

Garant
VHM freza MTC, DLC, Ø DC: 3,5mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	202272 3,5
GTIN	4045197861122
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:

Supatobulinta DLC danga sp^2 .

Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas ir papildomai **poliruoti** sraigtiniai grioveliai, **kuriais puikiai pasižalina ilgos aliuminio drožlės.**

Be 45° pjovimo briaunos nuožulos.

Konstruktinis ilgis panašus į **DIN 6527**.

Dyd. 1–2 – tolerancija: nominaliojo Ø dydis **D_c = e8**.

Dyd. 2,5–20M – tolerancija: nominaliojo Ø dydis **D_c = h6**.

Paskirtis:

Specialiai darbui **MTC (Multi Task Cutting)** naujos kartos tekinimo ir frezavimo staklėse.

Techninis aprašymas

Tolerancija Nominalusis Ø	h6
Bendras ilgis L	57 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	11 mm
Pjovimo briaunos Ø D _c	3,5 mm
Koto forma	HA
Pastūma f _z apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,01 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Dantų skaičius Z	3
Darbinės dalies ilgis L ₁ kartu su sužemintu kotu	17 mm

Sužeminto koto $\varnothing D_1$	3,2 mm
Koto $\varnothing D_s$	6 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti trumpadrožlio aliuminio ruošiniuose	0,008 mm
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	90 laipsniai
Danga	DLC
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	W
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,5×D apdirbant šoninius paviršius
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1×D
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	MTC
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis	tinka	480 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	440 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	400 m/min	N
PMMA, akrilas	tinka	200 m/min	N
PE-HD	tinka	160 m/min	N
PA 66	tinka	200 m/min	N
PEEK	tinka	150 m/min	N

PF 31	tinka	130 m/min	N
PVDF GF20	tinka	180 m/min	N
POM GF25	tinka	160 m/min	N
PA 66 GF30	tinka	150 m/min	N
PEEK GF30	tinka	130 m/min	N
PTFE CF25	tinka	160 m/min	N
Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich)	ribotai tinka	300 m/min	N
Cu	tinka	160 m/min	N
CuZn	tinka	200 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	ribotai tinka		

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB