
5050-B020	2.0(3.5)	660円	65	5	505171

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

スベアドリル

品番	サイズ1	価格(税別)	全長	ネジ丈	軸径	JAN
5050-CD015	1.5	550円	30	5	3	505188
5050-CD020	2.0	550円	30	5	3	505195

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

5012

5012L

5014

5016

5013

5015

5017

5030

5040

5050

収納用品

工具をキレイに収納

作業効率を良くするためには、適切な工具選びが重要です。
また、その道具をどう収納し使いたい時にすぐにサッと取り出せることも重要ではないでしょうか。ドリルホルダーやデニム素材の工具袋を活用してキレイに収納してみたいかでしょうか。

収納用品
詳細はこちら



Drill Holder

NO. 5011 ドリルホルダー

材質:本体(アルミ)ソケット(エラストマー)

化粧材を傷つけない! 鉋先から“すっぽり”収納可能

- 先端工具が“すっぽり”収納可能で足に刺さらず安全です。
- ソケット部はエラストマー(ゴム)使用で化粧材に当たっても傷が付きにくい設計です。

パッケージ:

左から
5011-BL
5011-RD
5011-BK



【収納可能ドリル】

- 径 7mm まで
- 全長 125mm まで
- 軸径 6.35mm
- 軸形状 六角軸



化粧材に
キズが付きにくい



足元安全
しゃがむ作業でも
鉋先が刺さらず安全

全長:L 幅:W (単位:mm)

品番	カラー	価格(税別)	全長	幅	重量	JAN
5011-BL	Blue(青)	1,200円	130	17.5	24g	501180
5011-RD	Red(赤)	1,200円	130	17.5	24g	501173
5011-BK	Black(黒)	1,200円	130	17.5	24g	501166
5011-S	3色x各2本	7,200円	130	17.5	-	501197

小箱:6入 JANコード:4962660+JAN

※No.5011-SはBlue・Red・Blackが各2本ずつ入ったセットです。

使用
方法



1 ソケット部分を矢印
方向に動かす。



2 鉋先からホルダーへ差し込む。

【ポイント】
ドリル軸の底部分が少し出ている状態で止めると取りやすくなります。

VOICE

【お客様からのお声】

- ・以前はむき出しになる形のものを使っていましたが、狭いところでしゃがんだ時に太ももに刺さって飛び上がったことがあります。それ以来ぶら下げタイプのホルダーはトラウマになってしまい、いつも腰袋の底に放り込んで使いたくありませんでした。これは絶対にそうならないので非常に安心感があります。また、側面のスリットはとても良いアイデアだと思います。一目で中身が確認できますからね。
- ・木工用の下穴ドリル・ビットを保管するのに引っかかりたり折れたりせず、長さもジャストサイズで最高。収納・取り出しも容易かつ確実で使用感も良好。
- ・木工用鉋は先端が鋭く危険だし持ち歩きにくいのでホルダーに入れるとまず安全。尚且つ移動先や高所で急に必要になった時でもすぐに取り出せるのでとても便利です。また、一本ホルダーに入れビットやボックスレンチも取り付け持ち歩きできるのでさらに良いと思う。
- ・作業時、安全帯の腰袋にドリルのキリを入れていたのですが、いつも取り出すのが大変でしたがドリルホルダーに入れておけばどこに入っているかすぐにわかるので便利です。
- ・周りの化粧材などへの傷防止や取り出しの手先の怪我防止。 ・コンパクトで機能性。 ・キリの刃先を保護できるところが良かった。

5011

7000

7001



芯抜き加工

「未来」へつなげる穴あけを。

時代の移り変わりと共に世の中には新素材がどんどん増えてきています。素材が増えると、それに対応した穴をあけるドリルが求められます。これまで、私たちは木材に穴をあけることを主に製品を世に送り出してきましたが、木材以外のカーボンファイバー部材や樹脂系の素材への穴あけ相談も多く寄せられるようになりました。また、住宅建築では大工職人による木材の加工から組み立てまでを手作業で行う従来工法もあれば、近年ではあらかじめ木材を工場の機械で加工するプレカット工法が増えてきています。また、歴史的建造物の補修にも弊社の木工ドリルが活かされ後世に引き継いでいくためのお手伝いをさせていただいております。これからも私たちは、木材だけでなく幅広い素材への穴あけ・あらゆる工法での穴あけに対応できるドリル開発に日々チャレンジし続け、より良い製品をお届けできるように努力して参ります。



