

## SBAVATORI MANUALI UNIVERSALI

**NOGA**  
SIMPLY SOPHISTICATED

1



SEZ 4 PAG. 4.02



**NOGAMT**

**ULTIMATE SERIES**  
MACHINE TOOLS



**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**

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** da 16 pz.      **Codice** NG1503

**NOGA 5**

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

**Box** da 16 pz.      **Codice** 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

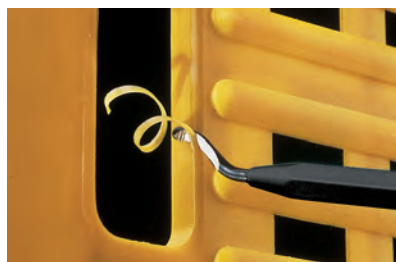
**EDGE**

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**

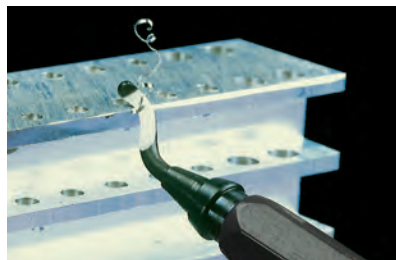
Questo utensile è simile al modello EDGE con la possibilità di cambiare la lama tipo "S10".

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

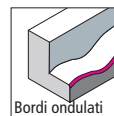
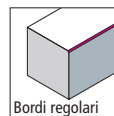
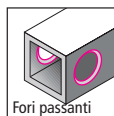
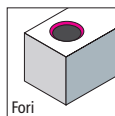
Codice RB1500

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




















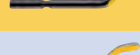

















Supporto "S"  
adatto per lame tipo "S" Ø 3,2 mm.  
Codice EL02003



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

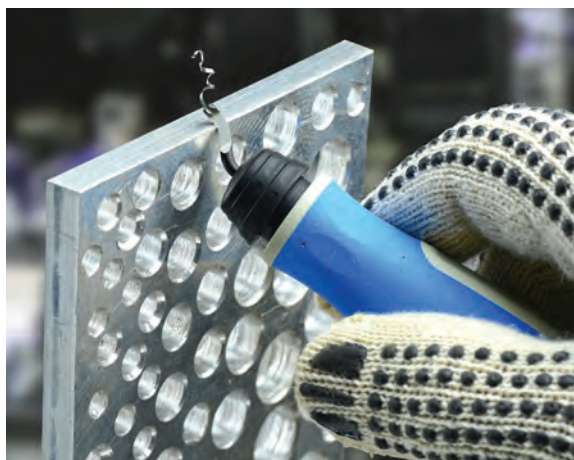
Tutte le lame sono in HSS durezza 62 - 64 Rc - Lama S100 Co 65 - 66 Rc

| S          | Ø = 3,2 mm  |    | CODICE    | DESCRIZIONE           |  |
|------------|---|---|-----------|-----------------------|--|
| S10 (E100) |    |    | 10<br>100 | 135.010<br>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<br>100 | 135.01R<br>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<br>100 | 135.101R<br>BS 10110R | Lama in HSS con rivestimento al TIN.   |
| S150       |    |    | 10<br>100 | 135.015<br>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<br>100 | 135.020<br>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<br>100 | 135.02R<br>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<br>100 | 135.035<br>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.

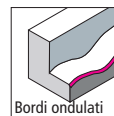
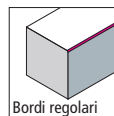
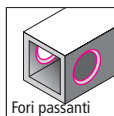
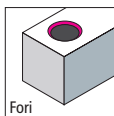
Questo modello comprende:

