

**Garant**
**HM-HPC-bor Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m6: 7,5 mm**

**Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	122432 7,5
GTIN	4045197539694
Artikelklasse	11E

**Beskrivelse**
**Udførelse:**

**Kraftig kerne og specialspids** – som følge deraf skærende tværskær med **høj centreringsnøjagtighed**. Fremragende spåntransport takket være **4 interne kølekanaler**.

**Lige hovedskær** med afrunding på kanterne og en særlig notform giver **korte spåner**.

**Specialbelægning** af hensyn til **optimale standtider** og **en høj spåntagningsydelse**.

**Bemærk:**

Spånnotlængde  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$  -

Norm: DIN 6537 K

Tolerance, nom. Ø: m6

Antal skær Z: 2

Tolerance, nom. Ø: m6

anbefalet maksimal boreddybde  $L_2$ : 29,8 mm

Samlet længde L: 79 mm

Skaft-Ø  $D_s$ : 8 mm

Tilspænding f i Inconel®: 0,08 mm/o

**Teknisk beskrivelse**

Antal skær Z	2
Skafttolerance	h6
Tilspænding f i Inconel®	0,08 mm/o
Spånnotlængde $L_c$	41 mm
Nominel Ø $D_c$	7,5 mm
Tolerance, nom. Ø	m6

Skaft-Ø D <sub>s</sub>	8 mm
Samlet længde L	79 mm
Norm	DIN 6537 K
anbefalet maksimal boreddybde L <sub>2</sub>	29,8 mm
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
	4×D
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Indvendig køling	Ja, med 25 bar
Spåntagningsstrategi	HPC
Semi-standard	ja
Farvering	pink
Produkttype	Spiralbor

### Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	egnet	40 m/min	S
Inconel	egnet	35 m/min	S
våd, maksimal	egnet		