

Garant**HiPer-Drill basiselement, 5×D, Ø DC: 22mm****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 231610 22 |
| GTIN | 4045197603050 |
| 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 | 22 - 22,99 mm |
| Schacht-Ø D _s | 25 mm |
| Nuttige lengte L ₁ | 115 mm |
| Spanschroef | 231999 10IP (3,3 Nm) |
| Schachtlengte L _s | 56 mm |
| Serie | HiPer-Drill |

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Aantal snijkanten Z | 2 |
| Totale lengte L | 205 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

| | |
|--|-------------|
| 8 mm-steel, met magneetmet 1/4 inch-bitopname Totale lengte 50 mm | 659874 50 |
| PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 10IP | 674252 10IP |
| Momentschroevendraaierset met schaal, opname voor verwisselbare stelen Maximaal draaimoment 1600 cNm | 659906 1600 |
| Torx Plus®-schroef Aandrijving 10IP | 231999 10IP |
| Momentschroevendraaierset met schaal, opname voor verwisselbare stelen maximaal draaimoment 1600 cNm | 659957 1600 |