

鋼旋削加工用新材種

MC6115/MC6125 新製品 キャンペーン

2022
6/1~8/31
まで

NEW

特約店対象

対象製品

MC6115/MC6125

特典

※材種・形状混合可能

※1ユーザー様
10口迄となります。

インサート30個ご購入につき、
インサート10個進呈

(※ご購入頂いたインサートより安価なものであれば選択可能)

※ 予定数量に達した場合、予告なく終了させて頂く場合もございます。

※ 当セールのご発注に関しては、裏面専用注文書に必要事項をご記入の上、特約店様経由で弊社までご注文願います。

MC6115

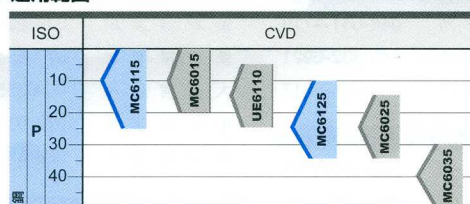
高速切削領域において、熱的安定性・
耐摩耗性が大幅にアップしました。

MC6125 NEW

鋼旋削加工の第一推奨
幅広い切削領域に対して安定加工を
実現しました。



適用範囲



鋼旋削加工用新材種

MC6115/MC6125 新製品 キャンペーン

2022
6/1~8/31
まで

NEW

特約店対象

対象製品

MC6115/MC6125

特典

※材種・形状混合可能

※1ユーザー様
5口(5型番)迄となります。

新規ユーザー様 お試しセール

1ユーザー様 1型番10個迄

特別価格

(※複数型番は選択可能)

※ 予定数量に達した場合、予告なく終了させて頂く場合もございます。

※ 当セールのご発注に関しては、裏面専用注文書に必要事項をご記入の上、特約店様経由で弊社までご注文願います。

MC6115

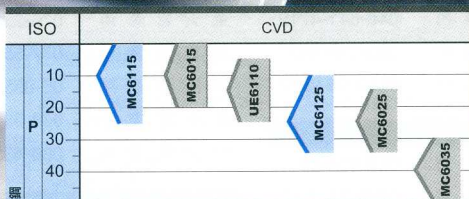
高速切削領域において、熱的安定性・
耐摩耗性が大幅にアップしました。

MC6125 NEW

鋼旋削加工の第一推奨
幅広い切削領域に対して安定加工を
実現しました。



適用範囲



防振形ボーリングバー

ディンプルバーシリーズ(鋼) シリーズ拡大 キャンペーン

2022
7/1~8/31
まで

シリーズ
拡大

特約店対象

対象製品

ディンプルバーシリーズ(鋼)

特典

※1ユーザー様
10口迄となります。

鋼シャンクにクーラント穴つきタイプを追加発売

対象インサート10個購入で
(鋼)シリーズディンプルバーを特別価格

※ 予定数量に達した場合、予告なく終了させて頂く場合もございます。
※ 当セールのご発注に関しては、裏面専用注文書に必要事項をご記入の上、特約店様経由で弊社までご注文願います。

防振形ボーリングバー

ディンプルバーシリーズ(鋼)

高剛性・軽量ヘッドがびびりを防ぎ、美しい切削面を実現

鋼シャンクにクーラント穴つきタイプを追加



シミュレーション解析から生まれた高剛性+軽量ヘッド形状。
たわみ防止と振動減衰効果でびびりをシャットアウト。

2方向の切りくずポケットで切りくず排出良好。

大きなディンプルを設けた軽量ヘッドがびびりを防止。

ISO基準より小さい最小加工径。

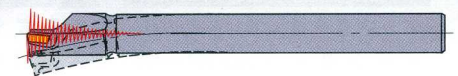
鋼シャンク側面にはレーザーマーキングによる目盛りが
付いているため、ホルダの突出し量設定が容易。

仕上げ面重視のF、FSプレーカ。
切りくず処理重視のMVプレーカ。
耐摩耗性重視の超高圧焼結体付きインサート。

■ 振動減衰効果

● ディンプルバー

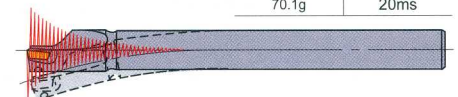
ヘッド部重量	振動停止時間
49.7g	15.8ms



ヘッドの軽量化が切削時の振動を軽減させ、効果を発揮します。

● 従来品

ヘッド部重量	振動停止時間
70.1g	20ms



* 上記シミュレーションはFSCPLP1816R-09Sのホルダでl/d=5、切込み=0.5mm 送り=0.05mm/rev.の加工を想定したものです。

防振形ボーリングバー

ディンプルバーシリーズ(超硬)

