

Garant**Koniska precisionsförsänkare 90°, TiAlN, Utvändig Ø: 20,5mm****Beställningsdata**

Ordernummer	150170 20,5
GTIN	4045197085658
Artikelklass	11M

Beskrivning**Utförande:**

Alla försänkare har 3 skäreggar, radiellt avbackade.

Spånutrymmena slipade ur ett solitt stycke.

Konisk precisionsförsänkare för väsentligt bättre prestanda.

Användningsdata:

Konisk precisionsförsänkare för vibrationsfria koniska försänkningar.

Teknisk beskrivning

minsta försänkar-Ø för hål från	3,5 mm
Utvändig Ø	20,5 mm
för sänkskruvar DIN 7991	M10
Skafttolerans	h9
Matning f i stål < 500 N/mm ²	0,16 mm/v
Skaftdiameter D _s	10 mm
totallängd L	63 mm
Antal skär Z	3
Beläggning	TiAlN
Spetsvinkel konisk försänkare	90 grad
Skärmaterial	HSS

Norm	DIN 335 C
Skaft	Cylindriskt skaft
Invändig	nej
Färgring	grön
Produktslag	Steg- och konisk försänkare

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu > 10% Si	mindre lämplig	25 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	34 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	32 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	32 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	9 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	mindre lämplig	8 m/min	M
CuZn	mindre lämplig	80 m/min	N
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		
torrt	mindre lämplig		