

HOLEX**TK torusová fréza HPC DIN 6535 HB, TiSi, Ø DC / R1: 12/4,0mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	206353 12/4,0
GTIN	4045197540348
Trieda položky	12X

Popis**Prevedenie:**

Konstrukčné rozmery podľa továrenskej normy a 35° špirála.

Špeciálna povrchová úprava TiSi.

S kvalitou vyváženia G2,5.

Upozornenie:

K DISPOZÍCII JE NOVÁ GENERÁCIA!

Odporúčaný následný produkt je č. 206348

Technický opis

Počet zubov Z	4
Ø rezných hrán D _c	12 mm
Polomer rezania R ₁	4 mm
Posuv f _z pre orezávanie v INOX > 900 N/mm ²	0,052 mm
Dĺžka výčnelku L ₁ vrát. vôle	36 mm
Posuv f _z pre kopírovacie frézy v INOX > 900 N/mm ²	0,064 mm
Ø vôle D ₁	11,6 mm
Ø stopky D _s	12 mm
Dĺžka britov L _c	26 mm
Celková dĺžka L	83 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6

Uhol sklonu zubov	35 Stupeň
Povrchová úprava	TiSi
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	N
Tolerancia menovitého Ø	f8
Vlastnosť špirálového uhla	nerovnaké
Členenie britov	nerovnaké
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	0,3×D pri obvodovom frézovaní
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	0,05×D pri kopírovacom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Stratégia obrábania	HPC
Tolerancia stopky	h6
Farebný krúžok	modrá
Druh produktu	Torusová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	250	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	230	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	200	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	180	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	170	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
mokrý minimálne	vhodný
suché	podmienene vhodný
vzduch	podmienene vhodný