

NAKANISHI

TOOLS

NSK 专属工具

TOOLS

深圳市高精达精密工具有限公司

地址：广东省深圳市福田区八卦四路425栋204-207

电话：(0755) 82267222

传真：(0755) 82267333

邮箱：inquiry@supertooling.com

"枪型研磨头 LS-100, NLS-100, ELS-100" 专用配件

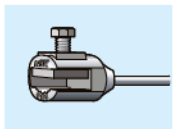


LUSTER

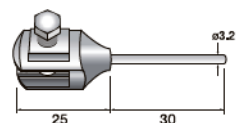
Best for finishing large open work areas.

● Marked tools can be used for Sheenus neo with the Tip Holder. (60912)

1支/包 固定夹



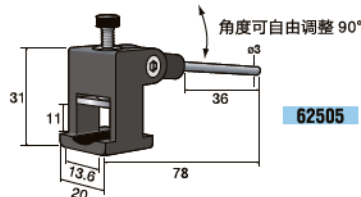
最大夹持厚度 4.5 x 宽度 11mm



62502

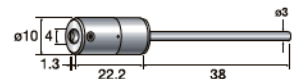


最大夹持厚度 11 x 宽度 13.5mm



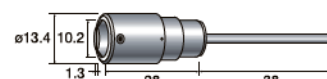
62505

1支/包 陶瓷纤维油石研磨棒固定夹



最大夹持
厚度 1 x 宽度 4mm

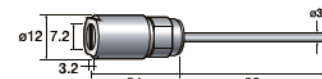
62506



最大夹持
厚度 1 x 宽度 10mm

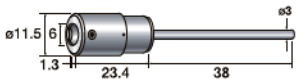
62508

Grindstone Holder



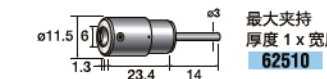
最大夹持厚度 3 x 宽度 6mm

62509



最大夹持
厚度 1 x 宽度 6mm

62507

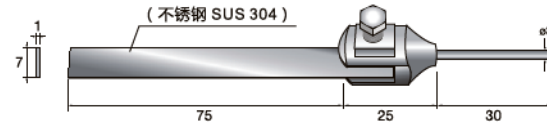
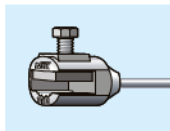


最大夹持
厚度 1 x 宽度 6mm

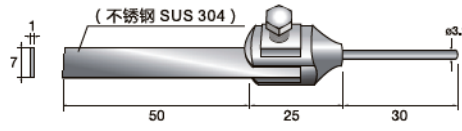
62510

1支/包 水平保持固定夹

● 研磨片使用

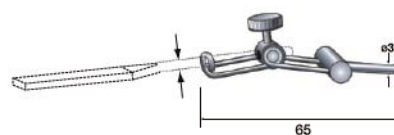


62512



62982

1支/包 弹性固定夹



* 可安装轴径范围 $\Phi 1 - \Phi 3.3\text{mm}$

62751

1支/包 角垫支架

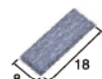
● 用于抛光表面的研磨头的保持器 (由 4 种型号组成)



62521

序号	
①	62525
②	62526
③	62527
④	62751

100片/包 砂纸研磨片



亦可贴羊毛布

粒度		粒度	
# 120	62552	# 600	62557
# 320	62555	# 1,000	62559

(胶背)

"45° & 90° 角" 专用工具



NAKANISHI 45°&90° 角型磨头
专用工具。

适用于高效研磨、抛光、后期处理等。

柄径 $\Phi 3.0$

5支/包 专用橡胶垫



64101

64102

64103

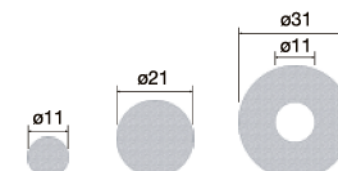
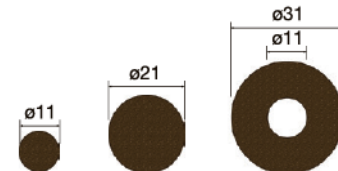
100片/包 圆形砂纸片

