

Garant**HiPer-Drill basiselement, 1,5xD, Ø DC: 33mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	231600 33
GTIN	4045197725691
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. (Voor boringen tot nauwkeurigheid IT9)**
- **Schachtondersteuning voor optimale stabiliteit tijdens het gebruik.**

Toepassing:

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

Opmerking:

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

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

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

Technische beschrijving

Schacht-Ø D _s	32 mm
Nuttige lengte L ₁	51 mm
Ø-bereik D _c	33 - 33,99 mm
Spanschroef	231999 20IP (7,5 Nm)
Schachtlengte L _s	60 mm

Serie	HiPer-Drill
Aantal snijkanten Z	2
Totale lengte L	158 mm
Uitvoering	1,5xD
Schacht	ISO 9766
Boortoepassing	beperkt dwarsboren
Boortoepassing	beperkt pakketboren
Boortoepassing	beperkt schuin aanboren
Boortoepassing	beperkt schuine uittrede
Inwendige koeling	ja
Producttype	Wisselplaatboor

Accessoires

8 mm-steel, met magneetmet 1/4 inch-bitopname Totale lengte 50 mm	659874 50
Torx Plus®-schroef Aandrijving 20IP	231999 20IP
Momentschroevendraaijer met schaal, opname voor verwisselbare stelen Maximaal draaimoment 1600 cNm	659906 1600
PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 20IP	674252 20IP
Momentschroevendraaijer met schaal, opname voor verwisselbare stelen maximaal draaimoment 1600 cNm	659957 1600