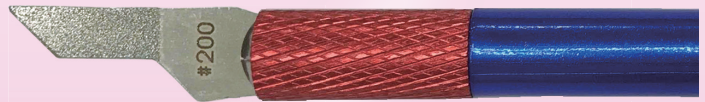


ハンドマイスターシリーズ



超極薄ダイヤモンドヤスリ
スリットフィニッシュ

NEW
アイテム
追加



超極細ダイヤモンドヤスリ
マイクロフィニッシュ



実用新案取得



使い方の説明動画

YouTube

超極細ダイヤモンドヤスリ

Hand Meister
micro finish

マイクロフィニッシュ

micro
finish

用途

プラモデル、フィギュア、メタルキット等のスジボリ、バリやめくれ処理に
金型の微調整 精密部品等の狭細部（狭い箇所）マイクロ（微細）バリの除去
複雑な形状部の補修 従来工具で届きにくい箇所 ・小径ドリル等の刃先処理
時計部品等の細かい箇所 ・放電加工後の電解層の除去

特徴

マイクロフィニッシュは 折れません

とがった先端の
丸ヤスリ

- ①先端がとがっているため、狭細部の加工に最適。
- ②8つのサイズをラインナップ。0.3mm~1.0mm以下の穴に入ります。
- ③強靱なボディでロングタイプにはさらに深い箇所の加工に最適です。

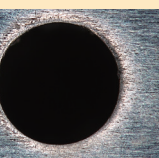
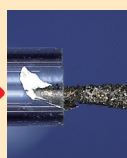
市販のシャープペン、ピンバイスがホルダーに



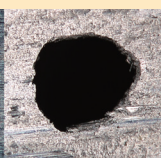
狭細部に



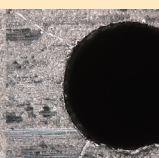
細穴内の異物かき出し



平研前



研磨バリ



除去

プラモデル、フィギュア、メタルキットにも



「まっすぐ」入ります



セットの仕方

ホルダー：シャープペン

- ・セットが簡単!
- ・手になじみやすい!
- ・突き出し量の調整がしやすい!



①使う側を下向きにしてシャープペンの上から入れて下さい。



②ペン先を机上から10mm程度の高さにしてヤスリの先端を出し一度シャープペン内に戻します。



③その後、シャープペンを横にした状態でノックをして長さを調整して下さい。

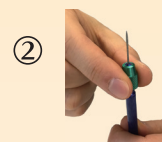
一本ずつセット!

ホルダー：ピンバイス

- ・しっかりホールド!
- ・35種類全アイテムに使える!
- ・シャープペンより長持ち!



①使う側を上向きにしてピンバイスの上から入れて下さい。



②ヤスリの先端を出しキャップを締める方向に回して取り付けて下さい。



③十字スリッドの中心にマイクロフィニッシュが合うように取り付けて下さい。

ご使用に際して

- ・使用しないときには、先端まで確実にホルダー内に収納して下さい。
- ・マイクロフィニッシュは両先端が鋭くとがっているため、両端に触れないようにして下さい。

- ・ヤスリはホルダーに1本ずつセットして下さい。まとめて入れると詰まる恐れがあります。
- ・文字を書くには適していません。

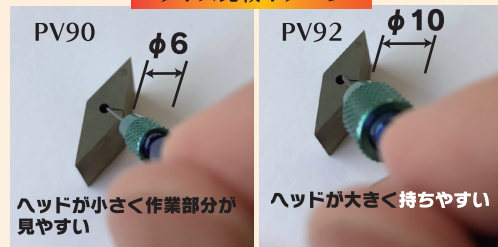
ピンバイス

※エンドキャップ付きのためマイクロフィニッシュをバイス内に収納できます。

キャップ付きなので 収納可能

サイズ比較イメージ

PV90: φ0.3・φ0.4・φ0.5 専用		PV92: 全タイプ 対応	
色	型番	色	型番
基本色 エンドキャップ φ4.5(軸径)×105mm(全長)	PV90-BG	基本色 エンドキャップ φ6.0(軸径)×120mm(全長)	PV92-BG
特別色 ※特別色は別料金	PV90-PY	特別色 ※特別色は別料金	PV92-PY
	PV90-GP		PV92-GP
	PV90-YR		PV92-YR
	PV90-RB		PV92-RB



ヘッドが小さく作業部分が見やすい

ヘッドが大きく持ちやすい

ピンバイスご使用上の注意

- ・対応ピンバイス欄をご確認の上、サイズに合ったピンバイスをご使用ください。
- ・ダイヤ電着部では極力締め付け過ぎないで下さい。ピンバイスが摩耗する原因となります。
- ・ショート(50mm)は貫通式でなくても使用可能ですが収納はできません。

