

**Garant**
**TK fréza s děliči třísek TPC, TiAlN, Ø f8 DC: 10 mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	203104 10
GTIN	4045197814678
Třída artiklu	11X

**Popis**
**Provedení:**

Vysoce výkonná fréza s **nestejným rozložením břitů** a **nerovnoměrným stoupáním šroubovice**. Optimalizovaná mez pevnosti v ohybu díky použití substrátů s nejjemnějším zrnem. Předsazený dělič třísek.

**Upozornění:**

$h_{max}$ : Hodnoty uvedené v tabulce jsou maximální hodnoty.

$a_{e_{max}} = 0,05 \times D$  pro obrábění TPC.

Tolerance jmenovitý Ø: f8

Počet zubů Z: 7

Úhel sklonu šroubovice: 40 stupeň

Směr přísuvu: horizontální a šikmý

Stopka: DIN 6535 HB s h6

Kvalita vyvážení se stopkou: G 2,5 s HB

Počet zubů Z: 7

Délka břitu  $L_c$ : 40 mm

Celková délka L: 89 mm

Stopka Ø  $D_s$ : 10 mm

Šířka rohové fazetky při 45°: 0,2 mm

Střední tloušťka třísek  $h_{max}$  pro TPC frézování v INOXu < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,046 mm

**Technický popis**

Počet zubů Z	7
Ø břitu $D_c$	10 mm
Kvalita vyvážení se stopkou	G 2,5 s HB
Celková délka L	89 mm

Stopka	DIN 6535 HB s h6
Tolerance jmenovitý Ø	f8
Šířka rohové fazetky při 45°	0,2 mm
Stopka Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Směr přísuvu	horizontální a šikmý
Délka břitu L <sub>c</sub>	40 mm
Úhel sklonu šroubovice	40 stupeň
Střední tloušťka třísek h <sub>max</sub> pro TPC frézování v INOXu < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,046 mm
Rohový úhel čela	45 stupeň
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	výrobní norma
Typ	N
Vlastnost úhlu sklonu šroubovice	nestejný
Dělení břitů	nestejně
Šířka záběru a <sub>e</sub> při operaci frézování	0,05×D
Vnitřní chlazení	ne
Strategie obrábění	TPC
Barevný kroužek	modrá
Druh produktu	Stopková fréza