

Garant**HM-centrumborr A, TiAlN, Ø DC k13: 4mm****Beställningsdata**

Ordernummer	121001 4
GTIN	4045197596536
Artikelklass	11E

Beskrivning**Utförande:**

Djupslipat ur rundstaven av hårdmetall. Spiralformat.
För material upp till **62 HRC**.

Teknisk beskrivning

för arbetsstyckes-Ø	40 – 63 mm
Matning f i stål < 1100 N/mm ²	0,1 mm/v
Skafttolerans	h6
Antal skär Z	2
Nominell Ø D _c	4 mm
Skaftdiameter D _s	10 mm
totallängd L	56 mm
Beläggning	TiAlN
Skärmaterial	VHM
Norm	DIN 333
Typ	A
Tolerans nom.-Ø	k13
Försänkningsvinkel	60 grad
Skärriktning	Höger

Skåft	Cylindriskt skåft med h6
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Centrerborrar

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	60 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig	40 m/min	P
Stål < 55 HRC	lämplig	20 m/min	H
Stål < 60 HRC	lämplig	15 m/min	H
Stål < 67 HRC	mindre lämplig	10 m/min	H
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		
torrt	mindre lämplig		