


**VHM freza, tangentinė PPC, TiAlN, Ø f8 Dc / Rw: 8/45 mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	207522 8/45
GTIN	4062406130930
Produktų klasė	11X

**Aprašas**
**Aprašymas:**

Naši **efektyviems laisvų formų plokštumų apdailos darbams**. Siekiant aukščiausios kokybės paviršiaus per **trumpiausią apdirbimo laiką**. Naudojama šiuolaikinėse 5 ašių frezavimo staklėse su CAD / CAM palaikymu.

Priekinių dantų geometrija yra tokia, kad ją naudojant drožlės formuojamos optimaliai ir gali būti lengvai pašalinamos. Šiam tikslui pasiekti pjovimo briaunų skaičius sumažinamas iki efektyvaus priekinių dantų skaičiaus.

**Rekomendacija:**

Glotniojo apdirbimo operacijoms rekomenduojame matmenų užlaidę nuo 0,05 iki 0,2 mm.

**Pastaba:**

$R_w$  rodo efektyvumo spindulį ant įrankio.

Pergaladimas negalimas!

Ašmenys: VHM

Norma: Gamykliniai standartai

Tipas: N

Tolerancija Nominalusis Ø: f8

Skersinės pastūmos kryptis: horizontalus

Darbinis plotis  $a_e$  frezuojant:  $0,05 \times D$ , kai apdirbami šoniniai paviršiai

Dantų skaičius Z: 6

Sraigtinio griovelio posvyrio kampas: 30 laipsniai

Dantų skaičius Z: 6

Pjovimo briaunos ilgis  $L_s$ : 16 mm

Spindulys  $R_w$ : 45 mm

Pjovimo briaunos spindulys  $RS_1$ : 1,5 mm

Bendras ilgis  $L_{viso}$ : 80 mm

Koto Ø: 8 mm

## Techninis aprašymas

Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Dantų skaičius Z	6
Korekcijos koeficientas $f_z$	1,25
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	8 mm
Pjovimo briaunos ilgis $L_s$	16 mm
Koto $\varnothing$	8 mm
Pastūma $f_z$ apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 60 HRC	0,025 mm
Pjovimo briaunos spindulys $RS_1$	1,5 mm
Spindulys $R_w$	45 mm
Bendras ilgis $L_{viso}$	80 mm
Pastūma $f_z$ frezavimui kopijavimo būdu apdirbant plieną < 60 HRC	0,03 mm
Minimalus išsikišimo ilgis	16 mm
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis $\varnothing$	f8
Skersinės pastūmos kryptis	horizontalus
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,05×D, kai apdirbami šoniniai paviršiai
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,5×D apdirbant šoninius paviršius
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	PPC
Spalvinis žymėjimas	raudoni

## Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB