

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

Artikové číslo	202266 12
GTIN	4045197864888
Třída artiklu	12X

Popis**Provedení:**Stopka podobná **DIN 6535 HB**.**Ušetřete náklady na přebrušování:**

Neboť využití TK mini frézy až na hranici opotřebení je levnější, než běžné přebrušování.

Technický popis

Ø břitu D_c	12 mm
Celková délka L	60 mm
Tvar stopky	HB
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Stopka	HB s h6
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Posuv f_z pro frézování drážek v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Ø stopky D_s	12 mm
Délka břitu L_c	15 mm
Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Počet zubů Z	3
Úhel sklonu šroubovice	45 stupeň
Rohový úhel čela	90 stupeň

Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	TK
Norma	výrobní norma
Typ	N
Šířka záběru a_e při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu $1 \times D$
Šířka záběru a_e při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu $1 \times D$
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Hliník, plasty	omezené použití	170 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	140 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	100 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	70 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	60 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	45 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	omezené použití	40 m/min	M
GG(G)	omezené použití	55 m/min	K
Uni	omezené použití		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	vhodný		
suché	omezené použití		
Vzduch	vhodný		