

**Garant**
**GARANT Master Steel PickPocket VHM glodalo HPC, TiAlN, Ø f8 DC: 11,7mm**

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	202402 11,7
GTIN	4045197853707
Razred artikla	11X

**Opis**
**Izvedba:**

Za **grubo i fino glodanje**. <br>Sa zaobljenjem između čeonog i obodnog dijela kao kod torusnih glodala.<br>Do 1xD u puni komad **s najvišim vrijednostima posmaka** i vrlo mirnim radom.

Kutni radijusi usklađeni s DIN propisima za **utore s klinom**.

**Prednost:**

Optimizirani oblik žljebova, ekcentrično brušene stražnje (slobodne) površine, duboki žljebovi.

**Tehnički opis**

Drška	DIN 6535 HB s h6
Posmak $f_z$ za obodno glodanje u čeliku < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm
Posmak $f_z$ za kopirno glodanje u čeliku < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm
Ukupna duljina L	73 mm
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Ø drške $D_s$	12 mm
Duljina rezne oštrice $L_s$	12 mm
Broj zubi Z	3
Ø reza $D_c$	11,7 mm
Tolerancija nazivnog Ø	f8
Kut spirale	38 stupanj

Radius čela $r_v$	0,32 mm
Serija	Master Steel
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Svojstvo kuta spirale	nejednako
Podjela oštrica	nejednako
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	0,4×D kod trimanja
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	Dubina reza punog žlijeba 1×D
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	HPC
Prsten u boji	zeleno
Vrsta proizvoda	Kutna glodača glava

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	260 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	240 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	190 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	180 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	150 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	70 m/min	M
GG(G)	prikladno	250 m/min	K
Uni	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		

mokro minimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima
suho	prikladno
Zrak	prikladno