オーダーメイド品 ご相談から納品までの流れ

●オーダーメイド品は1本から製作可能 ●お見積りはすべて無料

※一部の製品は除く

弊社では代理店制度を採用しております。大変申し訳ございませんが、直接のお見積り・販売は致しかねます。お客様からのご指定いただいた販売店様（ホームセンター・金物店）または、弊社ご紹介の代理店からのお見積り及び商品購入となります。ご了承ください。オーダーメイド品のご相談は直接承っておりますのでお気軽にご相談ください。

ご相談から納品まで ※赤字項目はお手数ですがお客様で行ってください。1 4 5

1 お問い合わせ内容をメール送信

お問い合わせ内容をメールで送信ください。スターエム HP からも送信可能です。

メール：ordermadek3@starmshop.com 受付時間：24 時間

※土・日・祝日のお問い合わせ・ご注文は、翌営業日の受付となります。

お急ぎの方は TEL：0794-82-0237

2 販売ルートの確定

2-1 お客様からご指定いただいた販売店様（ホームセンター・金物店）と連絡を取り販売ルートを確定します。※弊社よりご指定販売店様にコンタクトをとる際、お客様の情報を共有させていただきます。

2-2 ご指定販売店様の代理店に弊社から「お見積書・納期」を FAX 送信します。

3 弊社よりお客様にご連絡致します

ご指定販売店のご担当者をお伝えします。

4 お客様からご指定販売店様に連絡をお願いします

お手数ですが、お客様からご指定販売店のご担当者に下記の内容をご確認ください。

- 「見積書・納期」が出ているかご確認ください。
- 見積内容の確認・製品受け渡し方法・お支払い方法等をご確認ください。

5 見積内容のご確認とご注文

見積内容を必ずご確認いただき、内容をご了承いただけましたらご指定販売店様にご注文の旨をお伝えください。

6 ご指定販売店様からの正式「発注書」で製作にかかります

発注後の変更・キャンセルはできかねますのでご注意ください。

「精度」と「剛性」で プレカット工法を支える。

弊社ではプレカット加工機に対応した機械用ドリルの製作を行っています。正確な穴あけが必要となるプレカット加工機には、木工ドリルメーカーの技術を活かした「機械用ドリル」がおすすめです。プレカット加工機、大断面加工機、ボール盤など使用する機械に合わせたドリルを提案製作いたします。



イメージ

機械用ドリル <プレカット錐>

- 一条タイプ  刃先超硬チップ付・ケガキ刃あり
- 二条タイプ  刃先全超硬・ケガキ刃なし
-  刃先全超硬・ケガキ刃あり・ツバ付
-  刃先全超硬チップ付(二条)・ケガキ刃あり
-  オールハイス・ケガキ刃なし

●座掘付タイプ



<センタードリル>
刃先超硬チップ付(一条)・ケガキ刃あり



<センタードリル>
刃先超硬・二条ラセンタイプ・ケガキ刃あり



●選べる刃先



●ケガキ刃

●先端形状

※刃先が超硬チップ付のみ選定可能

木材の芯抜き加工を支える。

木材の乾燥や割れ・曲がりを防ぐためのパイプや鉄筋・配線などを通す場合には、木材の中心への穴あけが必要です。被削材が長い場合は、両側から中心に向かって穴をあけることで深い穴あけ加工も可能になりました。弊社では、孔削機で使用する「機械用ロングドリル」の製作、弊社備え付けの孔削機での芯抜き加工も承ります。



機械用ロングドリル <孔削機用>

●孔削機をお持ちでない方

弊社で芯抜き加工を承ります。まずはご相談ください。

別注直通TEL 0794-82-0237

●孔削機をお持ちの方

深穴をあけた場合、入口と出口ではズレが生じます。

● 兼頭
交換式タイプ



● 一体式タイプ

CFRP 炭素繊維強化プラスチック 穴あけ加工を支える。

高い強度と軽さが特長の炭素繊維強化プラスチック(CFRP) 航空・宇宙・自動車産業からレジャー産業に至るまで幅広い分野で利用されています。環境問題が大きく取り上げられ問題意識が高まっていく中で、この先端材料が注目されています。



