

HOLEX**TK fréza s vnútorným chladením HPC, TiSi, Ø f8 DC: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	203017 12
GTIN	4045197591555
Trieda položky	12X

Popis**Prevedenie:****Špeciálna povrchová úprava TiSi.**

S prívodom **vnútornej chladiacej kvapaliny** na bezpečné odstraňovanie triesky.

Upozornenie:**K DISPOZÍCII JE NOVÁ GENERÁCIA!**

Odporúčanými nástupnými produktami sú č. 203013, 203015, 203021, 203027.

Technický opis

Šírka rohového skosenia pri 45°	0,3 mm
Ø rezných hrán D_c	12 mm
Dĺžka výčnelku L_1 vrát. vôle	36 mm
Posuv f_z pre orezávanie v INOX > 900 N/mm ²	0,05 mm
Posuv f_z pre drážkovacie frézy v INOX > 900 N/mm ²	0,04 mm
Počet zubov Z	4
Ø vôle D_1	11,6 mm
Ø stopky D_s	12 mm
Celková dĺžka L	83 mm
Dĺžka britov L_c	26 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Stopka	DIN 6535 HB s h6

Tolerancia menovitého \varnothing	f8
Uhol sklonu zubov	35 Stupeň
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Povrchová úprava	TiSi
Rezný materiál	VHM
Norma	DIN 6527
Typ	N
Vlastnosť špirálového uhla	nerovnaké
Členenie britov	nerovnaké
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	1×D pri obvodovom frézovaní
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	0,3×D pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	áno
Stratégia obrábania	HPC
Farebný krúžok	modrá
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	240	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	220	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	180	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	180	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	150	P
TOOLOX 33	vhodný	115	H
TOOLOX 44	vhodný	80	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	90	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	80	M
Uni	podmienene vhodný		
mokrý maximum	vhodný		

vzduch

vhodný