

Garant**Odstranjevalnik zarobkov naprej in nazaj iz karbidne trdine s spiralnim kotnikom, TiSiN, Ø DC: 9,8mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	208181 9,8
GTIN	4067263107491
Razred artikla	11X

Opis**Izvedba:****Ekstra dolgo držalo.**

Dvojno brušena glava s **kotom 45°**.

Spiralni kotnik, brušen na obeh straneh glave, zagotavlja **bistveno mehkejši rez** in s tem **odlično kakovost površine**. Za **univerzalno uporabo** za skoraj vse materiale. Na novo razvita prevleka učinkovito **preprečuje nabiranje materiala na rezalnih robovih** – tudi pri aluminiju in jeklu, odpornem na korozijo (INOX). Sploščena izvedba

Uporaba:

Za **posnemanje robov naprej in nazaj** in **posnemanje roba** tudi na težko dostopnih mestih.

Izjemno primerno za obdelavo kontur.

Napotek:

Naslednik za art. 208180.

Tehnični opis

Ø D ₁ +0,05	6 mm
Oblika	ploščata
Celotna dolžina L	100 mm
Kot posnetja roba	45 stopinj
Število zob Z	5
L ₄ +0,5	96 mm
Ø držala D _s	6 mm

Podajanje f_z za robljenje v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Posnemanje roba	naprej in nazaj 45
$L_2 +0,5$	4 mm
\varnothing rezila D_c	9,8 mm
Kot spirale	5 stopinj
Prevleka	TiSiN
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	N
Toleranca nazivnega \varnothing	$\pm 0,05$
Kot konice stožčastega grezila	90 stopinj
Delovna širina a_e pri rezkanju	$0,25 \times L_2$ pri robljenju
Držalo	DIN 6535 HA s h6
z notranjim hlajenjem	ne
Toleranca držala	h6
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Posnemalnik zarobka

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	primerno	130 m/min	N
Al $> 10\%$ Si	primerno	80 m/min	N
Jeklo $< 500 \text{ N/mm}$	primerno	75 m/min	P
Jeklo $< 750 \text{ N/mm}$	primerno	75 m/min	P
Jeklo $< 900 \text{ N/mm}$	primerno	50 m/min	P
Jeklo $< 1100 \text{ N/mm}$	primerno	45 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	primerno	40 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	pogojno primerno	30 m/min	M
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	pogojno primerno	20 m/min	S

GG(G)	primerno	50 m/min	K
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	primerno		
Zrak	primerno		
Storitve			

Brušenje držala Tip HB

129100 HB