

SBAVATORI MANUALI UNIVERSALI

NOGA
SIMPLY SOPHISTICATED

1



SEZ 4 PAG. 4.02



NOGAMT

ULTIMATE SERIES
MACHINE TOOLS

LA SCELTA IMPORTANTE

www.cagelli.com - info@cagelli.com

NOGA | SBAVATORI MANUALI

Lame modello "S" Ø 3,2 mm

1

**NOGA 3**

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

- Impugnatura NG-1
- Lame S10 - S20 - S35

Codice NG1003

**NOGA 5**

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

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

Codice NG1005

**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 alloggiare nel cappuccio posteriore.

Box **Codice**
da 16 pz. NG1503

NOGA 5

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

Box **Codice**
da 16 pz. NG1505

NOGA | SBAVATORI MANUALI

Lame modello "S" Ø 3,2 mm

NOGA SUPER

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



1

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.



RAPID

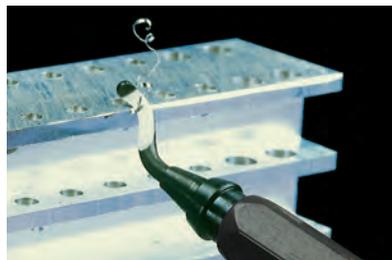
Questo utensile è simile al modello EDGE con la possibilità di cambiare la lama tipo "S10".

L'impugnatura esagonale da 12 mm è in alluminio verniciato.

Lunghezza totale 150 mm

Questo modello comprende:

- Impugnatura esagonale 12 mm
- Lama S10

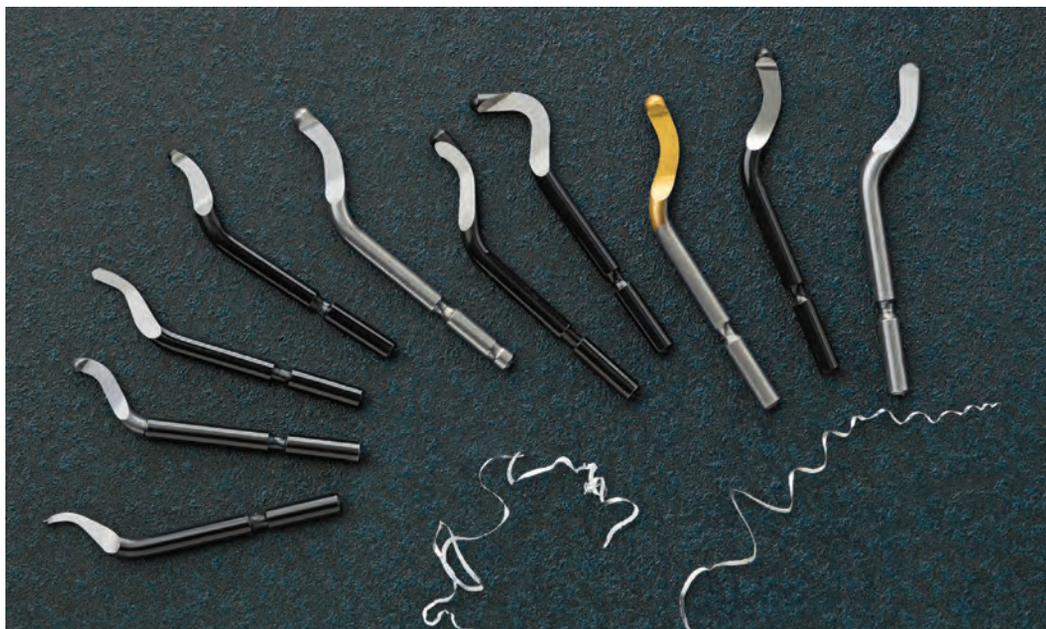


Codice 134.04
Codice RA10
Codice RB1500

confezione da 1 pz.
confezione da 10 pz.
box da 20 pz

NOGA | IMPUGNATURE
E SUPPORTI

1



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



Impugnatura per tutti i supporti Ø 7 mm
Codice NG3000



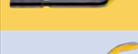
Supporto "S"
adatto per lame tipo "S" Ø 3,2 mm.
Codice EL02003



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 | LAME TIPO S

Tutte le lame sono in HSS durezza 62 - 64 Rc - Lama S100 Co 65 - 66 Rc

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, alluminio e plastica. Testa della lama arrotondata per sicurezza e prevenzione infortuni.
S10LH			10	135.010L	Lama con caratteristiche uguali alla S10 ma con rotazione sinistra. Ideale per mancini.
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.
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.
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.
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 dritti 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 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.