布砂纸

● 金属.....无论是干式还是湿式加工皆可应对。(胶粘剂具有防水和油功能)

砂纸

● 干式.....适用于金属、木器、涂漆表面、腻子抛光等干燥环境。



粒度	$\phi 11$	$\phi 21$	$\phi 31$
# 60	64111	64121	64141
# 80	64112	64122	64142
# 120	64113	64123	64143
# 180	64114	64124	64144
# 240	64115	64125	64145
# 320	64116	64126	64146
# 400	64117	64127	64147
# 600	64118	64128	64148

(胶背)

粒度	$\phi 11$	$\phi 21$	$\phi 31$
# 80	64201	64211	64221
# 120	64202	64212	64222
# 180	64203	64213	64223
# 240	64204	64214	64224
# 320	64205	64215	64225
# 400	64206	64216	64226
# 600	64207	64217	64227

(胶背)

100片/包 氧化锆磨片



粒度	$\phi 11$	$\phi 21$	$\phi 31$
# 60	64251	64261	64271
# 80	64252	64262	64272
# 120	64253	64263	64273
# 150	64254	64264	64274

(胶背)

● 适用于铝、不锈钢、铜合金、黄铜等的表面处理。

20片/包 羊毛片



● 理想的研磨使用具和金剛石化合物。

类型	$\phi 11$	$\phi 21$	$\phi 31$
羊毛片 (厚度: 1mm)	64331	64332	64333
羊毛片 (厚度: 2mm)	64335	64336	64337

(胶背)

抛光机专用工具

柄 径 $\Phi 3.0$

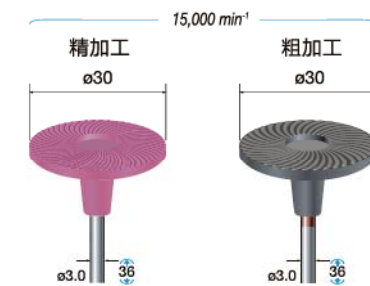
5支/包 带柄橡胶磨轮



• 中硬型磨轮，具有很好的抛光能力。

■精加工

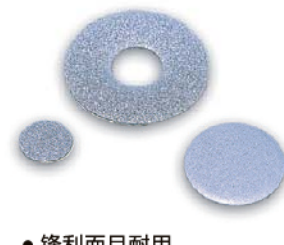
粒度	颜色	WA	GC
# 80	粉红色	64411	64421
# 120	蓝色	64412	64422
# 180	黄色	64413	64423
# 220	绿色	64414	64424
# 320	紫色	64415	64425
# 500	棕色	64416	64426



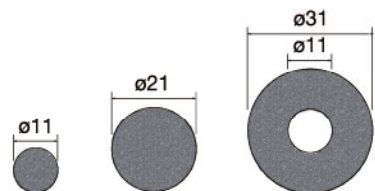
■粗加工 (精加工)

粒度	颜色	WA
# 80	黑色 (红色)	64431
# 120	黑色 (蓝色)	64432

1片/包 金刚石磨片 (全电镀型)



• 锋利而且耐用。



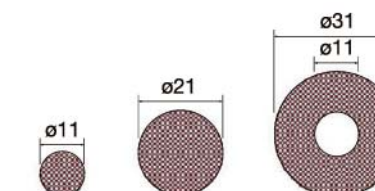
粒度	11	21	31
# 100	64451	64461	64471
# 140	64452	64462	64472
# 200	64453	64463	64473
# 280	64454	64464	64474
# 400	64455	64465	64475
# 600	64456	64466	64476
# 800	64457	64467	64477
# 1,000	64458	64468	64478

