

Garant**HiPer-Drill grundelement, 5×D, Ø DC: 29mm****Beställningsdata**

Ordernummer	231610 29
GTIN	4045197603128
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	32 mm
Effektiv längd L_1	150 mm
Diameterområde D_c	29 - 29,99 mm
Spännskruv	231999 15IP1 (5,7 Nm)
Skaftlängd L_s	60 mm
Serie	HiPer-Drill
Antal skär Z	2

totallängd L	252 mm
Utförande	5×D
Skaft	ISO 9766
Borranvändning	kräver kryssborrning
Borranvändning	kräver snedställd utgång
Borranvändning	kräver paketborrning
Borranvändning	kräver snedställd borrstart
Invändig	ja
Produktslag	Vändskärsborrar

Tillbehör

Precisionsbits för Torx Plus®, 1/4 tum E 6,3 Torx Plus®-profil 15IP	674252 15IP
Momentmejslar, fast förinställda inställt vridmoment 5,7 Nm	211750 5,7
Torx Plus skruv Drivanordning 15IP1	231999 15IP1