



**LIGHT DUTY ø2.6mm**



**"TEDDY BURR"**

**NTB 1000**

La lame fine N Ø 2,6 mm permet l'ébavurage de petits trous où dans les zones difficiles d'accès. Peut recevoir toutes les lames fines N Ø 2,6 mm. Remplacement facile des lames. Système clip "handy pocket".

**Comprend :**

1 lame N1 montée sur manche aluminium peint 8 mm.

Voir jeux économiques page 136.



**Manches**

**NNG 2000**

Le manche NogaGrip-2 reçoit toutes les lames fines N Ø 2,6 mm. Les lames de rechange sont stockées dans le manche. Conçu pour le confort maximum de l'opérateur.



**NNG 3000**

Le manche NogaGrip-3 reçoit tous les porte-lames de la gamme NOGA.



**Porte-lame**

**NEL 01033**

Reçoit toutes les lames fines N Ø 2,6 mm. Télescopique de 25 à 115 mm. L = 131 mm.



**NOGA, Le choix!**

**Lames fines type N Ø 2,6 mm**

TYPE	Matière	Sens du travail*	Condt.	CODE	Matières à usiner						
					PVC	Polyacetal / Polyamides	Aciers Inox	Laiton / Fonte	Acier / Cuivre / Alum.	Carbone / Verre	Aciers trempés
N1 (B10)	40° HSS	D	10 pcs	NBN 1010	●						
		D	10 pcs	NBN 1012	●	●		●			
	G	1	NBN 1026	●				●			
		1	NBN 1027	●	●			●			
N1C	50° Carbure	D	1	NBN 1029	●				●	●	
N1D	Diamant	D	1	NBN 1028						●	
N10	45° HSS Co	D	10 pcs	NBN 1310			●		●		
N10P	35° HSS Co	D	10 pcs	NBN 1410	●	●			●		
N2 (B20)	80° HSS	U	10 pcs	NBN 2010	●	●		●	●		
		U	10 pcs	NBN 2012	●	●		●	●		
N2C	80° Carbure	U	1	NBN 2031	●					●	
N3 (B30)	50° HSS	D	10 pcs	NBN 3010			●		●		
N6	40° HSS	D	1	NBN 6001			●		●		

\* D = droite / G = gauche / U = droite et gauche.

# HEAVY DUTY ø3.2mm



# NOGA®



## "EDGE OFF"

### NEO 1000

Système clip "handy pocket".  
La lame n'est pas interchangeable.

#### Comprend:

1 lame S10 montée sur un manche  
métal hexagonal peint 8 mm.

### NEO 2000

Peut recevoir toutes les lames fortes Ø 3,2 mm.  
Lame interchangeable.

#### Comprend:

1 lame pivotante S10 montée  
sur un manche plastique.



Voir jeux  
économiques  
page 136



## Manches

### NNG 1000

Le manche NogaGrip-1 reçoit toutes les lames fortes S Ø 3,2 mm. Les lames de rechange sont stockées dans le manche. Conçu pour le confort maximum de l'opérateur.



### NNG 3000

Le manche NogaGrip-3 reçoit tous les porte-lames et tous les porte-fraises de la gamme NOGA.



## Porte-lame

### NEL 02003

Reçoit toutes les lames fortes S Ø 3,2 mm.  
Télescopique de 30 à 115 mm.  
L = 131 mm.



