

**HOLEX****TK fréza, bez povlaku, Ø e8 DC: 12mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	202239 12
GTIN	4045197965004
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**

Uvolňovací Ø D <sub>1</sub>	11,5 mm
Počet zubů Z	3
Délka břitu L <sub>c</sub>	24 mm
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Úhel sklonu šroubovice	45 stupeň
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Ø stopky D <sub>s</sub>	12 mm
Posuv f <sub>z</sub> pro frézování drážek v hliníku tvořícím krátké třísky	0,05 mm
Celková délka L	100 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Ø břitu D <sub>c</sub>	12 mm
Posuv f <sub>z</sub> pro obvodové frézování v hliníku tvořícím krátké třísky	0,07 mm

Nepodepřená délka $L_1$ včetně uvolnění	50 mm
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