

Garant**HiPer-Drill basiselement, 5xD, Ø DC: 12mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	231610 12
GTIN	4045197716224
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.**

Met additieve methode vervaardigd.

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	12 - 12,49 mm
Nuttige lengte L_1	63 mm
Spanschroef	231999 6IP (0,4 Nm)
Schacht-Ø D_s	16 mm
Schachtlengte L_s	48 mm

Serie	HiPer-Drill
Aantal snijkanten Z	2
Totale lengte L	132 mm
Uitvoering	5xD
Schacht	ISO 9766
Boortoepassing	beperkt schuine uittrede
Boortoepassing	beperkt schuin aanboren
Boortoepassing	beperkt dwarsboren
Boortoepassing	beperkt pakketboren
Inwendige koeling	ja
Producttype	Wisselplaatboor

Accessoires

PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 6IP	674252 6IP
Torx Plus®-schroef Aandrijving 6IP	231999 6IP
8 mm-steel, met magneetmet 1/4 inch-bitopname Totale lengte 50 mm	659874 50
Momentschroevendraaiermet schaal, opname voor verwisselbare stelen maximaal draaimoment 200 cNm	659957 200