

Garant**HM-centrerbor A, TiAlN, Ø DC k13: 4mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	121001 4
GTIN	4045197596536
Artikelklasse	11E

Beskrivelse**Udførelse:**

Slebet ud af hårdmetal-rundstav i et stykke. Spiralnotet.
Til materialer op til **62 HRC**.

Teknisk beskrivelse

Til emne-Ø	40 – 63 mm
Tilspænding f i stål < 1100 N/mm ²	0,1 mm/o
Skafttolerance	h6
Antal skær Z	2
Nominel Ø D _c	4 mm
Skaft-Ø D _s	10 mm
Samlet længde L	56 mm
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Norm	DIN 333
Type	A
Tolerance, nom. Ø	k13
Vinkel på forsænker	60 grader
Skæreretning	højre

Skæft	Cylinderskæft med h6
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Centrerbor

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	60 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	egnet	40 m/min	P
Stål < 55 HRC	egnet	20 m/min	H
Stål < 60 HRC	egnet	15 m/min	H
Stål < 67 HRC	betinget egnet	10 m/min	H
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		
tør	betinget egnet		