シリーズ拡大
キャンペーン

2022
7/1~8/31
まで

シリーズ
拡大

特約店対象

対象製品

ディンプルバーシリーズ(超硬)

特典

※1ユーザー様
10口迄となります。

対象インサート20個購入で

(超硬) シリーズディンプルバーを特別価格

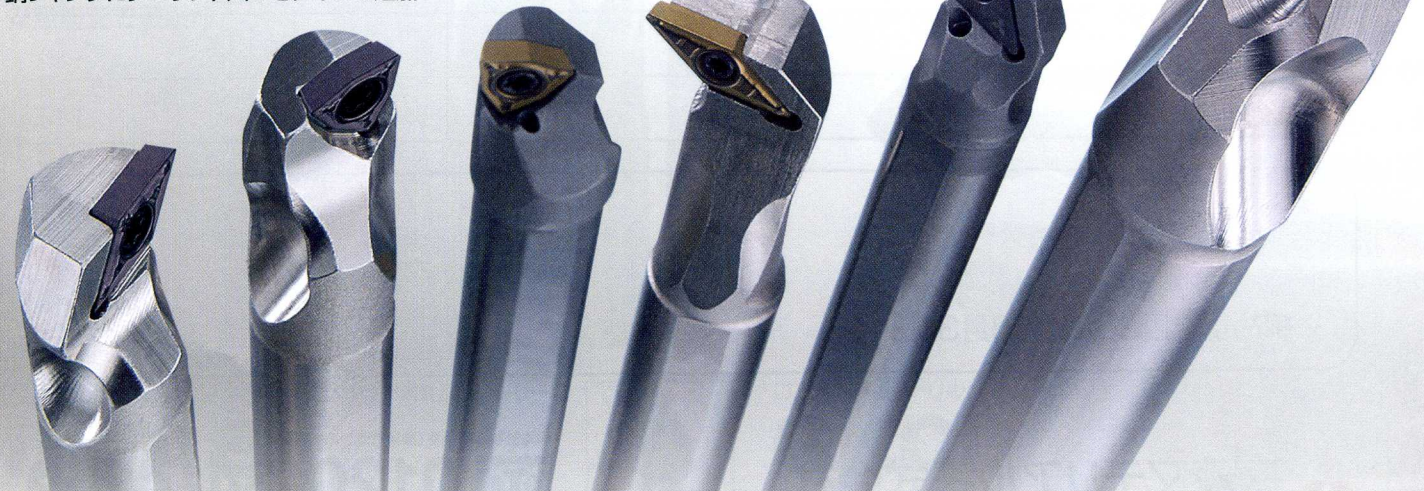
※ 予定数量に達した場合、予告なく終了させて頂く場合もございます。
※ 当セールのご発注に関しては、裏面専用注文書に必要事項をご記入の上、特約店様経由で弊社までご注文願います。

防振形ボーリングバー

ディンプルバーシリーズ(超硬)

高剛性・軽量ヘッドがびびりを防ぎ、美しい切削面を実現

鋼シャンクにクーラント穴つきタイプを追加



シミュレーション解析から生まれた高剛性+軽量ヘッド形状。
たわみ防止と振動減衰効果でびびりをシャットアウト。

2方向の切りくずポケットで切りくず排出良好。

大きなディンプルを設けた軽量ヘッドがびびりを防止。

ISO基準より小さい最小加工径。

鋼シャンク側面にはレーザーマーキングによる目盛りが
付いているため、ホルダの突出し量設定が容易。

仕上げ面重視のF、FSプレーカ。
切りくず処理重視のMVプレーカ。
耐摩耗性重視の超高压焼結体付きインサート。

■ 振動減衰効果

● ディンプルバー

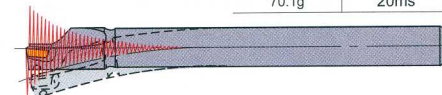
ヘッド部重量	振動停止時間
49.7g	15.8ms



ヘッドの軽量化が切削時の振動を軽減させ、効果を発揮します。

● 従来品

ヘッド部重量	振動停止時間
70.1g	20ms



* 上記シミュレーションはFSCLP1816R-09Sのホルダでl/d=5、切込み=0.5mm 送り=0.05mm/rev.の加工を想定したものです。

自動盤・小型旋盤用/座ぐり加工用/センタリング・面取り加工用

DWAE/MFE/DLE/GKCD 新製品 キャンペーン

2022
6/1~8/31
まで

NEW

特約店対象

対象製品

DWAE/MFE/DLE/GKCD

特典

※1ユーザー様
5口迄となります。

ドリル3本ご購入につき、 ドリル1本進呈

(※ご購入頂いたドリルより安価なものであれば選択可能)

※ 予定数量に達した場合、予告なく終了させて頂く場合もございます。

※ 当セールのご発注に関しては、裏面専用注文書に必要事項をご記入の上、特約店様経由で弊社までご注文願います。

座ぐり加工用超硬ソリッドドリル

MFE

多才な加工で工程短縮。
独自のフォルムにより、
安定加工で長寿命

超硬ソリッドドリル

DLE

二段先端角形状により強度を向上。
切れ味が良く、
耐欠損性の高い刃先形状。



自動盤・小型旋盤用 超硬ソリッドドリル WSTARドリルシリーズ

DWAE

低抵抗で切りくず処理に優れ
安定した穴加工を実現!!



