

**Garant****Koniska precisionsförsänkare 90°, obelagd, Utvändig Ø: 19mm****Beställningsdata**

Ordernummer	150152 19
GTIN	4045197717023
Artikelklass	11M

**Beskrivning****Utförande:**

**Alla försänkare har 3 skäreggar**, radiellt avbackade.

Spånutrymmena slipade ur ett solitt stycke.

Konisk precisionsförsänkare, tillverkad med snävare toleranser än vad som föreskrivs i DIN335-C.

Skaft med **3 spännytor** för användning med 3-backschuck.

**Användningsdata:**

Konisk precisionsförsänkare för vibrationsfria koniska försänkningar.

**Teknisk beskrivning**

minsta försänkar-Ø för hål från	3,5 mm
Utvändig Ø	19 mm
Skafttolerans	h9
Matning f i stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/v
för sänkskruvar ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M10
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	10 mm
totallängd L	63 mm
Antal skär Z	3
Beläggning	obelagd
Spetsvinkel konisk försänkare	90 grad
Skärmaterial	HSS

Norm	DIN 335 C
Skaft	Skaft med tre spännytor
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Steg- och konisk försänkare

### Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	70 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	33 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	28 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	27 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	27 m/min	P
vått maximal	lämplig		
torrt	mindre lämplig		