

AD

スーパーダイヤモンド砥石

Super Diamond Mounted Points

のご紹介

優れた耐久性と研磨性を実現。

As compared with the grinding stone(PA), stable and excellent in cutting.

砥石比較

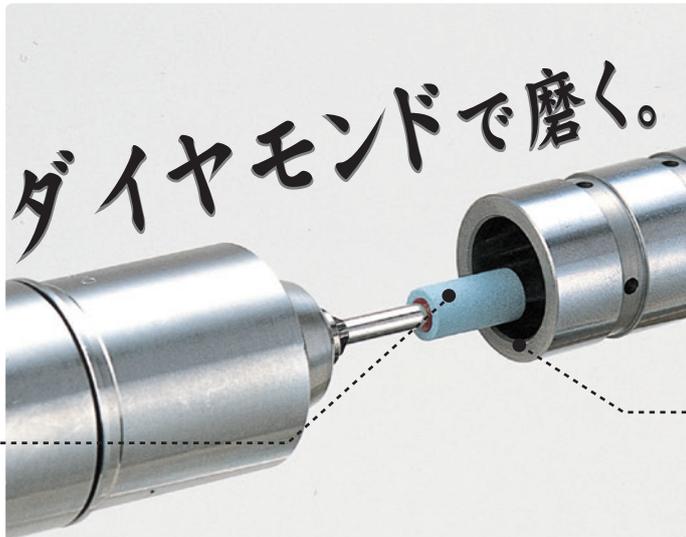
Comparison of finished surfaces

一般的な砥石に比べ
圧倒的に長寿命

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



一般的な砥石(PA)
Mounted Points(PA)



研磨比較

Comparison of grinding capability

抜群の切れ味で
安定した加工が可能

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



一般的な砥石(PA) / Mounted Points(PA)



素材: 超硬材 / Carbide materials

特徴 / Features

- 特殊ボンドを基材とした、まったく新しいダイヤモンド砥石です。
- 摩耗による研削性の変化が少なく高寿命。
- 自生作用により、優れた研削性と耐久性を併せ持っています。
- 研削時の発熱量が少なく、加工素材への熱による影響を与えません。
- 硬く脆い素材に対して、加工条件により欠け(チップング)が起こる場合があります。
- 2次バリやカエリバリの発生がほとんどありません。
- Made with the special bond that maximizes the strength of diamonds.
- As compared with resin and metal typed bonds, high durability and soft touch.

用途 / Applications

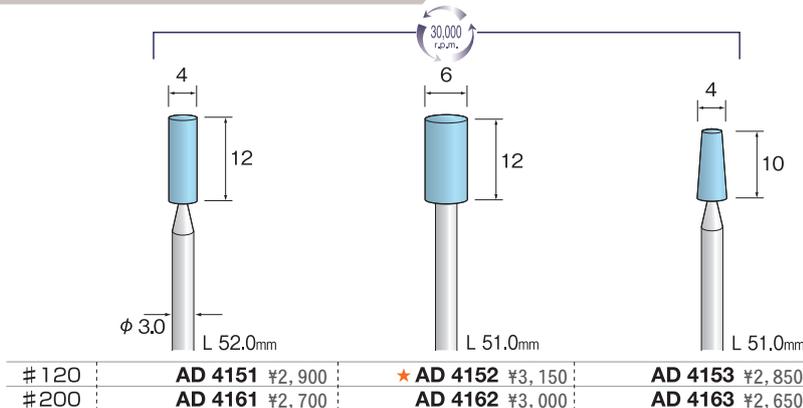
- 研削加工全般 / バリ取り加工 / 面取り加工
【超硬合金】【セラミックス】【シリコン】ガラス等の硬質非金属材料
【炭素工具鋼】【炭素鋼】【高速度鋼】等の硬質鉄金属
【ねずみ鋳鉄】【ステンレス】一般鋼の軟質鉄金属
【アルミニウム】ニッケル・チタン合金等の非鉄金属
- Suitable for nonferrous metal such as cemented carbide, ceramics, glasses and brittle materials.
- For grinding and polishing.

使用上の注意とアドバイス / User Information

- エッジ加工の場合、砥石の同一面を連続使用されると、極端な変形磨耗の原因となります。出来る限り砥石全体をバランスよくご使用下さい。
- ドレッシングは、WA砥粒ドレッサーをご利用下さい。
- Observe maximum permissible speed of the tool.
- Do not push excessively on the work-piece because tool may be damaged.

1Pack
1 Piece **スーパーダイヤモンド砥石 Super Diamond Mounted Points**

Shank ϕ 3.0



MINIMO推奨ハンドピース
Recommended MINIMO Handpieces



適合機器類 / Applicable Machines



ミニター株式会社

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