

Garant**HiPer-Drill basiselement, 10×D, Ø DC: 16mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	231617 16
GTIN	4045197868176
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.**
- **Skaftstøtte af hensyn til optimal stabilitet under brugen.**

Spånrum polerede.

Anvendelse:

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

Bemærk:

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.

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

Spændeskruen skal udskiftes ved hver femte udskiftning af skæreforsatser.

Reducér tilspændingsværdier f med 10 % og v_c -værdier med 30 %.

Af hensyn til processikker anvendelse af boret kræves en forudgående pilotboring 1,5×D med boret 231600 med samme størrelse og type skæreforsats. **At sætte en pilotboring øger processikkerheden.**

Teknisk beskrivelse

Spændeskruer	231999 8IP1 (1,2 Nm)
Skaftlængde L_s	50 mm
Nyttelængde L_1	170 mm

Ø-område D _c	16 - 16,99 mm
Skaft-Ø D _s	20 mm
Serie	HiPer-Drill
Antal skær Z	2
Samlet længde L	246 mm
Udførelse	10xD
Skaft	ISO 9766
Boranvendelse	Betinget pakkeboring
Boranvendelse	Betinget tværboring
Boranvendelse	Betinget skrå udgang
Boranvendelse	Betinget skrå forboring
Indvendig køling	ja
Produkttype	Vendeplattebor

Tilbehør

Torx Plus® skrue Drev 8IP1	231999 8IP1
PrecisionBit til Torx Plus®, 1/4 tomme E 6,3 Torx Plus®-profil 8IP	674252 8IP
Momentskruetrækker, fast indstillet Indstillet moment 1,2 Nm	211750 1,2