

Garant**Precizno stožčasto grezilo 90°, TiCN, Zunanji Ø Dc: 20,5mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	150379 20,5
GTIN	4045197416193
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

za vijake z ugreznjeno glavo DIN 7991	M10
Osnovna izvrtina Ø	3,5 mm
Zunanji Ø	20,5 mm
Toleranca držala	h9
minimalni Ø grezila za izvrtino od	3,5 mm
Podajanje f v jeklo < 900 N/mm ²	0,16 mm/v
Ø držala D _s	10 mm
Celotna dolžina L	63 mm
Število rezil Z	3
Prevleka	TiCN
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 (kratki odrezki)	pogojno primerno	38 m/min	N
Al > 10% Si	pogojno primerno	30 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	pogojno primerno	34 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	32 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	32 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	10 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	pogojno primerno	5 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	9 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	9 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	pogojno primerno	8 m/min	S
GG(G)	pogojno primerno	14 m/min	K
CuZn	pogojno primerno	80 m/min	N
mokro maks.	primerno		
mokro min.	primerno		
suho	pogojno primerno		