

**Garant**
**VHM glodalo s lomačima odvojenih čestica TPC, TiAlN, Ø f8 DC: 20 mm**

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	203083 20
GTIN	4045197609946
Razred artikla	11X

**Opis**
**Izvedba:**
**Visokoučinkovito glodalo posebno izrađeno za TPC primjenu za obradu superlegura.**

Ojačana jezgra.

**Napomena:**
 $h_{m \text{ maks.}}$ : Vrijednosti navedene u tablici predstavljaju maksimalne vrijednosti.

 $a_{e \text{ maks.}} = 0,06 \times D$  za TPC obradu.

Tolerancija nazivnog Ø: f8

Broj zubi Z: 5

Kut spirale: 45 stupanj

Smjer ispostave: horizontalno i koso

Drška: DIN 6535 HB s h6

Kvaliteta centriranja s drškom: G 2,5 s HB

Broj zubi Z: 5

 Duljina rezne oštrice  $L_s$ : 60 mm

 Duljina izboja  $L_1$  uključ. oslobađanje: 70 mm

 Oslobađanje Ø  $D_1$ : 19,8 mm

Ukupna duljina L: 126 mm

 Ø drške  $D_s$ : 20 mm

**Tehnički opis**

Debljina steznog sredstva $h_{maks}$ za TPC glodanje u Inconel®-u	0,09 mm
Duljina izboja $L_1$ uključ. oslobađanje	70 mm
Oslobađanje Ø $D_1$	19,8 mm
Broj zubi Z	5

Ø reza $D_c$	20 mm
Debljina steznog sredstva $h_{maks}$ za TPC glodanje u Titanu > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,11 mm
Ø drške $D_s$	20 mm
Ukupna duljina L	126 mm
Duljina rezne oštrice $L_s$	60 mm
Smjer ispostave	horizontalno i koso
Drška	DIN 6535 HB s h6
Tolerancija nazivnog Ø	f8
Kvaliteta centriranja s drškom	G 2,5 s HB
Kut spirale	45 stupanj
Radijus čela $r_v$	0,3 mm
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	Standard proizvođača
Tip	N
Svojstvo kuta spirale	Nejednak
Podjela oštrica	nejednako
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	0,06×D
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	TPC
Prsten u boji	pink
Vrsta proizvoda	Vretenasta glodala

## Usluge

Oslobađanje drška tip FRST	209900 FRST
Brušenje drške za termosteznu glavu sa zaštitnom funkcijom Ø drške alata 20 mm	SZ2025 20