

Garant**HiPer-Drill basiselement, 10xD, Ø DC: 24mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	231617 24
GTIN	4045197869050
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

Ø-bereik D_c	24 - 24,99 mm
Schachtlengte L_s	60 mm
Schacht-Ø D_s	32 mm
Nuttige lengte L_1	250 mm

Spanschroef	231999 10IP (3,3 Nm)
Serie	HiPer-Drill
Aantal snijkanten Z	2
Totale lengte L	346 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 10IP	674252 10IP
Momentschroevendraaijer met schaal, opname voor verwisselbare stelen Maximaal draaimoment 1600 cNm	659906 1600
8 mm-steel, met magneetmet 1/4 inch-bitopname Totale lengte 50 mm	659874 50
Torx Plus®-schroef Aandrijving 10IP	231999 10IP
Momentschroevendraaijer met schaal, opname voor verwisselbare stelen maximaal draaimoment 1600 cNm	659957 1600