

# deburring system



## オーリングバー NG1100 (旧 KW2000) ¥2,200

0-3mm幅の内径リング溝のバリ取り工具。  
奥行き：20mmまで。  
▶NG-1(ノガグリップ1)ハンドル、  
リングブレード付。

特許取得済



## ノガVカット NG3200 (旧 NC1000) ¥2,840

1~8mm幅のシートメタルの両面バリ取り工具。  
プラスチック、アルミ等の柔らかい材質にも  
適しています。

▶NG-3(ノガグリップ3)、  
Lホルダー、L3ブレード付。



### ハンドル



#### NG-1ハンドル (ノガグリップ1) NG1000 ¥1,000

ノガグリップ1は、3.2mm軸のすべてのSブレードを保持します。手のひらにピッタリフィットし、最高の快適さで使用できます。



#### NG-3ハンドル (ノガグリップ3) NG3000 ¥1,100

ノガグリップ3は、すべてのブレードホルダーを保持します。手のひらにピッタリフィットし、最高の快適さで使用できます。

### ホルダー



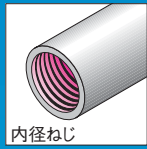
#### Kホルダー EL04003 ¥1,100

M3のねじで、Kブレードを保持します。  
全長：135mm

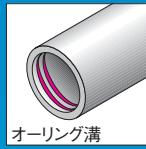


#### Lホルダー EL07013 ¥1,200

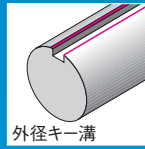
Lブレードを保持します。ブレードは3mm角の穴に挿入され4mmの止めねじで固定されます。  
全長：131mm



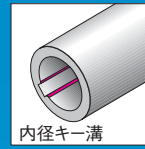
内径ねじ



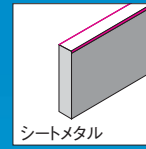
オーリング溝



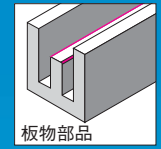
外径キー溝



内径キー溝



シートメタル



板物部品

## DOUBLE EDGE CUTTING



### キー溝バー NG3300 (旧 KW1000) ¥2,460

内径及び外径キー溝のバリを効率よく除去します。  
適応キー溝幅：2.4～11mm  
▶NG-3(ノガグリッ3)ハンドル、  
Kホルダー、N80Kブレード付。



### ダブルバー DB1000 ¥3,140

シートメタルの両面を同時にバリ取りする工具。  
手を保護するハンドガードが標準で付いて  
います。  
使用板厚：0-12mmまで丸ブレード幅を  
調整できます。丸ブレードの刃を  
少しずつずらしながら使用できる  
ので長寿命です。  
▶DBハンドル、ハンドガード、  
N80ブレード2ヶ付。



◆N80M42とN80KM42(HRC65-67)以外は  
すべてハイス鋼(HRC62-64)です。

ブレード名称	型番	形状	使用範囲(mm)	刃先角度	重量(g)	入数	価格	適用ホルダー
N80	BN8010		0 - 12	55°	35	10	¥ 8,800	ダブルバー DB1000
N80M42	BN8043		0 - 12 (ステンレス鋼用)	55°	33	10	¥ 11,500	
N70K	BN7010		1.2 - 8	55°	12	10	¥ 10,300	Kホルダー EL04003
	BN7001				5	1	¥ 1,200	
N80K	BN8110		2.4 - 11	55°	30	10	¥ 8,800	
N80KM42	BN8143		2.4 - 11 (ステンレス鋼用)	55°	29	10	¥ 11,500	
N90K	BN9010		3 - 15	55°	25	6	¥ 7,200	
	BN9009				9	1	¥ 1,400	
L3	BL3010		1 - 8	50°	19	10	¥ 6,200	
	BL3001				6	1	¥ 750	
L4	BL4010		0 - 2.5	50°	16	10	¥ 4,800	
	BL4001				6	1	¥ 600	
O-Ring	BO1010		1 - 3	40°	12	2	¥ 2,200	NG-1ハンドル NG1000
TC	BC1010		最小ねじ径 9	55°	12	2	¥ 1,800	