

Garant
VHM freza su vidiniu aušinimu HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 16mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	203016 16
GTIN	4045197551115
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:

Su **vidiniu aušinimu**, patikimas drožlių pašalinimas.

Pastaba:

JAU YRA NAUJA KARTA! Rekomenduojamas patobulintas produktas Nr. 202999.

Techninis aprašymas

Sužeminto koto Ø D ₁	15,5 mm
Pjovimo briaunos Ø D _c	16 mm
Dantų skaičius Z	4
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,3 mm
Pastūma f _z apdirbant INOX ruošinių šoninius paviršius > 900 N/mm ²	0,055 mm
Darbinės dalies ilgis L ₁ kartu su sužemintu kotu	42 mm
Pastūma f _z grioveliams frezuoti INOX > 900 N/mm ²	0,05 mm
Koto Ø D _s	16 mm
Bendras ilgis L	92 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	36 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Tolerancija Nominalusis Ø	e8

Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HB
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	38 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,3×D apdirbant šoninius paviršius
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1×D
Vidinis aušinimas	taip
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	mėlyna
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm ²	tinka	250 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	230 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	200 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	180 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	170 m/min	P
TOOLOX 33	tinka	115 m/min	H
TOOLOX 44	tinka	80 m/min	H
INOX <900 N/mm ²	tinka	100 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	85 m/min	M
Ti >850 N/mm ²	ribotai tinka	60 m/min	S

Uni	ribotai tinka
drėgnas, maks.	tinka
Oras	tinka