

T W I S T E D B A L L B R U S H



内径に特化したセンタンツール

# ツイストボールブラシ

1Pack 1 Piece

軸径  $\phi 3 / \phi 6$

A砥粒

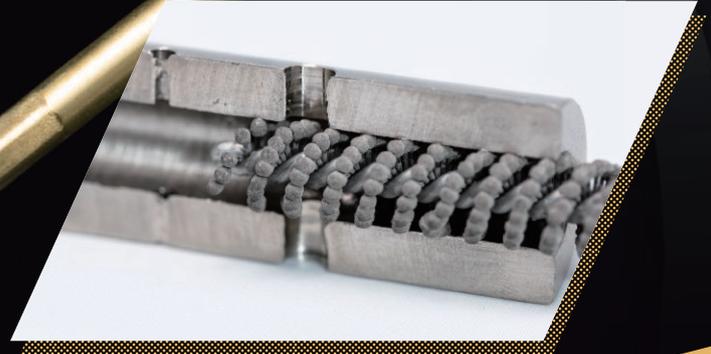
電動グラインダー

推奨回転数 300~1,000 r.p.m

 推奨回転数を超えてのご使用は  
砥石が破損する恐れがあり危険です

ネジリブラシでは取り切れない  
交差穴のバリ取りに

加工穴径 $\phi 4.5 \sim \phi 10$ に対応、  
凹凸にフィットしバリを除去



内径のサビ取り・  
研磨仕上げに

研削力の異なる2種類の粒度をラインアップ

ブラシの先端部に  
球状砥石が付いた構造

POINT  
1

砥石を保持しているナイロン線に弾性があり  
段付きや凹凸面にしっかりフィット

✔ A砥粒 (酸化アルミナ) を採用

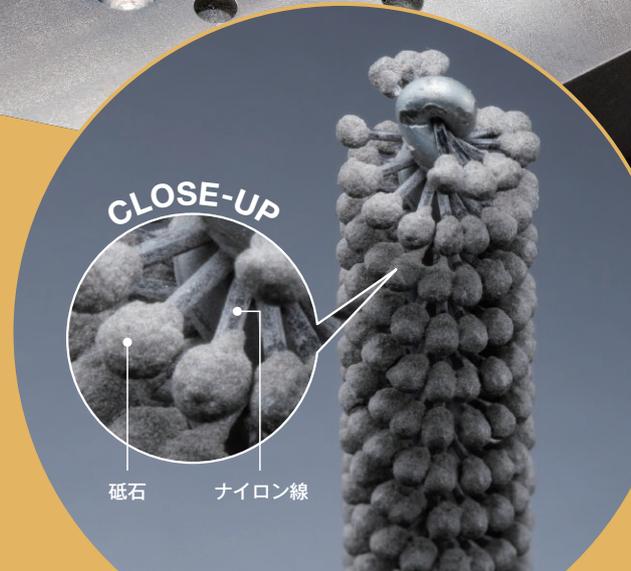
アルミニウム・ステンレス・真鍮など幅広い素材に使用可能

POINT  
2

✔ 粒度は2種類

#240 交差穴のバリ取りや  
内径のサビ取りに最適

#600 表面の修正や内径の  
研磨仕上げに最適



1 Pack  
1 Piece

Shank  $\phi$  3.0

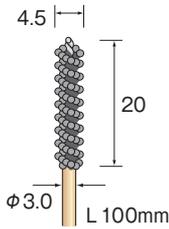
A 砥粒

推奨回転数 300~1,000 r.p.m

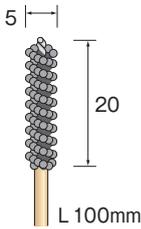


★FD2416

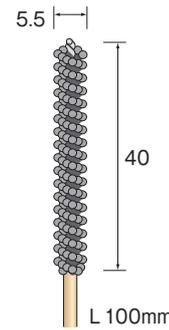
推奨内径  $\phi$  4.5mm~5.0mm



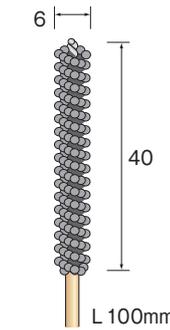
推奨内径  $\phi$  5.0mm~5.5mm



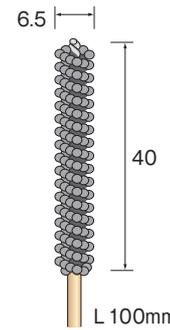
推奨内径  $\phi$  5.5mm~6.0mm



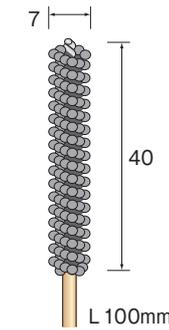
推奨内径  $\phi$  6.0mm~6.5mm



推奨内径  $\phi$  6.5mm~7.0mm



推奨内径  $\phi$  7.0mm~7.5mm



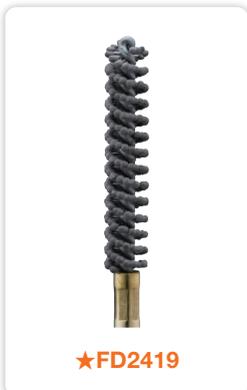
#240	FD2401	FD2402	FD2403	FD2404	FD2405	FD2406
#600	FD2411	FD2412	FD2413	FD2414	FD2415	★FD2416

1 Pack  
1 Piece

Shank  $\phi$  6.0

