

HOLEX**TK fréza HOLEX Pro INOX M HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 4mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	GG2994 4
GTIN	4062406625368
Třída artiklu	GGN

Popis**Provedení:**

Vynikající životnost ve své třídě při obrábění **korozivzdorných ocelí** díky **inovativnímu povlaku a geometrii**. Speciálně pro **nerozové oceli ve vysokovýkonném rozsahu**, např. Duplex. **Optimální rezný výkon** díky **vysokým rezným rychlostem**.

Jako č. 202994.

Technický popis

Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Posuv f_z pro frézování drážek v INOXu $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,012 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Délka břitu L_c	11 mm
Počet zubů Z	4
Ø stopky D_s	6 mm
Úhel sklonu šroubovice	38 stupeň
Uvolňovací Ø D_1	3,8 mm
Ø břitu D_c	4 mm

Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	17 mm
Rohový úhel čela	45 stupeň
Šířka rohové fazetky při 45°	0,1 mm
Tolerance jmenovitý \varnothing	e8
Posuv f_z pro obvodové frézování v INOXu > 900 N/mm ²	0,015 mm
Celková délka L	57 mm
Obsah	5
Řada	Pro Inox
Povlak	TiSiN
Řezný materiál	TK
Norma	DIN 6527
Typ	N
Vlastnost úhlu sklonu šroubovice	nestejně
Dělení břitů	nestejně
Šířka záběru a_e při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu 1×D
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,4×D při obvodovém frézování
Vnitřní chlazení	ne
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		
suché	omezené použití		
Vzduch	omezené použití		

Příslušenství

TK fréza HOLEX Pro INOX MHPC Ø e8 DC 4 mm

202994 4