

**Garant**
**HM-HPC-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6: 16,5 mm**

**Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	122430 16,5
GTIN	4045197536693
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**.

**Anbefaling:**
**Maksimal boreddybde:**

Spånnotlængde (se tabel) minus 1,5 x nominal Ø.

**Bemærk:**

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

Form HB og HE kan leveres til samme pris som HA.

Form **HB**: Bestilles med **nr. 122432**.

Form **HE**: Bestilles med **nr. 122430 + 129100HE**.

Norm: DIN 6537 K

Tolerance, nom. Ø: m6

Antal skær Z: 2

Semi-standard: ja

Tolerance, nom. Ø: m6

anbefalet maksimal boreddybde  $L_2$ : 48,3 mm

Samlet længde L: 123 mm

Skaft-Ø  $D_s$ : 18 mm

Tilspænding f i Inconel®: 0,2 mm/o

**Teknisk beskrivelse**

Tilspænding f i Inconel®	0,2 mm/o
Antal skær Z	2

Nominal $\varnothing D_c$	16,5 mm
Spånnotlængde $L_c$	73 mm
Skafttolerance	h6
Tolerance, nom. $\varnothing$	m6
Skaft- $\varnothing D_s$	18 mm
Samlet længde L	123 mm
Norm	DIN 6537 K
anbefalet maksimal boreddybde $L_2$	48,3 mm
Semi-standard	ja
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Boreddybde indtil	4×D
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Indvendig køling	Ja, med 25 bar
Spåntagningsstrategi	HPC
Farvering	pink
Produkttype	Spiralbor

## Services

Skaftslibning Type HE	129100 HE
-----------------------	-----------