

HOLEX**TK torusová fréza HPC DIN 6535 HB, TiSi, Ø DC / R1: 8/0,5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	206353 8/0,5
GTIN	4045197540263
Třída artiklu	12X

Popis**Provedení:**

Konstrukční rozměry dle závodní normy a 35° spirála.

Speciální povlak TiSi.

S kvalitou vyvážení G2,5.

Upozornění:

K DISPOZICI JE NOVÁ GENERACE!

Doporučeným následným produktem je č. 206348

Technický popis

Uvolňovací Ø D ₁	7,7 mm
Posuv f _z pro kopírovací frézování v INOXu > 900 N/mm ²	0,048 mm
Nepodepřená délka L ₁ včetně uvolnění	25 mm
Posuv f _z pro obvodové frézování v INOXu > 900 N/mm ²	0,04 mm
Poloměr bříty R ₁	0,5 mm
Ø bříty D _c	8 mm
Počet zubů Z	4
Ø stopky D _s	8 mm
Délka bříty L _c	21 mm
Celková délka L	63 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6

Úhel sklonu šroubovice	35 stupeň
Povlak	TiSi
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	N
Tolerance jmenovitý Ø	f8
Vlastnost úhlu sklonu šroubovice	nestejný
Dělení břitů	nestejně
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,05×D při kopírovacím frézování
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,3×D při obvodovém frézování
Vnitřní chlazení	ne
Strategie obrábění	HPC
Tolerance stopky	h6
Barevný kroužek	modrá
Druh produktu	Fréza Torus

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	250 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	230 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	200 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	180 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	170 m/min	P
TOOLOX 33	vhodný	115 m/min	H
TOOLOX 44	vhodný	80 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	80 m/min	M
Uni	omezené použití		

mokrý max.	vhodný
mokrý min.	vhodný
suché	omezené použití
Vzduch	omezené použití