

Garant**HiPer-Drill basiselement, 10xD, Ø DC: 47mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	231617 47
GTIN	4062406641726
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 rondlooptrouwbaarheid 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

Spanschroef	231999 20IP1 (7,5 Nm)
Nuttige lengte L_1	490 mm
Schacht lengte L_s	60 mm
Totale lengte L	627 mm

Serie	HiPer-Drill
Aantal snijkanten Z	2
Schacht-Ø D _s	32 mm
Ø-bereik D _c	47 - 48,99 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 20IP	674252 20IP
Torx Plus®-schroef Aandrijving 25IP	231999 25IP