

Garant**HiPer-Drill grundelement, 5×D, Ø DC: 32mm****Beställningsdata**

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 231610 32 |
| GTIN | 4045197603159 |
| 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

| | |
|----------------------|----------------------|
| Effektiv längd L_1 | 165 mm |
| Spännskruv | 231999 20IP (7,5 Nm) |
| Diameterområde D_c | 32 - 32,99 mm |
| Skaftdiameter D_s | 32 mm |
| Skaftlängd L_s | 60 mm |
| Serie | HiPer-Drill |
| Antal skär Z | 2 |

| | |
|----------------|-----------------------------|
| totallängd L | 271 mm |
| Utförande | 5×D |
| Skaft | ISO 9766 |
| Borranvändning | kräver kryssborring |
| Borranvändning | kräver snedställd utgång |
| Borranvändning | kräver paketborring |
| 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 |
| Precisionsbits för Torx Plus®, 1/4 tum E 6,3 Torx Plus®-profil 20IP | 674252 20IP |
| Torx Plus skruv Drivanordning 20IP | 231999 20IP |
| Momentskruvdragaremed skala, hållare för utbytbara klingor maximalt vridmoment 1600 cNm | 659957 1600 |