- Impugnatura esagonale 8 mm
- Lama N1

Codice 134.19



**NOGA | IMPUGNATURE E LAME TIPO N**



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

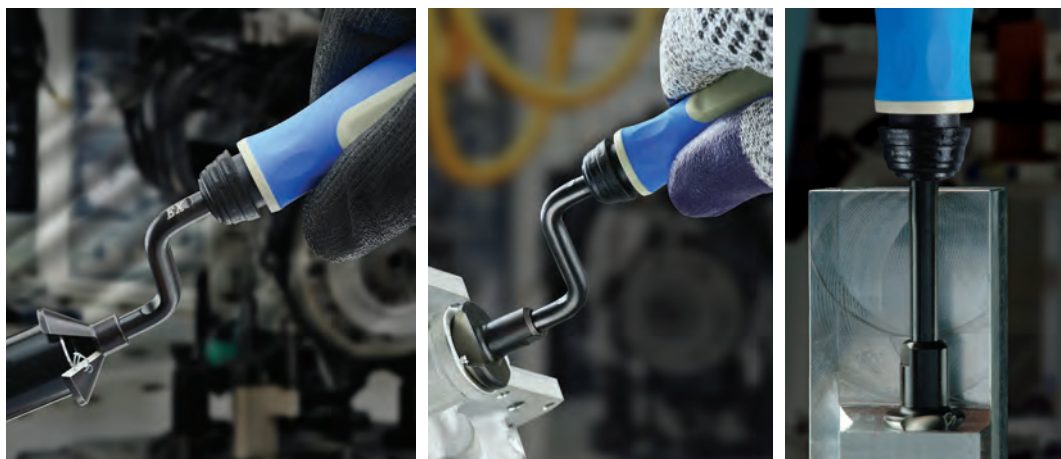
| N        | Ø = 2,6 mm  |  | CODICE                          | DESCRIZIONE  |
|----------|---|---|---------------------------------|--|
| N1 (B10) |  |  | 10<br>100<br>135.100<br>BN 1010 | Lama in HSS per fori e spigoli lineari adatta per acciaio, alluminio e plastica. Testa della lama arrotondata per sicurezza e prevenzione infortuni. |
| N1 TIN   |  |  | 10<br>135.10R                   | Lama in HSS con rivestimento TIN. Testa della lama arrotondata per sicurezza e prevenzione infortuni.  |
| N1C      |  |  | 10<br>135.100C                  | Lama in metallo duro per acciai duri e abrasivi.   |
| N10 Co   |  |  | 10<br>100<br>135.210<br>BN 1310 | Lama in HSS-Co ideale per metalli tenaci.  |
| N2 (B20) |  |  | 10<br>100<br>135.200<br>BN 2010 | Lama in HSS per fori e spigoli lineari adatta per ottone, ghisa e materiali a truciolo corto.  |
| N2 TIN   |  |  | 10<br>135.20R                   | Lama in HSS con rivestimento TIN. Testa della lama arrotondata per sicurezza e prevenzione infortuni..   |
| N3 (B30) |  |  | 10<br>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:

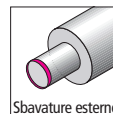
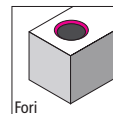
- Impugnatura NG-3
- Supporto HD EXT ROTODRIVE EL0902
- Lama EX28

Codice NG3500











**NOGA | IMPUGNATURE SUPPORTI E LAME TIPO C**



Impugnatura per tutti i supporti Ø 7 mm  
Codice NG3000

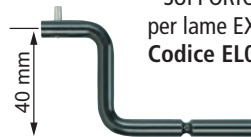
1

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<br>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.

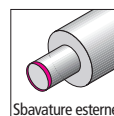
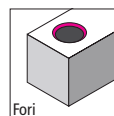
Questo modello comprende:

- 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






















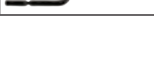

## NOGA | IMPUGNATURE E LAME PER SVASATORI



1



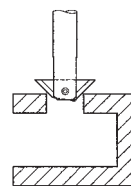
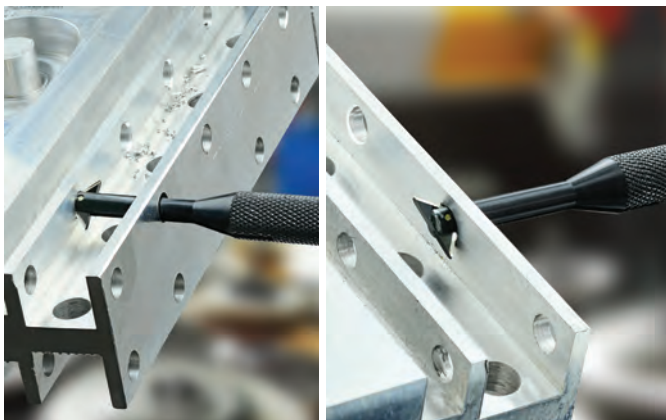
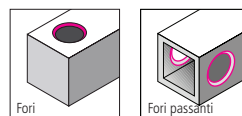
Impugnatura per lame Ø 3,2 mm  
Codice NG1000

