

4 - SBAVATORI / DEBURRING UNITS

GRIP Technology progetta e produce sistemi di sbavatura con coltello e a disco rotante per dentatrici o con coltello a lama.

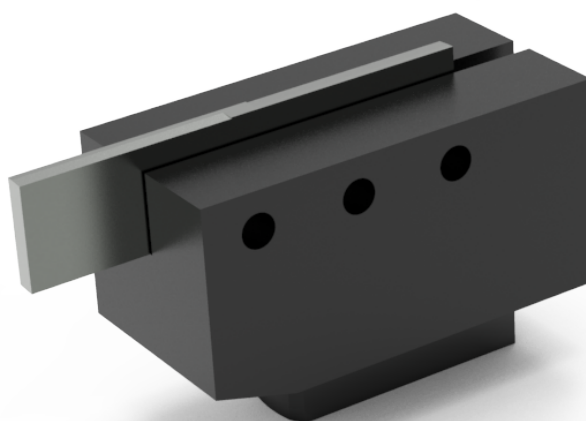
Il corpo portacoltello in acciaio ad alta resistenza è costruito con geometria tale da limitare l'entrata dello sporco in fase di lavorazione

La staffa di fissaggio è personalizzabile sulle esigenze del cliente, per adattarla a qualsiasi tipologia di macchina utensile.

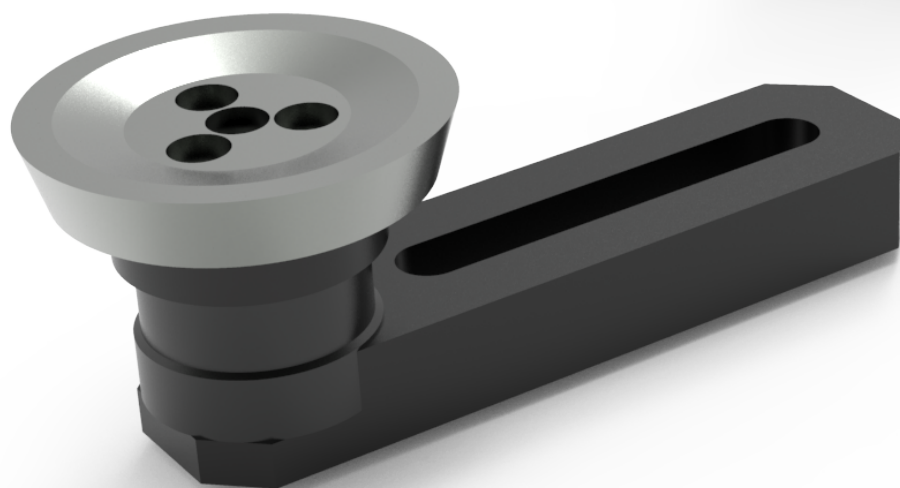
GRIP Technology designs and manufactures deburring systems with blade and rotary disc for hobbing machines or with a cutter blade.

The high-strength steel blade body is constructed with a geometry that limits the entry of dirt during processing

The clamping bracket can be customised to the customer's requirements, to suit any type of machine tool.



