

Garant**HiPer-Drill grundelement, 5×D, Ø DC: 33mm****Beställningsdata**

Ordernummer	231610 33
GTIN	4045197725974
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 20IP (7,5 Nm)
Skaftdiameter D _s	32 mm
Diameterområde D _c	33 - 33,99 mm
Effektiv längd L ₁	170 mm
Skaftlängd L _s	60 mm
Serie	HiPer-Drill
Antal skär Z	2

totallängd L	277 mm
Utförande	5×D
Skaft	ISO 9766
Borranvändning	kräver kryssborring
Borranvändning	kräver snedställd utgång
Borranvändning	kräver paketborring
Borranvändning	kräver snedställd borrarstart
Invändig	ja
Produktslag	Vändskärsborrar

Tillbehör

Momentmejslarmed skala, hållare för utbytbara klingor maximalt vridmoment 1600 cNm	659906 1600
Precisionsbits för Torx Plus®, 1/4 tum E 6,3 Torx Plus®-profil 20IP	674252 20IP
Torx Plus skruv Drivanordning 20IP	231999 20IP
8 mm klinga med magnetmed 1/4 tum bitsfäste totallängd 50 mm	659874 50
Momentskruvdragaremed skala, hållare för utbytbara klingor maximalt vridmoment 1600 cNm	659957 1600