

Garant**TK obousměrný odjehlovač, TiAlN, Ø DC: 11,8mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	208185 11,8
GTIN	4062406131395
Třída artiklu	11X

Popis**Provedení:****Extra dlouhá stopka.**

Oboustranně broušená hlava s úhlem 45°.

Použití:Pro **univerzální použití** bezmála u všech materiálů. Nově vyvinutý povlak **efektivně brání vytváření nárůstku na břitu** – také u hliníku a INOXu.Pro **obousměrné odjehlování a srážení hran** na obtížně přístupných místech.Velmi vhodný **pro konturovací práce**.**Technický popis**

Ø D ₁ +0,05	6 mm
Rohový úhel čela	45 stupeň
Ø břitu D _c	11,8 mm
Ø stopky D _s	12 mm
Celková délka L	100 mm
L ₂ +0,5	6 mm
Tvar	zploštěný
L ₄ +0,5	37 mm
Posuv f _z pro obvodové frézování v oceli < 900 N/mm ²	0,017 mm
Počet zubů Z	5
Fazetkové frézování	dopředu a dozadu 45

Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	N
Tolerance jmenovitý Ø	±0,05
Úhel hrotu kuželového záhlubníku	90 stupeň
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,25×L2 při obvodovém frézování
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnitřní chlazení	ne
Tolerance stopky	h6
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	Odjehlovače

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	vhodný	125 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	75 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	70 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	70 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	45 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	40 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	omezené použití	30 m/min	M
GG(G)	vhodný	45 m/min	K
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suché	vhodný		
Vzduch	vhodný		

Služby

Broušení stopky Typ HB

129100 HB