

**Garant**

**Precizno stožčasto grezilo, zelo dolgo 90°, neprevlečeni, Zunanji Ø Dc:  
16,5mm**

**Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	150372 16,5
GTIN	4045197086198
Razred artikla	11M

**Opis****Izvedba:**

**Vsa grezila s 3 rezili**, radialno brušena prosta ploskev. Prostori za odrezke so brušeni iz polnega. Precizna stožčasta grezila, izdelana v ožjih tolerancah kot po DIN335-C. **Z zelo dolgim cilindričnim držalom.**

**Tehnični opis**

Zunanji Ø	16,5 mm
za vijake z ugreznjeno glavo DIN 7991	M8
Toleranca držala	h9
Podajanje f v jeklo < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/v
Osnovna izvrtina Ø	3,2 mm
minimalni Ø grezila za izvrtino od	3,2 mm
Ø držala D <sub>s</sub>	10 mm
Celotna dolžina L	161 mm
Število rezil Z	3
Prevleka	neprevlečeni
Kot konice stožčastega grezila	90 stopinj
Rezalni material	HSS
Standard	Tovarniški standard

Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Stopenjska in stožčasta grezila

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al umetna masa	primerno	70 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	33 m/min	N
Al > 10% Si	pogojno primerno	20 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	28 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	27 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	pogojno primerno	27 m/min	P
mokro maks.	primerno		
suho	pogojno primerno		