両側使えて2倍お得

● サイズ、粒度 シャーペン、ピンバイス兼用ショート 両側使えて2倍お得

種類	寸法	型番 粒度	シャーペンサイズ	対応ピンバイス
電着 φ0.3mm 全長 50mm	ダブルエンド φ0.3mm 50mm (ショート) 電着範囲=21mm 電着範囲=21mm	0.3φ600S	シャーペン 0.3	
電着 φ0.4mm 全長 50mm	ダブルエンド φ0.4mm 50mm (ショート) 電着範囲=21mm 電着範囲=21mm	0.4φ400S 0.4φ600S 0.4φ800S	※シャーペンは販売しておりません。	PV90 (PV92)
電着 φ0.5mm 全長 50mm	ダブルエンド φ0.5mm 50mm (ショート) 電着範囲=21mm 電着範囲=21mm	0.5φ400S 0.5φ600S 0.5φ800S	※シャーペンは販売しておりません。	※別売
電着 φ0.7mm 全長 50mm	ダブルエンド φ0.7mm 50mm (ショート) 電着範囲=21mm 電着範囲=21mm	0.7φ400S 0.7φ600S 0.7φ800S	※シャーペンは販売しておりません。	
電着 φ0.9mm 全長 50mm	ダブルエンド φ0.9mm 50mm (ショート) 電着範囲=21mm 電着範囲=21mm	0.9φ400S 0.9φ600S 0.9φ800S		PV92 ※別売
電着 φ1.0mm 全長 50mm	ダブルエンド φ1.0mm 50mm (ショート) 電着範囲=15mm 電着範囲=15mm	1.0φ200S		

● サイズ、粒度 ピンバイス専用ロング

両側使えて2倍お得

種類	寸法	型番 粒度	対応ピンバイス
電着 φ0.6mm 全長 90mm	ダブルエンド φ0.6mm 90mm (ロング) 電着範囲=40mm 電着範囲=40mm	0.6φ400L 0.6φ600L 0.6φ800L	PV92 ※別売
電着 φ0.7mm 全長 90mm	ダブルエンド φ0.7mm 90mm (ロング) 電着範囲=30mm 電着範囲=30mm	0.7φ200L	※別売
電着 φ0.7mm 全長 90mm	ダブルエンド φ0.7mm 90mm (ロング) 電着範囲=40mm 電着範囲=40mm	0.7φ400L 0.7φ600L 0.7φ800L	※別売
電着 φ0.8mm 全長 90mm	ダブルエンド φ0.8mm 90mm (ロング) 電着範囲=30mm 電着範囲=30mm	0.8φ200L	※別売
電着 φ0.9mm 全長 90mm	ダブルエンド φ0.9mm 90mm (ロング) 電着範囲=40mm 電着範囲=40mm	0.9φ400L 0.9φ600L 0.9φ800L	※別売
電着 φ1.0mm 全長 90mm	ダブルエンド φ1.0mm 90mm (ロング) 電着範囲=30mm 電着範囲=30mm	1.0φ200L	※別売

特徴

マイクロフィニッシュは **折れません**

エッジが使える
角ヤスリ

- ① 数多くのエッジがある
- ② 先端20° 付いてる為ピンポイントで加工ができる
- ③ 極小平ヤスリとして使用できる
- ④ 角型だからフラットに削れる
- ⑤ 強靱なボディーでロングタイプは更に深穴加工に最適。

先端までしっかり**ダイヤ**



使用例

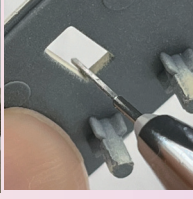
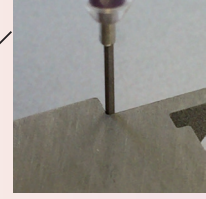
角度のついた先端で
細いミソの
カスが除去できる

ワイヤーカス取り



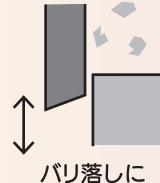
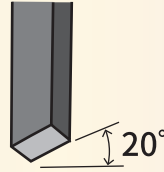
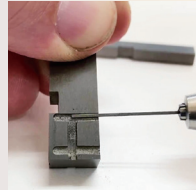
角を利用して
Rを除去できる

ワイヤー加工後のコーナーR

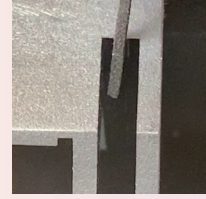


20°

平ヤスリとして



バリ落しに



サイズ、粒度 シャーペン、ピンバイス兼用ショート

両側使って **2倍** お得

種類	寸法	型番 粒度	シャーペンサイズ	対応ピンバイス
電着 0.5 (0.4mmx0.5mm) 全長 60mm	ダブルエンド 60mm (ショート) 電着範囲=27mm 電着範囲=27mm 0.4mm 0.5mm 20°	0.5□600S 0.5□800S	シャーペン 0.5 ※シャーペンは販売しておりません。	PV92 ※別売
電着 0.7 (0.5mmx0.6mm) 全長 60mm	ダブルエンド 60mm (ショート) 電着範囲=27mm 電着範囲=27mm 0.5mm 0.6mm 20°	0.7□600S 0.7□800S	シャーペン 0.7 ※シャーペンは販売しておりません。	PV92 ※別売

サイズ、粒度 ピンバイス専用ロング

両側使って **2倍** お得

種類	寸法	型番 粒度	対応ピンバイス
電着 □0.9mm (0.6mmx0.7mm) 全長 95mm	ダブルエンド 95mm (ロング) 電着範囲 40mm 電着範囲 40mm 0.6mm 0.7mm 20°	0.9□400L 0.9□600L 0.9□800L	PV92 ※別売
電着 □1.0mm (0.7mmx0.8mm)	ダブルエンド 95mm (ロング) 電着範囲 30mm 電着範囲 30mm 0.7mm 0.8mm 20°	1.0□200L	PV92 ※別売

