

HOLEX**HOLEX Pro Steel TK hrubovacia fréza HPC, TiAlN, Ø d11 DC: 6mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	205706 6
GTIN	4062406262457
Trieda položky	12X

Popis**Prevedenie:**

Konstrukčné rozmery podľa DIN 6527. **Optimalizovaný špeciálny vrúbkovaný profil na hrubovanie.** Veľmi **vysoký rezný výkon.**

Použitie:

Na hrubovanie, mimoriadne vhodný na obrábanie plných drážok.

Technický opis

Šírka rohového skosenia pri 45°	0,3 mm
Ø rezných hrán D _c	6 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Ø vôle D ₁	5,6 mm
Posuv f _z pre drážkovacie frézy v oceli < 900 N/mm ²	0,028 mm
Posuv f _z pre orezávanie v oceli < 900 N/mm ²	0,03 mm
Celková dĺžka L	57 mm
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Dĺžka britov L _c	13 mm
Ø stopky D _s	6 mm
Dĺžka výčnelku L ₁ vrát. vôle	19 mm
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň

Tolerancia menovitého Ø	d11
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Počet zubov Z	4
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		

