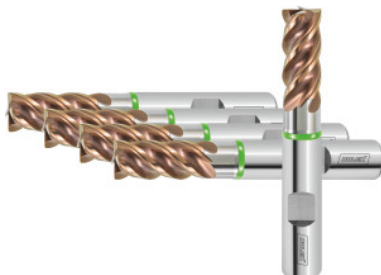




Cenově výhodné balení – hrubovací fréza HPC HOLEX Pro UNI HPC z tvrdokovu, 5 kusů



Údaje o objednávce

Artikové číslo	GG3068 16
GTIN	4062406625719
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 oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Posuv f_z pro obvodové frézování v INOXu $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm
Ø břitu D_c	16 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,3 mm
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Délka břitu L_c	36 mm

Počet zubů Z	4
Celková délka L	92 mm
Rohový úhel čela	45 stupeň
Posuv f_z pro frézování drážek v INOXu $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Uvolňovací $\varnothing D_1$	15,5 mm
Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	42 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Posuv f_z pro frézování drážek v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Úhel sklonu šroubovice	42 stupeň
$\varnothing$ stopky D_s	16 mm
Obsah	5
Série	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		
suchý	vhodný		
Vzduch	vhodný		

Příslušenství

TK stopková fréza HOLEX Pro UNIHPC Ø e8 DC 16 mm

203068 16