Sbavatore a lama
Blade deburring unit



Sbavatore a disco
Disc deburring unit

Sbavatore mini a disco
Mini disc deburring unit

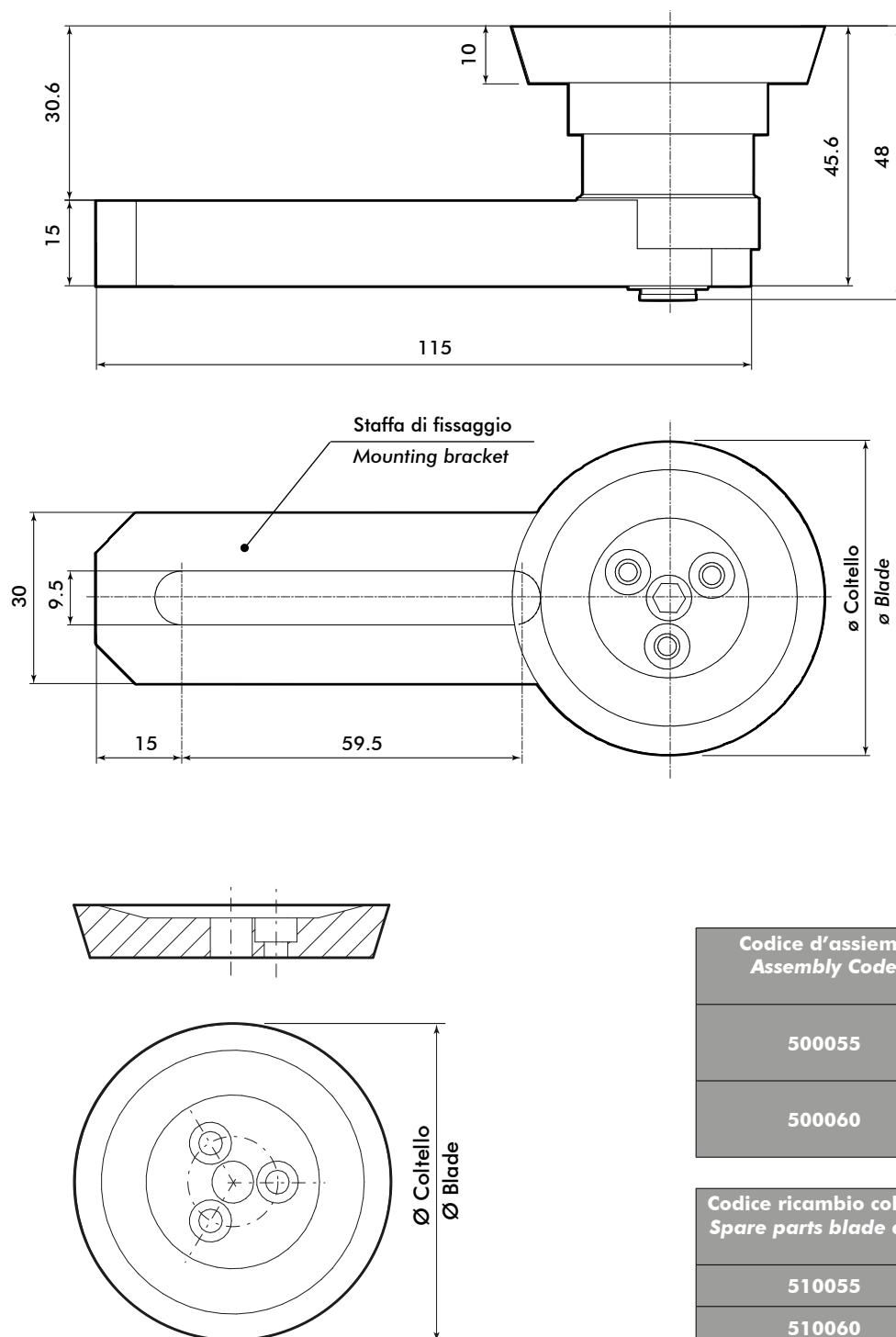
4.1 - Sbavatore a disco / Disc deburring unit

Gli sbavatori a disco per dentatrici sono dotati di coltello a disco rotante realizzato in acciaio per utensili e calettato su cuscinetto per un posizionamento preciso e rigido.

The disc deburring units for gear hobbing machines are equipped with a rotating disc blade made of tool steel and keyed on a bearing for precise and rigid positioning.

Il disco è provvisto di tre molle di carico e può essere fornito con diametro da 55 mm (standard) o su richiesta da 60 mm. Il coltello può riaffilarsi al bisogno più volte.

The disc is equipped with three load springs and can be supplied with a diameter of 55 mm (standard) or 60 mm on request. The blade can be resharpened as needed several times.



Codice d'assieme Assembly Code	
500055	Staffa di fissaggio + coltello Ø55 Mounting bracket + blade Ø55
500060	Staffa di fissaggio + coltello Ø60 Mounting bracket + blade Ø60

Codice ricambio coltello Spare parts blade code	Ø Coltello Ø Blade
510055	55
510060	60

4.2 - Sbavatore mini a disco / Mini disc deburring unit

Sistema di sbavatura "MINI" con coltello a disco rotante per macchine dentatrici.

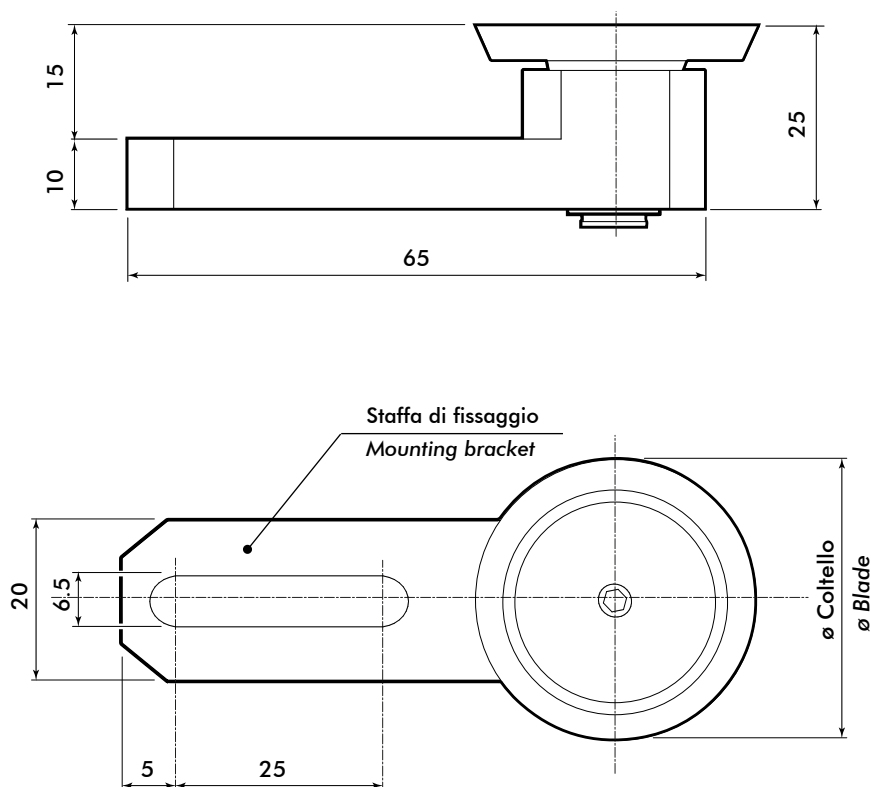
Il coltello realizzato in acciaio per utensili, ruota su cuscinetto ed è provvisto di molla di carico.

