

**Garant****HiPer-Drill grundelement, 5×D, Ø DC: 45mm****Beställningsdata**

Ordernummer	231610 45
GTIN	4062406641498
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.**

**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 25IP1
Serie	HiPer-Drill
Skaftlängd L <sub>s</sub>	70 mm
Diameterområde D <sub>c</sub>	45 - 46,99 mm
Effektiv längd L <sub>1</sub>	235 mm
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	40 mm
Antal skär Z	2

totallängd L	367 mm
Utförande	5×D
Skaft	ISO 9766
Borranvändning	kräver kryssborrning
Borranvändning	kräver snedställd utgång
Borranvändning	kräver paketborrning
Borranvändning	kräver snedställd borrstart
Invändig	ja
Produktslag	Vändskärsborrar

## Tillbehör

Momentmejslarmed skala, hållare för utbytbara klingor maximalt vridmoment 1600 cNm	659906 1600
8 mm klinga med magnetmed 1/4 tum bitsfäste totallängd 50 mm	659874 50
Torx Plus skruv Drivanordning 25IP1	231999 25IP1
Momentskruvdragaremed skala, hållare för utbytbara klingor maximalt vridmoment 1600 cNm	659957 1600