ピンバイス **キャップ付きなので 収納可能**

※エンドキャップ付きのためマイクロフィニッシュを
バイス内に収納できます。

ご使用に際して

- ・マイクロフィニッシュは**両先端が鋭く**とがっているため、
両端に触れないようにしてください。
- ・ヤスリはチャックの中心に正確にしっかり取り付けてください。
- ・**ダイヤ電着部では極力締め付け過ぎない**で下さい。
ピンバイスが摩耗する原因となります。
- ・ロング (90mm) は貫通式ピンバイスをご使用ください。
(ショート (50mm) は貫通式でなくても使用可能ですが、収納はできません。)
- ・ご使用されない時は、ピンバイス内に収納し、保管して下さい。

PV92：全タイプ 対応

色	型番
基本色 エンドキャップ φ6.0(軸径)×120mm(全長)	PV92-BG
特別色 ※特別色は別料金	PV92-PY
	PV92-GP
	PV92-YR
	PV92-RB

注文の仕方

(型番説明)

0.4 φ 800 S F
 サイズ 形状 粒度 長さ セット記号

ラインナップは5種類

フリーチョイス (セット記号: F)

下記の一覧表<全34種類>の中から2本以上お好きに組み合わせられます

例) 角ヤスリ0.5mm 粒度600番 ショート1本 / 丸ヤスリ0.7mm 粒度400番 ロング1本

合計で2本 0.5□600SFを1本 / 0.7φ400LFを1本



例) 丸ヤスリ0.3mm 粒度600番 ショート2本 / 丸ヤスリ0.6mm 粒度600番 ロング1本 / 丸ヤスリ1.0mm 粒度200番 ショート2本

合計で5本 0.3φ600SFを2本 / 0.6φ600LFを1本 / 1.0φ200SFを2本

5本セット (セット記号: 5)

同形状、同サイズ、同粒度を5本まとめてお得!

例) 丸ヤスリ0.9mm 粒度800番
 ショート5本

0.9φ800S5を1セット



10本セット (セット記号: X)

10本まとめるとさらにお得になります!

例) 角ヤスリ0.6mm 粒度600番
 ショート10本

0.6□600SXを1セット



ピンバイスセット (セット記号: P)

下記の一覧表から1本とピンバイスのセット
 どの形状、どのサイズでも届いて
 すぐに使用できます。



例) 丸ヤスリ0.4mm 粒度400番 標準色のピンバイス1本
 ショート1本

0.4φ400SPを1本 / PV92-BGを1本

ピンバイス単品

しっかり固定でき安定して使用できます。
 色分けされているので使い分けにも
 便利です。

例) 特別色 (黄/ピンク) の小径ピンバイス1本

PV90-PYを1本



マイクロフィニッシュ

丸ヤスリ

角ヤスリ

全長 φ0.3 φ0.4 φ0.5 φ0.6 φ0.7 φ0.8 φ0.9 φ1.0 粒度 □0.5 (0.4x0.5) □0.7 (0.5x0.6) □0.9 (0.6x0.7) □1.0 (0.7x0.8) 全長

ピンバイス	PV92							PV92				ピンバイス			
S								1.0 φ 200S	#200					S	
ショート	0.4 φ 400S		0.5 φ 400S		0.7 φ 400S		0.9 φ 400S	#400					ショート		
50 mm	0.3 φ 600S		0.4 φ 600S		0.5 φ 600S		0.7 φ 600S	0.9 φ 600S	#600	0.5 □ 600S		0.7 □ 600S	60 mm		
	0.4 φ 800S		0.5 φ 800S		0.7 φ 800S		0.9 φ 800S	#800	0.5 □ 800S		0.7 □ 800S				
L								0.7 φ 200L	0.8 φ 200L	1.0 φ 200L	#200	1.0 □ 200L		L	
								0.6 φ 400L	0.7 φ 400L	0.9 φ 400L	#400	0.9 □ 400L			ロング
								0.6 φ 600L	0.7 φ 600L	0.9 φ 600L	#600	0.9 □ 600L			
90 mm								0.6 φ 800L	0.7 φ 800L	0.9 φ 800L	#800	0.9 □ 800L		95 mm	
ピンバイス	PV92							PV92				ピンバイス			

..... 同色枠内 同価格
 赤文字 シャーペン、ピンバイス兼用
 青文字 ピンバイス専用

0.3mm ~ 0.6mm のすき間にヤスリが入る

Hand Meister

slit finish

超極薄ダイヤモンドヤスリ

スリットフィニッシュ

● 特徴

- ①従来のヤスリに比べ格段に極薄であり、今まで挿入できなかった隙間〔スリット〕部の加工に最適です。
- ②3種の形状、4種の粒度 #200、#400、#600、#800 をラインナップ。用途により使い分けができます。
- ③台金（母材）に特殊材質を使用、極薄ながら強くてしなやかさを兼ね備えているため、折れない設計です。
- ④ダイヤモンド電着のため、超硬、セラミック、焼入れ鋼等～樹脂等まで適応範囲が広く使用できます。