| 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 <b>spigoli vivi</b> alle sedi degli anelli di tenuta. Mod. <b>BO1001</b> |
| EX 2001        |  |  | 1      | 135.008  | 4-18        | Lama per sbavature esterne Ø 4-18 mm.   |
| BC 3201        |  |  | 1      | 135.006  | 0-3         | Lama per <b>ROTODRIVE</b> , Ø 3,2 mm.   |
| BC 6301        |  |  | 1      | 135.63   | 1-6,3       | Lama per <b>ROTODRIVE</b> , 1 tagliente 90°, Ø 6,3 mm.  |
| BC 8301        |  |  | 1      | 135.83   | 1-8,3       | Lama per <b>ROTODRIVE</b> , 1 tagliente 90°, Ø 8,3 mm.  |
| BC 1041        |  |  | 1      | 135.104  | 1-10,4      | Lama per <b>ROTODRIVE</b> , 1 tagliente 90°, Ø 10,4 mm.   |
| BC 1041<br>TIN |  |  | 1      | 135.104R | 1-10,4      | Lama per <b>ROTODRIVE</b> , 1 tagliente 90°, Ø 10,4 mm. Rivestita al TIN.                       |
| BC 1651        |  |  | 1      | 135.165  | 1-16,5      | Lama per <b>ROTODRIVE</b> , 1 tagliente 90°, Ø 16,5 mm.   |
| BC2201         |  |  | 1      | BC2201   | 1-20        | Lama per <b>ROTODRIVE</b> , 1 tagliente 90°, Ø 20 mm.   |

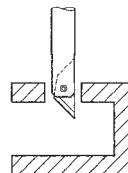
Tutte le lame sono in HSS durezza 62 - 64 Rc



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. |

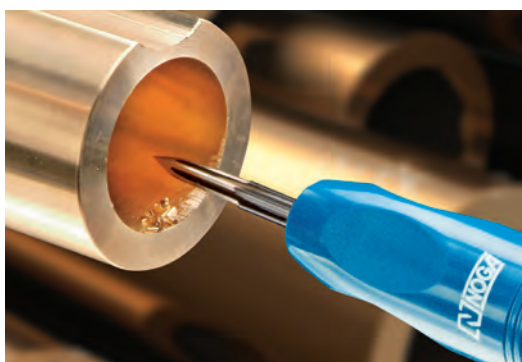
**ATTENZIONE!**

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**.

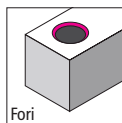
Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-3
- Supporto D
- Lama D66

Codice NG3710



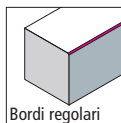
## NOGA | LAME PER RASCHIETTI



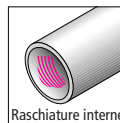
Fori



Fori passanti nei tubi



Bordi regolari














Raschiature interne

1



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<br>100   | 135.050<br>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 <b>metallo duro</b> . 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



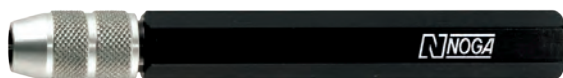
Mini impugnatura con capacità di chiusura della pinza da 2,2 a 4,5 mm  
Codice YT1000



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**

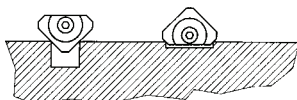
Utensile studiato per sbavatura di sedi di chiavette e scanalature in genere sia interne che esterne.

Capacità 2,4-11 mm.

Questo modello comprende:

- Impugnatura NG-3
- Supporto K
- Lama N80K

Codice NG3300

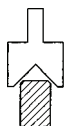
**SBAVATORE A "V"**

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

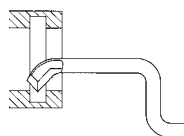
**SBAVATORE PER "O" RING**

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

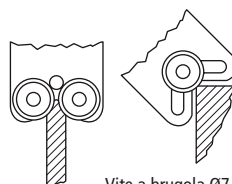
**DOUBLE**

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 <b>DOUBLE</b> . 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 <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           | 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<br>B01001 | 1-3    | Lama adatta per levare <b>spigoli vivi</b> alle sedi degli anelli di tenuta. Capacità 0-3 mm. Mod. B01001<br><b>Da utilizzare con impugnatura NG1000</b>                                       |

