



## SBAVATORI MANUALI UNIVERSALI

## NOGA | SBAVATORI MANUALI

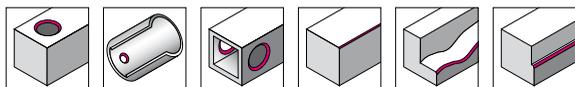
1



## SBAVATORI UNIVERSALI

Lame Ø 2,6 mm

Lame Ø 3,2 mm



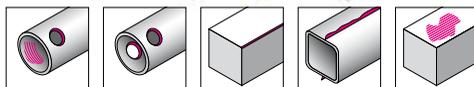
Da pag. 1.152 a pag. 1.156

SBAVATORI PER INTERNO,  
ESTERNO E REVERSIBILI

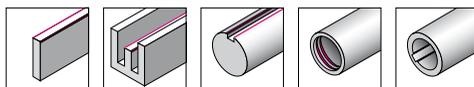
Da pag. 1.157 a pag. 1.161



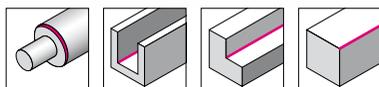
## RASCHIETTI



Pag. 1.162 - 1.163

SBAVATORI PER "O" RING,  
CHIAVETTE E LAMIERE

Pag. 1.164 - 1.165

SBAVATORI CON  
LAME IN CERAMICA

Pag. 1.166 - 1.168

## NOGA | SBAVATORI MANUALI



UTENSILI SPECIALI

1

Pag. 1.169



KIT E BOX

Da pag. 1.170 a pag. 1.172

## NUOVA IMPUGNATURA NOGAGRIP

Noga leader mondiale della sbavatura, investe costantemente nella ricerca della qualità ed innovazione. La nuova impugnatura **NOGAGRIP** è il risultato di innumerevoli test da parte di utilizzatori specialisti della sbavatura manuale in molteplici applicazioni.

## IMPUGNATURA NOGAGRIP

● NG-1 Lame S Ø 3,2 mm

● NG-2 Lame N Ø 2,6 mm

● NG-3 Supporti Ø 7,0 mm



- ERGONOMICA
- DUE COMPONENTI: DURO E SOFFICE, PER UN MASSIMO COMFORT NELLA MANO
- FACILE SOSTITUZIONE DELLE LAME E SUPPORTI
- LE LAME SONO ALLOGGiate NELL'IMPUGNATURA
- IMPUGNATURA GARANTITA

**LA SCELTA IMPORTANTE** [www.cagelli.com](http://www.cagelli.com) - [info@cagelli.com](mailto:info@cagelli.com)

**NOGA | SBAVATORI MANUALI***Lame modello "S" Ø 3,2 mm***1****NOGA 3 NG1003**

Nuova impugnatura ergonomica NG-1. L'impugnatura può montare differenti lame tipo "S" Ø 3,2 mm. Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-1
- Lama S10 - S20 - S35

Codice NG1003

**NOGA 5 NG1005**

Sbavatore identico al modello NOGA 3 ma corredato di 5 lame tipo "S" per sbavature differenti. Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-1
- Lama S10 - S20 - S35 - S101 - S202

Codice NG1005

Confezione 16 pezzi NOGA 3

Codice NG1503

Confezione 16 pezzi NOGA 5

Codice NG1505

*Vedi pagina 1.171***NOGA SUPER NG3003**

Impugnatura NG-3 con supporto telescopico (30 - 115 mm), adatto per tutte le lame tipo "S". Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-3
- Supporto S
- Lama S100 - S20 - S30

Codice NG3003

**NOGA NG1910**

Impugnatura ergonomica NG-1. L'impugnatura può montare differenti lame di tipo "S" Ø 3,2 mm. Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-1
- Lama S90

Codice NG1910



## NOGA | SBAVATORI MANUALI

## Lame modello "S" Ø 3,2 mm



## EDGE

Il più piccolo sbavatore a lama fissa tipo "S10".  
Con impugnatura esagonale 8 mm in alluminio verniciato, lunghezza totale 140 mm. Questo modello comprende:

- Lama S10 montata sull'impugnatura esagonale 8 mm

Codice 134.05 confezione da 1 pz.

Codice ED10 confezione da 10 pz.



1



## RAPID

Questo utensile è simile al modello EDGE con la possibilità di cambiare la lama tipo "S10". L'impugnatura esagonale da 12 mm è in alluminio verniciato. Questo modello comprende:

- Impugnatura esagonale 12 mm
- Lama S10

Codice 134.04 confezione da 1 pz.

Codice RA10 confezione da 10 pz.

Codice RB1500 box da 20 pz



## NOGA | SBAVATORI MANUALI

## LAME DI RICAMBIO MODELLO S

ALTRI TIPI VEDI PAGINA 1.175-1.176

S	Ø = 3,2 mm		CODICE	DESCRIZIONE	
S10 (E100)			10 100	135.010 BS 1010	Lama in HSS per fori e spigoli lineari adatta per acciaio dolce e alluminio. Testa della lama arrotondata per sicurezza e prevenzione infortuni.
S10 TIN			10 100	135.01R BS 1010R	Lama in HSS con rivestimento TIN. Testa della lama arrotondata per sicurezza e prevenzione infortuni. Durezza superiore a 70 ROC.
S10LH			10	135.010L	Lama con caratteristiche uguali alla S10
S10C			10	135.010C	Lama in metallo duro S10 per acciai duri e plastiche speciali.
S100 Co			10	135.1000	Lama in HSS-Co ideale per metalli tenaci e plastica.
S101			10	135.101	Lama in HSS adatta per piccoli fori Ø min. 2,4 mm, usata per tutti i materiali.
S101 TIN			10 100	135.101R BS 10110R	Lama in HSS con rivestimento al TIN. Durezza superiore a 70 ROC.
S150			10 100	135.015 BS 15010	Lama speciale per plastica e piccoli fori a partire da Ø 1,5 mm
S150 TIN			10	135.015R	Lama speciale con rivestimento TIN per plastica e piccoli fori a partire da Ø 1,5 mm.
S20 (E200)			10 100	135.020 BS 2010	Lama in HSS per fori e spigoli lineari adatta per ottone, ghisa e materiali a truciolo corto. Lama di colore grigio.
S20 TIN			10 100	135.02R BS 2010R	Lama in HSS con rivestimento TIN. Durezza superiore a 70 ROC.
S202			10	135.102	Lama in HSS per piccoli fori Ø 2,4 mm, usata per ottone, ghisa e materiali a truciolo corto.
S30 (E300)			10	135.030	Lama in HSS per sbavatura simultanea interna ed esterna su tubi e lamiere di spessore max 6 mm.
S35			10 100	135.035 BS 3510	Lama in HSS speciale per bordi diritti su tutti i materiali.
S60			10	135.060	Lama in HSS trattata a 64 RC adatta per sbavatura interna di fori e per sbavature particolari.
S70			10	135.070	Lama in HSS ideale per sbavature di bordi diritti.
S90			10	135.090	Lama in HSS con cappuccio di protezione per evitare graffi sul pezzo da sbavare. Perfetta per acciaio, alluminio e plastica. In HSS, durezza 62-64RC.

