

Garant**Precizno stožčasto grezilo 90°, neprevlečeni, Zunanji Ø Dc: 31 mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	150378 31
GTIN	4045197086426
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.

Tehnični opis

minimalni Ø grezila za izvrtino od	4,2 mm
Zunanji Ø	31 mm
za vijake z ugreznjeno glavo DIN 7991	M16
Toleranca držala	h9
Podajanje f v jeklo < 900 N/mm ²	0,18 mm/v
Osnovna izvrtina Ø	4,2 mm
Ø držala D _s	12 mm
Celotna dolžina L	71 mm
Število rezil Z	3
Prevleka	neprevlečeni
Kot konice stožčastega grezila	90 stopinj
Rezalni material	HSS E

Standard	DIN 335 C
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	modra
Vrsta izdelka	Stopenjska in stožčasta grezila

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Al umetna masa	primerno	70 m/min	N
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	33 m/min	N
Al > 10% Si	pogojno primerno	25 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	pogojno primerno	28 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	27 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	27 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	8 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	pogojno primerno	4 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	7 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	7 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	pogojno primerno	7 m/min	S
GG(G)	pogojno primerno	12 m/min	K
CuZn	pogojno primerno	65 m/min	N
mokro min.	primerno		
suho	pogojno primerno		