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

NOGA | SBAVATORI COMPLETI LAME TIPO N

1

**MAGIC 2**

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

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-2
- Lama N1 - N2

Codice NG2002

MAGIC 4

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

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

Codice NG2004

**TELE BURR**

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

Questo modello comprende:

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

Codice NG3002

**TEDDY BURR**

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



NOGA | IMPUGNATURE E LAME TIPO N



1



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



Impugnatura per tutti i supporti Ø 7 mm
Codice NG3000



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



SUPPORTO SN

Supporto adatto per tutte le lame tipo "S" e "N".
Lunghezza totale 145 mm. Lunghezza massima telescopica 85 mm. Codice 135.002

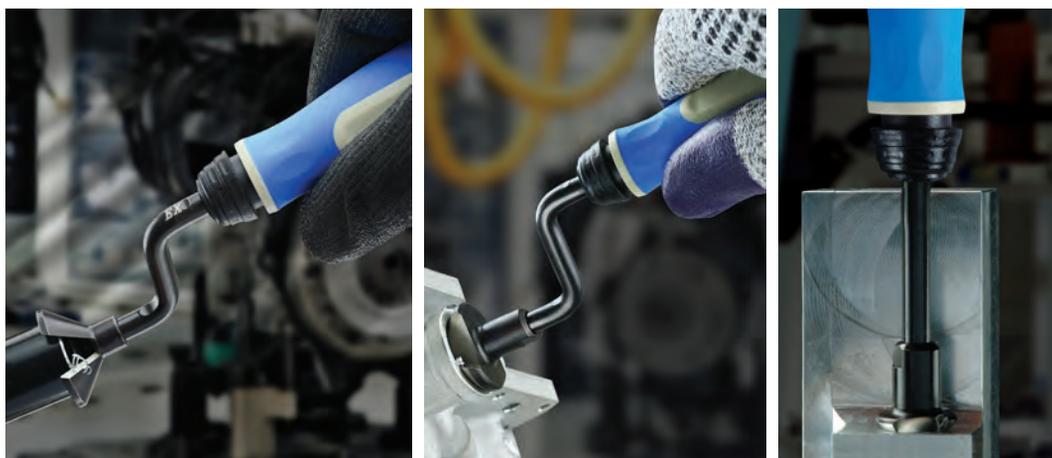
Tutte le lame sono in HSS durezza 62 - 64 Rc - Lama N10 Co 65 - 66 Rc

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.
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..
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 sfuse in blister di plastica o cartone.

NOGA | SBAVATORI MANUALI

1

**SVASATORE INTERNO**

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**

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

**HD EXT ROTODRIVE**

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

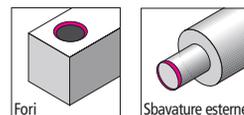
Questo modello comprende:

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

Codice NG3500



NOGA | IMPUGNATURE SUPPORTI E LAME TIPO C



Impugnatura per tutti i supporti Ø 7 mm
Codice NG3000

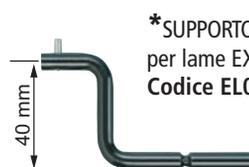
1

Tutte le lame sono in HSS durezza 62 - 64 Rc

		CODICE	DESCRIZIONE	
C12		1	135.C12	Svasatore a 90°, in HSS, capacità da: 1 a 12 mm, filetto interno M7.
C20		1	135.C20	Svasatore a 90°, in HSS, capacità da: 3 a 20 mm, filetto interno M7.
C20 TIN		1	135.C20R	Svasatore a 90°, in HSS, capacità da: 3 a 20 mm, filetto interno M7, rivestito al TIN.
C30		1	135.C30	Svasatore a 90°, in HSS, capacità da: 3 a 30 mm, filetto interno M7.
*EX28		1	EX3001	Svasatore a 90°, capacità da: 8 a 28 mm,



