

**Garant****VHM vretenasto glodalo s unutarnjim hlađenjem HPC, ZOX, Ø f8 DC: 20mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	202553 20
GTIN	4045197454454
Razred artikla	11X

**Opis****Izvedba:**

Stabilno glodalo **bez** ozubljenje oštrice.<br>Sa snažnom jezgrom, **sa specijalnim lomačem odvojenih čestica i dubokim poliranim žlijebovima.**

**Upotreba:**

Za grubo glodanje koje treba ispuniti visoke zahtjeve za površinu obratka.

**Tehnički opis**

Posmak $f_z$ za obodno glodanje u aluminiju, kratkih odlomaka	0,16 mm
Ø reza $D_c$	20 mm
Oslobađanje Ø $D_1$	19 mm
Posmak $f_z$ za glodanje utora u aluminiju, kratkih odlomaka	0,12 mm
Duljina izboja $L_1$ uključ. oslobađanje	52 mm
Duljina skošenja pod 45°	0,2 mm
Broj zubi Z	4
Oblik drške	HB
Ø drške $D_s$	20 mm
Ukupna duljina L	104 mm
Duljina rezne oštrice $L_s$	40 mm
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito

Drška	DIN 6535 HB s h6
Tolerancija nazivnog Ø	f8
Kvaliteta centriranja s drškom	G 2,5 s HB
Kut spirale	45 stupanj
Kut skošenih rubova	45 stupanj
Prevlaka	ZOX
Rezni materijal	VHM
Standard	Standard proizvođača
Tip	W
Svojstvo kuta spirale	Nejednak
Podjela oštrica	nejednako
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	0,5×D kod trimanja
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	Dubina reza punog žlijeba 1×D
Unutarnje hlađenje	da
Strategija rezanja	HPC
Prsten u boji	žuto
Vrsta proizvoda	Kutna glodača glava

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Aluminij	prikladno samo u posebnim uvjetima	500 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	480 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	240 m/min	N
Hibridi	prikladno samo u posebnim uvjetima	m/min	N
CuZn	prikladno	240 m/min	N
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno		

suho	prikladno samo u posebnim uvjetima
Zrak	prikladno samo u posebnim uvjetima