

Garant**VHM rupiojo apdirbimo freza MTC, TiAlN, Ø d11 DC: 16mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	205710 16
GTIN	4045197362636
Produktų klasė	11X

Aprašymas**Modelis:**

Konstrukciniai matmenys pagal DIN 6527. **Specialaus profilio drožialaužiai grioveliai optimaliai tinka rupiajam apdirbimui.** **idelis produktyvumas.** Universaliam frezavimui.

Paskirtis:

Skirtos naudoti **MTC (Multi Task Cutting)** naujos kartos tekinimo ir frezavimo staklėse.

Techninis aprašymas

Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,35 mm
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm ²	0,09 mm
Pjovimo briaunos Ø D _c	16 mm
Dantų skaičius Z	5
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene < 900 N/mm ²	0,08 mm
Koto Ø D _s	16 mm
Bendras ilgis L	83 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	19 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Tolerancija Nominalusis Ø	d11

Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Frezos profilis	HR
Darbinis plotis a_e frezuojant	$0,5 \times D$, kai apdirbami šoniniai paviršiai
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjovimo gylis $1 \times D$
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	MTC
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Plienas $<750 \text{ N/mm}^2$	tinka	170 m/min	P
Plienas $<900 \text{ N/mm}^2$	tinka	170 m/min	P
Plienas $<1100 \text{ N/mm}^2$	tinka	140 m/min	P
Plienas $<1400 \text{ N/mm}^2$	tinka	120 m/min	P
INOX $<900 \text{ N/mm}^2$	tinka	60 m/min	M
INOX $>900 \text{ N/mm}^2$	ribotai tinka	50 m/min	M
Ti $>850 \text{ N/mm}^2$	tinka	40 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		

Tinkami produktai

<https://www.hoffmann-group.com/LT/lt/hom/p/205710-16>