## NOGA, Le choix!

### Lames fortes type S Ø 3,2 mm

TYPE	Matière	Sens du travail*	Condt.	CODE	Matières à usiner						
					PVC	Polyacétal / Polyamides	Aciers Inox	Laiton / Fonte	Acier / Cuivre / Alum.	Carbure / Verre	Aciers trempés
S10 (E100)	40° HSS	D	10 pcs	NBS 1010	●						
	TIN	D	10 pcs	NBS 1012	●						
	HSS	G	10 pcs	NBS 1011	●						
	TIN	G	10 pcs	NBS 1013	●						
S10C	50° Carbure	D	10 pcs	NBS 1016	●						●
S10D	Diamant	D	10 pcs	NBS 1014							●
S100	45° HSS Co	D	10 pcs	NBS 1018			●				
	TIN	D	10 pcs	NBS 1019			●				
S20 (E200)	60° HSS	U	10 pcs	NBS 2010	●	●		●	●		
	HSS-Co	U	10 pcs	NBS 2018	●	●	●	●	●		
	TIN	U	10 pcs	NBS 2012	●	●	●	●	●		
S20C	80° Carbure	U	10 pcs	NBS 2015	●						●
S35	55° HSS	U	10 pcs	NBS 3510				●			
S101	40° HSS	D	10 pcs	NBK 1010	●	●					
	TIN	D	10 pcs	NBK 1012	●	●	●				
	HSS	G	10 pcs	NBK 1011	●	●					
	TIN	G	10 pcs	NBK 1013	●	●	●				
S150	45° HSS	D	10 pcs	NBK 3010	●	●					
	TIN	D	1	NBK 3103	●	●					
S202	55° HSS	U	10 pcs	NBK 2010	●			●			
	TIN	U	10 pcs	NBK 2012	●			●			
S30 (E300)	40° HSS	D	10 pcs	NBS 3010		●			●		
	TIN	D	1	NBS 3003		●	●		●		
S60	40° HSS	D	1	NBS 6001		●			●		
	TIN	D	1	NBS 6003		●	●		●		
S70	Lame droite	HSS	U	1	NBS 7001		●		●		
S80	35° HSS	D	1	NBS 8001		●			●		
	TIN	D	1	NBS 8003		●	●		●		

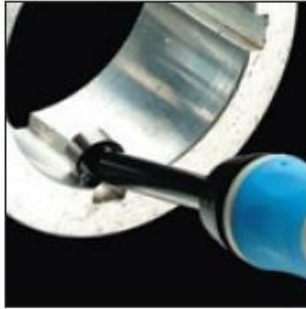
\* D = droite / G = gauche / U = droite et gauche.

Conunto com 7 rascadores ref. NPS 7700

NNG 3710



NNG 3300



NNG 3700



NNG 3100



NPS 7700



NNG 3003



NSC 8000



NNG 3200



NSP 1010

le manche aluminium RB,  
1 fraise ROTODRIVE exter Ø 18 mm,  
1 fraise ROTODRIVE inter Ø 16,5 mm,  
1 lame S 150,  
1 lame S100,  
1 lame S20,  
1 lame grattoir D50.



NSP 1007

Comprend :  
le manche aluminium RB,  
1 lame OR pour gorges de joints toriques,  
1 fraise ROTODRIVE inter Ø 16,5 mm,  
1 fraise ROTODRIVE exter Ø 18 mm,  
1 lame à nettoyer les filets,  
1 lame S100,  
1 lame S 150.



NNG 9100

le manche NogaGrip-3,  
les porte-lame N et S  
montent toutes les lames NOGA),  
les lames pivotantes  
N1-N2-S10-S20-S30 et S150.



NRB 3000

3 outils avec lames amovibles,  
faciles à identifier :  
rouge pour fonte et laiton, lame S20,  
bleu pour acier et aluminium, lame S100,  
jaune pour plastiques, lame S150.



NEO 2100

4 outils avec lames amovibles,  
faciles à identifier :  
vert pour aluminium, lame S10,  
rouge pour fonte et laiton, lame S20,  
bleu pour aciers, lame S100,  
jaune pour plastiques, lame S150.

NNG 9500



Comprend :

le DOUBLE-BURR, les manches NogaGrip NG1 et NG3,  
le manche TEDDY-BURR, les porte-lames N-S-K-D-C et T équipés  
des lames N80K-D50 et 66-C20-170,  
les ébavureurs ROTODRIVE inter et exter Ø 10,4 et 28 mm,  
les lames pivotantes N1-N2-S10-S20-S30 et S150  
+ 1 clé hexagonale 1,5 mm.  
Dimensions du coffret : 270 x 230 x 50 mm.

NNG 9400



Comprend :

le manche NogaGrip-3, le grattoir réglable,  
le manche plastique Edge Off, les porte-lames N-S-C-D et K  
équipés des lames C20-D50 et N80K,  
la fraise ROTODRIVE Ø 10,4 ainsi que les lames pivotantes  
N1-N2-S10-S20-S30-S150-D66 + 1 clé hexagonale 1,5 mm.  
Dimensions du coffret : 270 x 230 x 50 mm.