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



*SUPPORTO "HD EXT ROTODRIVE"
per lame EX28
Codice EL0902

Supporto "C"
per svasatori C12 - C20 - C30 Lunghezza 131 mm.
Codice CH3000



Impugnatura per lame Ø 3,2 mm
Codice NG1000

	Ø = 3,2 mm		CODICE	DESCRIZIONE	
*C25			1	135.C25	Svasatore a 90°, capacità da: 3 a 25 mm, filetto interno M7



* SUPPORTO ATTACCO RAPIDO per lame C25
Codice CH3300

NOGA | SVASATORI

1

**ROTODRIVE 10,4 mm**

Il sistema più veloce per sbavature 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 20 mm**

Il modo più veloce per la manuale. Lama a 1 tagliente, per una svasatura più morbida. **Capacità : 1 – 20 mm**

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-1
- Lama BC2201

Codice NG1107



NOGA | SVASATORI

1

ROTODRIVE PER ESTERNO

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

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-1
- Lama EX2001

Codice NG1700



SVASATORE SMUSSATORE

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

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG1

Supporto CH3300

- Lama BC2511

- Lama per sbavature interne 25 mm

(Codice 135.C25)

Codice NG1800



SVASATORE INTERNO ED ESTERNO

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

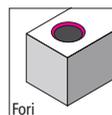
Questo modello comprende:

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

Codice NG1810



NOGA | IMPUGNATURE E LAME PER SVASATORI



1

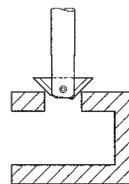
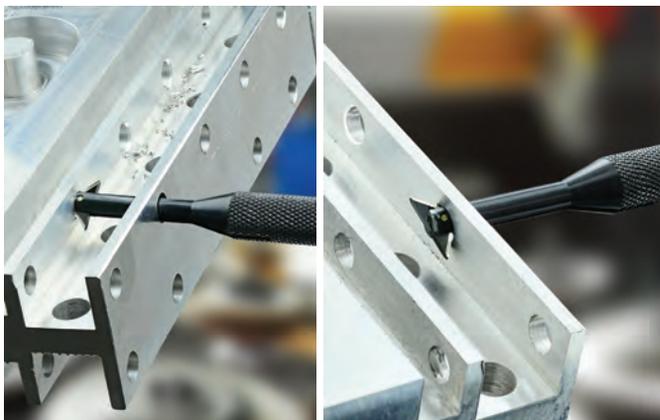
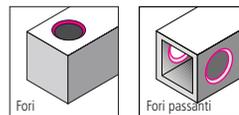


Impugnatura per lame Ø 3,2 mm
Codice NG1000

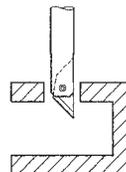
	Ø = 3,2 mm		CODICE	RANGE mm	DESCRIZIONE	
TC			1	135.11	-	Lama per levare ruggine e incrostazioni alle filettature interne. Minimo diametro 9 mm.
OR			1	135.009	1-3	Lama adatta per levare spigoli vivi alle sedi degli anelli di tenuta. Mod. BO1001
EX 2001			1	135.008	4-18	Lama per sbavature esterne Ø 4-18 mm.
BC 3201			1	135.006	0-3	Lama per ROTODRIVE, Ø 3,2 mm.
BC 6301			1	135.63	1-6,3	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 6,3 mm.
BC 8301			1	135.83	1-8,3	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 8,3 mm.
BC 1041			1	135.104	1-10,4	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 10,4 mm.
BC 1041 TIN			1	135.104R	1-10,4	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 10,4 mm. Rivestita al TIN.
BC 1651			1	135.165	1-16,5	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 16,5 mm.
BC2201			1	BC2201	1-20	Lama per ROTODRIVE, 1 tagliente 90°, Ø 20 mm.

