



**A** アクセル  
axel

# 金型研磨砥石

## 格安・安全・能率アップ

### ● AXEL ストーンの特長

手荒れの原因で有る染色、又は樹脂等は一切使用せず、作業者に優しい（農業で云う無農薬）砥石で、原石材の粉末安定に最大限に気を使って製作しました。



各種に **お試しセット** をご用意致しました



## INDEX

- EDM・STONE .....P.84
- BLACK・STONE .....P.85
- ORANGE・STONE .....P.86
- WA・STONE .....P.87
- PINK・STONE .....P.88
- GREEN・STONE .....P.89



AXEL STONE



**A** アクセル  
axel

# EDM・STONE

**格安・安全・効率アップ**



在庫  
僅か

砥粒	砥粒	結合剤
WA	中硬	V

■用途

●放電加工後の荒仕上に適しています。

■性能

強靱かつ磨減が少ない硬度の特殊砥石。  
鋭角の隅など細部の磨きにも著しい性能を発揮します。

(単位 20本)

注文番号	サイズ(mm) 厚み×幅×長さ	粒度(粒度に対し価格は共通)						単価
		#120	#180	#240	#320	#400	#600	
E1.5-6	1.5×6×100	○	—	—	○	—	○	¥ 180
E3-6	3×6×100	○	—	—	○	—	○	¥ 180
E3-13	3×13×150	○	○	○	○	○	○	¥ 290
E5-13	5×13×150	○	○	○	○	○	○	¥ 390

**注文例** 注文番号と粒度をご指定ください。

例: E1.5-6-120  
品名 #

**さらにお得**

**STONE お試しセット(6本入)**

¥1,700

(厚み) (幅) (長さ)  
3 × 13 × 150

(粒度)  
#120, #180, #240, #320, #400, #600 各1本 6本入

**注文例** EDM STONE お試しセットとご指定ください。



axel アクセル

# BLACK・STONE

格安・安全・効率アップ

在庫  
僅か



砥粒	砥粒	結合剤
C	中硬	V

■用途

●鏡面仕上げ・硬質材料金型等

■性能

シャープな刃先を持ち金型の細部形状に迅速に馴染むように設計された、中軟度のSiC砥粒の砥石です。ダイヤモンドペースト使用の前工程に有効で、鏡面仕上げ等の面粗度を要求される金型に最適です。硬質材料の金型研磨にも適応できます。

(単位 20本)

注文番号	サイズ(mm) 厚み×幅×長さ	粒度(粒度に対し価格は共通)								単価
		#120	#180	#240	#320	#400	#600	#800	#1000	
B1.5-6	1.5×6×100	○	—	—	○	—	○	—	—	¥ 180
B3-6	3×6×100	○	—	—	○	—	○	—	—	¥ 180
B3-13	3×13×150	○	○	○	○	○	○	○	○	¥ 290
B5-13	5×13×150	○	○	○	○	○	○	○	○	¥ 390

**注文例** 注文番号と粒度をご指定ください。

例: B1.5-6-120

注文番号 #

さらにお得

STONE お試しセット(6本入)

¥1,700

(厚み) (幅) (長さ)

3 × 13 × 150

(粒度)

#120, #180, #240, #320, #400, #600 各1本 6本入

**注文例** BLACK STONE お試しセットとご指定ください。



**A** アクセル  
axel

# ORANGE・STONE

**格安・安全・効率アップ**



在庫  
僅か

砥粒	砥粒	結合剤
WA (38A)	中硬	V

■用途

- プラスチック金型用に最適

■性能

馴染むように設計された中軟度のSiC砥粒の砥石です。ダイヤモンドペースト使用の前工程に有効で、鏡面仕上げ等の面粗度を要求される金型に最適です。硬質材料の金型研磨にも適応できます。

(単位 20本)

注文番号	サイズ(mm) 厚み×幅×長さ	粒度(粒度に対し価格は共通)								単価
		#120	#180	#240	#320	#400	#600	#800	#1000	
OR1.5-6	1.5×6×100	○	—	—	○	—	○	—	—	¥ 180
OR3-6	3×6×100	○	—	—	○	—	○	—	—	¥ 180
OR3-13	3×13×150	○	○	○	○	○	○	○	○	¥ 290
OR5-13	5×13×150	○	○	○	○	○	○	○	○	¥ 390

**注文例** 注文番号と粒度をご指定ください。

例:OR1.5-6-120

注文番号 #

**さらにお得**

**STONE お試しセット(6本入)**

¥1,700

(厚み) (幅) (長さ)

3 × 13 × 150

(粒度)

#120, #180, #240, #320, #400, #600 各1本 6本入

**注文例** ORANGE STONE お試しセットとご指定ください。





**格安・安全・効率アップ**

在庫  
僅か



砥粒	砥粒	結合剤
WA	中硬	V

■用途

- 一般金型
- 難削材の研磨及びバリ取り

■性能

研磨作業時の砥石がおとなしく感じられる程柔らかく、金型の形状になじみ、均一な仕上げ面が得られます。ステンレス、アルミ等の作業にも適しています。

(単位 20本)