NSP 3500



"Spécial inox"

Comprend :

le DOUBLE-BURR, le manche NogaGrip-3, le porte-lame S,  
le grattoir réglable avec lame carbure D55  
les lames pivotantes S100 HSS Co et S20C en carbure.  
+ 1 clé hexagonale 1,5 mm.  
Dimensions du coffret : 270 x 230 x 50 mm.

NNG 9300



Comprend :

le manche NogaGrip-3 et le manche plastique Edge Off,  
l'outil réversible à chanfreiner capacité 5-10 mm,  
le porte-lame S, les fraises ROTODRIVE inter Ø 3,2-10,4-16,5  
et exter Ø 18, les lames pivotantes S10, S20 et S30.  
Dimensions du coffret : 215 x 120 x 40 mm.

NNG 9200



Comprend :

le manche NogaGrip-3,  
les porte-lames N-S-C et D équipés des lames C20 et D50,  
les lames pivotantes N1-N2-S10-S20-S30 et S150.  
Dimensions du coffret : 215 x 120 x 40 mm.



### JEU LAMES HSS + TIN

Performance, productivité.  
**GOLDEN SET**  
**NNG 8152**  
 Comprend : 1 manche NogaGrip,  
 10 lames fortes Ø 3,2 S10.

### JEUX LAMES HSS COBALT

Pour matières dures et abrasives.  
**COBALT SET Lames fortes**  
**NNG 8250**  
 Comprend : 1 manche NogaGrip,  
 20 lames fortes Ø 3,2 S100.

**COBALT SET Lames fines**  
**NNG 8100**  
 Comprend : 1 manche NogaGrip,  
 20 lames fines Ø 2,6 N10.



### JEUX ÉBAVUREURS TÉLESCOPIQUES

Pour aciers, aluminium, laiton et fonte.  
**TELE SET Lames fortes**  
**NNG 8350**  
 Comprend : 1 manche NogaGrip NG3, 1 porte-lame S,  
 10 lames fortes Ø 3,2, (5 lames S10 + 5 lames S20).

**TELE SET Lames fines**  
**NNG 8300**  
 Comprend : 1 manche NogaGrip NG3, 1 porte-lame N,  
 10 lames fines Ø 2,6, (5 lames N1 + 5 lames N2).

Pour aciers, aluminium et plastiques.

**NNG 8150**  
 Comprend : 1 manche NogaGrip,  
 10 lames fortes Ø 3,2 S10.

**PROMO SET Lames fines**  
**NNG 8000**  
 Comprend : 1 manche NogaGrip,  
 10 lames fines Ø 2,6 N1.

**ECONOMY Lames fortes**  
**NNG 8200**  
 Comprend : 1 manche NogaGrip,  
 20 lames fortes Ø 3,2 S10.

**ECONOMY Lames fines**  
**NNG 8050**  
 Comprend : 1 manche NogaGrip,  
 20 lames fines Ø 2,6 N1.



### ÉBAVUREUR INTER/EXTER POUR TUBES

**NSP 8100**  
 Pour aluminium, cuivre et laiton.  
 Capacité : 4-42 mm.  
 Corps en plastique.



### ÉBAVUREUR POUR GORGES ÉTROITES

**NNG 3210**  
 Utilisation dans des rainures étroites à partir de 3,5 mm.  
 Permet de supprimer les rayons angulaires.  
 Comprend :  
 1 manche NogaGrip-3, 1 porte-lame L et 1 lame L5.  
 La lame double L7 peut aussi être montée sur cet outil.



Lames

L5

**NBL 5001**  
 Lame HSS 3 mm, section cannelée pour rainures étroites.  
 Permet de supprimer les rayons angulaires.  
 Longueur minimum de la rainure : 3,5 mm.

L7

**NBL 7001**  
 Double Lame HSS 3 mm, section cannelée pour rainures étroites.  
 Longueur minimum de la rainure : 3,5 mm.



### ÉBAVUREUR D'ANGLES RENTRANTS

**NNG 3230**  
 Large éventail d'utilisation.  
 Pour la suppression des rayons angulaires.  
 Comprend :  
 NogaGrip-3, 1 porte-lame L et 1 lame L6.