超硬カーボン用ドリル



サイズ2.0mm～20.0mmまで
0.1mm飛びに製作可能です。

詳細はこちら



土台の通りを「修正」・座掘穴を「修正」する。

アンカー後施工用ドリルは、基礎土台をはめ込んだまま作業が行えます。基礎に土台をはめ込んだ時、基礎の墨出しからズレていて斜めに立ち上がったアンカーボルトが座掘穴にあたっても土台を外さずにアンカーボルトが通ったまま土台の通りを修正することができます。(アンカーボルトに対してまっすぐ穴のあけ直しが可能) また、アンカーボルトのネジ山に座金がかからない状況でも座掘穴を修正することが可能です。



アンカー後施工用ドリル

実用新案登録 第3232891号



3.5 寸角 4 寸角

目安ライン付で必要以上の深穴を防止。
※基礎にドリル先端が当たり破損する原因解消のため
目安ラインを付けています。



動画はこちら



先に光は見えるが金物が入らない！ 中心がズレてしまった穴を「修正」する。

長い木材に金物を通すために両側からドリルで穴あけ後、いざ金物を通してみると通らない！木材の中心部分でズレしまっているのが原因です。そのズレを後から修正するのが拡張ドリルです。

(注)拡張ドリル使用には専用シャフトが必要です。中心穴の穴径が半分以上ズレてしまった場合は修正は行えません。



拡張ドリル <専用シャフト付>

実用新案登録 第3223169号

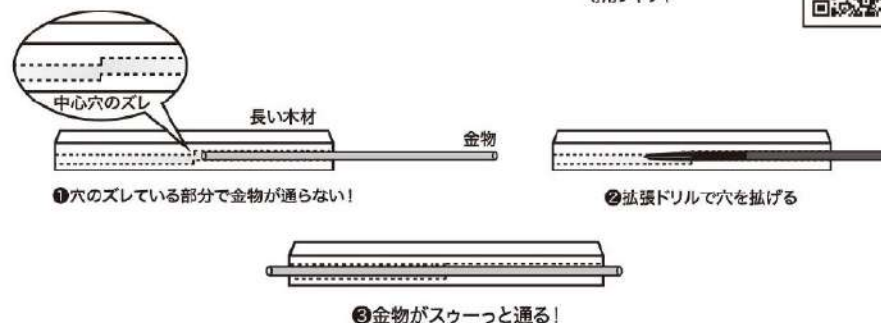


拡張ドリル



専用シャフト

動画はこちら



その他 オーダーメイド製品ご紹介



防虫パッキン用かどっ子

キッチンキャビネットや家具に使用される防虫パッキンを貼った際のはみ出した部分をキレイにカットできます。

動画はこちら



二段錐 大小二段の穴あけに最適です。

固定式
タイプ

可動式
タイプ



- 各種木工ドリルの製造・販売
- 超硬カーボン用/樹脂用/機械用ドリルの製造・販売
- 木材の芯抜き加工



たゆみない創意工夫を続け 最高の製品をつくり 社会に貢献し
明るく豊かな我々の明日を築く

<Map>

- 新幹線「新神戸駅」下車
神戸市営地下鉄「西神中央駅」下車
西神中央駅よりタクシーで約 25 分
- 神戸電鉄「三木駅」下車
三木駅よりタクシーで約 10 分

●大阪方面・岡山方面から山陽自動車道
「三木・小野IC」出口
国道175号線で三木・明石方面へ
「福井ランプ」で降り、右折し直進
信号機「三木工場公園南」を左折し
右手にあります。

●第二神明「玉津 IC」で降り、175号線
で三木方面へ「樺井ランプ」で降り、
左折し直進、信号機「三木工場公園南」を
左折し右手にあります。



SDGsとは、Sustainable Development Goals(持続可能な開発目標)の略称で、2030年までに達成すべき目標となっています。持続可能な世界を実現するための17のゴール・169のターゲットから構成され、地球上の「誰一人として取り残さない」ことを誓っています。SDGsはすべての国が取り組むユニバーサル(普遍的)なものです。



