

Garant**HiPer-Drill basiselement, 10×D, Ø DC: 30mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	231617 30
GTIN	4045197869111
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 rondlooptrouwkeurigheid 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 1,5×D 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	310 mm
Spanschroef	231999 15IP1 (5,7 Nm)
Ø-bereik D _c	30 - 30,99 mm
Schacht-Ø D _s	32 mm

Schachtlengte L _s	60 mm
Serie	HiPer-Drill
Aantal snijkanten Z	2
Totale lengte L	413 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

Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 5,7 Nm	211750 5,7
PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 15IP	674252 15IP
Torx Plus®-schroef Aandrijving 15IP	231999 15IP