N.B.: Le lame in confezioni da 100 pezzi sono confezionate sfuse in blister di plastica o cartone.

**NOGA | SBAVATORI MANUALI**

*Lame modello "N" Ø 2,6 mm*

**MAGIC 2 NG2002**

Nuova impugnatura ergonomica NG-2. L'impugnatura può montare tutte le lame tipo "N" Ø 2,6 mm.

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-2
- Lame N1 - N2

Codice NG2002



1

**MAGIC 4 NG2004**

Identico al modello MAGIC 2, ma corredato di 4 lame tipo "N" per sbavature differenti. Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-2
- Lame N1 - N2- N3 - N6

Codice NG2004



**TELE BURR NG3002**

Impugnatura NG-3 con supporto telescopico (25 - 115 mm), adatto per tutte le lame tipo "N".

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-3
- Supporto N
- Lame N1 - N2

Codice NG3002



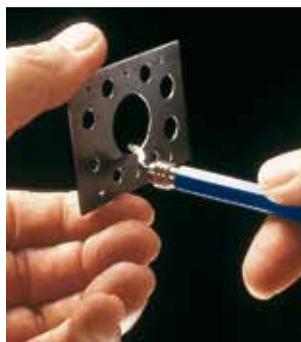
**TEDDY BURR TB1000**

Sbavatore tascabile a lama intercambiabile con tutte le lame tipo "N" Ø 2,6 mm.

Questo modello comprende:

- Impugnatura esagonale 8 mm
- Lama N1

Codice 134.19 confezione da 1 pz.



## NOGA | SBAVATORI MANUALI

1

## IMPUGNATURE

Ø 3,2 mm

**NG-1**

Per tutte le lame tipo "S" Ø 3,2 mm.  
Codice NG1000

Ø 2,6 mm

**NG-2**

Per tutte le lame tipo "N" Ø 2,6 mm.

Codice NG2000

Ø 7 mm

**NG-3**

Per supporto "N" e tutti i supporti Ø 7 mm.

Codice NG3000

## SUPPORTO

**SUPPORTO S**

Supporto adatto per tutte le lame tipo "S" Ø 3,2 mm. Telescopico da 30 a 115 mm.

Lunghezza 131 mm

Codice EL02003

**SUPPORTO N**

Supporto adatto per tutte le lame tipo "N" Ø 2,6 mm.

Telescopico da 25 a 115 mm. Lunghezza 131 mm.

Codice EL01033

**SUPPORTO N**

Supporto adatto per tutte le lame tipo "N" Ø 2,6 mm.

Telescopico da 25 a 115 mm. Lunghezza 131 mm.

Codice EL01033

## LAME DI RICAMBIO MODELLO N

N	Ø = 2,6 mm			CODICE	DESCRIZIONE
N1 (B10)			10 100	135.100 BN 1010	Lama in HSS per fori e spigoli lineari adatta per acciaio, alluminio e plastica. Testa della lama arrotondata per sicurezza e prevenzione infortuni. <b>Rotazione destra.</b>
N1 TIN			10	135.10R	Lama in HSS con rivestimento TIN. Testa della lama arrotondata per sicurezza e prevenzione infortuni. Durezza superiore a 70 ROC.
N10 Co			10	135.210	Lama in HSS-Co ideale per metalli tenaci.
N2 (B20)			10 100	135.200 BN 2010	Lama in HSS per fori e spigoli lineari adatta per ottone, ghisa e materiali a truciolo corto. <b>Rotazione destra e sinistra.</b>
N2 TIN			10	135.20R	Lama in HSS con rivestimento TIN. Testa della lama arrotondata per sicurezza e prevenzione infortuni. Durezza superiore a 70 ROC.
N3 (B30)			10	135.300	Lama in HSS per sbavatura simultanea interna ed esterna su tubi e lamiere di spessore max 4 mm.

N.B.: Le lame in confezioni da 100 pezzi sono confezionate sfuse in blister di plastica o cartone.

**NOGA | SBAVATORI MANUALI**

**SBAVATORI PER INTERNO**

1

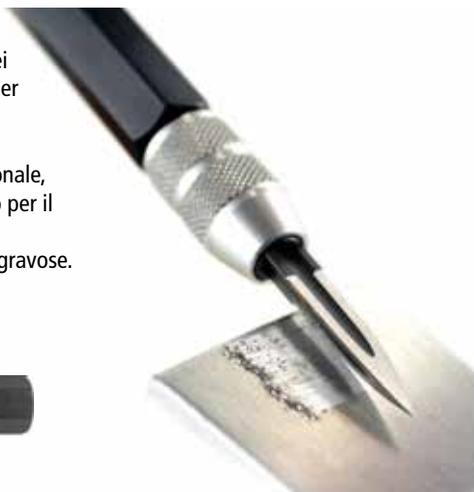
**SC1500 - Sbavatore per lavorazioni gravose**

Ideale per raschiare, contornare e sbavare la maggior parte dei materiali più resistenti. Il manico può anche essere utilizzato per inserti.

Questo modello comprende:

- **Impugnatura SC1400** - Impugnatura anodizzata nera esagonale, Ø 12 mm, lunghezza 120 mm. Collare di bloccaggio zigrinato per il controllo dell'estensione della lama (**Codice SC1400**)
- **Lama T120** - Doppia lama triangolare per lavorazioni gravose. Dimensioni lama: 7.4 x 120 mm (**Codice 135.001**)

Codice SC1500



**NG1800 - Sbavatore - Smussatore**

Il modo più veloce per smussare a mano. Lo sbavatore a scanalatura singola permette un taglio più uniforme. Incastro semplice e veloce con il supporto della lama.

Questo modello comprende:

- **Impugnatura NG1** - Impugnatura NG1000
- **Supporto CH3300**
- **Lama BC2511** - Lama per sbavature interne 25mm (**Codice 135.C25**)

Codice NG1800



**NG1810 - Sbavatore interno ed esterno**

Nuovo sbavatore Rotodrivre, creato per permettere di smussare internamente ed esternamente barre e tubi. Le lame dello sbavatore possono essere connesse in modo semplice e veloce all'impugnatura.

Questo modello comprende:

- **Impugnatura NG1** - Impugnatura NG1000
- **Supporto CH3300**
- **Lama BC2511** - Lama per sbavature interne 25mm (**Codice 135.C25**)
- **Lama EX28** - Lama per sbavature esterne 32mm (**Codice EX3001**)



Codice NG1810



## NOGA | SBAVATORI MANUALI

## SBAVATORI PER INTERNO

1

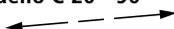
**SVASATORE INTERNO NG3100**

Utensile particolarmente indicato per svasature manuali, anche su fori posti in profondità.

