

Garant**VHM parabolično glodalo, konusni oblik $\alpha/2 = 27^\circ$ PPC, TiAlN, \varnothing f8 DC / R2: 16/1000mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	207539 16/1000
GTIN	4045197922748
Razred artikla	11X

Opis**Izvedba:**

Visokoučinkovit alat **za krajnje efikasnu obradu na slobodnim površinama**. Za vrhunske kvalitete površine koje se postižu u **najkraćem vremenu obrade**. Za korištenje na modernim 5-osnim glodalicama s CAD / CAM podrškom.

Geometrija čeonih oštrica izvedena je na način da se odvojene čestice, posebice kod korištenja čeonog radijusa, optimalno oblikuju i odvođe. Broj oštrica se u tu svrhu smanjuje na broj učinkovitih čeonih oštrica.

Preporuka:

Za završnu obradu preporučamo dodatak od 0,05 do 0,2mm.

Napomena:

R₂ predstavlja efektivni polumjer alata.

Naknadno brušenje nije moguće!

Za bočnu obradu i konturno glodanje nepristupačnih mjesta.

Tehnički opis

\varnothing drške D _s	16 mm
Duljina rezne oštrice L _s	12,5 mm
Broj zubi Z	6
Posmak f _z za kopirno glodanje u INOX-u < 900 N/mm ²	0,08 mm
Posmak f _z za obodno glodanje u INOX-u > 900 N/mm ²	0,065 mm
Ukupna duljina L	90 mm
Efektivni radijus R ₂	1000 mm

Radius rezne oštrice R_1	3 mm
Kut spirale	30 stupanj
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	Tvornička norma
Tip	N
Tolerancija nazivnog \varnothing	f8
Smjer ispostave	horizontalno
Širina zahvata a_e kod glodanja	0,05×D kod trimanja
Širina zahvata a_e kod glodanja	0,05×D kod kopirnih glodala
Drška	DIN 6535 HA s h6
Strategija rezanja	PPC
Prsten u boji	plavo
Vrsta proizvoda	Puno radijalno i kuglično glodalo

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	200 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima	200 m/min	N
INOX < 900 N/mm ²	prikladno	150 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	prikladno	140 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	prikladno	70 m/min	S
Inconel	prikladno	60 m/min	S
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima		
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		

Zrak

prikladno samo u
posebnim uvjetima

Usluge

Brušenje tip HB

129100 HB