

**HOLEX****TK hrubovací fréza HOLEX Pro UNI HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 8mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	GG3063 8
GTIN	4062406625597
Třída artiklu	GGN

**Popis****Provedení:**

Ke **hrubování a dokončování** při nejvyšších hodnotách posuvu a velmi klidném chodu. Inovativní geometrie a vysokovýkonný povlak pro vynikající výrobní výsledky a provozní životnosti v různých materiálech. Vysoká vlastní stabilita a tichý chod díky nerovnoměrnému dělení.

**Jako č. 203063.**

**Technický popis**

Ø stopky $D_s$	8 mm
Počet zubů Z	4
Šířka rohové fazetky při 45°	0,2 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Posuv $f_z$ pro frézování drážek v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm
Uvolňovací Ø $D_1$	7,7 mm
Ø břitu $D_c$	8 mm
Posuv $f_z$ pro frézování drážek v INOXu > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,025 mm

Úhel sklonu šroubovice	42 stupeň
Nepodepřená délka $L_1$ včetně uvolnění	20 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Tolerance jmenovitý $\varnothing$	e8
Posuv $f_z$ pro obvodové frézování v INOXu $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Rohový úhel čela	45 stupeň
Celková délka L	58 mm
Délka břitu $L_c$	12 mm
Posuv $f_z$ pro obvodové frézování v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm
Obsah	5
Řada	Pro Uni
Povlak	TiSiN
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	N
Vlastnost úhlu sklonu šroubovice	nestejný
Dělení břitů	nestejný
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu $0,5 \times D$
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu $1 \times D$
Vnitřní chlazení	ne
Strategie obrábění	HPC
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	rohová fréza

## Údaje o uživateli

	Použití	$V_c$	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	250 m/min	N
Ocel $< 500 \text{ N/mm}^2$	vhodný	240 m/min	P
Ocel $< 750 \text{ N/mm}^2$	vhodný	220 m/min	P

Ocel < 900 N/mm	vhodný	180 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	170 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	140 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	80 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	35 m/min	S
GG(G)	vhodný	240 m/min	K
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suchý	vhodný		
Vzduch	vhodný		

## Příslušenství

TK stopková fréza HOLEX Pro UNIHPC Ø e8 DC 8 mm

203063 8