● 用途

金型の微調整 精密部品等狭細部（狭い隙間）の加工
従来工具で入らない箇所 超硬 セラミック 焼入れ鋼等 樹脂 その他

● 形状寸法（#200 の場合）

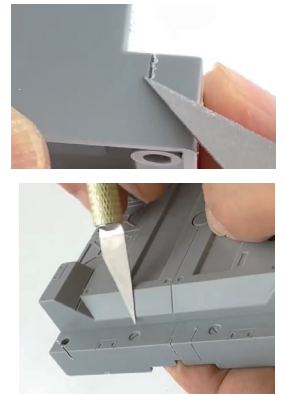
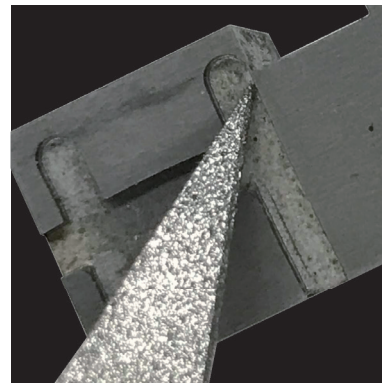
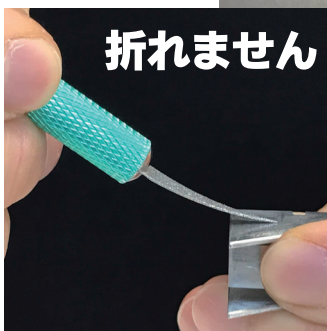
22° (SF22-0.5-200)	45° (SF45-0.5-200)	90° (SF90-0.5-200)
寸法は粒度によって異なります 36.0mm 22° 8.5mm 以下 先端断面形状 左右非対称	寸法は粒度によって異なります 33.0mm 45° 5.0mm 以下 先端断面形状 左右非対称	寸法は粒度によって異なります 35.0mm 6.5mm 以下 先端断面形状 左右非対称

原寸大

0.3mm
シャープペンシル芯

0.3mmの
すき間に入る!

バリや毛羽立ちに

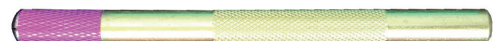


とがった先端で 面を活かした切削に

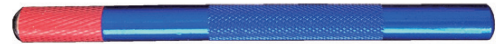
0.3mm
すき間

● SFホルダー

基本色 基本色のみ標準在庫品

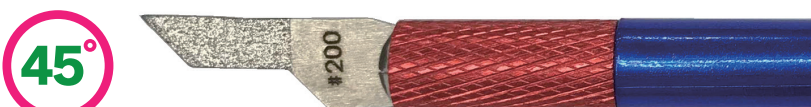


特別色 サイズ: φ8.2 x 120L



SF-BR

選べる形状3種類



● 注文の仕方

(型番説明)

SF22 - 0.3 - 800 - 5 - 1

刃角度 スリット幅 粒度 セット内容 数量

ラインナップは5種類

フリーチョイス (セット記号: F)

下記の一覧表<全27種類>の中から**2本以上**お好きに組み合わせられます

例) 0.3mm用90° 粒度800番 1枚 / 0.6mm用45° 粒度200番 1枚

合計で2枚 SF90-0.3-800-Fを1枚 / SF45-0.6-200-Fを1枚



例) 0.4mm用22° 粒度400番 2枚 / 0.5mm用90° 粒度600番 2枚 / 0.5mm用45° 粒度200番 1枚

合計で5枚 SF22-0.4-400-Fを2枚 / SF90-0.5-600-Fを2枚 / SF45-0.5-200-Fを1枚

5本セット (セット記号: 5)

同形状、同サイズ、同粒度を5枚まとめてお得!

例) 0.5mm用22° 粒度200番
5枚

SF22-0.5-200-5を1セット



10本セット (セット記号: X)

10枚まとめるとさらにお得になります!

例) 0.4mm用90° 粒度400番
10枚

SF90-0.4-400-Xを1セット



SFホルダーセット (セット記号: S)

下記の一覧表から1枚とホルダーのセット
どの形状、どのサイズでも届いて
すぐに使用できます。

例) 0.4mm用45° 粒度600番
1枚

基本色のホルダー1本

SF45-0.4-600-S / SF-YPを1本



SFホルダー単品

基本色

しっかり固定でき安定して使用できます。
色分けされているので使い分けにも
便利です。

例) 基本色 1本

SF-YPを1本

キャップ付



*マイクロフィニッシュのピンバイスは
スリットフィニッシュに使用できません。

スリットフィニッシュ

すべて標準在庫品。ホルダーは基本色のみ標準在庫品。

サイズ 粒度	スリット幅 0.3mm 用 ピンク ●	スリット幅 0.4mm 用 青 ●	スリット幅 0.5mm 用 黄色 ●	スリット幅 0.6mm 用 緑 ●
#200 オレンジ ●	/	/	SF22-0.5-200-□ SF45-0.5-200-□ SF90-0.5-200-□	SF22-0.6-200-□ SF45-0.6-200-□ SF90-0.6-200-□
#400 赤 ●	/	SF22-0.4-400-□ SF45-0.4-400-□ SF90-0.4-400-□	SF22-0.5-400-□ SF45-0.5-400-□ SF90-0.5-400-□	/
#600 水色 ●	SF22-0.3-600-□ SF45-0.3-600-□ SF90-0.3-600-□	SF22-0.4-600-□ SF45-0.4-600-□ SF90-0.4-600-□	SF22-0.5-600-□ SF45-0.5-600-□ SF90-0.5-600-□	/
#800 黒 ●	SF22-0.3-800-□ SF45-0.3-800-□ SF90-0.3-800-□	SF22-0.4-800-□ SF45-0.4-800-□ SF90-0.4-800-□	□はセット内容の数字またはアルファベット S SFホルダーセット F フリーチョイス 5 5枚セット X 10枚セット 上記いずれかを記入して下さい。詳しくは下記参照して下さい。	/
ホルダー	基本色 SF-YP	特別色 SF-BR	SF-PG SF-GB	SF-RY

