

Garant**HiPer-Drill grundelement, 3×D, Ø DC: 14,5mm****Beställningsdata**

Ordernummer	231605 14,5
GTIN	4045197602756
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

Skaftdiameter D_s	16 mm
Effektiv längd L_1	45 mm
Diameterområde D_c	14,5 - 14,99 mm
Spännskruv	231999 8IP (0,9 Nm)
Skaftlängd L_s	48 mm
Serie	HiPer-Drill

Antal skär Z	2
totallängd L	117 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 8IP	231999 8IP
Precisionsbits för Torx Plus®, 1/4 tum E 6,3 Torx Plus®-profil 8IP	674252 8IP
Momentmejslar, fast förinställda inställt vridmoment 0,9 Nm	211750 0,9