

**Garant****TK hrubovací a dokončovací fréza MTC, DLC, Ø e8 DC: 8mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	205081 8
GTIN	4045197766977
Třída artiklu	11X

**Popis****Provedení:**

S **DLC povlakováním sp<sup>2</sup>** nejnovější generace.

Stabilní a ostré řezné hrany. Konstrukční rozměry podobné DIN 6527.

**Použití:**

Speciálně pro **MTC (Multi Task Cutting)** použití u nové generace soustružnických / frézovacích center.

**Technický popis**

Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Celková délka L	64 mm
Posuv $f_z$ pro frézování drážek v hliníku tvořícím krátké třísky	0,03 mm
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Počet zubů Z	2
Posuv $f_z$ pro obvodové frézování v hliníku tvořícím krátké třísky	0,04 mm
Ø stopky $D_s$	8 mm
Ø břitu $D_c$	8 mm
Délka břitu $L_c$	22 mm
Úhel sklonu šroubovice	45 stupeň

Rohový úhel čela	90 stupeň
Povlak	DLC
Řezný materiál	TK
Norma	DIN 6527
Profil frézování	WF
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
Strategie obrábění	MTC
Barevný kroužek	žlutá
Druh produktu	Rohová fréza

## Údaje o uživateli

	Použití	$V_c$	Kód ISO
Hliník, plasty	vhodný	330 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	300 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	230 m/min	N
CuZn	omezené použití	260 m/min	N
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suché	omezené použití		
Vzduch	omezené použití		

## Služby

Broušení stopky Typ HB	129100 HB
------------------------	-----------