● 使用上の注意

- ①先端が鋭くがっているため、ご使用の際はご注意ください。
- ②ヤスリはチャックの中心に正確にしっかり取り付けてください。
- ③ヤスリが反り過ぎると、変形の恐れがあります。
- ④ご使用されない時は、ホルダー付属のキャップを被せ、保管して下さい。

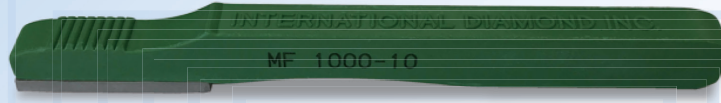
ダイヤモンドハンドストーン

Hand Meister

multi finish

マルチフィニッシュ **すべての材質用**

multi finish



形状くずれがしにくい 寿命が長い

マルチフィニッシュ

ダイヤモンド特有の砥粒保持の強さで形状崩れがしにくく、寿命の長いボンドです。面取り、バリ取り、仕上げ加工と多目的に利用できます。作業場に置いておきたい一品です。

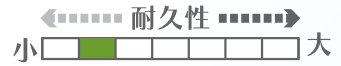
主な加工対象：超硬、非鉄金属、焼き入れ鋼、ガラス、PCD、強化プラスチック、カーボン、硬質ゴム等
 主な用途：バリ取り、仕上げ加工、粗面取り、仕上げ面取り加工、金型の隅や細部の仕上げ加工用

Hand Meister

cera finish

セラフィニッシュ **セラミック用**

cera finish



目詰まりしにくい チッピングしにくい

セラフィニッシュ

ワークに負荷をかけず目詰まりの低減を目指した、切れ味重視のダイヤモンドボンドです。セラミックは金属材料に比べ強度のバラツキが大きく、特に切断加工後のクラックや表面傷などの欠落に応力が集中します。破壊に影響を及ぼす欠落部分の除去作業に効果があります。

主な加工対象：アルミナ、ジルコニア、窒化ケイ素、炭化ケイ素等
 主な用途：面取り・ワークの外周、内面及び凹凸部分の微細加工用

Hand Meister

tool finish

ツールフィニッシュ **切削工具用**

tool finish



取りたいだけ取れる ねらった分だけ取れる

ツールフィニッシュ

食いつきの良い当たりが柔らかなボンドは、被削材との感覚が指先に伝わりやすい設計です。チッピング、バリ除去、及び繊細なホーニングの寸法出しにも思い通りに使いこなせます。

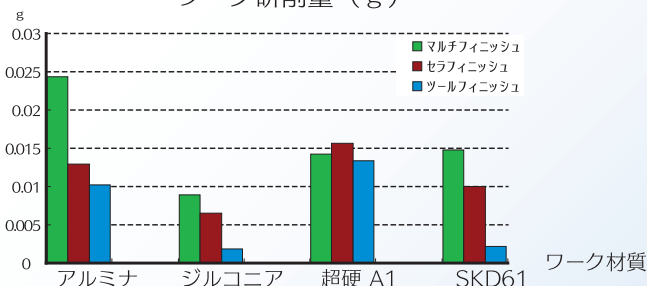
主な加工対象：超硬、ハイス鋼等
 主な用途：エンドミル、ドリルなどのホーニング、ノーズアール加工、切削工具刃先処理

研削データ

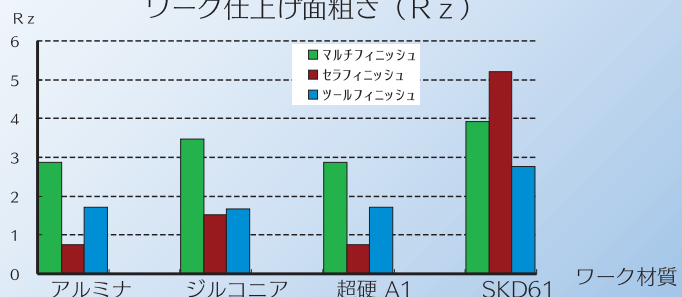
マルチフィニッシュ セラフィニッシュ ツールフィニッシュ

研削条件	砥石寸法：10W x 3X x 40L
	粒度：#600
	荷重：1kg
	ストローク：31mm
	回数：34回/分
	時間：超硬 A1、アルミナ 10min
	ジルコニア、SKD61 20min
	研削液：水

ワーク研削量 (g)



ワーク仕上げ面粗さ (Rz)





詳細は
別冊参照

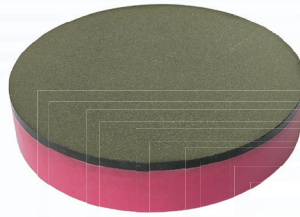
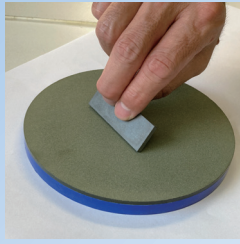
広範囲の面取りバリ取りに特大ハンドストーン

Hand Meister

magic stone

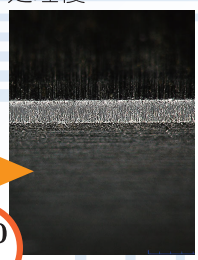
マジックストーン

万能砥石



レーザー加工後

マジックストーン
処理後



#400
5回

材質:SUS304

置いて使って
持って使って

手早く安定して均一な面が得られます

主な加工対象：超硬、焼入鋼、セラミック、SUS、SS400等
主な用途：面取り、バリ取り、黒皮取り、平研前の反り取り等



型番	角		丸	
	S	R 100	R 125	R 150
サイズ 単位：mm	30w x 125L x 22t	φ100 x 15t	φ125 x 8t	φ150 x 8t
粒度	# 60 ~ # 1500 (合計 15 種類)	オプション H	持手つき (R 100 のみ面ファスナー)	

