



■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

●軽く当てる程度で十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..



PRICE-411

Sタイプ (ダイヤモンド粒度#200) S-TYPE (DIAMOND GRID NO.#200)

411

規格表 STANDARD TABLE

±2% allowance



#200

"Precision Needle" TYPE

RED-GRIP

DIMEN-SION	L			セット SET (各形状1本入)	平 HAND	半丸 HALF ROUND	丸 ROUND	角 SQUARE	三角 TRIANGULAR
	TYPE	mm	mm		W × T mm	W × T mm	W mm	W mm	W mm
S-5	200L	70ℓ	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	0.13	0.14
	No./1set			5 (each 1)	5	5	5	5	5
	ITEM No.			DSST 0520	DSHI 0520	DSHA 0520	DSMA 0520	DSKA 0520	DSSA 0520
S-8	180L	60ℓ	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	0.11
	No./1set			5 (each 1)	5	5	5	5	5
	ITEM No.			DSST 0820	DSHI 0820	DSHA 0820	DSMA 0820	DSKA 0820	DSSA 0820
S-10	170L	50ℓ	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	0.09
	No./1set			5 (each 1)	5	5	5	5	5
	ITEM No.			DSST 1020	DSHI 1020	DSHA 1020	DSMA 1020	DSKA 1020	DSSA 1020
S-12	170L	40ℓ	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	0.08
	No./1set			5 (each 1)	5	5	5	5	5
	ITEM No.			DSST 1220	DSHI 1220	DSHA 1220	DSMA 1220	DSKA 1220	DSSA 1220

●#200以外のダイヤモンド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



PRICE-421

Kタイプ (ダイヤモンド粒度#150) K-TYPE (DIAMOND GRID NO.#150)

421

規格表 STANDARD TABLE

±10% allowance



#150

"Die Sinker's" TYPE

BLUE-GRIP

DIMEN-SION	L			セット SET (各形状1本入)	平 HAND	半丸 HALF ROUND	丸 ROUND	角 SQUARE	三角 TRIANGULAR
	TYPE	mm	mm		W × T mm	W × T mm	W mm	W mm	W mm
K-5	215L	80ℓ	—	—	11.0 × 3.5	12.0 × 3.8	φ5.5	5.5	9.0
	kg-1set			0.30	0.35	0.31	0.25	0.27	0.30
	No./1set			5 (each 1)	5	5	5	5	5
	ITEM No.			DKST 0510	DKHI 0510	DKHA 0510	DKMA 0510	DKKA 0510	DKSA 0510
K-8	200L	50ℓ	—	—	9.0 × 3.0	9.5 × 3.0	φ4.3	4.3	7.5
	kg-1set			0.22	0.26	0.27	0.17	0.18	0.23
	No./1set			5 (each 1)	5	5	5	5	5
	ITEM No.			DKST 0810	DKHI 0810	DKHA 0810	DKMA 0810	DKKA 0810	DKSA 0810
K-10	185L	50ℓ	—	—	7.0 × 2.5	7.3 × 2.5	φ3.2	3.2	6.0
	kg-1set			0.15	0.18	0.17	0.12	0.12	0.15
	No./1set			5 (each 1)	5	5	5	5	5
	ITEM No.			DKST 1010	DKHI 1010	DKHA 1010	DKMA 1010	DKKA 1010	DKSA 1010
K-12	170L	50ℓ	—	—	4.0 × 2.0	4.2 × 2.0	φ2.5	2.5	4.0
	kg-1set			0.09	0.09	0.09	0.08	0.09	0.09
	No./1set			5 (each 1)	5	5	5	5	5
	ITEM No.			DKST 1210	DKHI 1210	DKHA 1210	DKMA 1210	DKKA 1210	DKSA 1210

●50ℓ~100ℓまでの電着長にも対応できます。

○ K-5 平 #150(100ℓ) DKHI 0510(100) #200(80ℓ) DKHI 0520(80) (100ℓ) DKHI 0520(100)

ダイヤモンドヤスリ