

**HOLEX****TK fréza, TiAlN, Ø h10 DC: 14mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	203320 14
GTIN	4045197119186
Třída artiklu	12X

**Popis****Provedení:**

Zesílené jádro a geometrie k frézování tvrdých materiálů, bez dynamického stoupání šroubovice.

**Použití:**

**Pro obvodové frézování při dokončování.**

(Čelní frézování pouze s malou hloubkou řezu.)

**Technický popis**

Posuv $f_z$ pro obvodové frézování v oceli < 55 HRC	0,045 mm
Počet zubů Z	6
Ø břitu $D_c$	14 mm
Ø stopky $D_s$	14 mm
Celková délka L	99 mm
Délka břitu $L_c$	42 mm
Směr přísuvu	Horizontální a šikmý
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerance jmenovitý Ø	h10
Úhel sklonu šroubovice	50 stupeň
Rohový úhel čela	90 stupeň
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK

Norma	výrobní norma
Typ	H
Vlastnost úhlu sklonu šroubovice	nestejný
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	$0,05 \times D$ při obvodovém frézování
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	červená
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o uživateli

	Použití	$V_c$	Kód ISO
Ocel < 900 N/mm	vhodný	160 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	95 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	85 m/min	P
Ocel > 50 HRC	vhodný	75 m/min	H
Ocel < 55 HRC	vhodný	65 m/min	H
Ocel < 60 HRC	vhodný	50 m/min	H
Ocel < 65 HRC	omezené použití	30 m/min	H
mokrý min.	omezené použití		
suché	vhodný		
Vzduch	vhodný		