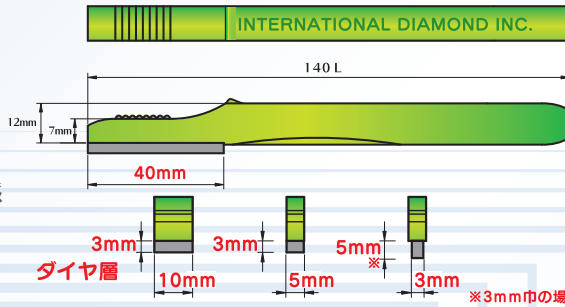
- ・ 扱け際のバリが出ています。
- ・ 形状がいびつ。
- ・ 表面がごつごつしている。
- ・ バリが除去されている。
- ・ 形状が均一。
- ・ 表面がなめらか。

対象：マルチフィニッシュ・セラフィニッシュ・ツールフィニッシュ

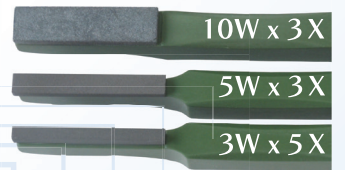
こだわりのダイヤモンド層

従来主流であるダイヤモンド層 1mm に対し
3倍使用可能なダイヤモンド層 3mm に設定

- ① 下地無しの為、使用限界が一目瞭然
- ② 最後まで使えるダイヤモンド層 3mm
- ③ チップ全体がダイヤモンド層



3サイズ



こだわりのケース

- ① シリーズに合わせた3色ケース
- ② 立てたままでも収納できる
- ③ 中身が見える透明ケース



こだわりの柄

「ワークの状態が工具を通して手に伝わり、
作業者の意思が工具を通して伝わる」
そんな現場からの思いをかたちにしました。



ダイヤモンドハンドストーン

※●印は標準在庫品。
発注単位：1本からご注文頂けます。

型番 形状	型番			マルチフィニッシュ	セラフィニッシュ	ツールフィニッシュ
	10x3x40L 3mm ダイヤモンド層 10mm	5x3x40L 3mm ダイヤモンド層 5mm	3x5x40L 5mm ダイヤモンド層 3mm	MF multi finish	CF cera finish	TF tool finish
# 100	100-10	100-5	100-3	●	●	●
# 200	200-10	200-5	200-3	●	●	●
# 400	400-10	400-5	400-3	●	●	●
# 600	600-10	600-5	600-3	●	●	●
# 800	800-10	800-5	800-3	●	●	●
# 1000	1000-10	1000-5	1000-3	●	●	●
# 1200	1200-10	1200-5	1200-3	●	●	●
# 1500	1500-10	1500-5	1500-3	●	●	●
# 2000	2000-10	2000-5	2000-3	●	●	●

