

HOLEX**TK fréza HOLEX Pro INOX HPC, AlCrN, Ø f8 DC: 12mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	GG1021 12
GTIN	4045197908612
Třída artiklu	GGN

Popis**Provedení:**

Pro **vynikající životnost**. Lze použít s **vysokými řeznými rychlostmi**, velmi vhodná i na oceli do cca 1100 N/mm².

Jako č. 203021.

Technický popis

Délka břitu L _c	36 mm
Posuv f _z pro frézování drážek v INOXu > 900 N/mm ²	0,04 mm
Ø břitu D _c	12 mm
Ø stopky D _s	12 mm
Posuv f _z pro obvodové frézování v INOXu > 900 N/mm ²	0,05 mm
Tolerance jmenovitý Ø	f8
Počet zubů Z	4
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Šířka rohové fazetky při 45°	0,3 mm

Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	46 mm
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Uvolňovací $\varnothing D_1$	11,6 mm
Celková délka L	93 mm
Úhel sklonu šroubovice	35 stupeň
Rohový úhel čela	45 stupeň
Obsah	5
Řada	Pro Inox
Povlak	AlCrN
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	N
Vlastnost úhlu sklonu šroubovice	nestejně
Dělení břitů	nestejně
Šířka záběru a_e při operaci frézování	$0,3 \times D$ při obvodovém frézování
Šířka záběru a_e při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu $1 \times D$
Strategie obrábění	HPC
Barevný kroužek	modrá
Druh produktu	rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	240 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	220 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	180 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	180 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	omezené použití	150 m/min	P
TOOLOX 33	omezené použití	115 m/min	H
TOOLOX 44	omezené použití	80 m/min	H

INOX < 900 N/mm ²	vhodný	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	85 m/min	M
Uni	omezené použití		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	vhodný		
suchý	vhodný		
Vzduch	omezené použití		

Příslušenství

TK fréza HOLEX Pro INOXHPC Ø f8 DC 12 mm

203021 12