

Garant**TK kotoučová fréza HPC, TiAlN, Ø×šířka ± 0,1×k11: 80X10 mm**

Údaje o objednávce

Artikové číslo	185010 80X10
GTIN	4045197367136
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 : 27 mm

Počet zubů Z: 18

Tloušťka nákrůžku $b \pm 0,1$: 7 mm

Ø nákrůžku d_2 : 50 mm

Výška zubů Z_h : 15 mm

Možnosti spřažení se 2 frézami stejné šířky A/B: 10 mm

Technický popis

Možnosti spřažení se 2 frézami různé šířky, tzn. celková šířka E	16,6 - 17,8 mm
Možnosti spřažení se 2 frézami stejné šířky A/B	10 mm
Posuv f_z v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
\varnothing břitu D_c	80 mm
\varnothing nákrůžku d_2	50 mm
Výška zubů Z_h	15 mm
Šířka řezu	10 mm
Otvor \varnothing H6 d_1	27 mm
Možnosti spřažení se 2 frézami různé šířky B	10 mm
Možnosti spřažení se 2 frézami různé šířky A	8 mm
Tloušťka nákrůžku $b \pm 0,1$	7 mm
Možnosti spřažení se 2 frézami stejné šířky, tzn. celková šířka E	18,5 - 19,8 mm
Počet zubů Z	18
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 $1 \times D$
Strategie obrábění	HPC
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Kotoučová fréza

