

**HOLEX****TK hrubovací fréza HOLEX Pro Steel HPC, TiAlN, Ø DC: 5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	GG1414 5
GTIN	4045197908162
Třída artiklu	GGN

**Popis****Provedení:**Pro **hrubování a dokončování**.Do 1xD v plném materiálu **při nejvyšších hodnotách posuvu** a velmi klidném chodu.**Jako č. 202414.****Výhoda:**

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

**Technický popis**

Ø stopky $D_s$	6 mm
Posuv $f_z$ pro obvodové frézování v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Délka břitu $L_c$	13 mm
Uvolňovací Ø $D_1$	4,8 mm
Ø břitu $D_c$	5 mm
Tolerance jmenovitý Ø	0 / -0,03
Celková délka L	57 mm

Šířka rohové fazetky při 45°	0,2 mm
Počet zubů Z	3
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Nepodepřená délka L <sub>1</sub> včetně uvolnění	17 mm
Posuv f <sub>z</sub> pro frézování drážek v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm
Úhel sklonu šroubovice	45 stupeň
Rohový úhel čela	45 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 <sub>e</sub> při operaci frézování	0,4×D při obvodovém frézování
Šířka záběru a <sub>e</sub> při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu 1×D
Strategie obrábění	HPC
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	rohová fréza

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	240 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	220 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	170 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	150 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	80 m/min	M
GGG	vhodný	190 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 5 mm

202414 5