注文番号	サイズ(mm) 厚み×幅×長さ	粒度(粒度に対し価格は共通)								単価
		#120	#180	#240	#320	#400	#600	#800	#1000	
W1.5-6	1.5×6×100	○	—	—	○	—	○	—	—	¥ 180
W3-6	3×6×100	○	—	—	○	—	○	—	—	¥ 180
W3-13	3×13×150	○	○	○	○	○	○	○	○	¥ 290
W5-13	5×13×150	○	○	○	○	○	○	○	○	¥ 390

**注文例** 注文番号と粒度をご指定ください。

例:W1.5-6-120

注文番号 #

**さらにお得**

**STONE お試しセット(6本入)**

¥1,700

(厚み) (幅) (長さ)

3 × 13 × 150

(粒度)

#120, #180, #240, #320, #400, #600 各1本 6本入

**注文例** WA STONE お試しセットとご指定ください。



axel アクセル

# PINK・STONE

格安・安全・効率アップ



在庫  
僅か

砥粒	砥粒	結合剤
PA	軟硬	V

■用途

- 放電加工後の表面研磨

■性能

8面体の単結晶砥粒をビトリファイドの結合剤で固め、さらに特別な樹脂加工を施した砥石で、切れ味がよく砥石のかかりがとて良好なオリジナル砥石です。

(単位 20本)

注文番号	サイズ(mm) 厚み×幅×長さ	粒度(粒度に対し価格は共通)						単価
		#120	#180	#240	#320	#400	#600	
P1.5-6	1.5×6×100	○	—	—	○	—	○	¥ 180
P3-6	3×6×100	○	—	—	○	—	○	¥ 180
P3-13	3×13×150	○	○	○	○	○	○	¥ 290
P5-13	5×13×150	○	○	○	○	○	○	¥ 390

**注文例** 注文番号と粒度をご指定ください。

例:P1.5-6-120

注文番号 #

さらにお得

**STONE お試しセット(6本入)**

¥1,700

(厚み) (幅) (長さ)

3 × 13 × 150

(粒度)

#120, #180, #240, #320, #400, #600 各1本 6本入

**注文例** PINK STONE お試しセットとご指定ください。

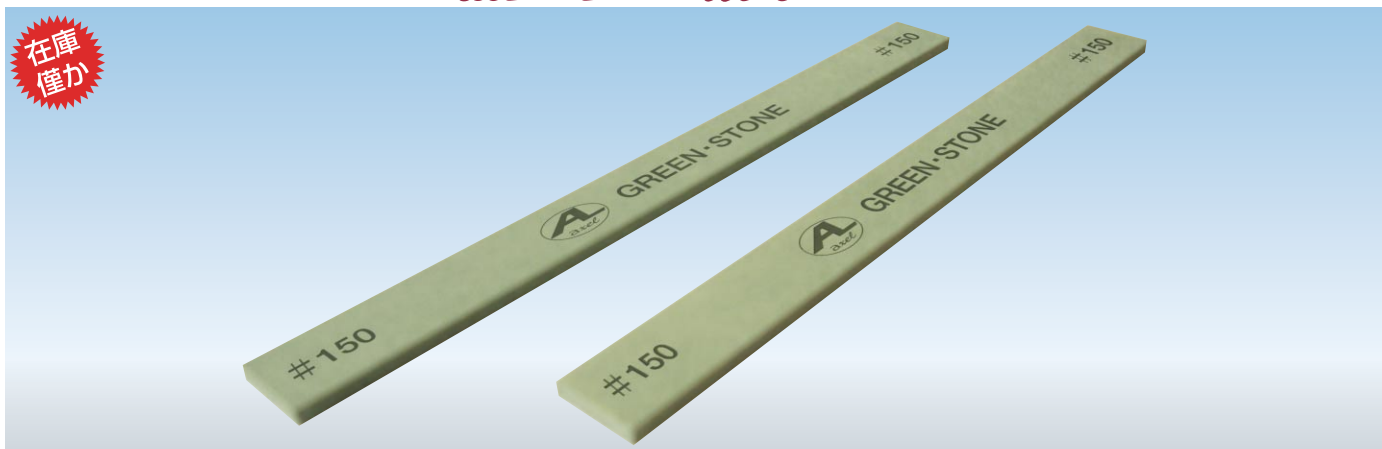


axel アクセル

# GREEN・STONE

格安・安全・効率アップ

在庫  
僅か



砥粒	砥粒	結合剤
GC	中硬	V

■用途

●非鉄金属・硬質工具等

■性能

綠色Sic砥粒と特殊な結合剤の砥石で、研磨面をキズつけず、安定した仕上げ面を得られます。

超硬、焼き入れ鋼などに適しています。

(単位 20本)

注文番号	サイズ(mm) 厚み×幅×長さ	粒度(粒度に対し価格は共通)						単価
		#120	#180	#240	#320	#400	#600	
G3-13	3×13×150	○	○	○	○	○	○	¥ 290
G5-13	5×13×150	—	○	○	○	—	○	¥ 390

注文例

注文番号と粒度をご指定ください。

例:G3-13-120

注文番号 #

さらにお得

STONE お試しセット(6本入)

¥1,700

(厚み) (幅) (長さ)

3 × 13 × 150

(粒度)

#120, #180, #240, #320, #400, #600 各1本 6本入

注文例

GREEN STONE お試しセットとご指定ください。