

Garant
VHM kuglasto glodalo, TiAlN, Ø DC: 16mm

Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	207115 16
GTIN	4045197229588
Razred artikla	11X

Tehnički opis

Broj zubi Z	2
Oslobađanje Ø D ₁	15,7 mm
Ø reza D _c	16 mm
Duljina izboja L ₁ uključ. oslobađanje	32 mm
Posmak f _z za kopirno glodanje u čeliku < 900 N/mm ²	0,113 mm
Posmak f _z za obodno glodanje u čeliku < 900 N/mm ²	0,1 mm
Ø drške D _s	16 mm
Ukupna duljina L	82 mm
Duljina rezne oštrice L _s	22 mm
Kut spirale	30 stupanj
Polumjer R	8 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