

Garant**TK drážkovací fréza, TiAlN, Ø DC × LC h11 × e8: 16,5X4mm**

Údaje o objednávce

Artikové číslo	208024 16,5X4
GTIN	4062406397074
Třída artiklu	11X

Popis

Provedení:

S novým vysoce výkonným povlakem pro maximální životnost. Frézuje po obvodu, křížové ozubení. Boční plochy jsou podbroušené

Upozornění:

Vhodné k frézování deskových drážek pružiny podle DIN6888.

f_z pro $a_p = 0,1 \times D$.

Následný produkt pro č. 208025.

Technický popis

Počet zubů Z	10
Ø břitu D_c	16,5 mm
Posuv f_z v oceli < 900 N/mm ²	0,03 mm
Typ	N
Ø stopky D_s	10 mm
Pro kotoučové pružiny DIN 6888	4,0×6,5 mm
Uvolňovací Ø D_1	4,6 mm
Celková délka L	56 mm
Délka břitu L_c	4 mm
Povlak	TiAlN

Řezný materiál	TK
Norma	DIN 850 D/F
Profil frézování	křížové břity
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Směr přísuvu	horizontálně
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Vnitřní chlazení	ne
Tolerance stopky	h6
Rohový úhel čela	90 stupeň
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	Drážkovací fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	70 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	67 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	65 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	63 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	omezené použití	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	40 m/min	M
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		