

Garant**HiPer-Drill grundelement, 3×D, Ø DC: 11 mm****Beställningsdata**

Ordernummer	231605 11
GTIN	4045197716125
Artikelklass	21S

Beskrivning**Utförande:**

- **Mycket höga matningar och maximala prestanda genom optimalt avstämda geometrier och material.**
- **Exakt positionering av skäret genom det prismatiska plattsätet och den säkra fastspänningen genom det centriska hålet.**
- **Hög rundgångsnoggrannhet i monterat tillstånd. (För hål upp till noggrannhet IT9)**
- **Skaftstöd för optimal stabilitet under användningen.**

Tillverkas via 3-D utskrift.

Användningsdata:

Fast och roterande användning. För hål upp till noggrannhet IT9.

OBS!:

Byt spännskruven vid var femte skärinsatsbyte.

Fler dimensioner upp till Ø 50,99 mm kan levereras på förfrågan.

Spänns upp i hydraulchuck (t.ex. nr 302026 storlek 20) för bästa rundgångsnoggrannhet.

För bästa stabilitet ska borren alltid spännas in så kort som möjligt.

Teknisk beskrivning

Spännskruv	231999 6IP (0,4 Nm)
Skaftdiameter D_s	16 mm
Effektiv längd L_1	35 mm
Diameterområde D_c	11 - 11,49 mm
Skaftlängd L_s	48 mm
Serie	HiPer-Drill

Antal skär Z	2
totallängd L	103 mm
Utförande	3xD
Skaft	ISO 9766
Borranvändning	kräver kryssborrning
Borranvändning	kräver paketborrning
Borranvändning	kräver snedställd borrstart
Borranvändning	kräver snedställd utgång
Invändig	ja
Produktslag	Vändskärsborrar

Tillbehör

8 mm klinga med magnetmed 1/4 tum bitsfäste totallängd 50 mm	659874 50
Precisionsbits för Torx Plus®, 1/4 tum E 6,3 Torx Plus®-profil 6IP	674252 6IP
Torx Plus skruv Drivanordning 6IP	231999 6IP
Momentskruvdragaremed skala, hållare för utbytbara klingor maximalt vridmoment 200 cNm	659957 200