

Garant**TK rádiusová fréza, TiAlN, Ø DC: 5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	207381 5
GTIN	4045197551856
Třída artiklu	11X

Popis**Provedení:**Tolerance: Kontura rádiusu = $\pm 0,01$ mm.**Technický popis**

Ø břitu D_c	5 mm
Počet zubů Z	3
Posuv f_z pro kopírovací frézování v oceli < 500 N/mm ²	0,025 mm
Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli < 500 N/mm ²	0,023 mm
Ø stopky D_s	6 mm
Celková délka L	57 mm
Délka břitu L_c	10 mm
Úhel sklonu šroubovice	35 stupeň
Rádus R	2,5 mm
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	N
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální

Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,1×D při kopírovacím frézování
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,5×D při obvodovém frézování
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Fréza s plným rádiusem a kulová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	160 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	140 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	130 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	omezené použití	50 m/min	S
GG(G)	omezené použití	120 m/min	K
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suché	omezené použití		
Vzduch	omezené použití		

Vhodné produkty

<https://www.hoffmann-group.com/CZ/cs/hom/p/207381-5>