

Garant
VHM kuglasto glodalo, TiAlN, Ø DC: 4mm

Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	207115 4
GTIN	4045197229519
Razred artikla	11X

Tehnički opis

Ø reza D_c	4 mm
Oslobađanje $\varnothing D_1$	3,9 mm
Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje	12 mm
Posmak f_z za kopirno glodanje u čeliku < 900 N/mm ²	0,025 mm
Broj zubi Z	2
Posmak f_z za obodno glodanje u čeliku < 900 N/mm ²	0,023 mm
Ø drške D_s	6 mm
Ukupna duljina L	54 mm
Duljina rezne oštrice L_s	8 mm
Kut spirale	30 stupanj
Polumjer R	2 mm
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	Standard proizvođača
Tip	N
Tolerancija nazivnog Ø	f8
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito

Širina zahvata a_e kod glodanja	0,5×D kod trimanja
Širina zahvata a_e kod glodanja	0,05×D kod trimanja
Drška	DIN 6535 HA
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Puno radijalno i kuglično glodalo

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	350 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima	250 m/min	N
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno	160 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	140 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	130 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno	80 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm ²	prikladno	70 m/min	P
Čelik < 55 HRC	prikladno	50 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	prikladno	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	70 m/min	M
GG(G)	prikladno	120 m/min	K
CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	320 m/min	N
Uni	prikladno		
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