

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81,
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16,
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.tsubosan.nt-rt.ru | tua@nt-rt.ru

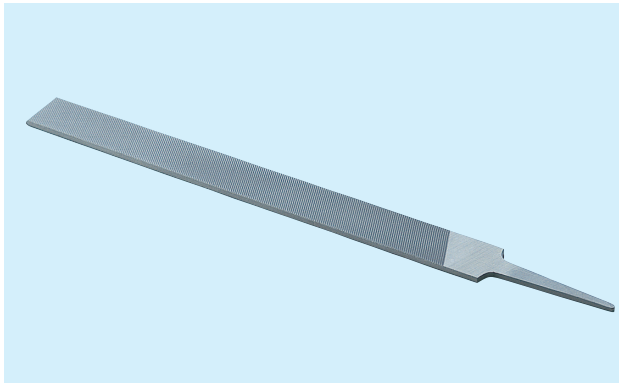
Технические характеристики на лыжные напильники, подарочные напильники, подарочные ножи, шило, пилочки для ногтей компании **TSUBOSAN**

■用 途

- スキー底板・金属エッジの修正に。

■Use : For repairing to sharpen SKI-edge, and to modify SKI-plates.

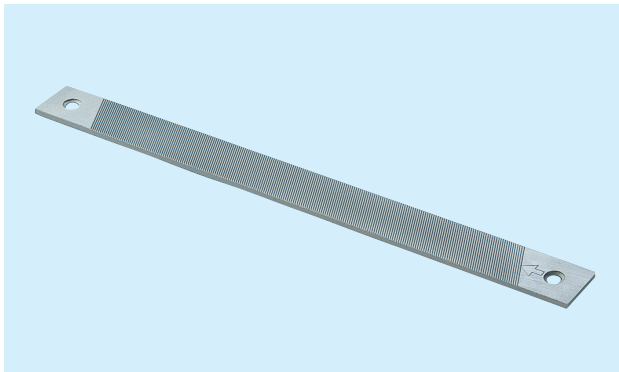
平型ファイル HAND-TYPE SKI FILES



規格表 STANDARD TABLE

mm	W × T mm	kg-doz	目の粗さ (cuts/cm) Teeth Number	ITEM No.
150	15 × 2.5	0.60	中目 14	SK 11
200	20 × 3.5	1.50	中目 12.5	SK 12
250	24.5 × 4.5	2.52	中目 10.5	SK 13
300	28 × 5.0	3.30	荒目 8	SK 14
セラミックタイプ VC coating				
200	20 × 3.5	1.50	中目 12.5	SK 15
250	24.5 × 4.0	2.52	中目 10.5	SK 16

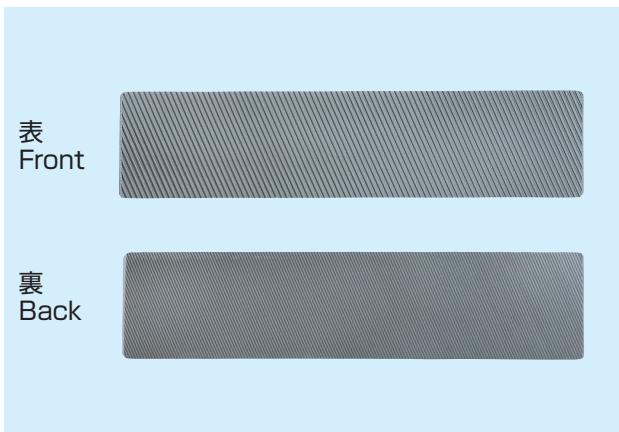
スクエアファイル SQUARE SKI FILES



規格表 STANDARD TABLE

mm	mm	W × T mm	kg-doz	目の粗さ (cuts/cm) Teeth Number	ITEM No.
180	155	15 × 2.5	0.55	中目 14	SK 21
200	穴なし (Non)	20 × 4.0	1.30	細目 19.5	SK 22
230	205	20 × 3.5	1.32	中目 12.5	SK 23
280	250	25 × 4.5	2.44	中目 10.5	SK 24
330	300	28 × 5.0	4.38	荒目 8	SK 25
355	325	34 × 5.0	4.94	荒目 8	SK 26

