



■ Ni 電着法によりダイヤモンド粒を固定。密着度・研削度・耐磨耗度等の性能アップ。

■ **用途**

● セラミックス・超硬金属・焼入鋼等の高硬度材料にご使用下さい。

■ **ご使用上の注意**

● 軽く当てる程度で充分な研削ができます。
● 湿式研削が有効です。オイルを少量付けてご使用下さい。

■ **Use :** Please use it after dropping a little of oil on the working point.

Diamond Grids are fixed by Ni-plating process.
Especially it's very available for the very high hardened materials modify, i.e. Ceramics, Hard-Metals, hardened steel etc..

Sタイプ (ダイヤ粒度# 200) S-TYPE (DIAMOND GRID NO. # 200)

411



PRICE-411

規格表 STANDARD TABLE

±2% allowance

DIMENSION TYPE	DIMENSION			セット SET (各形状 1 本入)	平 HAND	半丸 HALF ROUND	丸 ROUND	角 SQUARE	三角 TRIANGULAR
	L	ℓ	φ		W × T mm	W × T mm	W mm	W mm	W mm
S-5	200L	70 ℓ	φ3.7A	—	7.6 × 1.6	6.4 × 2.3	φ3.7	3.5	4.5
	kg -1set				0.14	0.15	0.15	0.14	0.14
	No./1set				5 (each 1)	5	5	5	5
	ITEM No.				DSST 0520	DSHI 0520	DSHA 0520	DSMA 0520	DSKA 0520
S-8	180L	60 ℓ	φ3.5A	—	6.8 × 1.5	6.0 × 2.0	φ3.5	3.0	4.3
	kg -1set				0.11	0.12	0.12	0.11	0.11
	No./1set				5 (each 1)	5	5	5	5
	ITEM No.				DSST 0820	DSHI 0820	DSHA 0820	DSMA 0820	DSKA 0820
S-10	170L	50 ℓ	φ3.0A	—	5.8 × 1.1	5.5 × 1.5	φ3.0	2.7	3.8
	kg -1set				0.09	0.10	0.09	0.09	0.09
	No./1set				5 (each 1)	5	5	5	5
	ITEM No.				DSST 1020	DSHI 1020	DSHA 1020	DSMA 1020	DSKA 1020
S-12	170L	40 ℓ	φ2.5A	—	5.0 × 1.0	4.6 × 1.4	φ2.5	2.2	3.0
	kg -1set				0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
	No./1set				5 (each 1)	5	5	5	5
	ITEM No.				DSST 1220	DSHI 1220	DSHA 1220	DSMA 1220	DSKA 1220



"Precision Needle" TYPE

RED-GRIP

● #200 以外のダイヤ粒度にも対応できます。

S-10 平 ■ #400 DSHI 1040 ■ #600 DSHI 1060
S-12 平 ■ #400 DSHI 1240 ■ #600 DSHI 1260