

HOLEX**TK fréza, bez povlaku, Ø e8 DC: 20mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	202239 20
GTIN	4045197965028
Třída artiklu	12X

Popis**Provedení:**

S **excentrickým podbroušením** a dodatečným **jemným broušením** v komorách pro třísky pro **vynikající odvod třísek** u hliníkových materiálů vytvářejících dlouhé třísky.

Použití:

Pro hrubování a dokončování.

Technický popis

Posuv f_z pro frézování drážek v hliníku tvořícím krátké třísky	0,085 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Ø břitu D_c	20 mm
Délka břitu L_c	40 mm
Celková délka L	126 mm
Ø stopky D_s	20 mm
Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	70 mm
Úhel sklonu šroubovice	45 stupeň
Uvolňovací Ø D_1	19,5 mm
Posuv f_z pro obvodové frézování v hliníku tvořícím krátké třísky	0,12 mm
Počet zubů Z	3

Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Rohový úhel čela	90 stupeň
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	W
Šířka záběru a_e při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu $1 \times D$
Šířka záběru a_e při operaci frézování	$0,5 \times D$ při obvodovém frézování
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	žlutá
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Alu	vhodný	170 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	140 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	105 m/min	N
PMMA Akryl	vhodný	160 m/min	N
PE-HD	vhodný	110 m/min	N
PA 66	vhodný	130 m/min	N
PEEK	vhodný	110 m/min	N
PF 31	vhodný	90 m/min	N
Honeycomb sendvič	omezené použití	160 m/min	N
Cu	vhodný	120 m/min	N
CuZn	vhodný	150 m/min	N
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suché	omezené použití		
Vzduch	omezené použití		

Služby

Broušení stopky Typ HB

129100 HB