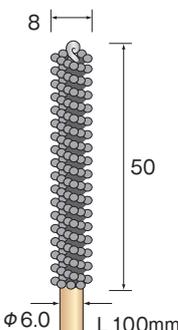
A 砥粒

推奨回転数 300~1,000 r.p.m

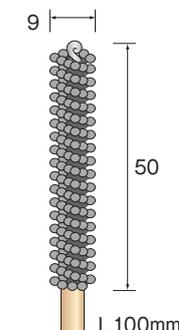


★FD2419

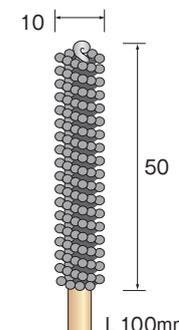
推奨内径  $\phi$  7.5mm~8.0mm



推奨内径  $\phi$  8.0mm~9.0mm



推奨内径  $\phi$  9.0mm~10.0mm



#240	FD2407	FD2408	FD2409
#600	FD2417	FD2418	★FD2419

注意事項

- 湿式での使用を推奨いたします。
- 推奨内径は参考範囲です。製品の外径及び軸径の寸法サイズは公差が生じますので、ご了承ください。
- 推奨回転数は300~1,000rpmとなります。低回転からお試しをお奨めいたします。
- ワーク内径穴に入れてから回転させご使用ください。
- 個体により入りにくい場合がありますが、その際は回転させると入りやすくなります。
- ツイストボールブラシを回転させ、上下駆動させながらご使用ください。
- 材料保持用の芯線が捻じり構造の為、正回転にてご使用ください。
- 保護メガネ・マスク等の保護具を必ず着用しご使用ください。



推奨品

安全保護メガネ スリムフィットタイプ [WG-07]  
SAFETY GLASSES STANDARD TYPE

裸眼用



- 上ひさし付き
- ノーズパッドの表裏を替えれば高さ調節可能
- 金属パーツ不使用、軽量保護メガネ
- UVカットレンズ

安全保護メガネ オーバーグラスタイプ [WG-08]  
SAFETY GLASSES OVER PRESCRIPTION GLASSES

眼鏡併用可



- 上ひさし付き
- つる角度調節可能
- 両面ハードコート&くもり止めレンズ
- UVカットレンズ

ミニト株式会社

<https://www.minitor.co.jp>

本社 〒130-0026 東京都墨田区両国3-21-1 TEL.03-6630-5800 FAX.03-6630-5795  
 大阪営業所 〒550-0013 大阪市西区新町2-4-2 TEL.06-6531-5300 FAX.06-6531-5417  
 名古屋営業所 〒460-0022 名古屋市中区金山1-9-15 TEL.052-331-5222 FAX.052-331-5223  
 九州出張所 〒830-0048 福岡県久留米市梅満町48-3 TEL.06-6531-5300 FAX.06-6531-5417

MINITOR CO.,LTD. JAPAN

21-1 Ryogoku 3-chome, Sumida-ku, Tokyo 130-0026 JAPAN  
 Phone.03 (6630)5800 FAX.03 (6630) 5795

● ご用命は