

Garant**HiPer-Drill basiselement, 10xD, Ø DC: 18mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	231617 18
GTIN	4045197868190
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.**
- **Schachtondersteuning voor optimale stabiliteit tijdens het gebruik.**

Spaanruimtes gepolijst.

Toepassing:

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

Opmerking:

voor optimale rondloop in de hydrohouder (bijv. nr. 302026 maat 20) spannen.

Boor voor optimale stabiliteit altijd zo kort mogelijk spannen.

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

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

Voedingswaarden f met 10 % en v_c -waarden met 30 % reduceren.

Voor een proceszeker gebruik van de boor is een voorafgaande pilotboring 1,5xD met de boor 231600 met dezelfde snij-inzetdeelmaat en hetzelfde snij-inzetdeelttype nodig. **Het uitvoeren van een pilotboring verhoogt de proceszekerheid.**

Technische beschrijving

Nuttige lengte L_1	190 mm
Schachtlengte L_s	56 mm
Spanschroef	231999 8IP1 (1,2 Nm)
Ø-bereik D_c	18 - 18,99 mm

Schacht-Ø D _s	25 mm
Serie	HiPer-Drill
Aantal snijkanten Z	2
Totale lengte L	275 mm
Uitvoering	10xD
Schacht	ISO 9766
Boortoepassing	beperkt pakketboren
Boortoepassing	beperkt schuine uittrede
Boortoepassing	beperkt schuin aanboren
Boortoepassing	beperkt dwarsboren
Inwendige koeling	ja
Producttype	Wisselplaatboor

Accessoires

PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 8IP	674252 8IP
Torx Plus®-schroef Aandrijving 8IP1	231999 8IP1
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 1,2 Nm	211750 1,2