

**Garant****Konisk borr för stifthål, obelagd, Ø DC: 3mm****Beställningsdata**

Ordernummer	1163103
GTIN	4045197029331
Artikelklass	11B

**Beskrivning****Utförande:**

På ytterdiametern koniskt stigande skäreppor med spånbrytare. Specialbehandlad yta.

**Fördel:**

Borrar därför koniska borrhål 1:50 för koniska pinnar enligt ISO 2339 (DIN 1) och ISO 8736 (DIN 7978) i en arbetsoperation.

**OBS!:**

Ø1,5; 2; 2,5 med cylindriskt skaft levereras på förfrågan.

Ø14;16;20;25 med MK-skaft levereras på förfrågan.

Använd pinnhålsbrottschar nr 161200 vid färdigbearbetningen.

**Teknisk beskrivning**

Matning f i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/v
snittlängd L <sub>1</sub>	5 mm
Antal skär Z	2
största diameter D <sub>2</sub>	4,24 mm
Nominell Ø D <sub>c</sub>	3 mm
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	4 mm
totallängd L	100 mm
L <sub>2</sub>	58 mm
minsta diameter D <sub>1</sub>	2,9 mm
Norm	DIN 1898 A
Spetsvinkel	118 grad

Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS
Konförhållande	1:50
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Spiralborr

### Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	24 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	20 m/min	P
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		