

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。

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

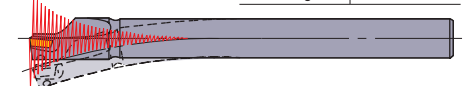
ヘッド部重量	振動停止時間
49.7g	15.8ms



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。

# DIA EDGE サマーキャンペーン

2022  
7/1~8/31  
まで

※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。

対  
製

象  
品

## ディンプルバーシリーズ(鋼)

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

### 専用注文書

貴社名 (必ず住所・電話番号までご記入ください)

※1ユーザー様10口迄となります。

ご住所

TEL

特約店様名

印

注番

### インサートご注文型番(材種・形状は混合可能)

	形状	材種	数量
①			
②			
③			

### (鋼)ディンプルバーご注文型番(対象インサート購入でディンプルバー特別価格)

	形状	数量
①		
②		
③		

※締め切り日2022年8月31日

・申請 ・注文

 三菱マテリアル株式会社

●電話技術相談室(携帯電話からも通話可能です)

ヨイ工具

 0120-34-4159

#### 北海道・東北・上信越ブロック

苫小牧営業所 0144-57-7007  
仙台営業所 022-221-3230  
郡山営業所 024-973-6014  
新潟営業所 025-247-0155  
小山営業所 0285-25-8380  
太田営業所 0276-47-3422  
上田営業所 0268-23-7788

#### 関東ブロック

東京営業所 048-641-4719  
横浜営業所 045-332-6921  
富士営業所 0545-65-8817

#### 東海ブロック

浜松営業所 053-450-2030  
安城営業所 0566-77-3411  
名古屋営業所 052-684-5536

#### 近畿・北陸ブロック

金沢営業所 076-233-5701  
栗東営業所 077-554-8570  
大阪営業所 06-6355-1051  
明石営業所 078-934-6815  
岡山営業所 086-435-1871

#### 九州・中国ブロック

広島営業所 082-221-4457  
福岡営業所 092-436-4664



あなたの、  
世界の、  
総合工具工房

YOUR GLOBAL CRAFTSMAN STUDIO

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。

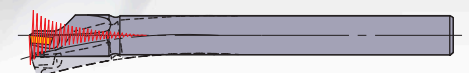
鋼シャンク側面にはレーザーマーキングによる目盛りが付いているため、ホルダの突出し量設定が容易。

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

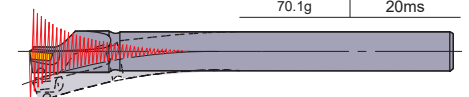
ヘッド部重量	振動停止時間
49.7g	15.8ms



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。

# DIA EDGE サマーキャンペーン

2022  
7/1~8/31  
まで

※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。

対  
製

象  
品

## ディンプルバーシリーズ (超硬)

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

### 専用注文書

貴社名 (必ず住所・電話番号までご記入ください)

※1ユーザー様10口迄となります。

ご住所

TEL

特約店様名

印

注番

### インサートご注文型番 (材種・形状は混合可能)

	形状	材種	数量
①			
②			
③			
④			

### (超硬)ディンプルバーご注文型番 (対象インサート購入でディンプルバー特別価格)

	形状	数量
①		
②		

※締め切り日2022年8月31日

・申請 ・注文

 三菱マテリアル株式会社

●電話技術相談室(携帯電話からも通話可能です)

ヨイ工具

 0120-34-4159

#### 北海道・東北・上信越ブロック

苫小牧営業所 0144-57-7007  
仙台営業所 022-221-3230  
郡山営業所 024-973-6014  
新潟営業所 025-247-0155  
小山営業所 0285-25-8380  
太田営業所 0276-47-3422  
上田営業所 0268-23-7788

#### 関東ブロック

東京営業所 048-641-4719  
横浜営業所 045-332-6921  
富士営業所 0545-65-8817

#### 東海ブロック

浜松営業所 053-450-2030  
安城営業所 0566-77-3411  
名古屋営業所 052-684-5536

#### 近畿・北陸ブロック

金沢営業所 076-233-5701  
栗東営業所 077-554-8570  
大阪営業所 06-6355-1051  
明石営業所 078-934-6815  
岡山営業所 086-435-1871

#### 九州・中国ブロック

広島営業所 082-221-4457  
福岡営業所 092-436-4664



あなたの、  
世界の、  
総合工具工房

YOUR GLOBAL CRAFTSMAN STUDIO