Lame L6

**NBL 6001**  
 Lame HSS 3 mm, section cannelée pour la mise en valeur  
 des angles. Ébarbage symétrique dans les 2 sens.



### ÉBAVUREUR "LEADER"

**NNG 3800**  
 Pour les chartréinages longitudinaux à 45° sur des arêtes droites ou courbes.  
 Le guide en "V" s'ajuste automatiquement sur l'arête.  
 Comprend :  
 1 manche NogaGrip-3, 1 porte-lame L et 1 lame L1.



Lame L1

**NBL 1001**  
 Lame HSS 3 mm, section cannelée pour le chartréinage  
 de matériaux durs. Angle de 45°.



### ÉBAVUREUR POUR GORGES DE JOINTS TORIQUES

**NNG 1100**  
 Élimine les bavures de joints toriques dans  
 les gorges de 0 à 3 mm.  
 Comprend :  
 1 manche NogaGrip-1 et 1 lame O-ring.



Lame OR

**NBO 1001**  
 Ø 3,2 mm.



### ÉBAVUREUR DE FILETAGES

**NNG 1600**  
 Pour rénover et nettoyer les taraudages endommagés  
 (Ø 9 mm min). Pour tous les filetages et pas.  
 Comprend :  
 1 manche NogaGrip-1 et 1 lame pivotante TC



Lame TC

**NBC 1001**  
 Ø 3,2 mm.

## GRATTOIRS

### MINI-GRATTOIR

**NNG 3700**  
 Le grattoir se monte aisément dans son support.  
 Idéal pour les fabricants d'outillage et machine.  
 Comprend :  
 1 manche NogaGrip p-3,  
 1 porte-lame Ø, télescopique,  
 1 mini-grattoir D50,  
 1 clé.



### GRATTOIR DOUBLE

**NSC 1000**  
 Comprend :  
 1 manche UN, 1 grattoir double T120 triangulaire.



Voir coffret NSP 3300 page 139

### Manches

**NNG 3000**  
 Le manche NogaGrip-3 reçoit toutes les porte-lames  
 et toutes les pièces de la gamme NOGA.  
 Grip pour le confort maximum de l'opérateur.



**NSC 1300**  
 Anodisé. Bague moulée pour le réglage des lames.  
 Convient pour les lames NSD Ø 50-Ø 65-Ø 75-Ø 80.  
 L = 120 mm.



**NUH 1000**  
 Universel pour tous les types de lames NOGA :  
 rond, hexagonal ou triangulaire.



### GRATTOIR INTÉRIEUR

**NNG 3710**  
 Pour l'ébarbage arrière des trous.  
 Comprend :  
 1 manche NogaGrip p-3,  
 1 porte-lame Ø, télescopique,  
 1 grattoir intérieur D66, 1 clé.

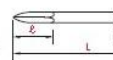
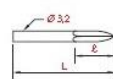


### GRATTOIR RÉGLABLE

**NSC 8000**  
 Lame de taille moyenne 5 mm.  
 Bague moulée pour régler la position de la lame.  
 Comprend :  
 1 manche anodisé Ø 12 mm,  
 1 grattoir triangulaire double T80.

## NOGA, Le choix!

Lames grattoirs	TYPE	Matr.	Coût.	CODE
D 50	l = 50 mm Ø = 20	P=25	HSS	10 pcs NBD.5010
D 55	l = 50 mm Ø = 20	P=25	Carburé	1 NBD.5501
D 66	l = 4 mm Ø = 45	P=27	HSS	10 pcs NBD.6610
D 75	l = 75 mm Ø = 20	P=25	HSS	1 NBD.7501
D 77	l = 75 mm Ø = 4	P=27	HSS	1 NBD.7701
T 80	l = 80 mm Ø = 10	P=42	Ø1	1 NBD.8001
T 120	l = 120 mm Ø = 30	P=74	Ø1	1 NBD.1200



### Porte-lame

**NBL 05003**  
 Pour les lames NSD Ø 50-Ø 55 et D60.  
 Vis de blocage M6.  
 Défourme.  
 L = 131 mm.

