

**Garant****HiPer-Drill basiselement, 3×D, Ø DC: 19mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	231605 19
GTIN	4045197602800
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.**

**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**

Nyttelængde $L_1$	60 mm
Spændeskruer	231999 9IP (2,2 Nm)
Ø-område $D_c$	19 - 19,99 mm
Skaft-Ø $D_s$	25 mm
Skaftlængde $L_s$	56 mm
Serie	HiPer-Drill

Antal skær Z	2
Samlet længde L	146 mm
Udførelse	3xD
Skaft	ISO 9766
Boranvendelse	Betinget skrå forboring
Boranvendelse	Betinget skrå udgang
Boranvendelse	Betinget tværboring
Boranvendelse	Betinget pakkeboring
Indvendig køling	ja
Produkttype	Vendeplattebor

## Tilbehør

Momentskruetrækker, fast indstillet Indstillet moment 2,2 Nm	211750 2,2
PrecisionBit til Torx Plus®, 1/4 tomme E 6,3 Torx Plus®-profil 9IP	674252 9IP
Torx Plus® skrue Drev 9IP	231999 9IP