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-3
- Supporto C ESAGONALE
- Fresa a svasare 20 mm. Modello C 20 - 90°

Codice NG3100

**HD ROTODRIVE NG3400**

Utensile simile al modello NG3100 con la possibilità di rotazione continua. Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-3
- Supporto HD ROTODRIVE EL0802
- Fresa a svasare 20 mm. Modello C 20 - 90°

Codice NG3400

**ROTODRIVE NG1200**

Il sistema più veloce per svasature di fori.

Lama a 1 tagliente capacità 1 - 10,4 mm.

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-1
- Lama BC1041 Ø 10,4 mm 90°

Codice NG1200

**ROTODRIVE NG1107**

Il modo più veloce per la manuale.

Lama a 1 tagliente, per una svasatura più morbida.

Capacità : 1 - 20mm

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-1
- Lama BC2201

Codice NG1107



## NOGA | SBAVATORI MANUALI

### IMPUGNATURE



**NG-1**  
Per tutte le lame tipo "S" Ø 3,2 mm.  
Codice NG1000



**NG-3**  
Per supporto C e HD ROTODRIVE EL0802.  
Codice NG3000

### SUPPORTI



**SUPPORTO C**  
Supporto esagonale per svasatori C12 - C20 - C30. - Filetto M7. Lunghezza 131 mm.  
Codice CH3000



**SUPPORTO HD ROTODRIVE**  
Supporto per svasatori C12 - C20 - C30. Filetto M7.  
Codice EL0802



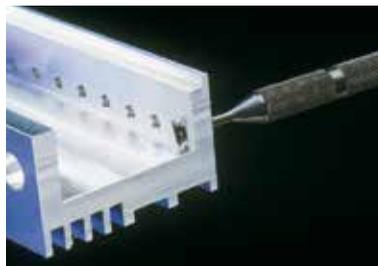
**SUPPORTO ATTACCO RAPIDO.**  
Supporto per lame C25.  
Codice CH3300

	Ø = 3,2 mm		CODICE	DESCRIZIONE
BC 3201		1	135.006	Lama per ROTODRIVE, Ø 3,2 mm.
BC 6301		1	135.63	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 6,3 mm.
BC 8301		1	135.83	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 8,3 mm.
BC 1041		1	135.104	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 10,4 mm.
BC 1041 TIN		1	135.104R	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 10,4 mm. Rivestita al TIN.
BC 1651		1	135.165	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 16,5 mm.
BC2201		1	BC2201	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 20 mm.
C12		1	135.C12	Svasatore a 90°, in HSS, Ø 12 mm, filettatura interna M7.
C20		1	135.C20	Svasatore a 90°, in HSS, Ø 20 mm, filettatura interna M7.
C20 TIN		1	135.C20R	Svasatore a 90°, in HSS, Ø 20 mm, filettatura interna M7, rivestito al TIN.
C30		1	135.C30	Svasatore a 90°, in HSS, Ø 30 mm, filettatura interna M7.
C25		1	135.C25	Lama per sbavature interne 25mm

## NOGA | SBAVATORI MANUALI

SBAVATORI REVERSIBILI  
PER FORI INTERNI ED ESTERNI

1

**SBAVATORE REVERSIBILE MINI RC1000**

Impugnatura in acciaio, lama modello R1, capacità 3 - 5,5 mm

Codice 134.46 - Codice vite RC0010

**SBAVATORE REVERSIBILE MEDIO RC2000**

Impugnatura in acciaio, lama modello R2, capacità 5 - 10 mm

Codice 134.48 - Codice vite RC0020

**SBAVATORE REVERSIBILE GRANDE RC2200**

Impugnatura in acciaio, lama modello R3, capacità 10 - 22 mm

Codice 134.47 - Codice vite RC0048

Chiave per vite R1 (Cod. RC0009) R2 ed R3 : Cod. RC0019

**HD EXT ROTODRIVE NG3500**

Utensile sbavatore esterno per barre e tubi. Capacità 8 - 28 mm.

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-3
- Supporto HD EXT ROTODRIVE EL0902
- Lama EX28

Codice NG3500

**ROTODRIVE PER ESTERNO NG1700**

Sbavatore esterno per barre e tubi. Capacità 4 - 18 mm.

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-1
- Lama EX2001

Codice NG1700



**NOGA | SBAVATORI MANUALI**

**IMPUGNATURE**

Ø 3,2 mm



**NG-1**  
Per tutte le lame tipo "S" Ø 3,2 mm.

**Codice NG1000**

Ø 7 mm



**NG-3**  
Per supporto **HD EXT ROTODRIVE EL0902** e tutti i supporti Ø 7 mm.

**Codice NG3000**

**SUPPORTO**

**SUPPORTO  
ATTACCO RAPIDO.**  
Supporto per  
lame EX28.



**Codice CH3300**

**SUPPORTO HD  
EXT ROTODRIVE**  
Supporto per  
lame EX 28.



**Codice EL0902**

	MODELLO		CODICE	DESCRIZIONE
R1		1	135.R1	Lama reversibile 3 - 5,5 mm.
R2		1	135.R2	Lama reversibile 5 - 10 mm.
R3		1	135.R3	Lama reversibile 10 - 22 mm.
EX 2001		1	135.008	Lama per sbavature esterne Ø 8-18 mm.
EX 28		1	EX3001	Lama per sbavature esterne Ø 8-28 mm.

## NOGA | SBAVATORI MANUALI

## RASCHIETTI

**MINI RASCHIETTO NG3700**

Questo utensile è un mini raschietto con lama triangolare D50 fissata al supporto con un grano M3. Ideale per lavorazioni di precisione.

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-3
- Supporto D
- Lama D50
- Chiave a brugola

Codice NG3700

**RASCHIETTO TRIANGOLARE NG3610**

Utensile adatto per lavorazioni standard. Monta lame T60 sul supporto TN.

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-3
- Supporto TN
- Lama T60

Codice NG3610

**RASCHIETTO INTERNO NG3710**

Utensile particolarmente adatto per sbavature interne.

Monta la lama D66 sul supporto D.

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-3
- Supporto D
- Lama D66

Codice NG3710

**TORNADO SC8000**

Raschietto a doppia lama triangolare "T80". La lama viene fissata all'impugnatura avvitando una ghiera filettata che chiude la pinza.

Questo modello comprende:

- Impugnatura SC anodizzata 12 mm
- Lama triangolare doppia T80

Codice 134.15



**NOGA | SBAVATORI MANUALI**

**RASCHIETTI**

**RASCHIETTO YT1200**

Nuova mini impugnatura YT1000 e lama triangolare MODELLO T80 in HSS. Leggero e maneggevole per tutti i materiali.

Codice YT1200



**RASCHIETTO YT1100**

Nuova mini impugnatura YT1000 e lama triangolare MODELLO D75 in HSS.

Codice YT1100



**IMPUGNATURA YT1000**

Mini impugnatura con capacità di chiusura della pinza da 2,2 a 4,5 mm

Codice YT1000

**IMPUGNATURE**

Ø 7 mm



**IMPUGNATURA NG-3**

Per supporto T, supporto D e tutti i supporti Ø 7 mm.

