


VHM freza, TiAlN, Ø DC: 20 mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	201645 20
GTIN	4045197229106
Produktų klasė	11X

Aprašas
Aprašymas:

Ekscentrinis užgalandimas, tvirtos pjovimo briaunos. Konstrukciniai matmenys panašūs į DIN 6527.

Material de corte: MDI

Tool material: Solid carbide

Lastuava aine: TKM

Type d'outils: Carbure monobloc

Szerszámanyag: VHM

Materiale da taglio: HMI

Tolerancija Nominalusis Ø: e8

Dantų skaičius Z: 2

Sraigtinio griovelio posvyrio kampas: 45 laipsniai

Skersinės pastūmos kryptis: horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai

Kotas: DIN 6535 HA su h6

Dantų skaičius Z: 2

Pjovimo briaunos ilgis L_s : 38 mm

Darbinės dalies ilgis L_4 kartu su sužemintu kotu: 54 mm

Sužeminto koto Ø D_4 : 19,7 mm

Bendras ilgis L_{viso} : 104 mm

Koto Ø: 20 mm

Techninis aprašymas

Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene < 750 N/mm ²	0,1 mm
Dantų skaičius Z	2
Darbinės dalies ilgis L_4 kartu su sužemintu kotu	54 mm

Sužeminto koto $\varnothing D_4$	19,7 mm
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,12 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,1 mm
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	20 mm
Koto $\varnothing$	20 mm
Bendras ilgis L_{viso}	104 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_s	38 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Tolerancija Nominalusis $\varnothing$	e8
Korekcijos koeficientas f_z	1,25
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
maksimalus pjovimo gylis $a_{p \text{ maks.}}$ pjaunant griovelį	10 mm
maksimalus pjovimo gylis $a_{p \text{ maks.}}$ apdirbant šoninius paviršius	38 mm
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,5xD apdirbant kraštus
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1xD
Vidinis aušinimas	ne
Koto tolerancija	h6
Spalvinis žymėjimas	žalia

Paslaugos

Koto tikslumo tolerancijos nustatymas Tipas FRST	209900 FRST
	SZ2025 20

Koto užgalandimas karštojo užspaudimo patronui su
apsaugine funkcija Įrankio koto Ø 20 mm

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB