

Garant**TK stopková fréza GARANT Master Alu DIN 6535 HA, DLC, Ø DC: 6mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	201260 6
GTIN	4062406281182
Třída artiklu	11X

Popis**Provedení:**

Stabilní řezné hrany. Konstrukční rozměry podobné DIN 6527.

S **DLC povlakem sp²** nejnovější generace.

Výhoda:

Extrémně klidný chod pro **vynikající kvalitu povrchu**.

Technický popis

Rohový úhel čela	90 stupeň
Délka břitu L _c	13 mm
Tolerance jmenovitý Ø	e6
Kvalita vyvážení se stopkou	G 2,5 s HA
Počet zubů Z	2
Ø stopky D _s	6 mm
Nepodepřená délka L ₁ včetně uvolnění	20 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Posuv f _z pro obvodové frézování v hliníku tvořícím krátké třísky	0,08 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Ø břitu D _c	6 mm
Uvolňovací Ø D ₁	5,9 mm

Posuv f_z pro frézování drážek v hliníku tvořícím krátké třísky	0,06 mm
Celková délka L	57 mm
Úhel sklonu šroubovice	38 stupeň
Řada	Master Alu
Povlak	DLC
Řezný materiál	TK
Norma	DIN 6527
Typ	W
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	550 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	500 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	450 m/min	N
PMMA Akryl	vhodný	200 m/min	N
PE-HD	vhodný	160 m/min	N
PA 66	vhodný	200 m/min	N
PEEK	vhodný	150 m/min	N
PF 31	vhodný	130 m/min	N
PVDF GF20	vhodný	180 m/min	N
POM GF25	vhodný	160 m/min	N
PA 66 GF30	vhodný	150 m/min	N
PEEK GF30	vhodný	130 m/min	N

PTFE CF25	vhodný	160 m/min	N
Honeycomb sendvič	omezené použití	300 m/min	N
Cu	vhodný	160 m/min	N
CuZn	vhodný	200 m/min	N
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	vhodný		
suché	omezené použití		
Vzduch	vhodný		