

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

Številka za naročanje	208181 8
GTIN	4067263107484
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**

Kot posnetja roba	45 stopinj
Ø rezila $D_c$	8 mm
Oblika	ploščata
Ø držala $D_s$	6 mm
Celotna dolžina L	100 mm
$L_2 +0,5$	2 mm
Podajanje $f_z$ za robljenje v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm

Ø D <sub>1</sub> +0,05	6 mm
Posnemanje roba	naprej in nazaj 45
Število zob Z	5
L <sub>4</sub> +0,5	98 mm
Kot spirale	5 stopinj
Prevleka	TiSiN
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	N
Toleranca nazivnega Ø	±0,05
Kot konice stožčastega grezila	90 stopinj
Delovna širina a <sub>e</sub> pri rezkanju	0,25 × L <sub>2</sub> 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 <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	primerno	130 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	80 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	75 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	75 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	50 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	45 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	40 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	pogojno primerno	30 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	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		
<b>Storitve</b>			
Brušenje držala Tip HB			129100 HB