

**Garant****HiPer-Drill basiselement, 5xD, Ø DC: 31mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	231610 31
GTIN	4045197603142
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**

Ø-område $D_c$	31 - 31,99 mm
Nyttelængde $L_1$	160 mm
Skaft-Ø $D_s$	32 mm
Spændeskruer	231999 20IP (7,5 Nm)
Skaftlængde $L_s$	60 mm
Serie	HiPer-Drill

Antal skær Z	2
Samlet længde L	264 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

Momentskruetrækkermed skala, skifteklingsholder Maks. moment 1600 cNm	659906 1600
8 mm-klinge, med magnetmed 1/4 tomme bitholder Hel længde 50 mm	659874 50
PrecisionBit til Torx Plus®, 1/4 tomme E 6,3 Torx Plus®-profil 20IP	674252 20IP
Torx Plus® skrue Drev 20IP	231999 20IP
Momentskruetrækkermed skala, skifteklingsholder Maks. moment 1600 cNm	659957 1600