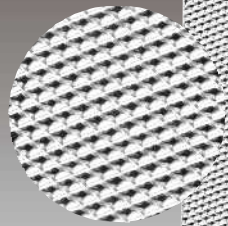


Extreme is

エクストリームという新感覚のヤスリ

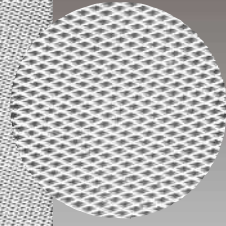
New Standard

荒目
13山/cm

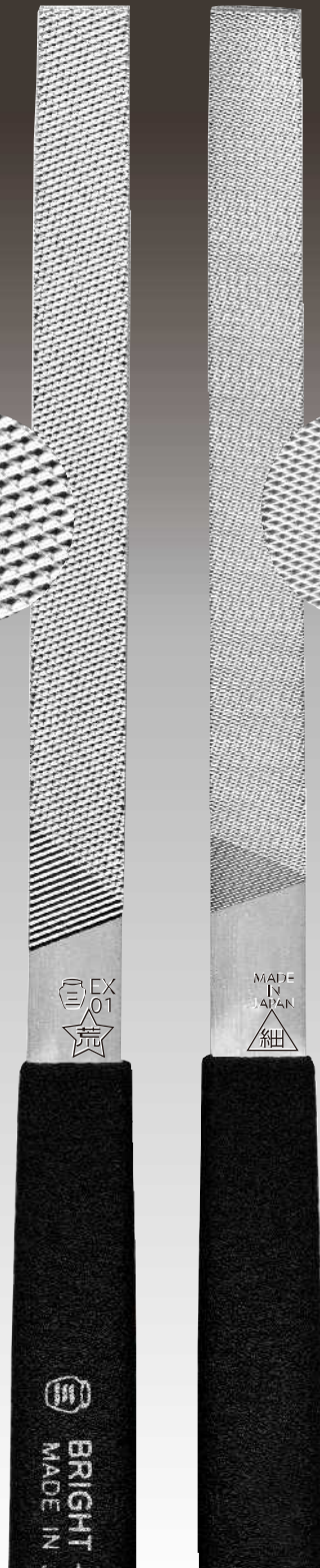


粗く削れ!

細目
27山/cm



仕上げろ!



BRIGHT
MADE IN JAPAN

 **ツボサン株式会社**
A.S.T. 株式会社ツボサン製作所 〒700-81 岡山県岡山市東区 1-2-2-301
東京支店 東京都中央区新富町1-2-10 TEL: 03-5561-0001 FAX: 03-5561-1111
大阪支店 大阪府東淀川区東横町1-1-1 TEL: 06-6314-0118 FAX: 06-6314-0119

Extreme (un-disposition)

エクストリーム

一般的なヤスリで、一般金属用です。
焼き入れ前の金属なら何でも削れます。

表・裏で目の粗さが違うので、表で荒削り
裏返して仕上げと、作業性が向上します。

HI-EX01 ●荒目/細目 兼用
1,050yen

the face: BASTARD CUT/the back: SMOOTH CUT

HI-EX02 ●中目/油目 兼用
1,050yen

the face: 2nd CUT/the back: DEAD SMOOTH CUT

HI-EX11 ●荒目/細目 兼用
1,500yen

the face: 2nd CUT/the back: DEAD SMOOTH CUT

HI-EX12 ●単荒目/単中目 兼用
1,500yen

the face: BASTARD SINGLE CUT/the back: 2nd SINGLE CUT

HI-EX01

HI-EX02

11
3.5

HI-EX11

16
4

HI-EX12

超粗削り



TSUBOSAN

Quick Cut Extreme

クイックカットエクストリーム

鉄・ステンレスなど焼き入れ前程度の硬度なら何でもサクサク削れます。

切れ味最強

最先端の表面処理(電解研磨)技術により最強の切れ味を実現!あのブライトを上回る切れ味

QHI-EX01 ●荒目/細目 兼用
1,440yen

the face:BASTARD CUT/the back:SMOOTH CUT

QHI-EX02 ●中目/油目 兼用
1,440yen

the face:2nd CUT/the back:DEAD SMOOTH CUT

QHI-EX11 ●荒目/細目 兼用
2,250yen

the face:2nd CUT/the back:DEAD SMOOTH CUT

QHI-EX12 ●単荒目/単中目 兼用
2,250yen

the face:2nd CUT/the back:DEAD SMOOTH CUT

超粗削り

QHI-EX01

QHI-EX02

QHI-EX11

QHI-EX12

荒目

細目

中目

油目

荒目

細目

単荒目

単中目

刃長
110

刃長
120

全長
215

全長
235

目のサイズ比較
(×2で表現しています)