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

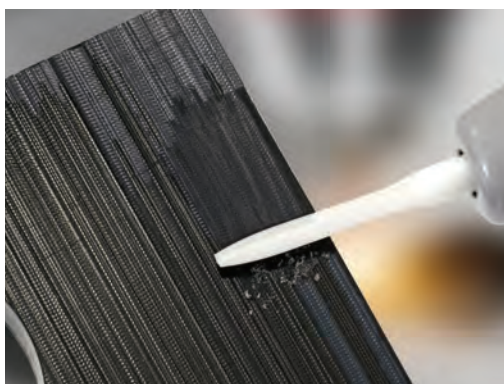
|    |   |  | CODICE | DESCRIZIONE  |
|----|---|---|--------|--|
| L1 |  | 1   | 135.L1 | Lama per sbavatori LEADER.<br>Ideale per acciaio e alluminio |



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.

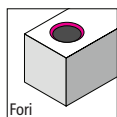
Questo modello comprende:

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

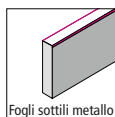


Codice DB5000

## NOGA | IMPUGNATURE PER LAME CERAMICA CR



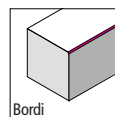
Fori



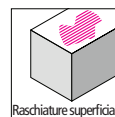
Fogli sottili metallo



Linee di separazione

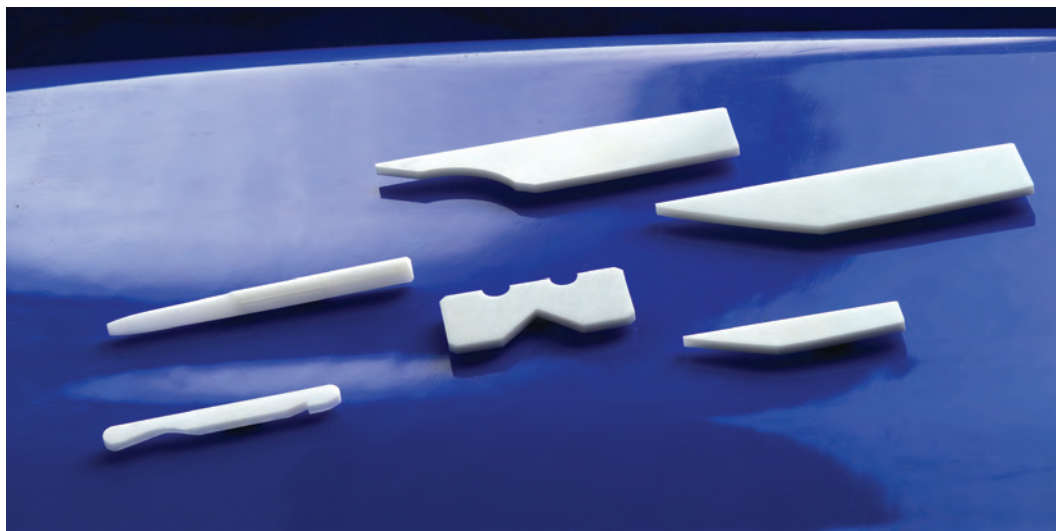


Bordi



Raschiature superficiali

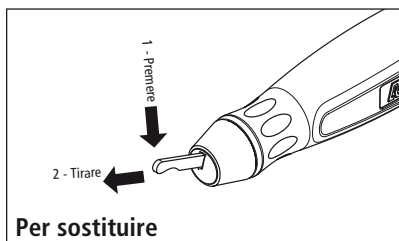
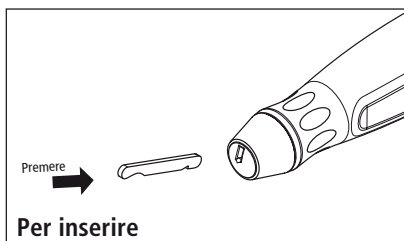
1



