

下穴加工とネジ切りを 一発作業で

ステンレス対応

ステンレス材は1.5~2.0mmまで対応

六角軸
6.35mm



タップ ドリル

ホモ処理加工で
圧倒的な長寿命

高速度鋼（HSS）／水蒸気被膜処理（ホモ処理）

手廻し作業よりも
楽に穴加工が可能!!

六角軸スパイラル ドリルユニタップ（貫通穴用）



商品実演動画

被削材：ステンレス・鉄・アルミ・真鍮等への穴加工やねじ山の修正に

下穴加工とねじ切り加工を1工程で完了
従来作業よりも飛躍的に効率がアップ
ホモ処理により保油性・耐久性がアップ
作成したいねじ山の形成が瞬時に可能
潰れたねじ山の修正作業が楽にできる

？ 水蒸気被膜処理（ホモ処理）って何？

一般的な黒染加工より被膜が強固で、防錆・耐食性・耐久性に優れています。
多孔質（表面に小さな穴がたくさんあいている性質）による切削油の保持力（保油性）が高く、さらに摩擦熱を抑制し、被削材から発生する切粉の凝着や焼け付きを防止する金属熱処理加工における表面処理の一種です。

適応機種

正逆回転付ドリルドライバー
インパクトドライバー



六角軸スパイラルドリルタップ ドリルユニタップ 単品（全8種）

六角軸でインパクトドライバーにも対応

品番	全長	ねじ径	ピッチ	先端刃径	標準価格	梱包	JAN
BT-M3	65mm	M3	0.5mm	2.5mm	2,940円	10P	458229257
BT-M4	65mm	M4	0.7mm	3.3mm	2,940円	10P	458229257
BT-M5	68mm	M5	0.8mm	4.2mm	3,070円	10P	458229257
BT-M6	68mm	M6	1.0mm	5.0mm	3,180円	10P	458229257
BT-M8	70mm	M8	1.25mm	6.8mm	4,370円	10P	458229257
BT-M10	70mm	M10	1.5mm	8.5mm	5,040円	10P	458229257
BT-M12	80mm	M12	1.75mm	10.3mm	5,740円	10P	458229257
BT-3/8W	70mm	3/8W	16山	8.0mm	4,880円	10P	458229257

※相手材の材質・厚みによって先端刃径より若干大きな下穴をあけてご使用ください。

※硬質物には使用しないでください。

製造の工程上、上記の全長寸法に若干の誤差が発生する場合があります。



①
ねじ山を形成したい箇所に印をつける。



②
電動工具（適応機種参照）のビット差込部にしっかりとセットし、加工物へ垂直にドリルタップを押し当て**切削油**をつける。**必ず切削油を使用してください。**



③
電動工具（適応機種参照）を正回転させながら先端のドリル部を貫通させて下穴をあける。**できるだけ垂直を保ってください。**



④
そのまま正回転を止めずにタップ部分を押し込み、ねじ山を形成する。**できるだけ垂直を保ち、ドリルタップの根本まで行き過ぎない様に注意してください。**



⑤
ねじ山の形成後ゆっくりと逆回転させてドリルタップ本体を引き抜き、作業完了。**最重要ポイントです。この工程がよくタップが折れるタイミングです。最後まで垂直に、慎重に。**



⑥
最後にタップサイズに応じたねじをドライバー等で取り付けます。**締め付けの際はトルク調整を忘れない。**

六角軸スパイラル ドリルユニタップ（貫通穴用）



商品実演動画

セット品



六角軸スパイラルドリルタップ ドリルユニタップ フルセット16本組（六角軸専用ケース付属）

品番	セット明細	入数	標準価格	梱包	JAN
BT-F-SET	BT-M3.M4.M5.M6.M8.M10.M12.3/8W × 各2本	16本	52,930円	10P	458229257



六角軸スパイラルドリルタップ ドリルユニタップ M4・M5・M6 セット16本組（六角軸専用ケース付属）

品番	セット明細	入数	標準価格	梱包	JAN
BT-456-SET	BT-M4 × 8本 BT-M5 × 4本 BT-M6 × 4本	16本	44,760円	10P	458229257

ケース



六角軸 専用ケース（16穴）

品番	穴数	標準価格	梱包	JAN
RCOD-BL-KARA-KS	16穴	5,130円	10P	458229257

- 六角軸シャンク（6.35mm）のドリルを16本収納可能
- サイズ：118mm×50mm×190mm
- ケース本体：ABS樹脂
- 透明部分：PC（プラスチック）
- ゴム部分：TPR（ゴム）

記載されているセット品以外にも揃えてあります。
ユーザー様ご希望のセット内容に変更も可能です。
オーダーメイドのセット内容にてご注文可能です。

※ケースのサイズ、色、仕様等は予告なく変更する事があります。あらかじめご了承ください