

Garant**TK kotoučová fréza HPC, TiAlN, Ø×šířka ± 0,1×k11: 40X8 mm**

Údaje o objednávce

Artikové číslo	185010 40X8
GTIN	4045197366948
Třída artiklu	11V

Popis

Provedení:

Přesné TK kotoučové frézy pro oblast obrábění HPC.

Spřažené frézy: Frézy se stejným Ø a počtem zubů mohou být spřaženy pro mez rozměry a nastaveny na požadovanou šířku. Zuby do sebe zasahují, protože frézy nemají žádný zvýšený nákrůžek.

2dílné sady jsou obzvláště hospodárné. Díky možnosti vzájemné výměny lze používat oba boční břity frézy.

Upozornění:

- **Frézu v sadě neupínejte společně bez unášecího prstence v odpovídající šířce, protože by jinak došlo k poškození fréz.**
- **Vhodné unášecí prstence viz skupinu 30.**
- **Plné drážky: f_z pro $a_e = 0,1 \times D$.**

Otvor Ø H6 d_1 : 13 mm

Počet zubů Z: 12

Tloušťka nákrůžku $b \pm 0,1$: 5,2 mm

Ø nákrůžku d_2 : 28 mm

Výška zubů Z_h : 6 mm

Možnosti spřažení se 2 frézami stejné šířky A/B: 8 mm

Technický popis

Možnosti spřažení se 2 frézami stejné šířky, tzn. celková šířka E	14,5 - 15,8 mm
Možnosti spřažení se 2 frézami různé šířky, tzn. celková šířka E	16,5 - 17,8 mm
Možnosti spřažení se 2 frézami různé šířky A	8 mm
Výška zubů Zh	6 mm
Tloušťka nákrůžku $b \pm 0,1$	5,2 mm
Počet zubů Z	12
Otvor \varnothing H6 d ₁	13 mm
Šířka řezu	8 mm
\varnothing nákrůžku d ₂	28 mm
Posuv f _z v oceli < 900 N/mm ²	0,03 mm
Možnosti spřažení se 2 frézami různé šířky B	10 mm
Možnosti spřažení se 2 frézami stejné šířky A/B	8 mm
\varnothing břitu D _c	40 mm
Provedení stopky	s otvorem
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	DIN 885 A
Typ	N
Tolerance jmenovitý \varnothing	$\pm 0,1$
Šířka záběru a _e při operaci frézování	plná drážka hloubka řezu 1×D
Strategie obrábění	HPC
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Kotoučová fréza