(胶背)

1片/包 金刚石磨片 (湿式)



• 电镀镍合金颗粒牢固的附着在树脂基体上。



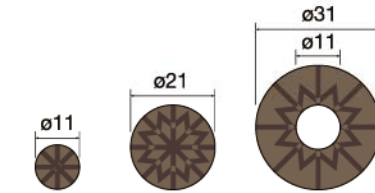
粒度	颜色	11	21	31
# 60	绿色	64501	64511	64521
# 120	黑色	64502	64512	64522
# 200	红色	64503	64513	64523
# 400	黄色	64504	64514	64524
# 800	灰色	64505	64515	64525

(胶背)

3片/包 金刚石树脂结合星型磨片



※ 图案可能会改变，恕不另行通知。



星型	粒度	11	21	31
	# 80	64531	64541	64551
	# 120	64532	64542	64552
	# 180	64533	64543	64553
	# 240	64534	64544	64554
	# 400	64535	64545	64555
	# 800	64537	64547	64557
	# 1,000	64538	64548	64558
	# 2,000	64539	64549	64559

(胶背)

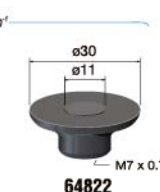
抛光机专用工具

"气动 45° & 90°" 专用工具



Nakanishi 大功率气动打磨机 45° & 90°
适合磨削或抛光及边缘去毛刺。

5支/包 专用橡胶垫



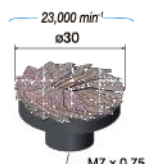
12支/包 杯型砂轮



粒度	硬度	20	30
# 36	标准	64830	64835
# 46	硬质	64831	64836
# 80	标准	64832	64837
# 80	硬质	—	64838

5支/包 百叶轮

• 由多个重叠的研磨布制成的用于高速旋转的研磨砂轮。



粒度	
# 80	64842
# 120	64844
# 180	64846
# 240	64847
# 400	64849

5支/包 杯型橡胶砂轮

• 用于研磨 / 抛光的高弹性杯型橡胶砂轮。



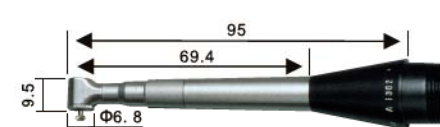
粒度	颜色	
# 60	棕色	64851
# 80	红色	64852
# 120	蓝色	64853
# 180	橄榄绿	64854
# 220	绿色	64855
# 320	棕色	64856

"90° 小径研磨头" 专用工具



小径磨削及深孔交叉孔加工专用
工具，适用于管道交叉孔及精密
零件的内孔表面磨削。

■ MFC-300M 世界最小！轴径 $\Phi 1.6\text{mm}$ ，深穴加工用



■ MFC-300S 轴径 $\Phi 1.6\text{mm}$ ，深穴加工用



柄 径 $\Phi 1.6$

1支/包 深孔加工用金刚石涂层磨头



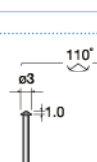
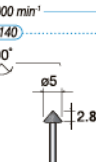
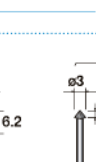
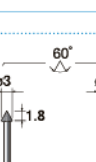
金刚石

11131

11132

11133

5支/包 深孔加工用金刚石 & CBN 涂层磨头



金刚石

11151

11152

11153

11154

11155

11156

"砂带磨头 EBS-101" 专用工具



FINE BELT SANDER E-max Evolution

30 条/包 砂带

- 高质量砂带具有优越的磨削力和耐久性。

适用于金属的研磨或抛光 (长度: 300mm)

粒度	W = 4 mm	W = 6 mm	W = 8 mm
# 80	64901	64911	64921
# 120	64902	64912	64922
# 180	64903	64913	64923
# 240	64904	64914	64924
# 320	64905	64915	64925
# 400	64906	64916	64926
# 600	—	—	64927
# 800	—	—	64928

