

HOLEX**TK fréza, TiAlN, Ø h10 DC: 12mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	203320 12
GTIN	4045197119179
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

Počet zubů Z	6
Ø břitu D_c	12 mm
Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli < 55 HRC	0,045 mm
Ø stopky D_s	12 mm
Celková délka L	93 mm
Délka břitu L_c	36 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 ²	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		

Služby

Broušení stopky Typ HB

129100 HB