

**Garant****HiPer-Drill basiselement, 1,5×D, Ø DC: 23mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	231600 23
GTIN	4045197602626
Artikelklasse	21S

**Omschrijving****Uitvoering:**

- **Zeer hoge voedingen en maximale performance dankzij optimaal afgestemde geometrieën en materialen.**
- **Exacte positionering van het snij-inzetdeel door prismatische plaatpassing en betrouwbare spanning door boring in het midden.**
- **Hoge rondloopnauwkeurigheid in gemonteerde toestand. (Voor boringen tot nauwkeurigheid IT9)**
- **Schachtondersteuning voor optimale stabiliteit tijdens het gebruik.**

**Toepassing:**

Niet-roterend en roterend te gebruiken. Voor boringen tot nauwkeurigheid IT9.

**Opmerking:**

De spanschroef moet bij elke vijfde wisseling van snij-inzetdeel worden vervangen.

Andere afmetingen tot Ø 50,99 mm op aanvraag leverbaar.

Voor optimale rondloop in de hydrohouder (bijv. nr. 302026 maat 20) spannen. Boor voor optimale stabiliteit altijd zo kort mogelijk spannen.

**Technische beschrijving**

Ø-bereik D <sub>c</sub>	23 - 23,99 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	25 mm
Spanschroef	231999 10IP (3,3 Nm)
Nuttige lengte L <sub>1</sub>	36 mm
Schachtlengte L <sub>s</sub>	56 mm

Serie	HiPer-Drill
Aantal snijkanten Z	2
Totale lengte L	127 mm
Uitvoering	1,5xD
Schacht	ISO 9766
Boortoepassing	beperkt dwarsboren
Boortoepassing	beperkt pakketboren
Boortoepassing	beperkt schuin aanboren
Boortoepassing	beperkt schuine uittrede
Inwendige koeling	ja
Producttype	Wisselplaatboor

## Accessoires

Torx Plus®-schroef Aandrijving 10IP	231999 10IP
8 mm-steel, met magneetmet 1/4 inch-bitopname Totale lengte 50 mm	659874 50
PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 10IP	674252 10IP
Momentschroevendraaijer met schaal, opname voor verwisselbare stelen Maximaal draaimoment 1600 cNm	659906 1600
Momentschroevendraaijer met schaal, opname voor verwisselbare stelen maximaal draaimoment 1600 cNm	659957 1600