Codice NG3000



**IMPUGNATURA SC**

Impugnatura anodizzata esagonale 12 mm lunghezza 120 mm. Adatta per lame D50 - D66 - D75 - T80

Codice SC1300

**SUPPORTI**



**SUPPORTO TN**

Supporto adatto per lame T40 - T60.

Lunghezza 112 mm - Filetto interno NF10

Codice EL0608

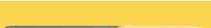
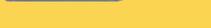
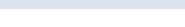


**SUPPORTO D**

Supporto D adatto per lame D50 - D66.

Lunghezza 113 mm

Codice EL05003

			CODICE	DESCRIZIONE
D50		10	135.050	Lama triangolare 3 mm, in HSS per lavori di precisione. Lunghezza taglio=20 mm - Lunghezza tot.=50 mm.
<b>NEW</b> D50 TIN		100	BD 5010	Lama triangolare rivestita al TIN 3 mm, in HSS per lavori di precisione. Lunghezza taglio=20 mm. Lunghezza tot.=50 mm.
D55		10	135.007	Lama simile alla D50 ma in metallo duro. Da usare con l'impugnatura del modello TORNADO.
D66		10	135.066	Lama 3,2 mm, in HSS per sbavature interne. Lunghezza tot. = 50 mm.
D75		10	135.75	Lama in HSS simile alla D50 ma lunga 75 mm. Da usare con l'impugnatura del modello TORNADO.
D77		1	135.77	Lama 75 mm in HSS per sbavature interne di fori. Simile alle D75 ma con maggiore estensione
T40		1	BT4001	Lama triangolare 5x40 mm da utilizzare con supporto TN
T60		1	BT6001	Lama triangolare 7x60 mm da utilizzare con supporto TN
T80		1	135.004	Doppia lama triangolare media 80 x 4,5 mm da usare con impugnatura del modello TORNADO.
T120		1	135.001	Doppia lama triangolare da usare su impugnatura UNIVERSALE UNI. Lunghezza 120 mm.

N.B.: Le lame in confezioni da 100 pezzi sono confezionate sfuse in blister di plastica o cartone.

## NOGA | SBAVATORI MANUALI

**SBAVATORE PER "O" RING NG1100**

Utensile ideale per scanalature interne e sedi di anelli di tenuta.

Capacità 0-3 mm. Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-1
- Lama OR

Codice NG1100

**SBAVATORE A "V" NG3200**

Utensile economico per sbavatura simultanea su lamiera o particolari con spessore da 1 a 8 mm. Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-3
- Supporto L
- Lama L3

Codice NG3200

**KEYWAY NG3300**

Utensile studiato per sbavatura di sedi di chiavette e scanalature in genere sia interne che esterne. Capacità 2,4-11 mm.

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-3
- Supporto K
- Lama N80K

Codice NG3300



## IMPUGNATURE

## SUPPORTI

Ø 3,2 mm



**NG-1**

Per tutte le lame tipo "S" Ø 3,2 mm.

Codice NG1000



**SUPPORTO K**

Supporto con foro filettato M3 per montare tutte le lame tipo K. Lunghezza 135 mm

Codice EL04003

Ø 7 mm



**NG-3**

Per supporto K, supporto L e tutti i supporti Ø 7 mm

Codice NG3000



**SUPPORTO L**

Supporto adatto per montare lame tipo L. Foro 3 mm, vite M4

Codice EL07013

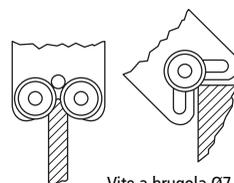
## NOGA | SBAVATORI MANUALI

### DOUBLE DB1000

Il modello double permette di asportare facilmente e rapidamente la bava da entrambi i lati di una lamiera. Inoltre è possibile sbavare singoli spigoli su grossi spessori utilizzando una sola lama e fissandola al foro centrale dello sbavatore. Le lame rotonde hanno il tagliente interamente sfruttabile su tutta la circonferenza ed ai due lati, le due lame si possono regolare per lavorazioni di lamiere fino a 12 mm di spessore. Questo modello comprende:

- Impugnatura DB
- Protezione
- 2 lame N80

Codice 134.01



Vite a brugola Ø7 M4x8  
testa cilindrica brunita

	Ø = 3,2 mm		CODICE	DESCRIZIONE
TC		1	135.11	Lama per levare ruggine e incrostazioni alle filettature interne. Minimo diametro 9 mm.
OR		1	135.009	Lama adatta per levare <b>spigoli vivi</b> alle sedi degli anelli di tenuta. Capacità 0-3 mm.
N80		10	135.080	Lama <b>rotonda</b> in HSS da usare con l'utensile modello <b>DOUBLE</b> . Questa lama può essere sfruttata su tutta la circonferenza e dalle due parti.
N80 M42		10	135.080M	Lama <b>rotonda</b> in HSS-M42 da usare con l'utensile modello <b>DOUBLE</b> . Questa lama può essere sfruttata su tutta la circonferenza e dalle due parti. Particolarmente adatta per <b>acciaio Inox</b> .
N70K		10	135.700	Lama speciale per sbavare piccole scanalature da usare sull'utensile modello <b>KEYWAY</b> . Campo di utilizzo da 1,2 a 8 mm.
N80K		10	135.800	Lama standard per sbavatura di sedi di chiavette da usare sull'utensile modello <b>KEYWAY</b> . Campo di utilizzo da 2,4 a 11 mm.
N90K		10	135.900	Lama speciale per sbavare larghe scanalature da usare sull'utensile modello <b>KEYWAY</b> . Campo di utilizzo da 3 a 15 mm.
L1		1	135.L1	Lama per sbavatori LEADER.
L3		1	135.L3	Lama a "V" da 1 - 8 mm.
L4		1	135.L4	Lama mini a "V" da 0 - 2,5 mm.

## NOGA | SBAVATORI MANUALI

## LAME IN CERAMICA PER PLASTICA

1

**CERA-CUT DIRITTO CR2000**

Utensile ideale per sbavatura di materie plastiche e materiali teneri. La lama è intercambiabile.

Questo modello comprende:

- Impugnatura CR2100
- Lama diritta CR2200

Codice CR2000

**CERA-CUT CONCAVO CR2300**

Utensile ideale per sbavatura di materie plastiche e materiali teneri e adatto per superfici curve.

La lama è intercambiabile.

Questo modello comprende:

- Impugnatura CR2100
- Lama curva CR2500

Codice CR2300

**IMPUGNATURA CERA-CUT**

Impugnatura per lama in ceramica. Lunghezza 135 mm

Codice CR2100

**CERA-CUT CR1100**

Ideale per sbavare materiali plastici con particolari dritti e curvi.

La lama in ceramica è fissa nell'impugnatura ed ha due angoli di taglio a 90°. Il piano dei due taglienti è raggiato per evitare di graffiare le superfici da sbavare.

Molto durevole.

