

Garant**TK hrubovací fréza, bez povlaku, Ø d11 DC: 4mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	205330 4
GTIN	4045197878809
Třída artiklu	11X

Popis**Provedení:****Konstrukční rozměry podobné DIN 6527.****Kulatý vroubkovaný profil.****Speciální výbrus pro obrábění neželezných kovů.****Technický popis**

Stopka	DIN 6535 HB s h6
Uvolňovací Ø D ₁	3,8 mm
Posuv f _z pro obvodové frézování v hliníku tvořícím krátké třísky	0,045 mm
Délka břitu L _c	11 mm
Celková délka L	57 mm
Posuv f _z pro frézování drážek v hliníku tvořícím krátké třísky	0,035 mm
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Počet zubů Z	3
Ø břitu D _c	4 mm
Ø stopky D _s	6 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,35 mm
Tolerance jmenovitý Ø	d11

Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	20 mm
Úhel sklonu šroubovice	30 stupeň
Rohový úhel čela	45 stupeň
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Profil frézování	WR
Šířka záběru a_e při operaci frézování	$0,5 \times D$ při obvodovém frézování
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	270 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	250 m/min	N
Al > 10% Si	omezené použití	180 m/min	N
Cu	vhodný	80 m/min	N
CuZn	vhodný	100 m/min	N
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suché	omezené použití		
Vzduch	omezené použití		