

Garant**HiPer-Drill grundelement, 3×D, Ø DC: 13,5mm****Beställningsdata**

Ordernummer	231605 13,5
GTIN	4045197602732
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 7IP (0,6 Nm)
Effektiv längd L ₁	42 mm
Diameterområde D _c	13,5 - 13,99 mm
Skaftdiameter D _s	16 mm
Skaftlängd L _s	48 mm
Serie	HiPer-Drill

Antal skär Z	2
totallängd L	113 mm
Utförande	3xD
Skaft	ISO 9766
Borranvändning	kräver kryssborring
Borranvändning	kräver paketborring
Borranvändning	kräver snedställd borrstart
Borranvändning	kräver snedställd utgång
Invändig	ja
Produktslag	Vändskärsborrar

Tillbehör

Torx Plus skruv Drivanordning 7IP	231999 7IP
Precisionsbits för Torx Plus®, 1/4 tum E 6,3 Torx Plus®-profil 7IP	674252 7IP
Momentmejslar, fast förinställda inställt vridmoment 0,6 Nm	211750 0,6