

Garant
GARANT Master Titan VHM kotinė freza HPC, TiAlN, Ø DC: 16mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	203029 16
GTIN	4045197991805
Produktų klasė	11Z

Aprašymas
Modelis:

Specialus pjūvis su **toroidiniu pjovimo briaunų spinduliu.**

Paskirtis:

Titano ir titano lydinių **frezavimui**, o dėl tolygaus veikimo užtikrinamas ilgesnis eksploataavimo laikas ir didesnis našumas.

Techninis aprašymas

Sužeminto koto Ø D ₁	15,5 mm
Koto Ø D _s	16 mm
Pastūma f _z grioveliams frezuoti titane > 850 N/mm ²	0,05 mm
Pastūma f _z apdirbant titano ruošinių šoninius paviršius > 850 N/mm ²	0,065 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	40 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Pjovimo briaunos ilgis L _c	32 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Pjovimo briaunos Ø D _c	16 mm
Bendras ilgis L	92 mm
Darbinės dalies ilgis L ₁ kartu su sužemintu kotu	44 mm
Dantų skaičius Z	4

Tolerancija Nominalusis \emptyset	e8
Kampų užapvalinimas r_v	0,2 mm
Serija	Master Titan
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis $1 \times D$
Darbinis plotis a_e frezuojant	$0,3 \times D$ apdirbant šoninius paviršius
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	rožinė
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	tinka	60 m/min	S
drėgnas, maks.	tinka		

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB	129100 HB
--------------------------	-----------