

**Garant****HiPer-Drill basiselement, 5×D, Ø DC: 9mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	231610 9
GTIN	4045197716163
Artikelklasse	21S

**Beskrivelse****Udførelse:**

- **Utrolig hurtig tilspænding og maksimal performance takket være optimalt afstemte geometrier og materialer.**
- **Præcis positionering af skærforsatsen takket være den primeformede platteholder og sikre spænding takket være boringen i midten.**
- **Høj rundløbsnøjagtighed i monteret tilstand. (Til boringer op til nøjagtighed IT9)**
- **Skaftstøtte af hensyn til optimal stabilitet under brugen.**

Fremstillet ved additiv metode.

**Anvendelse:**

Stående og roterende anvendelse. Til boringer op til nøjagtighed IT9.

**Bemærk:**

Spændeskruen skal udskiftes ved hver femte udskiftning af skæreforsatser.

Yderligere mål op til Ø 50,99 mm kan leveres på forespørgsel.

Af hensyn til optimalt rundløb kræves opspænding i hydroekspansionspatron (f.eks. nr. 302026 str. 20).

Spænd altid bor så kort som muligt af hensyn til en optimal stabilitet.

**Teknisk beskrivelse**

Ø-område D <sub>c</sub>	9 - 9,49 mm
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Spændeskruer	231999 5IP1 (0,2 Nm)
Nyttelængde L <sub>1</sub>	48 mm
Skaftlængde L <sub>s</sub>	45 mm

Serie	HiPer-Drill
Antal skær Z	2
Samlet længde L	110 mm
Udførelse	5×D
Skaft	ISO 9766
Boranvendelse	Betinget skrå forboring
Boranvendelse	Betinget skrå udgang
Boranvendelse	Betinget tværboring
Boranvendelse	Betinget pakkeboring
Indvendig køling	ja
Produkttype	Vendeplattebor

## Tilbehør

Torx Plus® skrue Drev 5IP1	231999 5IP1
Momentskruetrækker, fast indstillet Indstillet moment 0,2 Nm	211750 0,2