Codice CR1100

**CERAMIC DOUBLE DB5000**

Ideale per sbavare simultaneamente 2 lati di particolari.

Le lame sono intercambiabili.

Questo modello comprende:

- Impugnatura ergonomica DB con protezione di sicurezza
- Lama in ceramica a "V" CR5100

Codice DB5000

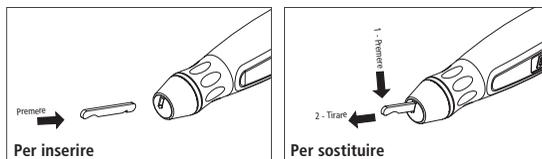


**NOGA | SBAVATORI MANUALI**

**LAME IN CERAMICA PER PLASTICA E MATERIALI COMPOSITI**

**IMPUGNATURA NOGACUT**

Codice NC5000



**SBAVATORE NOGA SOFT CUT NC5100 A LAMA ROTANTE**

Ideale per sbavature su materiali di plastica abrasiva morbida.

Comprende:

- Impugnatura NC5000
- Lama Ceramica 65° CR6000



Codice NC5100

**SBAVATORE NOGA HARD CUT NC5200 A LAMA ROTANTE**

Ideale per sbavature su materiali di plastica abrasiva dura.

Comprende:

- Impugnatura NC5000
- Lama Ceramica 75° CR6100



Codice NC5200

LAMA CERAMICA	TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
	DIRITTA	CR2200	Ideale per superfici piane e particolari lineari su materiali plastici.
	CURVA	CR2500	Adatta per superfici curvilinee su materiali plastici.
	V	CR5100	Adatta per due sbavature simultanee su materiali plastici.
	LAMA NOGACUT	CR6000	Lame a 65° per sbavare plastica abrasiva morbida
	LAMA NOGACUT	CR6100	Lame a 75° per sbavare plastica abrasiva dura
	MINI LAMA CONVESSA	CR1550	Ideale per raschiare le superfici sulle piccole parti.
	MINI LAMA CERAMICA	CR4500	Dimensioni: 4x50mm

## NOGA | MINI SBAVATORI CERAMICI

## SBAVATORE MINI CERAMICO CON LAMA CONVESSA

Ideale per raschiare le superfici, per tutti i materiali plastici e i materiali morbidi.  
La lama è intercambiabile.

1



CODICE: CR1500

## COMPRENDE:

## IMPUGNATURA MINI CERAMICA

Una mini impugnatura unica che tiene la lama da sola, facendo grip autonomamente.  
Ha anche spazio per altre lame di scorta.

Codice CR1400



## MINI LAMA CONVESSA

Ideale per raschiare le superfici sulle piccole parti.

Codice CR1550



## MINI RASCHIETTO REGOLABILE

Mini raschietto ceramico ideale per ripulire le superfici, bordare e sbavare quasi tutti i tipi di plastica.  
Lama speciale disegnata in modo sicuro.



CODICE: CR4100

## COMPRENDE:

## IMPUGNATURA MINI CERAMICA

La presa perfetta per il mini raschietto ceramico regolabile. Range: 2.2-4.5 mm

Codice YT10004



## MINI LAMA CERAMICA

Dimensioni: 4x50mm

Codice CR4500



## NOGA | SBAVATORI MANUALI

### IMPUGNATURA UNIVERSALE IN ALLUMINIO RIVESTITA IN PLASTICA ANTISCIVOLO PV1000

Impugnatura completa di mandrino a tre griffe per un cambio veloce ed una presa sicura dei vari utensili e supporti della gamma di sbavatura Noga.  
Capacità: 2-6 mm

Codice PV1000



1

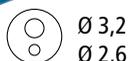
### SOFT GRIP SG1000

Impugnatura SOFT GRIP: nuovo design grazie alla presa "morbida" e "anatomica". Possibilità di montare lame del tipo "S" e "N".

Questo modello comprende:

- Impugnatura SG
- Lama N10
- Lama S100

Codice SG1000



### DUETTO LB1000

Il DUETTO è uno sbavatore universale. È telescopico ed offre la possibilità di montare due tipi di lame e precisamente da un lato lame modello S e dal lato opposto lame modello N. Lo sbavatore DUETTO comprende:

- Impugnatura UNI
- Supporto SN
- Lama N1
- Lama N2

Codice 134.07

confezione da 1 pz.

Codice DT10

confezione da 10 pz.

Codice LB1500

confezione da 20 pz.



### TICINO SC1000

Raschietto a doppia lama triangolare. La lama triangolare è reversibile e può essere posizionata secondo le esigenze.

Questo modello comprende:

- Impugnatura UNI
- Lama triangolare doppia T120

Codice 134.08



### IMPUGNATURE

Ø 7 mm



NG-3

Per supporto "L" e tutti i supporti Ø 7 mm. Codice NG3000



IMPUGNATURA UNIVERSALE UNI

Per supporto SN e lama triangolare T120. Codice 134.10

### SUPPORTI



SUPPORTO LD

Adatto per montare lame L1 - Codice EL 07005



SUPPORTO SN

Supporto adatto per tutte le lame tipo "S" e "N".

Lunghezza totale 145 mm. Lunghezza massima telescopica 85 mm. Codice 135.002

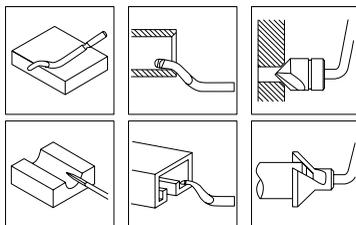
## NOGA | SBAVATORI MANUALI

KIT E BOX

## NUOVO KIT NOGA

Il Kit SP 1010 comprende:

- Impugnatura **RAPID**
- Lama ROTODRIVE per esterno Ø 4-18 mm **135.008**
- Lama ROTODRIVE 90° Ø 16,5 mm **135.165**
- Lama **S150**
- Lama **S100**
- Lama **S20**
- Lama **D50** modificata



Codice SP1010

## MINI SET NOGA

codice: FT3000

Il set comprende:

- **Codice FT10001**  
Sbavatore Mini Extra fine  
Lama più sottile in HSS modello S150
- **Codice FT11001**  
Mini raschietti  
Mini raschietto triangolare in HSS con lama D50
- **Codice FT12001**  
Mini svasatore Rotodrive  
Lama da 3,2mm che sbava piccoli fori Ø da 0 a 3 mm.



\*Le lame non sono sostituibili

## UNIVERSAL SET

## COMPOSIZIONE

- 4 sbavatori in plastica modello EDGE
- Completo di lame **S10 - S20 - S100 - S150**

**VERDE:** per alluminio (S10)**ROSSO:** per ottone e ferro (S20)**BLU:** per acciaio (S100)**GIALLO:** per plastica (S150).

