


VHM frezos, TiAlN, Ø DC: 20mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	203246 20
GTIN	4062406252496
Produktų klasė	12X

Aprašymas
Modelis:

Sustiprinta šerdis ir geometrija grūdintųjų plienų frezavimui, trumpesnė sraigčių griovelių dalis.
Tolerancija: Nominalusis Ø $D_c = 0 / -0,02$ mm.

Paskirtis:

Kontūriniam frezavimui glotniojo apdirbimo metu.

(Galiniu paviršiumi galima pjauti tik negiliai).

Pastaba:

Naujas produktas vietoje Nr. 203240.

Techninis aprašymas

Sraigčių griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai ir įkypai
Pjovimo briaunos Ø D_c	20 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	0/-0,02
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,2 mm
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 55 HRC	0,055 mm
Koto Ø D_s	20 mm
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Bendras ilgis L	104 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	38 mm

Dantų skaičius Z	6
Kampų nuožulos kampas	90 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	H
Darbinis plotis a _e frezuojant	0,05×D apdirbant šoninius paviršius
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	raudona
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
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 <50 HRC	tinka	75 m/min	H
Plienas <55 HRC	tinka	65 m/min	H
Plienas <60 HRC	tinka	50 m/min	H
Plienas <65 HRC	ribotai tinka	30 m/min	H
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB	129100 HB
--------------------------	-----------