Tutte le lame sono in HSS durezza 62 - 64 Rc

NOGA | SBAVATORI REVERSIBILI



Posizione 1



Posizione 2



RC2000



RC1000

Tutte le lame sono in HSS durezza 62 - 64 Rc

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

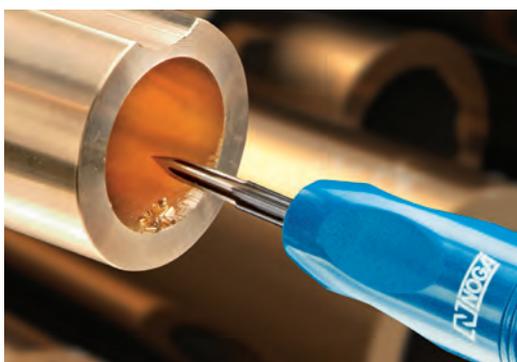
ATTENZIONE!

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

NOGA | SBAVATORI MANUALI

RASCHIETTI

1

**RASCHIETTO YT1100**

Nuova mini impugnatura YT1000 e lama triangolare modello D75 (Codice 135.75) in HSS.

Codice YT1100

**RASCHIETTO YT1200**

Nuova mini impugnatura YT1000 e doppia lama triangolare modello T80 (Codice 135.004) in HSS. Leggero e maneggevole per tutti i materiali.

Codice YT1200

**TORNADO SC8000**

Raschietto a doppia lama triangolare modello T80 (Codice 135.004).

La lama viene fissata all'impugnatura avvitando una ghiera filettata che chiude la pinza.

Questo modello comprende:

- Impugnatura SC1300 anodizzata 12 mm
- Lama triangolare doppia T80

Codice 134.15

**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 14 mm, lunghezza 130 mm. Collare di bloccaggio zigrinato per il controllo dell'estensione della lama.
- Lama T120 - Doppia lama triangolare per lavorazioni gravose. Dimensioni lama: 7.4 x 120 mm (Codice 135.001)

Codice SC1500



NOGA | SBAVATORI MANUALI

RASCHIETTI

1

TICINO

Raschietto a doppia lama triangolare **T120 (135.001)**. La lama triangolare è reversibile e può essere posizionata secondo le esigenze.

Questo modello comprende:

- Impugnatura UNI
- Lama triangolare doppia T120

Codice 134.08

**MINI RASCHIETTO**

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

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-3
- Supporto D
- Lama D50

Codice NG3700

**RASCHIETTO TRIANGOLARE**

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**

Utensile particolarmente adatto per sbavature interne.

Monta la lama **D66** sul supporto **D**.

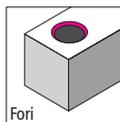
Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-3
- Supporto D
- Lama D66

Codice NG3710



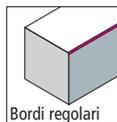
NOGA | LAME PER RASCHIETTI



Fori



Fori passanti nei tubi



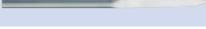
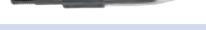
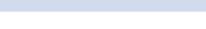
Bordi regolari



Raschiature interne



Tutte le lame sono in HSS durezza 62 - 64 RC Lama D55 in metallo duro T180 -T120 58-60 RC

	Ø = 3,2 mm		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.
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 metallo duro . Da usare con l'impugnatura del modello SC1300
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 SC1300
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 4,2x40 mm da utilizzare con supporto TN
T60		1	BT6001	Lama triangolare 7,4x60 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 SC1300
T120		1	135.001	Doppia lama triangolare da usare su impugnatura SC1400 Lunghezza 120 mm.

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

NOGA | IMPUGNATURE E SUPPORTI

1



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



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



Impugnatura SC per lame D50 - D55 - D66 - D75 - T80
Codice SC1300



Impugnatura SC per lama T120
Codice SC1400



Impugnatura per tutti i supporti Ø 7 mm
Codice NG3000

SUPPORTI



SUPPORTO TN
Supporto adatto per lame T40 - T60.
Lunghezza 113 mm - Filetto interno NF10
Codice EL0608



SUPPORTO D
Supporto D adatto per lame D50 - D66.
Lunghezza 131 mm
Chiave a brugola chiusa
Codice EL05003

Grano 3 mm
Codice DH0003

NOGA | SBAVATORI MANUALI

1

**KEYWAY**

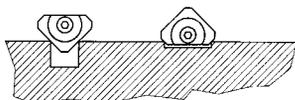
Utensile studiato per sbavatura di sedi di chiavette e scanalature in genere sia interne che esterne.

Capacità 2,4-11 mm.