Codice EO2100

NOGA | SBAVATORI MANUALI

KIT E BOX

KIT SP7700



COMPOSIZIONE

- Sbavatore modello Tornado - cod.134.15
- Sbavatore modello Keyway - cod.NG3300
- Sbavatore modello a V - cod.NG3200
- Sbavatore modello mini raschietto - cod.NG3700
- Svasatore manuale per interni - cod.NG3100
- Raschietto per interno - cod.NG3710
- Sbavatore modello Noga Super - cod.NG3003
- Dimensioni : 270x230x50mm

Codice SP7700

SET BS9999



COLLECTION SET

Assortimento di 10 differenti lame del tipo "S" da 3,2 mm che permette di provare le diverse lame e trovare la migliore per la propria lavorazione.

Da utilizzare con impugnatura **UNI NG1000**, supporto **SN** o con gli sbavatori a lame intercambiabili del tipo "S". (*dettaglio lame pag. 1.177*)

Codice BS9999

NOGA | SBAVATORI MANUALI

CARTON BOX



NOGA 3

Il più razionale degli sbavatori manuali. Può montare tutte le lame modello **S** ed utensili con gambo Ø 3,2 mm.

Questo sbavatore è completo di 3 lame S10 - S20 - S35 alloggiato nel cappuccio posteriore.

**Confezione**    **Codice**  
1 (16 pz.)        **NG1503**

NOGA 5

Sbavatore identico al modello NOGA 3 ma completo di 5 lame S10 - S20 - S35 - S101 - S202.

**Confezione**    **Codice**  
1 (16 pz.)        **NG1505**

**LA SCELTA IMPORTANTE**

[www.cagelli.com](http://www.cagelli.com) - [info@cagelli.com](mailto:info@cagelli.com)

## NOGA | SBAVATORI MANUALI

## CARTON BOX

1

**RAPID**

Questo utensile ha la possibilità di cambiare le lame tipo S.  
L'impugnatura esagonale da 12 mm è in alluminio verniciato.  
Lunghezza totale 150 mm. Confezione da 20 pezzi.

Confezione	Codice
1 (10 pz.)	RA10
1 (20 pz.)	RB1500



**NOGA**  
SIMPLY SOPHISTICATED

**NOGA | IMPUGNATURE E SUPPORTI**

1



Impugnatura per lame tipo "S" Ø 3,2 mm  
Codice NG1000



Impugnatura per lame tipo "N" Ø 2,6 mm  
Codice NG2000



Impugnatura per tutti i supporti Ø 7 mm  
Codice NG3000



Impugnatura NOGACUT  
Codice NC5000



Impugnatura universale UNI per supporto "SN" e lama triangolare T120  
Codice 134.10



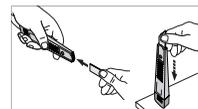
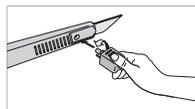
Mini impugnatura con capacità di chiusura della pinza da 2,2 a 4,5 mm  
Codice YT1000



Impugnatura SC per lame D50 - D66 - D75 - T80  
Codice SC1300



Impugnatura CERA-CUT  
Codice CR2100



Impugnatura Mini ceramica  
Codice CR1400



Impugnatura Mini ceramica  
Range : 2.2 - 4.5 mm  
Codice YT10004



Supporto "SN" adatto per lame tipo "S" e "N".  
Codice 135.002



Supporto "S" adatto per lame tipo "S" Ø 3,2 mm.  
Codice EL02003



Supporto "N" adatto per lame tipo "N" Ø 2,6 mm.  
Codice EL01033



Supporto "C" per svasatori C12 - C20 - C30.  
Codice CH3000



Supporto "D" adatto per lame D50 - D66.  
Codice EL05003



Supporto "K" per lame tipo "K".  
Codice EL04003



Supporto "L" per lame tipo "L".  
Codice EL07013



Supporto "TN" per lame T40-T60.  
Codice EL0608



Supporto "LD" per lame L1.  
Codice EL07005



SUPPORTO "HD ROTODRIVE"  
per svasatori C12 - C20 - C30  
Codice EL0802



SUPPORTO "HD EXT ROTODRIVE"  
per lame EX28  
Codice EL0902



SUPPORTO ATTACCO RAPIDO  
per lame C25  
Codice CH3300

## NOGA | LAME DI RICAMBIO

1

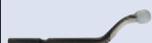
N	Ø = 2,6 mm			CODICE	DESCRIZIONE
N1 (B10)			10 100	135.100 BN 1010	Lama in HSS per fori e spigoli lineari adatta per acciaio, alluminio e plastica. Testa della lama arrotondata per sicurezza e prevenzione infortuni.
N1 TIN			10	135.10R	Lama in HSS con rivestimento TIN. Testa della lama arrotondata per sicurezza e prevenzione infortuni. Durezza superiore a 70 ROC.
N1C			10	135.100C	Lama in metallo duro per acciai duri e abrasivi.
N10 Co			10 100	135.210 BN 1310	Lama in HSS-Co ideale per metalli tenaci.
N2 (B20)			10 100	135.200 BN 2010	Lama in HSS per fori e spigoli lineari adatta per ottone, ghisa e materiali a truciolo corto.
N2 TIN			10	135.20R	Lama in HSS con rivestimento TIN. Testa della lama arrotondata per sicurezza e prevenzione infortuni. Durezza superiore a 70 ROC.
N3 (B30)			10	135.300	Lama in HSS per sbavatura simultanea interna ed esterna su tubi e lamiere di spessore max 4 mm.

N.B.: Le lame in confezioni da 100 pezzi sono confezionate sfuse in blister di plastica o cartone.

S	Ø = 3,2 mm			CODICE	DESCRIZIONE
S10 (E100)			10 100	135.010 BS 1010	Lama in HSS per fori e spigoli lineari adatta per acciaio dolce e alluminio. Testa della lama arrotondata per sicurezza e prevenzione infortuni.
S10LH			10	135.010L	Lama con caratteristiche uguali alla S10
S10C			10	135.010C	Lama in metallo duro S10 per acciai duri e plastiche speciali.
S10 TIN			10 100	135.01R BS 1010R	Lama in HSS con rivestimento TIN. Testa della lama arrotondata per sicurezza e prevenzione infortuni. Durezza superiore a 70 ROC.
S100 Co			10	135.1000	Lama in HSS-Co ideale per metalli tenaci e plastica.
S101			10	135.101	Lama in HSS adatta per piccoli fori Ø min. 2,4 mm, usata per tutti i materiali.
S101 TIN			10 100	135.101R BS 10110R	Lama in HSS con rivestimento al TIN. Durezza superiore a 70 ROC.
S150			10 100	135.015 BS 15010	Lama speciale per plastica e piccoli fori a partire da Ø 1,5 mm.
<b>NEW</b> S150 TIN			10	135.015R	Lama speciale con rivestimento TIN per plastica e piccoli fori a partire da Ø 1,5 mm.
S20 (E200)			10 100	135.020 BS 2010	Lama in HSS per fori e spigoli lineari adatta per ottone, ghisa e materiali a truciolo corto. Lama di colore grigio.
S20 TIN			10 100	135.02R BS 2010R	Lama in HSS con rivestimento TIN. Durezza superiore a 70 ROC.
S202			10	135.102	Lama in HSS per piccoli fori Ø 2,4 mm, usata per ottone, ghisa e materiali a truciolo corto.
S30 (E300)			10	135.030	Lama in HSS per sbavatura simultanea interna ed esterna su tubi e lamiere di spessore max 6 mm.
S35			10 100	135.035 BS 3510	Lama in HSS speciale per bordi diritti su tutti i materiali.

