Garant

VHM sferinė freza MTC, TiAlN, ∅ f8 DC: 6mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	207450 6
GTIN	4045197128683
Produktų klasė	11X

Aprašymas

Modelis:
Sferinė freza su pakoreguota pjovimo briaunų forma, tikslus profilis. Dvigubas pjovimo dantų užgalandimas. Tolerancija: spindulio kontūras = **±0,005 mm.**
Paskirtis:
Specialiai darbui **MTC (Multi Task Cutting)** naujos kartos tekinimo ir frezavimo staklėse.
Pastaba:
JAU YRA NAUJA KARTA! Rekomenduojamas patobulintas produktas Nr. 207490.

Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos ∅ D_C	6 mm
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm^2	0,041 mm
Dantų skaičius Z	4
Pastūma f_z plieno frezavimui < 900 N/mm^2	0,051 mm
Koto ∅ D_s	6 mm
Bendras ilgis L	54 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	10 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Spindulys R	3 mm
Danga	TiAlN

Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis ∅	f8
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,03×D frezuojant kopijuojant
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,3×D apdirbant šoninius paviršius
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	MTC
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Sferinė ir rutulinė freza

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm²	tinka	225 m/min	P
Plienas <750 N/mm²	tinka	210 m/min	P
Plienas <900 N/mm²	tinka	180 m/min	P
Plienas <1100 N/mm²	tinka	145 m/min	P
Plienas <1400 N/mm²	tinka	140 m/min	P
INOX <900 N/mm²	tinka	85 m/min	M
Ketus (G)	tinka	350 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	ribotai tinka		

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB	129100 HB