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-3
- Supporto K
- Lama N80K

Codice NG3300

**SBAVATORE A "V"**

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



NOGA | SBAVATORI MANUALI

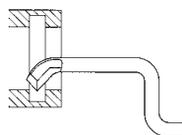
SBAVATORE PER "O" RING

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



1

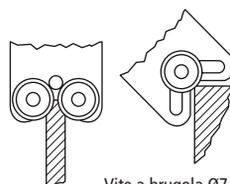
DOUBLE

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 lamiera 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

NOGA | LAME TIPO N/L/OR
IMPUGNATURE E SUPPORTI

1



			CODICE	RANGE	DESCRIZIONE
N80		10	135.080	0-12	Lama rotonda in HSS da usare con l'utensile modello DOUBLE . Questa lama può essere sfruttata su tutta la circonferenza e dalle due parti.
N80 M42		10	135.080M	0-12	Lama rotonda in HSS-M42 da usare con l'utensile DOUBLE . Questa lama può essere sfruttata su tutta la circonferenza e dalle due parti. Particolarmente adatta per acciaio Inox .
N70K		10	135.700	1,2-8	Lama speciale per sbavare piccole scanalature. Da usare con supporto K e NG3
N80K		10	135.800	2,4-11	Lama standard per sbavatura di sedi di chiavette. Da usare con supporto K e NG3
N90K		10	135.900	3-15	Lama speciale per sbavare larghe scanalature. Da usare con supporto K e NG3
L3		1	135.L3	1-8	Lama a "V" da 1 - 8 mm. Da usare con supporto L e NG3
L4		1	135.L4	0,5-2	Lama mini a "V" da 0 - 2,5 mm. Da usare con supporto L e NG3
OR		1	135.009 B01001	1-3	Lama adatta per levare spigoli vivi alle sedi degli anelli di tenuta. Capacità 0-3 mm. Mod. B01001 Da utilizzare con impugnatura NG1000

Tutte le lame sono in HSS durezza 62 - 64 Rc tranne N80M42 - 66 - 68Rc



Impugnatura per tutti i supporti Ø 7 mm
Codice NG3000



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



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

NOGA | SBAVATORE LEADER

1



Composto da:
Impugnatura NG-3
Lama L1
Supporto LD



Impugnatura NG-3 per tutti i supporti Ø 7 mm
 Codice NG3000

			CODICE	DESCRIZIONE
L1		1	135.L1	Lama per sbavatori LEADER. Ideale per acciaio e alluminio



Supporto "LD" per lame L1. Codice EL07005
 (Include una lama mod.L1)

NOGA | SBAVATORI LAMA IN CERAMICA

1

**SBAVATORE NOGA SOFT CUT A LAMA ROTANTE**

Ideale per sbavature su materiali di plastica abrasiva morbida.

Comprende:

- Impugnatura NC5000
- Lama Ceramica 65° CR6000



CR6000



Codice NC5100

SBAVATORE NOGA HARD CUT A LAMA ROTANTE

Ideale per sbavature su materiali di plastica abrasiva dura.

Comprende:

- Impugnatura NC5000
- Lama Ceramica 75° CR6100



CR6100



Codice NC5200

NOGA | SBAVATORI LAMA IN CERAMICA

CERA-CUT

Ideale per sbavare materiali plastici con particolari diritti e curvi. La lama in ceramica è fissa nell'impugnatura ed ha due angoli di taglio a 90°. Il piano dei due taglienti

è raggato per evitare di graffiare

le superfici da sbavare.

Molto durevole, ideale per plastica.



Codice CR1100

CERA-CUT DIRITTO

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

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

MINI CERA-CUT

Ideale per raschiare le superfici, per tutti i materiali plastici e i materiali morbidi.

Una mini impugnatura unica che tiene la lama da sola,

facendo grip autonomamente.

Ha anche spazio per altre lame di scorta.

La lama è intercambiabile.

Impugnatura CR1400

Lama convessa CR1550



Codice CR1500

MINI SBAVATORE REGOLABILE

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

Lama: Dimensioni: 4x50 mm

- Impugnatura YT10004
- Lama CR4500



Codice CR4100

CERAMIC DOUBLE

Ideale per sbavare simultaneamente 2 lati di particolari. Ideale per plastica

Le lame sono intercambiabili.

