

Garant
VHM freza DIN 6535 HA, TiAlN, Ø e8 DC: 12mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	203440 12
GTIN	4045197119483
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:

Mažiausiai 6 pjovimo dantys užtikrina **įrankio tvirtumą ir tolygų darbą.**

Dvigubas pjovimo briaunos užgalandimas.

Paskirtis:

Glotniam kontūriniam frezavimui.

Techninis aprašymas

Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm ²	0,08 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,05 mm
Dantų skaičius Z	6
Pjovimo briaunos Ø D _c	12 mm
Sužeminto koto Ø D ₁	11,8 mm
Darbinės dalies ilgis L ₁ kartu su sužemintu kotu	36 mm
Koto Ø D _s	12 mm
Bendras ilgis L	83 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	26 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontalus
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Tolerancija Nominalusis Ø	e8

Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Darbinis plotis a _e frezuojant	0,1×D, kai apdirbami šoniniai paviršiai
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	600 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	400 m/min	N
Plienas <500 N/mm ²	tinka	190 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	170 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	160 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	95 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	85 m/min	P
Plienas <55 HRC	ribotai tinka	65 m/min	H
INOX <900 N/mm ²	tinka	90 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	75 m/min	M
Ti >850 N/mm ²	ribotai tinka	60 m/min	S
Ketus (G)	tinka	120 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