

Garant**HiPer-Drill basiselement, 12xD, Ø DC: 14mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	231620 14
GTIN	4045197687654
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:

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 40 % 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.**

voor optimale rondloop in de hydrohouder (bijv. nr. 302026 maat 20) spannen. Boor voor optimale stabiliteit altijd zo kort mogelijk spannen.

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 8IP (0,9 Nm)
Schacht-Ø D_s	16 mm

Nuttige lengte L ₁	174 mm
Ø-bereik D _c	14 - 14,49 mm
Schachtlengte L _s	48 mm
Serie	HiPer-Drill
Aantal snijkanten Z	2
Totale lengte L	245 mm
Uitvoering	12xD
Schacht	ISO 9766
Boortoepassing	beperkt schuin aanboren
Boortoepassing	beperkt pakketboren
Boortoepassing	beperkt schuine uittrede
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 8IP	231999 8IP
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 0,9 Nm	211750 0,9