

**Garant****Četrtekrožni rezkarji VHM, za prednjo in zadnjo stran, TiAlN, Radij r: 1,8mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	208170 1,8
GTIN	4045197457196
Razred artikla	11X

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

Dvojno brušena glava s 4-kotnim profilom.

**Toleranca:** velikost = radij r  $\pm$  0,05 mm.**Uporaba:**Za **posnemanje zarobka robov s konturo v smeri naprej in nazaj.****Tehnični opis**

Majhen $\varnothing D_3$	8,4 mm
Število zob Z	4
Radij r	1,8 mm
Velik $\varnothing D_2$	12 mm
Podajanje $f_z$ za robljenje v jeklo < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,01 mm
$L_2 +0,5$	6 mm
$\varnothing$ držala $D_s$	6 mm
Celotna dolžina L	100 mm
Dolžina rezil $L_c$	1,8 mm
Radiusno rezkanje	naprej in nazaj
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM

Standard	Tovarniški standard
Tip	N
Toleranca radija konture	±0,05
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju	0,5×r pri robljenju
Držalo	DIN 6535 HA s h6
z notranjim hlajenjem	ne
Toleranca držala	h6
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Stebelni rezkar

### Uporabniški podatki

	Primernost	$V_c$	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	primerno	115 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	70 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	65 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	65 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	40 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	pogojno primerno	35 m/min	M
GG(G)	primerno	40 m/min	K
Uni	pogojno primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	primerno		
Zrak	primerno		