私達スターエームは創業以来、地域とのつながりと環境を大切に、社会に貢献する企業、携わる全ての人を幸せにする企業でありたいという理念のもと歩んで参りました。環境保全の一歩として、2004年に太陽光発電のソーラーパベルを当時の民間企業では国内上位に入る規模で工場に導入いたしました。現在もメンテナンスを続け稼働しております。若い世代の活性化につながればと、高校生の職業体験や小学生の会社見学の受け入れを行っており、各地域の学校との連携にも取り組んでいます。

お客様からいただく「あったらいいな」の声をカタチにしたい、ご要望に1本からでもお応えしたいという創業者の想いを受け継ぎ、開発と改善を重ねる主力製品の木工ドリルにおいても多くの方にご利用いただけるよう刃先の形状を進化させ、強い力がなくても扱いやすい製品や省エネにつながる製品をご提供しております。

スターエムの品質を守り共に歩んでくれている従業員の幸せを願い、働きやすさにもこだわっています。それぞれの異なる生活スタイルに対応できるよう年次有給休暇取得の促進と特別独立制度、社内コミュニケーション、個人・家族旅行の際の補助制度など福利厚生を整備に加え、働きがいにつながる基本として公正さを重視しています。

持続可能な社会の実現を目指し、スターエムは世界の共通言語であるSDGsを通して、まずはできることを、さらに取り組むべき課題に積極的かつ継続的に活動をして参ります。スターエムは、SDGs（持続可能な開発目標）を支援します。



工場内にはパネルを掲示



随分には17のゴールを提示



月に1度 ワークショップ開催

●育児サポート（時間短縮勤務）、雇用外出制度を導入しています。 ●年に一度の健康診断に加え、対象者には特殊健康診断を実施しています。 ●ハラスメントを看過しない職場づくりのため、研修を実施しています。 ●定年退職後雇用を実施しています。 ●家族旅行助成金制度を設けています。 ●自己啓発活動への補助制度を設けています。 ●WLBな会社を目指してひょうご仕事と生活の調和推進企業賞活動をしました。

●製品/パッケージには、FSC認証用紙を使用しています。(一部) ●工場の屋根には太陽光発電パネルを設置しています。 ●社用車はエコーを導入し、CO2排出量の削減に努めています。 ●再研磨を行うことで長くお使いいただける製品をお提供しています(主要製品) ●工場照明はLEDライトにし、電気使用量の削減に努めています。 ●工場からの油等の混ざった排水は下水に流れないように徹底しています。 ●油の流出を防止し、万一漏れた際には素早く対応できるように訓練を実施しています。 ●製品の通気箱はプラスチック箱を利用することで廃棄物の削減に努めています。 ●インパクトビットやCraft handle など省エネ製品の設計・開発活動を行っています。 ●給食が残らないように注文することで、食品ロスの削減に努めています。 ●ISO14001:環境方針に基づいた事業活動を推進しています。

●インターンシップ、地域の小学生の工場見学の受け入れを行っています。●月に一度、社内の木工所にワークショップを開催しています。●年に一度開催される「三木金物まつり」への出展、同時期に開催される「金物大学」の受け入れを行い、「三木金物ブランド」の周知に取り組んでいます。●月に一度「環境の日」を定め、会社周辺の清掃を行っています。●こども119番連絡所となり、地域の方と共に子どもたちを見守っています。●三木市役所・三木商工会議所・三木市観光協会・道の駅みぎとらなどに製品を展示することで「三木金物」のPRに取り組んでいます。

STAR-M WOOD WORKING TOOLS 創業100周年



創業者 小林元二氏は世界共通の「星」元二の「M」
星Mのマークで世界を目指してから今年で100周年

Vol.3
2023.04.01発行

株式会社 **STAR-M**

〒673-0444 兵庫県三木市別所町東道田722-47
TEL 0794-82-0200 FAX 0120-0794-83

品質向上のため予告なく形状サイズ・デザイン・包装等を変更する場合があります

ISO9001 / ISO14001 認証企業



