

Garant**TK hrubovací fréza, bez povlaku, Ø d11 DC: 12mm**

Údaje o objednávce

Artikové číslo	205330 12
GTIN	4045197644015
Třída artiklu	11X

Popis

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

Technický popis

Počet zubů Z	3
Posuv f_z pro obvodové frézování v hliníku tvořícím krátké třísky	0,09 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,65 mm
Ø břitu D_c	12 mm
Uvolňovací Ø D_1	11,8 mm
Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	38 mm
Posuv f_z pro frézování drážek v hliníku tvořícím krátké třísky	0,07 mm
Ø stopky D_s	12 mm
Celková délka L	83 mm
Délka břitu L_c	26 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Stopka	DIN 6535 HB s h6

Tolerance jmenovitý Ø	d11
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×D při obvodovém frézování
Šířka záběru a_e při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu 1×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		