### IMPUGNATURA NOGACUT

Per lame CR6000 e CR6100

Codice NC5000



### IMPUGNATURA CERA-CUT

Impugnatura per lama in ceramica. Lunghezza 135 mm

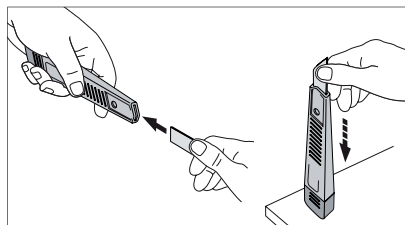
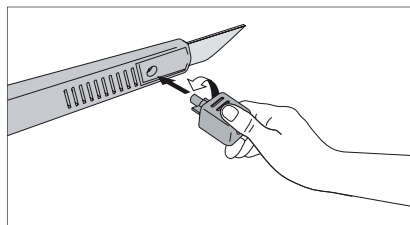
Codice CR2100



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**

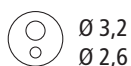
Impugnatura SOFT GRIP: nuovo design grazie alla presa "morbida" e "anatomica".

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

Questo modello comprende:

- Impugnatura SG
- Lama N10
- Lama S100

Codice SG1000

**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



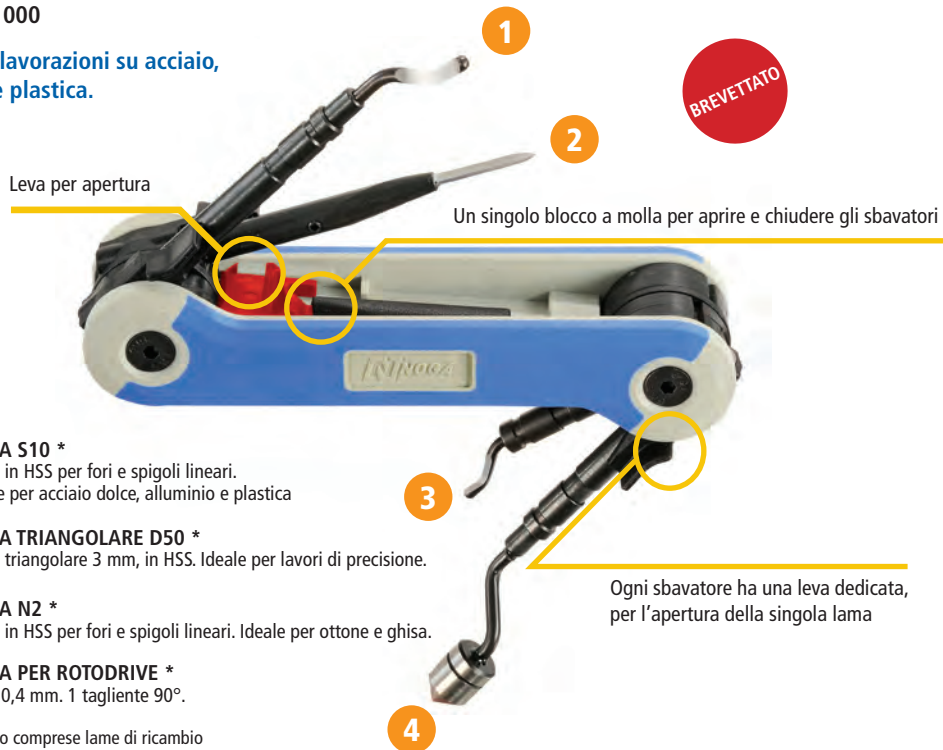
## MULTIBURR | LO PUOI PORTARE SEMPRE CON TE

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



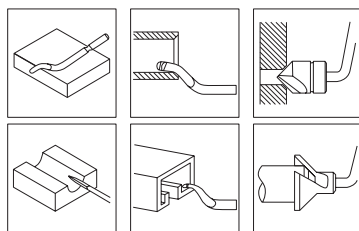
## NOGA | SBAVATORI MANUALI

## 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

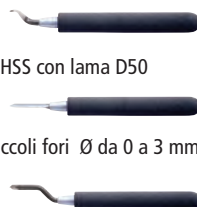
Mini raschietti

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

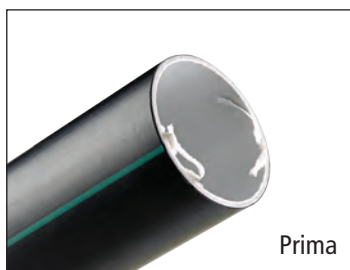


## SPIDER BURR - SBAVATORE PER TUBI IN PLASTICA

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      |