コバルトハイスドリル

GKCD

切れ味が良く耐欠損性に優れ、
ステンレス鋼でも安定加工。

両面インサート式ミーリングカッタ

WWX/WSX/WJX/VPX 新製品 キャンペーン

2022
6/1~8/31
まで

NEW

特約店対象

対象製品

WWX/WSX/WJX/VPX カッタ

特典

対象インサート購入でカッタを特別価格

φ100以下 インサート10個購入

φ125以上 インサート20個購入

※1ユーザー様
5口迄となります。

※ 予定数量に達した場合、予告なく終了させて頂く場合もございます。

※ 当セールのご発注に関しては、裏面専用注文書に必要事項をご記入の上、特約店様経由で弊社までご注文願います。



両面インサート式
汎用肩削りカッタ

WWX



低抵抗両面インサート式
汎用正面削りカッタ

WSX

高送り加工用両面インサート式
ラジアスカッタ

WJX

高能率加工用多機能カッタ

VPX

ヘッド交換式エンドミル

iMXエンドミルシリーズ

新製品
キャンペーン

2022
6/1~8/31
まで

シリーズ
拡大

特約店対象

対象製品 iMXエンドミルシリーズヘッド

特典

※材種・形状混合可能

※1ユーザー様
5口迄となります。

iMXエンドミルヘッド5個ご購入につき、
ヘッド1個進呈

(※ご購入頂いたヘッドより安価なものであれば選択可能)

※ 予定数量に達した場合、予告なく終了させて頂く場合がございます。

※ 当セールのご発注に関しては、裏面専用注文書に必要事項をご記入の上、特約店様経由で弊社までご注文願います。

ヘッド交換式エンドミル

iMXエンドミルシリーズ

「超硬」+「超硬」

(ヘッド) (ホルダ)

の2面拘束

クーラントホール付き
6枚刃制振ラジラスヘッド C6HV-Cを追加

用途に対応する最適材種

EP7020

ステンレス鋼をはじめとする難削材加工に最適な次世代コーティング



平滑化表面 "Zero- μ サーフェース"

(Al, Cr)N系コーティング

超微粒超硬母材

EP8100シリーズ

高硬度鋼加工で優れた耐摩耗性を発揮

EP6120

ラジラスエンドミルなどで鋼高送り加工に最適

ET2020 (ノンコート)

アルミニウム合金加工に最適な超微粒合金



ヘッド交換式エンドミル

iMXエンドミルシリーズ 新製品 キャンペーン

2022
6/1~8/31
まで

シリーズ
拡大

特約店対象

対象製品 **iMXエンドミルヘッド+超硬ホルダー**

特典

※材種・形状混合可能

※1ユーザー様
5口迄となります。

新規ユーザー様 **お試しセール**
iMXエンドミルヘッド1個購入で
超硬ホルダーを特別価格

※ 予定数量に達した場合、予告なく終了させて頂く場合もございます。

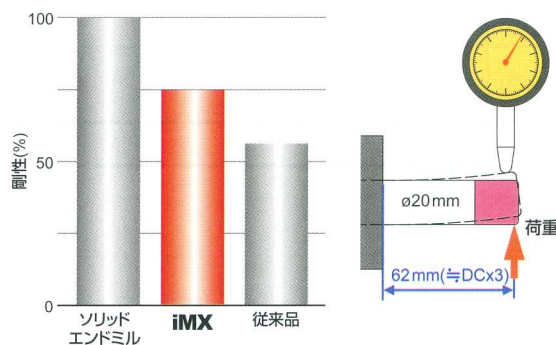
※ 当セールのご発注に関しては、裏面専用注文書に必要事項をご記入の上、特約店様経由で弊社までご注文願います。

ヘッド交換式エンドミル

iMXエンドミルシリーズ

工具剛性比較

超硬ヘッド+超硬ホルダの2面拘束システムにより、従来品と比較し、約30%の剛性アップを実現した。



内部給油に対応可

Point

2面拘束(テーパ+端面)

Point

超硬一体式ホルダ