30 条/包 硅砂带

- 适用于铝, 不锈钢, 黄铜等材质的抛光。

(长度: 300mm)

粒度	8 mm 宽度
# 80	64971
# 100	64972
# 120	64973

3 条/包 金刚石砂带

- 适用于硬质合金、淬火钢、钢、特种钢、陶瓷、玻璃钢等的磨削和抛光。

硬质 (长度: 300mm)

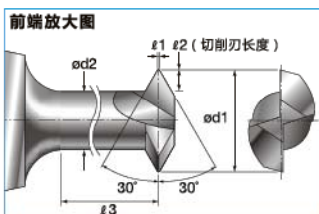
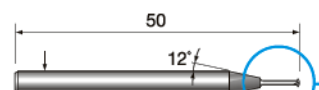
粒度	8 mm 宽度
# 80	65011
# 120	65012
# 240	65014
# 320	65015
# 600	65017

软质 (长度: 300mm)

粒度	8 mm 宽度	粒度	8 mm 宽度
# 120	65021	# 600	65025
# 180	65022	# 800	65026
# 240	65023	# 1,000	65027
# 320	65024		
# 400	65028		

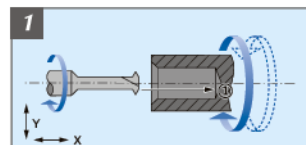
柄 径 $\Phi 4.0$

1 支/包 螺纹刀具

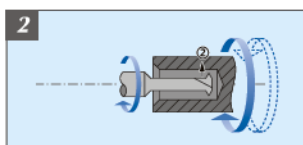


尺寸	$\phi d1$	$\phi d2$	$\ell 1$	$\ell 2$	$\ell 3$	
M1.0	0.66	0.30	0.01	0.17~	3.0	68101
M1.1-1.2	0.73	0.35	0.01	0.17~	3.6	68102
M1.4-1.6	0.98	0.49	0.02	0.22~	4.8	68103
M1.8-2.0	1.32	0.76	0.02	0.26~	6.0	68104
M2.2-2.5	1.61	1.00	0.03	0.28~	7.5	68105
M3.0	2.18	1.50	0.03	0.32~	9.0	68106
M3.5	2.55	1.60	0.03	0.39~	12.0	68107

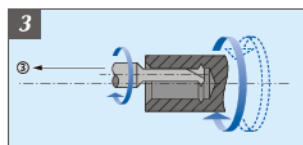
如何使用螺纹刀具



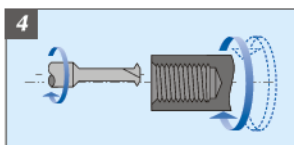
1. 工具平行 X 轴沿着①方向移动到切割起点位置。



2. 向 Y 轴沿着②方向移动到需切割位置。



3. 将主轴拉向③方向。
(牵引速度由转速和主轴螺距决定)



4. 只需一次工作, 高精度螺丝就完成了。

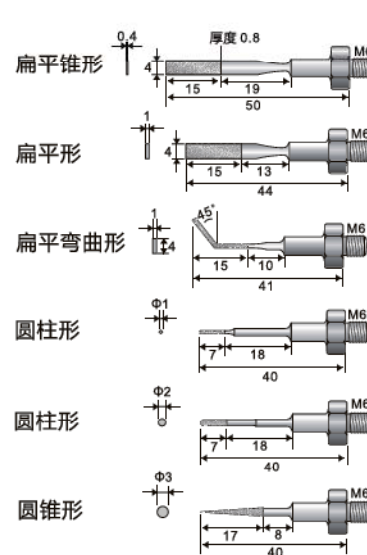
超声波工具和研磨头

超声波研磨工具 "SHEENUS ZERO"