Il coltello può essere affilato numerose volte.

'MINI' deburring system with rotating disc blade for hobbing machines.

The blade is made of tool steel, rotates on a bearing and is equipped with a load spring.

The blade can be sharpened numerous times.



Codice d'assieme Assembly Code	
520030	Staffa di fissaggio + coltello Ø30 Mounting bracket + blade Ø30
Codice ricambio coltello Spare parts blade code	Ø Coltello Ø Blade
520130	30

4.3 - Sbavatore a lama / Blade deburring unit

Sistema di sbavatura con coltello a lama per macchine dentatrici.

La lama è realizzata in acciaio HSS e viene fornita con 4 taglienti riaffilabili numerose volte.

La lunghezza della lama (standard lunghezza da 65mm e larghezza 3mm) e il senso di taglio (destra o sinistra) sono da specificarsi al momento dell'ordine.

Le lame sono acquistabili separatamente

Il blocchetto portalama è provvisto di molla di carico.

Con lo sbavatore viene fornito l'accessorio per la regolazione della lama in fase di piazzamento sulla macchina.

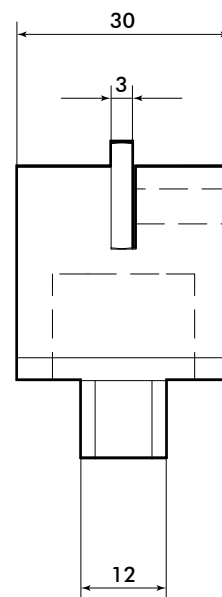
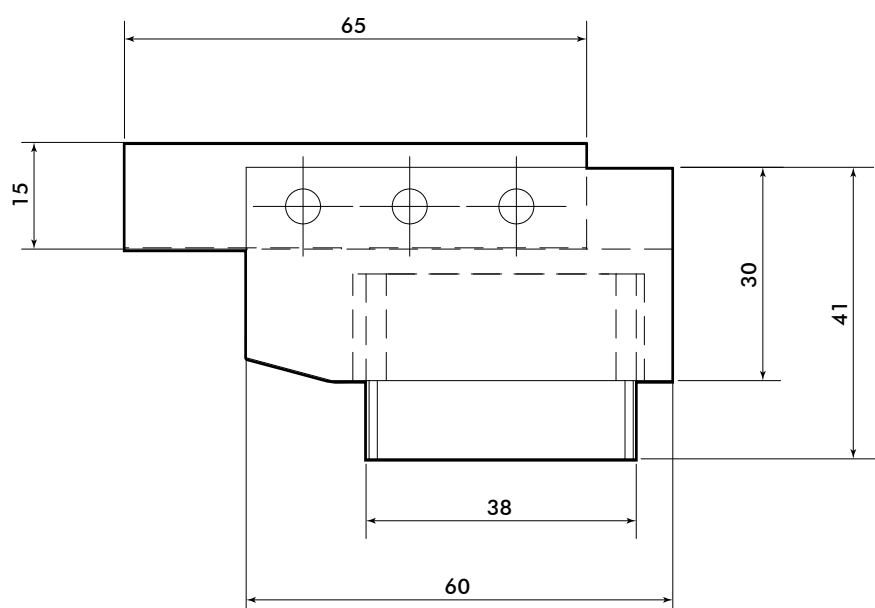
Deburring system with blade cutter for hobbing machines. The blade is made of HSS steel and comes with 4 bits that can be resharpened several times.

The blade length (standard length 65mm and width 3mm) and cutting direction (right or left) must be specified when ordering.

Blades can be purchased separately

The blade block is fitted with a load spring.

The deburring unit is supplied with the accessory for adjusting the blade when placing it on the machine.



Codice d'assieme Assembly Code	
530000	Staffa di fissaggio + coltello lunghezza 65mm (specificare spessore lame 3mm o 5mm, direzione di taglio DX o SX). Fixing bracket + blade length 65 mm (specify blade thickness 3mm or 5mm, RH or LH cutting direction).
Codice ricambio coltello Spare parts blade code	Ø Spessore Coltello Ø Blade thickness
530365	3
530565	5