

**HOLEX****TK hrubovací fréza HOLEX Pro Steel HPC, TiAlN, Ø DC: 6mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	GG1054 6
GTIN	4045197735799
Třída artiklu	GGN

**Popis****Provedení:**Pro **hrubování a dokončování**.Do 1×D v plném materiálu **při nejvyšších hodnotách posuvu** a velmi klidném chodu.Konstrukční rozměry dle **výrobní normy**.**Jako č. 203054.****Výhoda:**

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

**Obsah:**

5 ks.

**Technický popis**

Ø stopky D <sub>s</sub>	6 mm
Nepodepřená délka L <sub>1</sub> včetně uvolnění	21 mm
Posuv f <sub>z</sub> pro obvodové frézování v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Počet zubů Z	4
Posuv f <sub>z</sub> pro frézování drážek v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm

Délka břitu $L_c$	13 mm
Tolerance jmenovitý $\varnothing$	0 / -0,03
Šířka rohové fazetky při 45°	0,2 mm
Celková délka L	57 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Uvolňovací $\varnothing D_1$	5,5 mm
$\varnothing$ břitu $D_c$	6 mm
Úhel sklonu šroubovice	38 stupeň
Obsah	5
Řada	Pro Steel
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	N
Vlastnost úhlu sklonu šroubovice	nestejně
Dělení břitů	nestejně
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu $1 \times D$
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	$0,3 \times D$ při obvodovém frézování
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		

## Příslušenství

TK hrubovací fréza HOLEX Pro SteelHPC Ø DC 6 mm

203054 6