

**Garant**
**VHM sferinė freza MTC, TiAlN, Ø f8 DC: 10mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	207450 10
GTIN	4045197128706
Produktų klasė	11X

**Aprašymas**
**Modelis:**

**Sferinė freza** su pakoreguota pjovimo briaunų forma, tikslus profilis. Dvigubas pjovimo dantų užgalandimas. Tolerancija: spindulio kontūras =  $\pm 0,005$  mm.

**Paskirtis:**

Specialiai darbui **MTC (Multi Task Cutting)** naujos kartos tekimo ir frezavimo staklėse.

**Pastaba:**

**JAU YRA NAUJA KARTA! Rekomenduojamas patobulintas produktas Nr. 207490.**

**Techninis aprašymas**

Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>	10 mm
Pastūma f <sub>z</sub> plieno frezavimui < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,071 mm
Dantų skaičius Z	4
Pastūma f <sub>z</sub> apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,058 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Bendras ilgis L	66 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	14 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Spindulys R	5 mm
Danga	TiAlN

Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis Ø	f8
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
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/mm <sup>2</sup>	tinka	225 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	210 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	180 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	145 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	140 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	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