

**Garant**
**VHM sferinė freza, be dangos, Ø f8 DC: 3mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	207135 3
GTIN	4045197126443
Produktų klasė	11X

**Aprašymas**
**Modelis:**

Sferinė freza su ilga darbine pjaunančiąja dalimi.

**Techninis aprašymas**

Dantų skaičius Z	2
Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>	3 mm
Pastūma f <sub>z</sub> apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,011 mm
Pastūma f <sub>z</sub> plieno frezavimui < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,013 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	3 mm
Bendras ilgis L	60 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	20 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Spindulys R	1,5 mm
Danga	be dangos
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis Ø	f8

Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,3×D kai apdirbami šoniniai paviršiai
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,05×D frezuojant kopijuojant
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Sferinė ir rutulinė freza

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka	230 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	180 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	140 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	90 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	80 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	70 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	45 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	40 m/min	M
Ketus (G)	tinka	70 m/min	K
CuZn	ribotai tinka	160 m/min	N
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		