EX01/02

荒目 Ba.
▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲
13山/cm

中目 2nd
▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲
17山/cm

細目 Sm.
▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲
27山/cm

油目 D.Sm
▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲
40山/cm

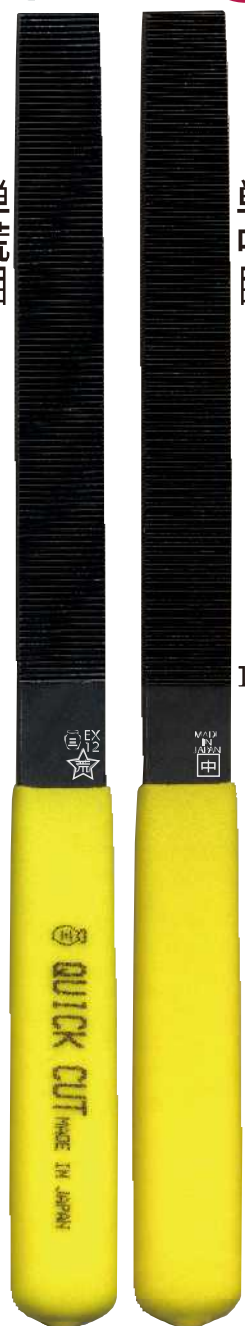
EX11/12

単荒目 S.Ba.
▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲
10山/cm

荒目 BA.
▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲
10山/cm

単中目 S.2nd
▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲
14山/cm

細目 Sm
▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲
22山/cm



BRIGHT900 Extreme

ブライト900エクストリーム

アルミ・鉛・プラスチックなど
目の詰まりやすい物ようです。

表面に硬質クロムを施す事により高耐久性と
信じられないほどの切り粉の剥離性を実現

目詰まり
しにくい

BRHI-EX01 ●荒目/細目 兼用
3,000yen

the face:BASTARD CUT/the back:SMOOTH CUT

BRHI-EX02 ●中目/油目 兼用
3,000yen

the face:2nd CUT/the back:DEAD SMOOTH CUT

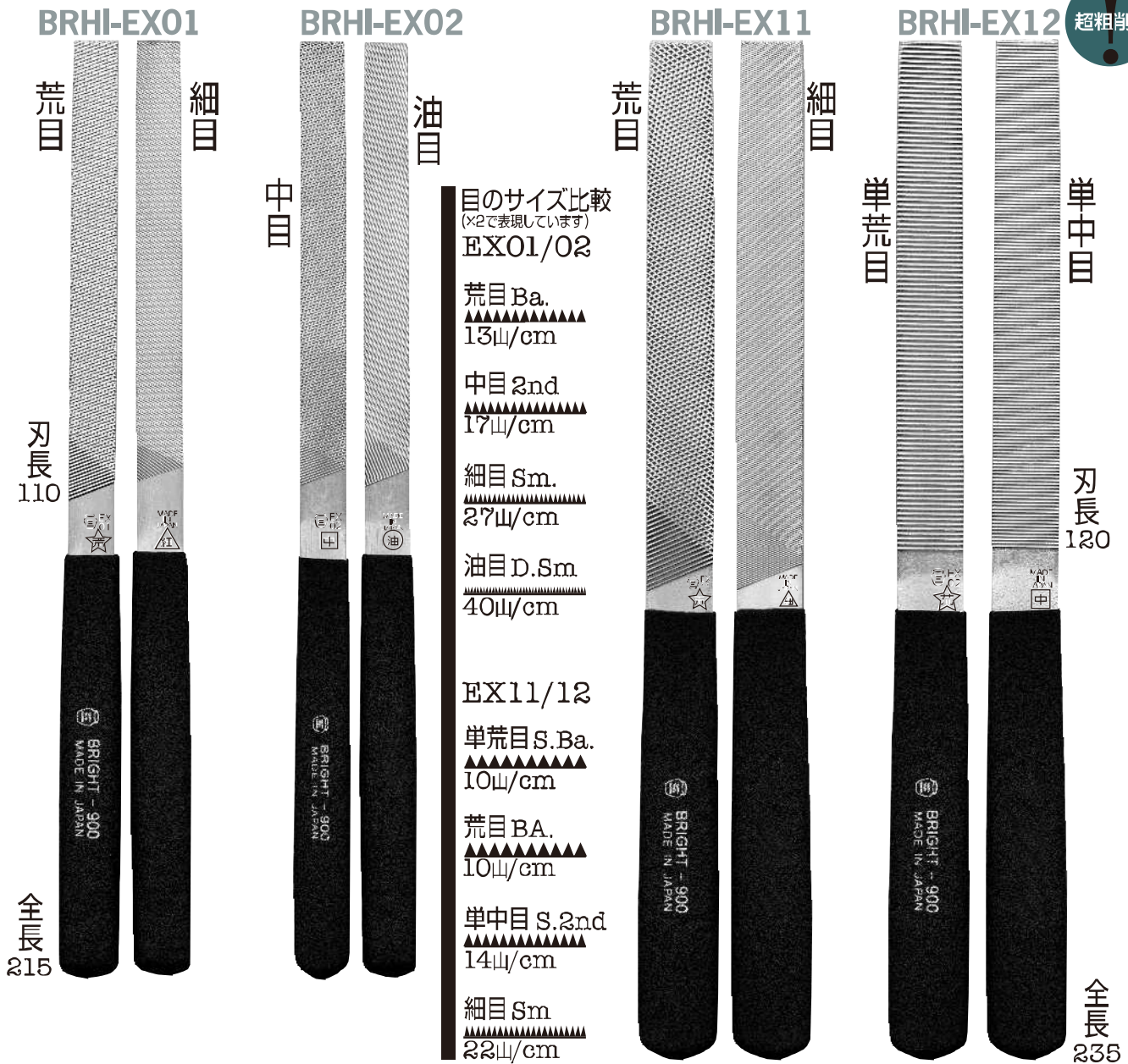
BRHI-EX11 ●荒目/細目 兼用
4,500yen

the face:2nd CUT/the back:DEAD SMOOTH CUT

BRHI-EX12 ●単荒目/単中目 兼用
4,500yen

the face:2nd CUT/the back:DEAD SMOOTH CUT

超粗削り



上記は2011.12現在の価格です。仕様・価格は予告無く変更する場合がございます。



ツボサン株式会社

二本杉二塚 広尾界隈前1方地番通 611番29号 〒737-0154 ☎0923-7345121 F0623-76486 6
 東京営業所 東京都品川区八雲2丁目3番6号 〒114-0041 ☎03-6631-1133 F06-565-7169
 大阪営業所 大阪市西区新町4丁目3番6号 〒552-0073 ☎06-6621-9726 F06-6331-9193