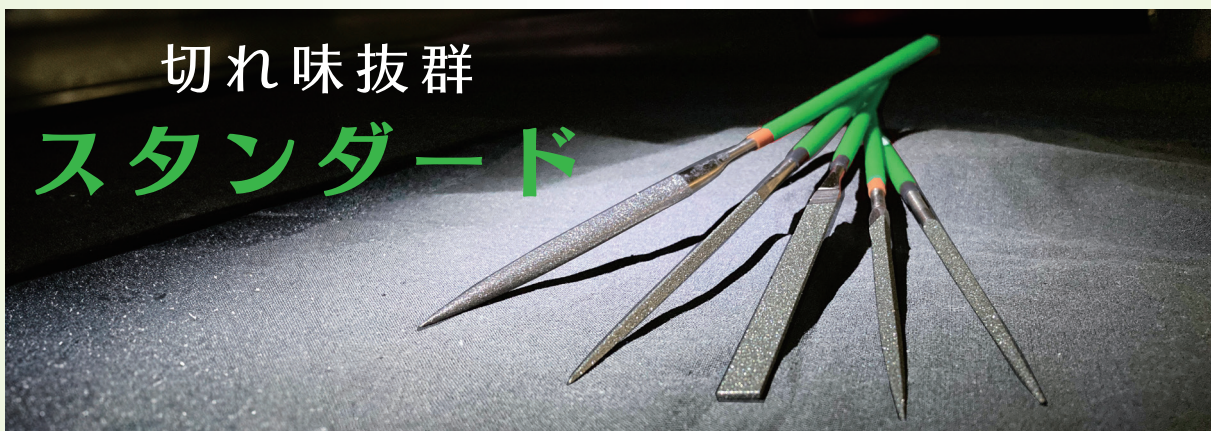
ダイヤモンドヤスリ 2つのグレード

Hand Meister

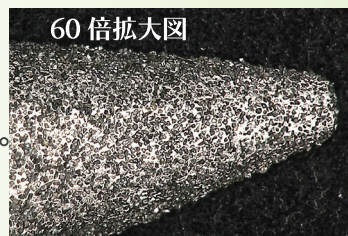
diamond yasuri

ダイヤモンドヤスリ

スタンダード

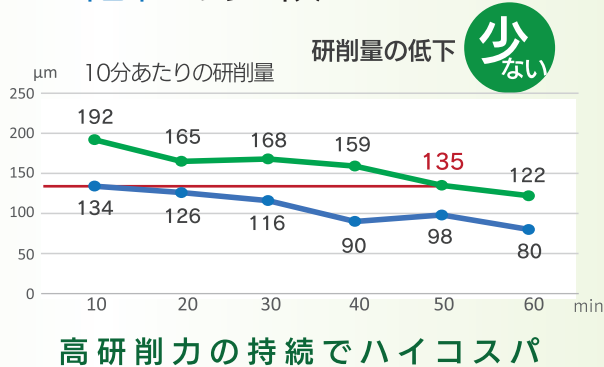
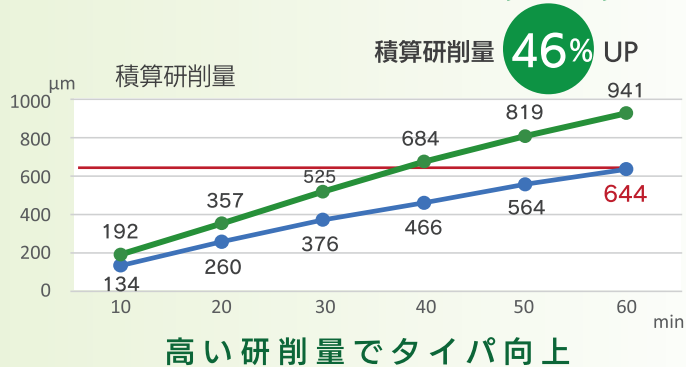


- ・アンギュラーで破碎性の良い砥粒を採用しているため食いつきが良く次々と切れ刃が現れ、良好な切れ味が持続します。
- ・粗い粒度での研削量が多い。
- ・粗い粒度での研削量の低下が少なく、よりスピーディーな加工ができます。
- ・角落ち対策を重ね、より均一なメッキ層の厚みでダイヤ保持力を高めた結果、角が落ちにくく、耐久性が向上しました。



特徴

スタンダードと他社の比較



研削条件	
砥石寸法	S-10 平ヤスリ
粒度	#140
荷重	3kg
ストローク	15mm
回数	40回/分
時間	超硬 (G5 相当) 60min
研削液	水
グラフ凡例	
●	スタンダード
●	他社

握りやすい素材 識別しやすい柄

長時間の作業でも疲れにくいラバー素材を採用し、グリップ感のある柄で作業効率が上がります。さらに粒度別の色リングで、ひと目で識別しやすくなりました。

12種類の粒度 21種類のバリエーション

製品の仕上がり度合いは手加減により調整できますが、豊富なラインナップから粒度を厳選することで作業性を高め、ひとつ上の品質を得ることがきます。

ひと目で分かる色リング

粒度別に色分け / 誤作業の防止 / 作業指示が簡単 (赤グリップ)



12種類の粒度を含め482アイテム

Hand Meister

diamond yasuri

ダイヤモンドヤスリ

アドバンス

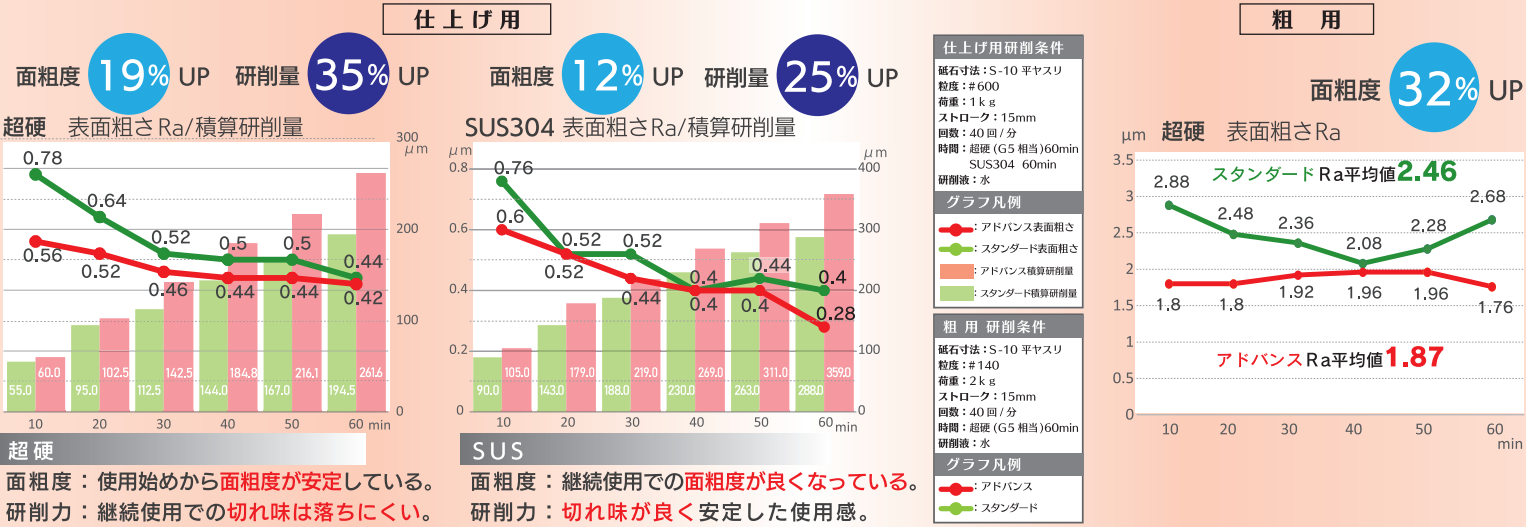


超精密加工に
アドバンス

特徴

- より電着に理想的な砥粒で、特に細かい砥粒で研削量、面粗さにおいて優位性を示す。
- 使用初期から安定した面粗さが得られ、製品精度の安定性につながります。
- 歪み、バラツキの無い均一な形状は「使用感覚」が変わらずに連続作業ができます。
- 粗い粒度でも、より面粗さが向上。1段階粗い粒度で効率化が図れます。