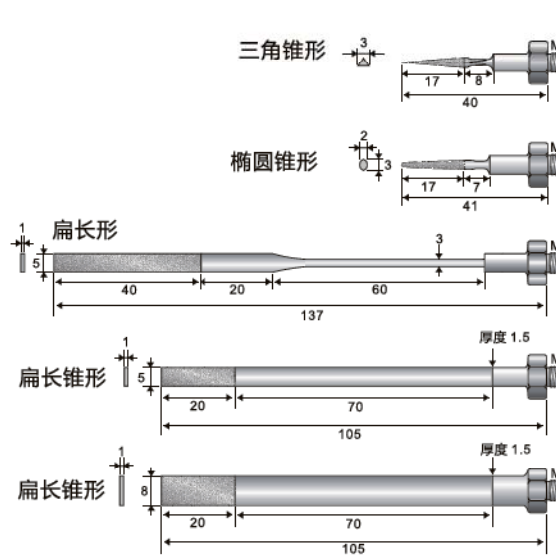


专为超声波打磨机特制的电铸
钻石锉刀, 用来研磨较粗糙的
表面或去毛刺。

1 支/包 金刚石锉刀

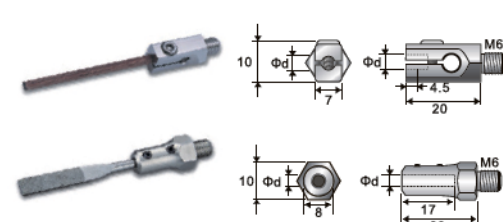


粒度	型号
#200	60101
#320	60102
#600	60103
#200	60105
#320	60106
#600	60107
#200	60111
#320	60112
#600	60113
#200	60151
#320	60152
#600	60153
#200	60155
#320	60156
#600	60157
#200	60181
#320	60182
#600	60183

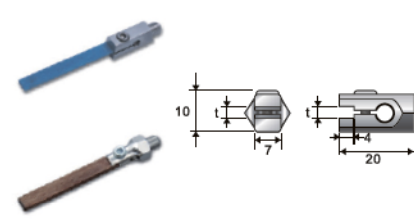


粒度	型号
#200	60185
#320	60186
#600	60187
#200	60191
#320	60192
#600	60193
#200	60115
#320	60116
#600	60117
#200	60231
#320	60232
#600	60233
#200	60235
#320	60236
#600	60237

2 支/包 专用夹头



Φd	型号
2.0mm	60901
3.0mm	60902
3.3mm	60903
3.2mm	60904
2.0mm	60911
3.0mm	60912
3.2mm	60913



t	型号
0.8mm	60921
1.0mm	60922
2.0mm	60923
3.0mm	60924
3.3mm	60925

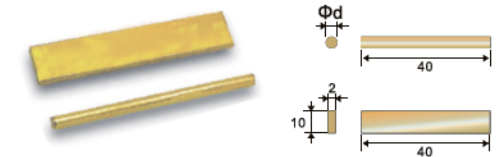
陶瓷纤维油石 请参考第 31-34 页



粒度	颜色	W=4mm	W=6mm	W=10mm
#220	咖啡色	AD-1004M	AD-1006M	AD-1010M
#300	茶色	AL-1004M	AL-1006M	AL-1010M
#400	橙色	AO-1004M	AO-1006M	AO-1010M
#600	黑色	AP-1004M	AP-1006M	AP-1010M
#800	蓝色	AB-1004M	AB-1006M	AB-1010M
#1000	白色	AW-1004M	AW-1006M	AW-1010M
#1200	红色	AR-1004M	AR-1006M	AR-1010M

粒度	颜色	$\Phi 3mm$
#220	灰色	PM-30M
#300	茶色	PL-30M
#400	橙色	PO-30M
#600	黑色	PP-30M
#800	蓝色	PB-30M
#1000	白色	PW-30M
#1200	红色	PR-30M

2 支/包 抛光铜棒



Φd	型号
2mm	60801
3mm	60802
	60805