

HOLEX**TK mini fréza, TiAlN, Ø e8 DC: 4mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	GG1844 4
GTIN	4062406200077
Třída artiklu	GGN

Popis**Provedení:**

Stopka podobná **DIN 6535 HB**. Vylepšený povlak pro univerzální použití v oceli a litině.

Jako č. Z11842 (následný artikl č. 201842).

Technický popis

Ø břitu D_c	4 mm
Ø stopky D_s	6 mm
Tvar stopky	HB
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Počet zubů Z	3
Korekční faktor pro v_c	1,25
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Úhel sklonu šroubovice	30 stupeň
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Posuv f_z pro frézování drážek v oceli < 900 N/mm ²	0,02 mm

Celková délka L	38 mm
Délka břitu L_c	7 mm
Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,023 mm
Obsah	5
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	N
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 $1 \times D$
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	vhodný	280 m/min	N
Al $> 10\%$ Si	vhodný	200 m/min	N
Ocel $< 500 \text{ N/mm}^2$	vhodný	120 m/min	P
Ocel $< 750 \text{ N/mm}^2$	vhodný	110 m/min	P
Ocel $< 900 \text{ N/mm}^2$	vhodný	100 m/min	P
Ocel $< 1100 \text{ N/mm}^2$	vhodný	70 m/min	P
Ocel $< 1400 \text{ N/mm}^2$	vhodný	60 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	vhodný	70 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	vhodný	50 m/min	M
GG(G)	vhodný	90 m/min	K
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	vhodný		
suché	omezené použití		

Vzduch

vhodný