

HOLEX**TK hrubovací fréza HOLEX Pro UNI HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 25mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	GG3068 25
GTIN	4062406625733
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

Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Celková délka L	136 mm
Nepodepřená délka L ₁ včetně uvolnění	80 mm
Délka břitu L _c	68 mm
Úhel sklonu šroubovice	42 stupeň
Ø stopky D _s	25 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,3 mm

Posuv f_z pro frézování drážek v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,12 mm
Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,16 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Posuv f_z pro obvodové frézování v INOXu $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,09 mm
Rohový úhel čela	45 stupeň
Uvolňovací $\varnothing D_1$	24,5 mm
\varnothing břitu D_c	25 mm
Počet zubů Z	4
Posuv f_z pro frézování drážek v INOXu $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
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 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		
suché	vhodný		
Vzduch	vhodný		

Příslušenství

TK stopková fréza HOLEX Pro UNIHPC Ø e8 DC 25 mm

203068 25