

Garant**TK obousměrný odjehlovač, TiAlN, Ø DC: 10mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	208180 10
GTIN	4045197129444
Třída artiklu	11X

Popis**Provedení:****Extra dlouhá stopka.**Oboustranně broušená hlava **s úhlem 45°**.**Použití:**Pro **obousměrné odjehlování a srážení hran** na obtížně přístupných místech.Velmi vhodný **pro konturovací práce**.**Technický popis**

Počet zubů Z	4
Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,014 mm
Tvar	zploštěný
$L_2 +0,5$	4 mm
$L_4 +0,5$	96 mm
Ø břitu D_c	10 mm
Ø stopky D_s	6 mm
Celková délka L	100 mm
Rohový úhel čela	45 stupeň
Fazetkové frézování	dopředu a dozadu 45
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK

Norma	Výrobní norma
Typ	N
Tolerance jmenovitý \varnothing	$\pm 0,05$
Úhel hrotu kuželového záhlubníku	90 stupeň
Šířka záběru a_e při operaci frézování	$0,25 \times L_2$ při obvodovém frézování
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerance stopky	h6
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Odjehlovače

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	vhodný	115 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	70 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	65 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	65 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	40 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	omezené použití	35 m/min	M
GG(G)	vhodný	40 m/min	K
Uni	omezené použití		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suché	vhodný		
Vzduch	vhodný		

Služby

Broušení stopky Typ HB

129100 HB

