

Garant
HiPer-Drill basiselement, 1,5xD, Ø DC: 19mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	231600 19
GTIN	4045197602589
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

Ø-bereik D_c	19 - 19,99 mm
Nuttige lengte L_1	30 mm
Schacht-Ø D_s	25 mm
Spanschroef	231999 9IP (2,2 Nm)
Schachtlengte L_s	56 mm

Serie	HiPer-Drill
Aantal snijkanten Z	2
Totale lengte L	116 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

Torx Plus®-schroef Aandrijving 9IP	231999 9IP
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 2,2 Nm	211750 2,2
PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 9IP	674252 9IP