



TK hrubovací fréza HOLEX Pro UNI HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 3mm



Údaje o objednávce

Artikové číslo	GG3068 3
GTIN	4062406625641
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. 203068.

Technický popis

Posuv f_z pro obvodové frézování v INOXu $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,015 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,06 mm
Ø stopky D_s	6 mm
Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	13 mm
Posuv f_z pro frézování drážek v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Úhel sklonu šroubovice	42 stupeň
Délka břitu L_c	8 mm

Rohový úhel čela	45 stupeň
Tolerance jmenovitý \varnothing	e8
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
\varnothing břitu D_c	3 mm
Uvolňovací $\varnothing D_1$	2,8 mm
Celková délka L	57 mm
Posuv f_z pro frézování drážek v INOXu $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,012 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Počet zubů Z	4
Obsah	5
Řada	Pro Uni
Povlak	TiSiN
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	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 ²	vhodný	170 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	140 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	80 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	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 3 mm

203068 3