

Garant**HiPer-Drill basiselement, 5xD, Ø DC: 9,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	231610 9,5
GTIN	4045197716170
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.**

Met additieve methode vervaardigd.

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

Nuttige lengte L ₁	50 mm
Spanschroef	231999 5IP1 (0,2 Nm)
Ø-bereik D _c	9,5 - 9,99 mm
Schacht-Ø D _s	12 mm
Schachtlengte L _s	45 mm

Serie	HiPer-Drill
Aantal snijkanten Z	2
Totale lengte L	113 mm
Uitvoering	5×D
Schacht	ISO 9766
Boortoepassing	beperkt schuine uittrede
Boortoepassing	beperkt schuin aanboren
Boortoepassing	beperkt dwarsboren
Boortoepassing	beperkt pakketboren
Inwendige koeling	ja
Producttype	Wisselplaatboor

Accessoires

Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 0,2 Nm	211750 0,2
PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 5IP	674252 5IP
Torx Plus®-schroef Aandrijving 5IP1	231999 5IP1