N.B.: Le lame in confezioni da 100 pezzi sono confezionate sfuse in blister di plastica o cartone.

NOGA | LAME DI RICAMBIO

S	Ø = 3,2 mm			CODICE	DESCRIZIONE
S60			10	135.060	Lama in HSS trattata a 64 RC adatta per sbavatura interna di fori e per sbavature particolari.
S70			10	135.070	Lama in HSS ideale per sbavature di bordi dritti.
S90			10	135.090	Lama in HSS con cappuccio di protezione per evitare graffi sul pezzo da sbavare. Perfetta per acciaio, alluminio e plastica. In HSS, durezza 62-64RC.

N.B.: Le lame in confezioni da 100 pezzi sono confezionate sfuse in blister di plastica o cartone.

	Ø = 3,2 mm			CODICE	DESCRIZIONE
TC			1	135.11	Lama per levare ruggine e incrostazioni alle filettature interne. Minimo diametro 9 mm.
OR			1	135.009 B01001	Lama adatta per levare spigoli vivi alle sedi degli anelli di tenuta. Capacità 0-3 mm. Mod. B01001
EX 2001			1	135.008	Lama per sbavature esterne Ø 4-18 mm.
BC 3201			1	135.006	Lama per ROTODRIVE, Ø 3,2 mm.
BC 6301			1	135.63	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 6,3 mm.
BC 8301			1	135.83	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 8,3 mm.
BC 1041			1	135.104	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 10,4 mm.
BC 1041 TIN			1	135.104R	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 10,4 mm. Rivestita al TIN.
BC 1651			1	135.165	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 16,5 mm.
BC2201			1	BC2201	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 20 mm.

			CODICE	DESCRIZIONE
C12		1	135.C12	Svasatore a 90°, in HSS, Ø 12 mm, filettatura interna M7.
C20		1	135.C20	Svasatore a 90°, in HSS, Ø 20 mm, filettatura interna M7.
C20 TIN		1	135.C20R	Svasatore a 90°, in HSS, Ø 20 mm, filettatura interna M7, rivestito al TIN.
C30		1	135.C30	Svasatore a 90°, in HSS, Ø 30 mm, filettatura interna M7.
C25		1	135.C25	Lama per sbavature interne 25mm

## NOGA | LAME DI RICAMBIO

1

		CODICE	DESCRIZIONE	
D50		10 100	135.050 BD 5010	Lama triangolare 3 mm, in HSS per lavori di precisione. Lunghezza taglio=20 mm. Lunghezza tot.=50 mm.
<b>NEW</b> D50 TIN		10	135.050R	Lama triangolare rivestita al TIN 3 mm, in HSS per lavori di precisione. Lunghezza taglio=20 mm. Lunghezza tot.=50 mm.
D55		10	135.007	Lama simile alla D50 ma in <b>metallo duro</b> . Da usare con l'impugnatura del modello <b>TORNADO</b> .
D66		10	135.066	Lama 3,2 mm, in HSS per sbavature interne. Lunghezza tot. = 50 mm.
D75		10	135.75	Lama in HSS simile alla D50 ma lunga 75 mm. Da usare con l'impugnatura del modello <b>TORNADO</b> .
D77		1	135.77	Lama 75 mm in HSS per sbavature interne di fori. Simile alle D66 ma con maggiore estensione
T40		1	BT4001	Lama triangolare 5x40 mm da utilizzare con supporto <b>TN</b>
T60		1	BT6001	Lama triangolare 7x60 mm da utilizzare con supporto <b>TN</b>

**N.B.:** Le lame in confezioni da 100 pezzi sono confezionate sfuse in blister di plastica o cartone.

		CODICE	DESCRIZIONE	
T80		1	135.004	Doppia lama triangolare media 80 x 4,5 mm da usare con impugnatura del modello <b>TORNADO</b> .
T120		1	135.001	Doppia lama triangolare da usare su impugnatura <b>UNIVERSALE UNI</b> . Lunghezza 120 mm.
N80		10	135.080	Lama rotonda in HSS da usare con l'utensile modello <b>DOUBLE</b> . Questa lama può essere sfruttata su tutta la circonferenza e dalle due parti.
N80 M42		10	135.080M	Lama rotonda in HSS-M42 da usare con l'utensile <b>DOUBLE</b> . Questa lama può essere sfruttata su tutta la circonferenza e dalle due parti. Particolarmente adatta per <b>acciaio Inox</b> .
N70K		10	135.700	Lama speciale per sbavare piccole scanalature da usare sull'utensile modello <b>KEYWAY</b> . Campo di utilizzo da 1,2 a 8 mm.
N80K		10	135.800	Lama standard per sbavatura di sedi di chiavette da usare sull'utensile modello <b>KEYWAY</b> . Campo di utilizzo da 2,4 a 11 mm.
N90K		10	135.900	Lama speciale per sbavare larghe scanalature da usare sull'utensile modello <b>KEYWAY</b> . Campo di utilizzo da 3 a 15 mm.

**N.B.:** Le lame in confezioni da 100 pezzi sono confezionate sfuse in blister di plastica o cartone.

		CODICE	DESCRIZIONE	
R1		1	135.R1	Lama reversibile 3 - 5,5 mm.
R2		1	135.R2	Lama reversibile 5 - 10 mm.
R3		1	135.R3	Lama reversibile 10 - 22 mm.

**ATTENZIONE!**

Su richiesta, Cagelli Distribuzione offre la possibilità di confezionare blister da 100 lame

NOGA | LAME DI RICAMBIO

			CODICE	DESCRIZIONE
L1		1	135.L1	Lama per sbavatori LEADER.
L3		1	135.L3	Lama a "V" da 1 - 8 mm.
L4		1	135.L4	Lama mini a "V" da 0 - 2,5 mm.
EX 28	 	1	EX3001	Lama per sbavature esterne Ø 8-28 mm.

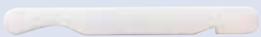
1



**BS9999** - Collezione delle 10 lame più popolari da 3,2 mm. Tutte le lame per lavorazioni gravose in un'unica confezione.

