



## Technická fréza Z4 – jemný, krížové ozubenie, HM TiAlN, Typ: C1225



### ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	540560 C1225
GTIN	4027497279005
Trieda položky	56L

### Popis

#### Prevedenie:

Ø stopky 6 mm.

Frézovacie kolíky LUCAS sa vyrábajú z vysoko výkonných karbidov s vysokou húževnatosťou a maximálnou stabilitou reznej hrany výlučne na najmodernejších CNC strojoch. Stopka je vyrobená z ocele, keď je priemer hlavy väčší ako priemer stopky, v opačnom prípade je tiež vyrobená zo spekaného karbidu.

Dodatočná povrchová úprava z TiAlN pre zvýšenú životnosť a tepelnú odolnosť.

Pre vysoké termické a mechanické namáhania (Heavy Duty). **Tvar zaobleného valca** (WRC).

#### Použitie:

Vhodné pre takmer všetky materiály v manuálnych aj priemyselných robotických aplikáciách. Na odhrotovanie, zrážanie hrán, upravovanie, opracovanie zvarov a povrchov.

### Technický opis

Celková dĺžka	65 mm
Druh ozubenia	krížové brity
Popis tvaru	zaoblený valec
Stupeň jemnosti ozubenia	jemná
Tvar	C1225
Ø hlavy	12 mm
Ozubenie skratka	Z4
Ø stopky	6 mm

Dĺžka hlavy	25 mm
Rezný materiál	HM TiAlN
Povrchová úprava	TiAlN
Druh produktu	Technická fréza

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
Oceľ < 55 HRC	vhodný		
Oceľ < 60 HRC	vhodný		
Oceľ < 67 HRC	podmienene vhodný		
INOX	vhodný		
Ti	vhodný		