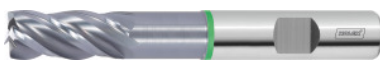




## TK hrubovací fréza HOLEX Pro Steel HPC, TiAlN, Ø DC: 6mm



### Údaje o objednávce

Artikové číslo	203056 6
GTIN	4045197713100
Třída artiklu	12X

### Popis

#### Provedení:

Pro **hrubování a dokončování**.

Do  $0,7 \times D$  v plném materiálu **při nejvyšších hodnotách posuvu** a velmi klidném chodu.

#### Výhoda:

Optimalizovaný tvar drážek, excentrické podbroušení, velké prostory pro třísky.

### Technický popis

Posuv $f_z$ pro obvodové frézování v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Posuv $f_z$ pro frézování drážek v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Šířka rohové fazetky při $45^\circ$	0,2 mm
Uvolňovací $\varnothing D_1$	5,5 mm
$\varnothing$ břitu $D_c$	6 mm
Počet zubů Z	4
Nepodepřená délka $L_1$ včetně uvolnění	25 mm
$\varnothing$ stopky $D_s$	6 mm
Celková délka L	62 mm
Délka břitu $L_c$	13 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Tolerance jmenovitý $\varnothing$	0 / -0,03

Úhel sklonu šroubovice	38 stupeň
Rohový úhel čela	45 stupeň
Řada	Pro Steel
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	N
Dělení břitů	nestejně
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	0,25×D při obvodovém frézování
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu 1×D
Vnitřní chlazení	ne
Strategie obrábění	HPC
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	Rohová fréza

## Údaje o uživateli

	Použití	$V_c$	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	260 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	240 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	180 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	160 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	80 m/min	M
GG(G)	vhodný	250 m/min	K
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suché	vhodný		
Vzduch	vhodný		