**COMPOSIZIONE**

- S10: acciaio, alluminio e plastica
- S20: ottone e ghisa
- S30: sbavatura interna ed esterna
- S35: per bordi diritti su tutti i materiali
- S60: sbavatura di fori particolari
- S70: per bordi diritti
- S100Co: metalli tenaci e plastica
- S101: adatta per piccoli fori
- S150: lama speciale per piccoli fori a partire da Ø 1,5 mm
- S202: ottone, ghisa e materiali a truciolo corto

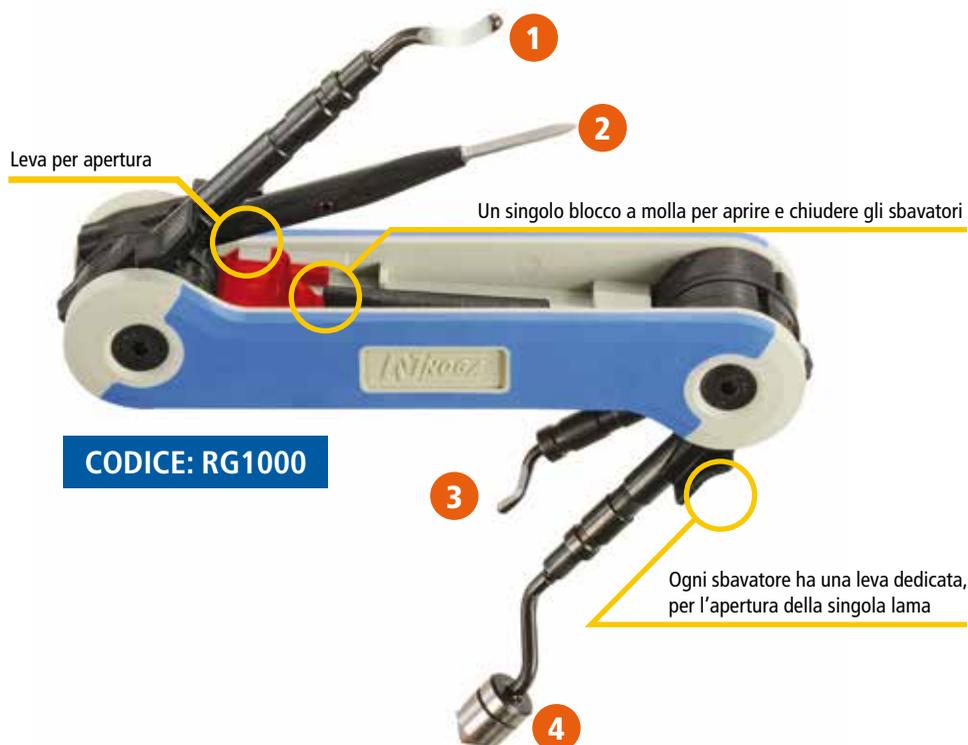
LAMA CERAMICA	TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
	DIRITTA	CR2200	Ideale per superfici piane e particolari lineari su materiali plastici.
	CURVA	CR2500	Adatta per superfici curvilinee su materiali plastici.
	V	CR5100	Adatta per due sbavature simultanee su materiali plastici.
	LAMA NOGACUT	CR6000	Lame a 65° per sbavare plastica abrasiva morbida
	LAMA NOGACUT	CR6100	Lame a 75° per sbavare plastica abrasiva dura
	MINI LAMA CONVESSA	CR1550	Ideale per raschiare le superfici sulle piccole parti.
	MINI LAMA CERAMICA	CR4500	Dimensioni: 4x50mm

**ATTENZIONE!**  
Su richiesta, Cagelli Distribuzione offre la possibilità di confezionare blister da 100 lame

## MULTIBURR | LO PUOI PORTARE SEMPRE CON TE

1

Il nuovo set di sbavatori MultiBurr, con lame multiuso, ti aiuterà ad ottenere finiture perfette per ogni tipo di lavoro. Questo innovativo set è dotato di 4 lame pieghevoli che possono essere facilmente bloccate in posizione per tutta la durata della sbavatura, e poi ripiegate ordinatamente nel manico, permettendoti così di portare MultiBurr ovunque.



\*Non sono comprese lame di ricambio

1

### LAMA S10 \*

Lama in HSS per fori e spigoli lineari. Ideale per acciaio dolce, alluminio e plastica

2

### LAMA TRIANGOLARE D50 \*

Lama triangolare 3 mm, in HSS. Ideale per lavori di precisione.

3

### LAMA N2 \*

Lama in HSS per fori e spigoli lineari. Ideale per ottone e ghisa.

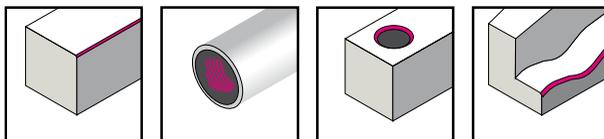
4

### LAMA PER ROTODRIVE \*

Ø 1-10,4 mm. 1 tagliente 90°.

BREVETTATO

IDEALE PER LAVORAZIONI SU  
ACCIAIO, ALLUMINIO E PLASTICA.



## SPIDER BURR - SBAVATORE PER TUBI IN PLASTICA



**SI REGOLA  
AUTOMATICAMENTE  
AL DIAMETRO DA SBAVARE!**

**SPIDER BURR** è La soluzione professionale per la sbavatura esterna di tubi in plastica.

**NOGA**  
SIMPLY SOPHISTICATED

Le sue caratteristiche sono:

- Si utilizza **FACILMENTE** su avvitatori e trapani in maniera rapida e veloce si adatta al diametro del tubo da sbavare.
- Lavora su differenti tipi di **TUBI IN PLASTICA** come UPVC, PVC, PP, PE, CPVC, ABS e molti altri.
- Disponibile nei diametri: 75÷110 mm e 110÷160 mm.
- Si utilizza su avvitatori e trapani da 12V e superiori.
- Per ottenere le migliori performance utilizzare l'utensile su avvitatori e trapani a **VELOCITÀ MEDIA**.
- Le lame sono in acciaio inox durezza 62-64 RC, e sono **SOSTITUIBILI** una volta usurate. **Codice di ordinazione: PC1100**



## SPIDER BURR

CODICE	DIAMETRO DEI TUBI
<b>PC2000</b>	75 ÷ 110 mm
<b>PC3000</b>	110 ÷ 160 mm

## FINEST IN BLADES

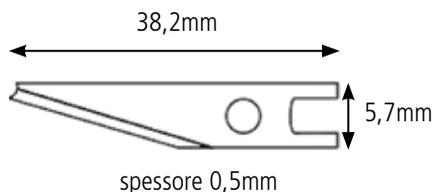
NEW

MOZART®

1

**Strumento di lavoro ideale per stampisti.**

Per sbavare plastica e parti in espanso, fibre, tessuti, pelle cartone e carta, materiali compositi e materiali tessili.

COLTELLI E LAME PER LA SBAVATURA  
E IL TAGLIO DI PRECISIONE

LAMA MOLTO TAGLIENTE

CODICE	DESCRIZIONE	
M251500	Sbavatore Mod.3F dotato di cappuccio protettivo con la chiave a brugola integrata per cambi di lama rapidi e facili	1pz
M512050	Lama standard Mod. F1	100pz

## Caratteristiche:

Lame 100% made in Solingen, Germania  
Costruite in acciaio di alta qualità  
in lega speciale, assicurano una lunga durata  
Coltello con ergonomia perfetta e fissaggio sicuro della lama.



## NOTE

---



---



---



---



---



---



---