スペアファイル SPARE SKI FILES



■用 途

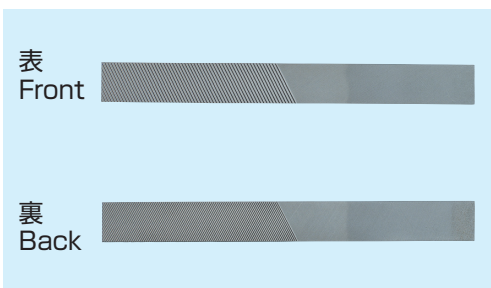
- 片面中仕上、片面仕上用。
- シャープナーの替刃に使用。

■Use : A first finishing front on one side, and a final finishing (Back) on another one.
Used in a changeable blade.

規格表 STANDARD TABLE

mm	W × T mm	kg-doz	目の粗さ (cuts/cm) Teeth Number	ITEM No.
60	28 × 4.5	0.78	荒目 8 細目 14	SK 31
80	28 × 4.5	1.02	荒目 8 細目 14	SK 32
120	28 × 4.5	1.56	荒目 8 細目 14	SK 33

ミニファイル MINI SKI FILES



■用 途

- 片面中仕上、片面仕上用。

■Use : Two different cuts each side.

規格表 STANDARD TABLE

mm	mm	W × T mm	kg-doz	目の粗さ (cuts/cm) Teeth Number	ITEM No.
150	70	16 × 3.5	0.66	荒目 8 中目 13	SK 41

■用途

●ギフト・ホビー・キャンプ・釣りと携帯に便利なアウトドア用として、お使い下さい。

■Use : For GIFT, HOBBY and OUTDOOR working.



ITEM No. TDUS1BU

釣具シャープナー (固定タイプ) S1
DIAMOND SHARPENER (Blue Grip)
(SOLID TYPE)



ITEM No.
TDUG2RD (赤)
TDUG2BL (黒)

釣具シャープナー (折込みタイプ) G2
DIAMOND SHARPENER (RED or BLACK Grip)
(JACKKNIFE TYPE)

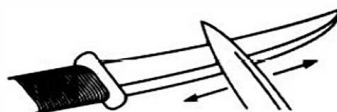


ダイヤ爪ヤスリ (収納ケース付)
NAIL DIAMOND FILE

■用途 Use



つり針の刃先研磨に #600面を
ご使用下さい。
#600 face for FISHHOOK

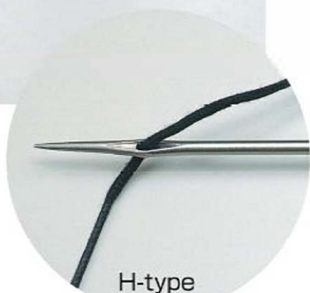


ナイフの刃先研磨に #300面を
ご使用下さい。
#300 face for KNIFE

■用途 Use



千枚通し AWL



H-type

■特長

- 油冷焼入処理を行ない、粘り硬さを出し、光沢メッキ処理をしております。
- 先端はケガキにも応用可能。

■用途

- 木柄は工業用に。
- プラスチック柄は事務用に。
- Hタイプ(穴あり)はとじひもが通せて
ひも通しが簡単。

■Material : SKS-8, hardened by oil-quenching.

Cr plating.

Usable as a scribe, convenient in both
office and factory.

ITEM No. * *assorted

	S-Type 穴なし Solid	H-Type 穴あり with a hole
*	S	H

規格表 STANDARD TABLE

DIMEN- SION	A B		W	BOX pcs	kg-20pcs	ITEM NO.
TYPE						
木 柄 Wooden Handle	100A	85B	φ3.2	20	0.37	ALW 100 *
	150A				0.45	ALW 150 *
プラスチック柄 Plastics Handle	100A				0.59	ALP 100 *
	150A				0.65	ALP 150 *

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81,
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16,
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.tsubosan.nt-rt.ru | | tua@nt-rt.ru