

**Garant****TK hrubovací fréza s vnitřním chlazením, bez povlaku, Ø d11 DC: 6mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	205335 6
GTIN	4045197645388
Třída artiklu	11X

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

Posuv $f_z$ pro obvodové frézování v hliníku tvořícím krátké třísky	0,08 mm
Nepodepřená délka $L_1$ včetně uvolnění	21 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,35 mm
Posuv $f_z$ pro frézování drážek v hliníku tvořícím krátké třísky	0,06 mm
Počet zubů Z	3
Uvolňovací Ø $D_1$	5,8 mm
Ø břitu $D_c$	6 mm
Ø stopky $D_s$	6 mm
Celková délka L	57 mm
Délka břitu $L_c$	13 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	ano
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		
Vzduch	omezené použití		