

Garant**HiPer-Drill grundelement, 1,5×D, Ø DC: 21mm****Beställningsdata**

Ordernummer	231600 21
GTIN	4045197602602
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 9IP (2,2 Nm)
Diameterområde D_c	21 - 21,99 mm
Effektiv längd L_1	33 mm
Skaftdiameter D_s	25 mm
Skaftlängd L_s	56 mm
Serie	HiPer-Drill

Antal skär Z	2
totallängd L	121 mm
Utförande	1,5×D
Skaft	ISO 9766
Borranvändning	kräver paketborrning
Borranvändning	kräver kryssborrning
Borranvändning	kräver snedställd utgång
Borranvändning	kräver snedställd borrstart
Invändig	ja
Produktslag	Vändskärsborrar

Tillbehör

Momentmejslar, fast förinställda inställt vridmoment 2,2 Nm	211750 2,2
Precisionsbits för Torx Plus®, 1/4 tum E 6,3 Torx Plus®-profil 9IP	674252 9IP
Torx Plus skruv Drivanordning 9IP	231999 9IP