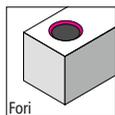
Questo modello comprende:

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



Codice DB5000

NOGA | IMPUGNATURE PER LAME CERAMICA CR



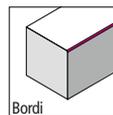
Fori



Fogli sottili metallo



Linee di separazione

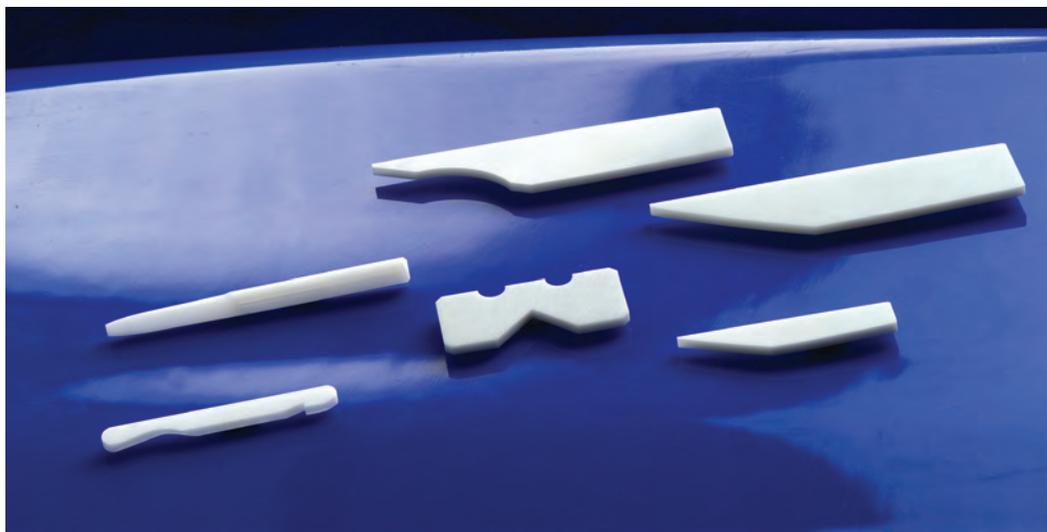


Bordi



Raschiature superficiali

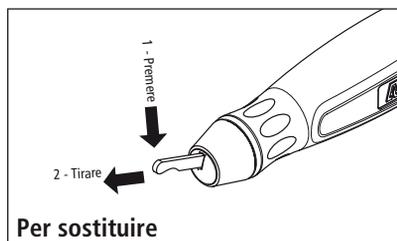
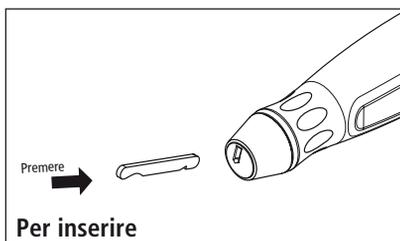
1



IMPUGNATURA NOGACUT

Per lame CR6000 e CR6100

Codice NC5000



IMPUGNATURA CERA-CUT

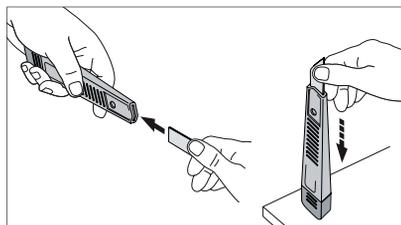
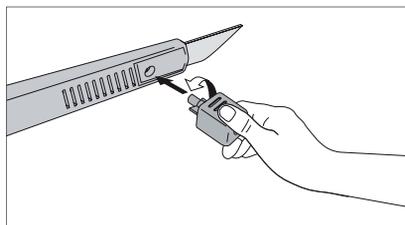
Impugnatura per lama in ceramica. Lunghezza 135 mm

Codice CR2100

NOGA | IMPUGNATURE E LAME CERAMICA CR



Impugnatura Mini ceramica Codice CR1400



Impugnatura Mini ceramico
Range : 2.2 - 4.5 mm
Codice YT10004

Lame di ricambio

LAMA CERAMICA	TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
	CONVESSA	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: 4x50 mm

ATTENZIONE!

