

ダイヤモンド/CBN工具
Diamond/CBN Tools

FRダイヤモンド砥石

AD

FR Diamond Mounted Points

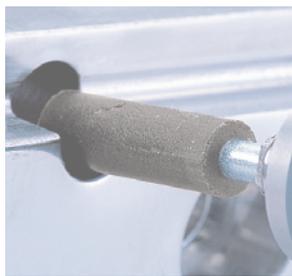
のご紹介

耐磨耗性に加え、ダイヤ独自の研削性と仕上がりの精度に自信あり。

We are confident in the polishing and accuracy of finished surface by FR diamond mounted points, as well as the wear-proof aspect of diamonds.

FR素材とダイヤモンドが融合した

ハイポテンシヤル砥石



FR Mounted Point with Diamond produces high performance.

これまでのダイヤモンド砥石の特徴にはなかったエッセンスをもちこんだ自信作です。

We are confident in our FR diamond mounted points, with many benefits not seen until now.



砥石研磨面比較 Comparison of polished surface

他のダイヤモンド砥石と比較して、面粗度に優れた特性を持ったものです。
As compared with other diamond points, excellent in finishing surface.

使用素材：軟質ガラス Material: Soft Glass



FRダイヤモンド砥石#120
FR Diamond Mounted Points

電着ダイヤモンド砥石
#120
FR Diamond Mounted Points

スーパーダイヤモンド砥石
#120
Super Diamond Mounted Points

*都合により予告なく仕様を変更することがあります。

特徴 / Features

- 特殊発砲樹脂を基材とした、新しいタイプの弾性砥石です。
- 他の弾性砥石と比較して、強度、耐磨耗性、耐熱性、砥粒保持力に優れています。
- 特に優れた砥粒保持力により、砥粒が最適な状態に保たれ、効果的な高い研削性、研磨性が持続します。
- 発砲樹脂の持つクッション効果により、表面の砥粒が適度に内部吸収され、加工素材に対して大きな傷等のダメージを与えません。
- 特殊基材とGC砥粒の融合により、幅広い加工素材に適應します。
- 硬質素材の研削においても、欠け(チッピング)の発生がありません。
- 2次バリやカエリバリの発生がほとんどありません。
- It is made of a specially formulated bonding agent that produces toughness, elasticity, abrasion resistance and heat resistance.
- Made of special foaming resin. Excellent in grinding capability and durability.
- Excellent in durability as compared with conventional abrasive stones.
- Suitable for using in dry condition due to excellent in heat resistance.

用途 / Applications

- 研削加工/予備仕上加工/仕上加工/バリ取り加工/面取り加工
【超硬合金】【セラミックス】【シリコン】ガラス等の硬質非金属材料
【炭素工具鋼】【炭素鋼】【高速度鋼】等の硬質鉄金属
【ねずみ鋳鉄】【ステンレス】一般鋼の軟質鉄金属
【アルミニウム】【真鍮】ニッケル・チタン合金等の非鉄金属
- Suitable for removing burrs due to excellent in pressure tightness.
- Suitable for nonferrous metals such as cemented carbide.

1Pack

1 Piece

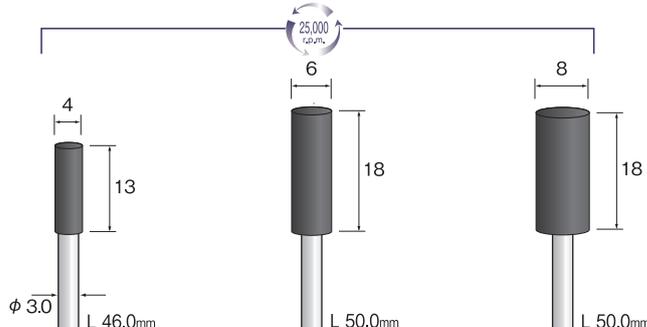
FRダイヤモンド砥石 FR Diamond Mounted Points

Shank ϕ 3.0



★ AD 4362

適合素材 / Applicable Materials



# 120	AD 4351 ¥2,200	AD 4352 ¥2,200	AD 4353 ¥3,000
# 220	AD 4361 ¥2,200	★ AD 4362 ¥2,200	AD 4363 ¥3,000

MINIMO推奨ハンドピース
Recommended MINIMO Handpieces



使用可能 Suitable
V21 M21 M11S

適合機器類 / Applicable Machines



ミニトウ株式会社

本社 〒130-0026 東京都墨田区両国1-16-3 TEL 03-3633-7181 FAX 03-3633-7186
大阪営業所 〒550-0012 大阪市西区立売堀2-4-4 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
岐阜工場 〒509-0249 岐阜県可児市姫ヶ丘4-10 TEL 0574-63-5671 FAX 0574-63-5675