

シンターダイヤモンド

# ダイヤモンドポイント



ジルコニアは“硬い”だから、  
ダイヤモンドで削る。



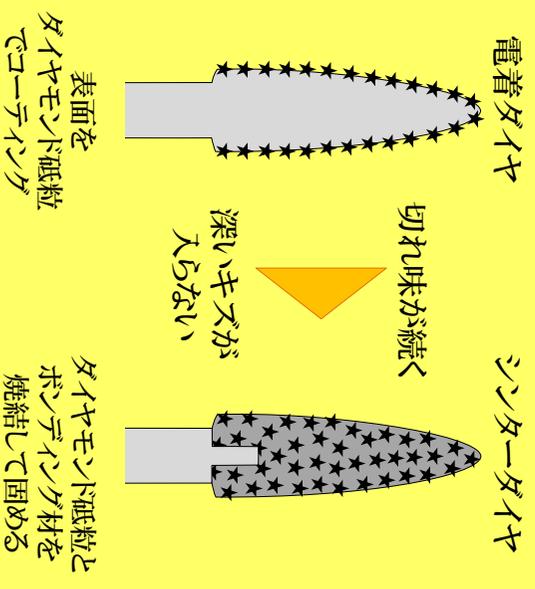
*Zirconia is "hard". Therefore Dia-Sharp is the best tool to shave.*

## ● 芯まで使える耐久性 & 切削感

### メタルボンド焼結法(シンターダイヤモンド)

ダイヤモンドはダイヤモンドと金属の粉を  
高温高压で塊かたまりにしています。  
電着ダイヤモンドと違い、芯までダイヤモンドが詰  
まっているので、表面のダイヤモンドが削れたり  
劣化しても新しいダイヤモンドが下から出てきて  
切れ味が続きます。  
目立て専用ドリツサーを使うことで、  
さらに切れ味が持続します。

### シンターダイヤモンドのイメージ図

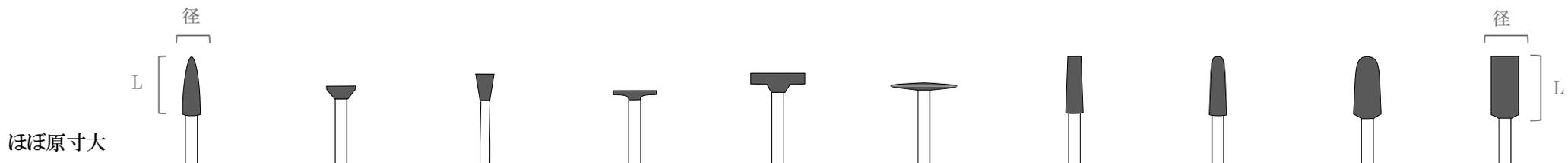


株式会社マシツール中央  
MACHINE TOOL CHUO  
HYOGO JAPAN

# ダイヤモンドシャープポイント

●形態：10種 ●包装：1本入

シンターダイヤはダイヤモンドと金属の粉を高温高压で塊にしています。電着ダイヤモンドポイントと違い、芯までダイヤが詰まっているので、表面のダイヤが削れても新しいダイヤが下から出てきて切れ味が続きます。目立て専用ドレッサーを使うことでさらに切れ味が持続します。



ほぼ原寸大

型番	102	202	204	301	302	304	501	601	602	702
L (mm)	10	2	5	0.5	2	1.2	10	10	10	10
径 (mm)	3	5	3	8	10	10	3	3	5	5
粗さ	M・MF・P・PF	P・PF	P	P	M・MF・P・PF	P・PF	P・PF	P	P	P
シャンク	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP
回転速度	≥50,000	≥50,000	≥50,000	≥50,000	≥30,000	≥30,000	≥50,000	≥50,000	≥30,000	≥30,000
価格										

粗さ	色	用途
M	赤	金属用の中目
MF	緑	金属の細目
P	青	ジルコニア・陶材用の中目
PF	黄	ジルコニア・陶材用の細目

シンターダイヤ目立て専用ドレッサー

### シンターダイヤ用ドレッシングストーン

シンターダイヤの優れた切れ味が芯まで続くという本来の性能を発揮させるためには必ず専用ドレッサーを使用してください。シンターダイヤにダイヤモンドドレッサーを使用すると、切れ味が悪くなってしまいますので絶対に使用しないでください。



●形態：1種 ●包装：1コ入 ●価格：

※色調は印刷のため、現品と若干異なります。  
 ※価格は標準価格です(消費税は含まれておりません)。  
 ※掲載の価格は2018年2月現在の物です。

ご使用に際しては、必ず製品の添付文書をお読み下さい。

製造販売元



株式会社マシンツール中央  
**MACHINE TOOL CHUO**  
 HYOGO JAPAN

〒663-8241 兵庫県西宮市津門大塚町7-5  
 Tel: 0798-37-0270 Fax: 0798-37-0230  
[www.mt-chuo.jp](http://www.mt-chuo.jp)