アドバンスとスタンダードの比較



形状へのこだわり

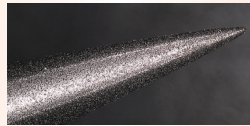
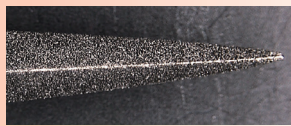
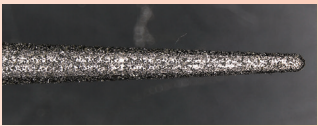
平 各面にうねり、ネジレは無い

丸 真円性でより細い先端

三角 先端まで精密
鋭角な正三角形

甲丸 左右対称の曲線が特徴

三角先端比較写真



便利でキレイなケース

ヤスリ1本ずつオリジナルソフトケースに入れて納品します。ケースは切り離しでき、フタを差し込み収納できます。

手で簡単に切り離せます

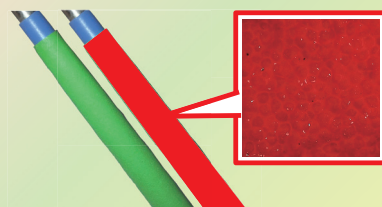


ペロ (ふた) を差し込み収納できます



持ちやすいグリップ

長時間の作業でも疲れにくくすべりにくいラバー素材を採用。



凹凸のある表面ですべりにくい

フリーチョイス

組合せ自由で2本以上

切り離せる
ケース入り

選べる
グレード
選べる
サイズ
選べる
形状
選べる
粒度

グレード、粒度、形状、サイズを自由に選べます

アドバンスとスタンダードを
グレード違いで
比較したい



#200 と #230 を
粒度違いで試したい



5種全部
(平、甲丸、丸、四角、三角)
形状違いでそろえたい



S5, S8, S10 の
サイズ違い
3本で選びたい

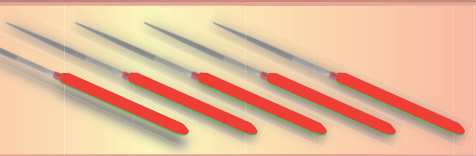


バリュー5 (ファイブ) 同一品5本

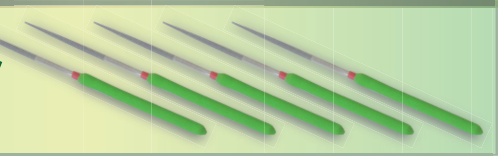
ただし **グレード、サイズ、形状、粒度すべて同一** に限ります

切り離せる
ケース入り

アドバンス
バリュー5



スタンダード
バリュー5



アドバンス、スタンダード

●印は標準在庫品。 ※T5 平は色リング無し。

アドバンスは順次製作中

発注単位：フリーチョイス組合せ自由2本以上、お得な同一品5本単位でお願いします。

粒度 / 色	#80 水色 青	#100 紫	#120 青	#140 黄色	#170 白	#200 オレンジ	#230 茶色	#270 緑	#400 赤	#600 水色	#800 黒	#1000 オレンジ 赤
形状												
S5 平	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S5 甲丸	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S5 丸	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S5 四角	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S5 三角	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S8 平	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S8 甲丸	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S8 丸	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S8 四角	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S8 三角	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S10 平	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S10 甲丸	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S10 丸	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S10 四角	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S10 三角	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S12 平	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S12 甲丸	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S12 丸	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S12 四角	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S12 三角	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
T5 平	●※	—	—	●※	—	—	—	—	—	—	—	—

注文の仕方

① グレードを選ぶ **AR=アドバンス** **SG=スタンダード** ② サイズ / 形状を選ぶ ③ 粒度を選ぶ ④ セットを選ぶ

注文例 フリーチョイス S10 三角 #600 **アドバンス** | フリーチョイス S10 平 #400 **アドバンス** | バリュー5 S10 丸 #600 **アドバンス**
フリーチョイス S12 丸 #400 **スタンダード** | フリーチョイス S5 三角 #120 **アドバンス** | バリュー5 S10 丸 #600 **スタンダード**

型番 **AR S10 三角 600 F** | **AR S10 平 400 F** | **AR S10 丸 600 5**
アドバンス 形状 粒度 セット | アドバンス 形状 粒度 セット | アドバンス 形状 粒度 セット
SG S12 丸 400 F | **AR S5 三角 120 F** | **SG S10 丸 600 5**
スタンダード 形状 粒度 セット | アドバンス 形状 粒度 セット | スタンダード 形状 粒度 セット

製造元

IID インターナショナルダイヤモンド株式会社

東京本社 東京都大田区矢口1丁目8番21号

大阪営業所 大阪市中央区南本町2丁目4番6号 インターワンプレイス本町705

名古屋営業所 三重県四日市市安島2丁目11番8号 荒木ハイツ308