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

NOGA | SBAVATORI MANUALI

1

**DUETTO**

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.

**SOFT GRIP**

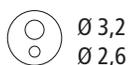
Impugnatura SOFT GRIP: nuovo design grazie alla presa "morbida" e "anatomica".

Possibilità di montare lame del tipo "S" e "N".

Questo modello comprende:

- Impugnatura SG
- Lama N10
- Lama S100

Codice SG1000



Ø 3,2

Ø 2,6

**IMPUGNATURA UNIVERSALE IN ALLUMINIO RIVESTITA IN PLASTICA ANTISCIVOLO**

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



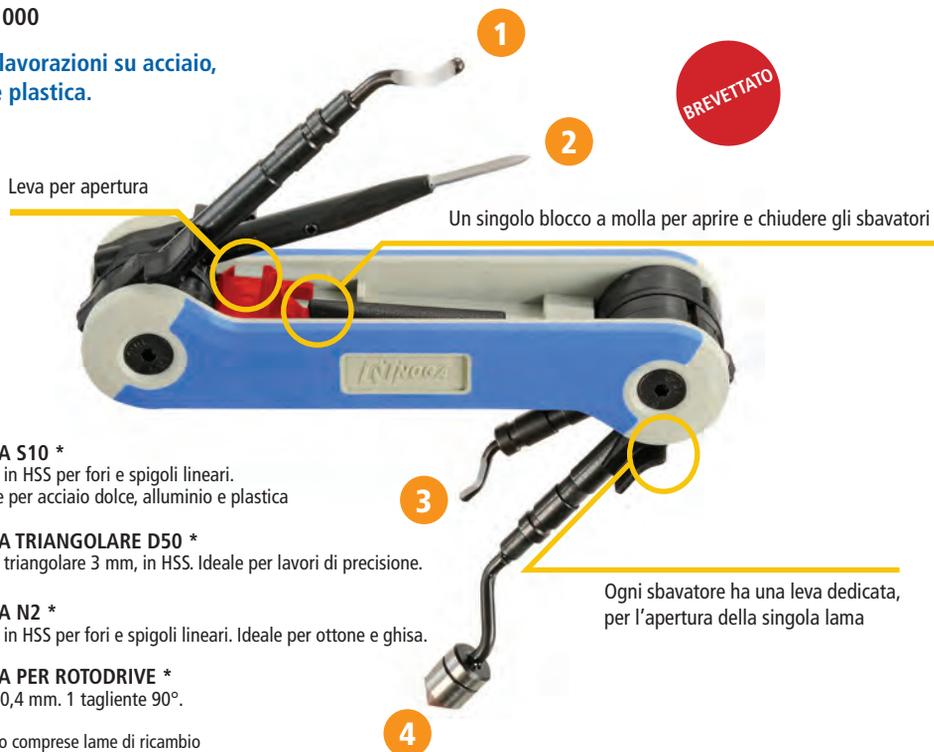
MULTIBURR | LO PUOI PORTARE SEMPRE CON TE

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.

1

Codice RB1000

Ideale per lavorazioni su acciaio, alluminio e plastica.



- 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°.

*Non sono comprese lame di ricambio

Ogni sbavatore ha una leva dedicata, per l'apertura della singola lama

NON SCRATCH

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



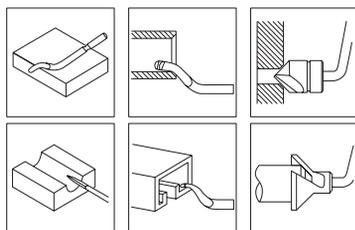
NOGA | SBAVATORI MANUALI

KIT E BOX

1 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



*Le lame non sono sostituibili

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 3,2 mm che sbava piccoli fori Ø da 0 a 3 mm.



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
- Raschetto per interno - cod.NG3710
- Sbavatore modello Noga Super - cod.NG3003
- Dimensioni : 270 x 230 x 50 mm

Codice SP7700

NOGA | SBAVATORI MANUALI

KIT E BOX



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

1

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".

COMPOSIZIONE

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

Codice BS9999



SPIDER BURR - SBAVATORE PER TUBI IN PLASTICA

1



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



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

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
PC2000	75 ÷ 110 mm
PC3000	110 ÷ 160 mm