

Garant**TK fréza, bez povlaku, Ø h10 DC: 4mm**

Údaje o objednávce

Artikové číslo	201043 4
GTIN	4045197746153
Třída artiklu	11X

Popis

Provedení:**Velký prostor pro třísky a jejich snadné odvádění.**Speciální geometrie **pro obrábění hliníku.****Použití:**Určená pro frézování **hliníku, zapichování a frézování kontur.**

Technický popis

Stopka	DIN 6535 HA s h6
Celková délka L	75 mm
Tolerance jmenovitý Ø	h10
Počet zubů Z	1
Ø břitu D_c	4 mm
Ø stopky D_s	4 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Posuv f_z pro frézování drážek v hliníku tvořícím krátké třísky	0,015 mm
Délka břitu L_c	25 mm
Úhel sklonu šroubovice	26 stupeň
Rohový úhel čela	90 stupeň
Povlak	bez povlaku

Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	W
Šířka záběru a_e při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu $1 \times D$
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	žlutá
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Alu	vhodný	170 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	125 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	100 m/min	N
PMMA Akryl	vhodný	170 m/min	N
PE-HD	vhodný	120 m/min	N
PA 66	vhodný	140 m/min	N
PEEK	vhodný	120 m/min	N
PF 31	vhodný	100 m/min	N
Honeycomb sendvič	omezené použití	170 m/min	N
Cu	vhodný	130 m/min	N
CuZn	vhodný	160 m/min	N
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suché	omezené použití		
Vzduch	omezené použití		