

HOLEX**HOLEX Pro Steel TK hrubovacia fréza HPC, TiAlN, Ø d11 DC: 5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	205704 5
GTIN	4062406262068
Trieda položky	12X

Popis**Prevedenie:**

Konštrukčné rozmery podobné DIN 6527. **Optimalizovaný špeciálny vrúbkovaný profil na hrubovanie. Veľmi vysoký rezný výkon.**

Použitie:

Na hrubovanie, mimoriadne vhodný na obrábanie plných drážok.

Technický opis

Posuv f_z pre drážkovacie frézy v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Tolerancia menovitého \varnothing	d11
\varnothing stopky D_s	6 mm
Dĺžka britov L_c	9 mm
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,25 mm
Počet zubov Z	4
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,028 mm
\varnothing rezných hrán D_c	5 mm
Celková dĺžka L	54 mm

Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Séria	Pro Steel
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Norma	DIN 6527
Frézovací profil	HR
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	1×D pri obvodovom frézovaní
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	0,5×D pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Stratégia obrábania	HPC
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	170	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	160	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	135	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	120	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	60	M
INOX > 900 N/mm ²	podmienene vhodný	45	M
GG(G)	vhodný	120	K
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		

