

**Garant****VHM sferinė freza rupiajam apdirbimui, TiAlN, Ø d11 DC: 10mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	207505 10
GTIN	4045197882745
Produktų klasė	11X

**Aprašymas****Modelis:**Apvalūs **drožialaužiai grioveliai** rupiajam ruošinių apdirbimui **ir sferinėje dalyje.****Pastaba:****Naujas produktas vietoje Nr. 207512****Techninis aprašymas**

Koto Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Dantų skaičius Z	3
Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>	10 mm
Pastūma f <sub>z</sub> plieno frezavimui < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,068 mm
Bendras ilgis L	72 mm
Pastūma f <sub>z</sub> apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,06 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	22 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Spindulys R	5 mm
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527

Frezos profilis	HR
Tolerancija Nominalusis Ø	d11
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Darbinis plotis a <sub>e</sub> frezuojant	0,5×D apdirbant šoninius paviršius
Darbinis plotis a <sub>e</sub> frezuojant	0,05×D frezuojant kopijuojant
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Sferinė ir rutulinė freza

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	350 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	250 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	160 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	140 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	130 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	80 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	80 m/min	M
Ketus (G)	tinka	120 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	ribotai tinka		