

Garant
HM-HPC-bor type FS Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 9,6 mm

Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	122675 9,6
GTIN	4045197398253
Artikelklasse	11E

Beskrivelse
Udførelse:

Særdeles stabil som følge af den forstærkede kernetykkelse **og specialprofil**. Speciel tilspidsning.

Høj rundløbsnøjagtighed og **høje standtider**.

Præcise boreegenskaber.

Anbefaling:
Maksimal boreddybde:

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

Bemærk:

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

Norm: DIN 6537

Tolerance, nom. Ø: h7

Antal skær Z: 2

Semi-standard: ja

Tolerance, nom. Ø: h7

anbefalet maksimal boreddybde L_2 : 46,6 mm

Samlet længde L: 103 mm

Skaft-Ø D_s : 10 mm

Tilspænding f i titan > 850 N/mm²: 0,12 mm/o

Teknisk beskrivelse

Spånnotlængde L_c	61 mm
Tilspænding f i titan > 850 N/mm ²	0,12 mm/o
Nominal Ø D_c	9,6 mm
Skafttolerance	h6

Antal skær Z	2
Tolerance, nom. Ø	h7
Skaft-Ø D _s	10 mm
Samlet længde L	103 mm
Norm	DIN 6537
anbefalet maksimal boreddybde L ₂	46,6 mm
Semi-standard	ja
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Boreddybde indtil	6×D
Type	FS
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Indvendig køling	Ja, med 25 bar
Spåntagningsstrategi	HPC
Farvering	pink
Produkttype	Spiralbor