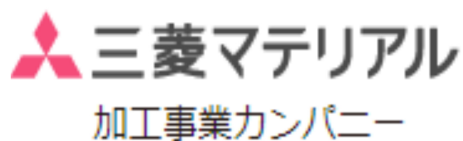


製造業のビジネスチャンスが見える
モノづくり最新情報サイト
じゃぱんお宝にゅ〜す
<https://japan.otakaranews.com>

じゃぱんお宝にゅ〜す

モノづくり現場の未来を見つめる
製造業応援サイト
じゃぱんお宝WEB新聞
最新情報満載！好評配信中！



小物部品加工用ボーリングバー大幅拡充

小物部品加工用ボーリングバー78アイテム ISOインサート119アイテムをラインナップ

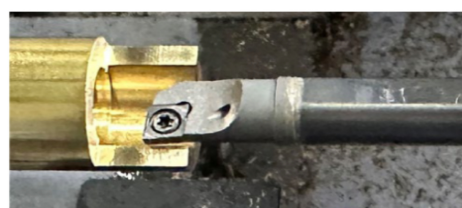
自動盤に対応

三菱マテリアル株式会社 加工事業カンパニー(東京都千代田区丸の内、カンパニープレジデント：小原 和生氏)は、小物部品加工用ボーリングバー50アイテムと対応するISOインサート119アイテムを3月1日より、小物部品加工用ボーリングバー28アイテムを3月22日より追加し、販売する。

加工品位向上

小物部品加工用ボーリングバーは、一般的にびびり振動が発生しやすい内径加工において振動を抑制し、安定した加工状態により加工面品位の向上を実現する。

また、自動旋盤の取付長さに対応し



小物部品加工用ボーリングバー
最小加工径 9mm

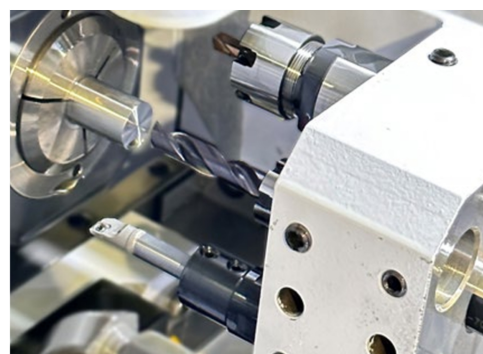


ディンプルバー
最小加工径 10mm

たサイズをラインアップし、干渉対策でシャンクを切断する必要がない。

今回、倣い加工用などのアイテムの充実を図るべく、「超硬シャンクホルダ」「鋼シャンクホルダ」78アイテムと対応するISOインサート119アイテムを追加し、販売する。

小物部品加工用 ボーリングバー



- ・自動旋盤に対応した形状により、びびり振動を抑制。
- ・超硬シャンクタイプは4種類の全長(80mm、90mm、140mm、180mm)をラインアップ、干渉対策でのシャンク切断が不要。
- ・VCタイプインサート対応ホルダは最小加工径16mmから標準化。倣い加工などに活用可能。
- ・φ8mmシャンクで最小加工径φ9mmを実現、切りくずをスムーズに排出し、シャンク剛性を低下させずに安定した小径加工が可能。
- ・内部給油対応(クーラント穴付き)で、深穴加工でも安定給油が可能。

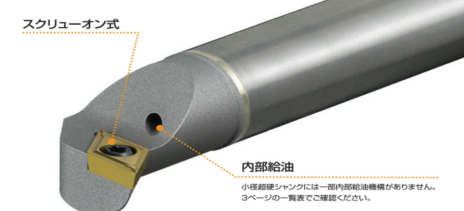


ラインナップ概要

■小物部品加工用
ボーリングバー(計78アイテム)
・超硬シャンク：44アイテム
・鋼シャンク：34アイテム
ISOインサート：119アイテム

■発売開始時期
2024年3月1日
ボーリングバー 50アイテム
ISOインサート 119アイテム
2024年3月22日
ボーリングバー 28アイテム

自動旋盤に対応した全長
超硬 80mm、90mm、140mm、180mm
鋼 90mm、150mm、200mm



標準価格 (代表型番)

- ▶C16-10SVPCR08-140-C
47,600円(税込価格 52,360円)
- ▶S40-32SVPBR16-200-C
43,700円(税込価格 48,070円)
- ▶CPMH080204 MP9025
840円(税込価格 924円)
- ▶WCMT06T304-FV VP30RT
1,570円(税込価格 1,727円)

(※資料提供：三菱マテリアル)

DIA EDGE



■三菱マテリアル 加工事業カンパニーURL→ <https://carbide.mmc.co.jp/>
■三菱マテリアルURL→ <https://www.mmc.co.jp/corporate/ja/>