

**Garant****HiPer-Drill basiselement, 1,5xD, Ø DC: 36mm****Bestelgegevens**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | 231600 36     |
| GTIN          | 4045197725929 |
| 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**

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Spanschroef                   | 231999 20IP1 (7,5 Nm) |
| Schacht-Ø D <sub>s</sub>      | 32 mm                 |
| Ø-bereik D <sub>c</sub>       | 36 - 36,99 mm         |
| Nuttige lengte L <sub>1</sub> | 56 mm                 |
| Schachtlengte L <sub>s</sub>  | 60 mm                 |

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Serie               | HiPer-Drill              |
| Aantal snijkanten Z | 2                        |
| Totale lengte L     | 166 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    |
| Momentschroevendraaierset 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  |
| Torx Plus®-schroef Aandrijving 20IP1   | 231999 20IP1 |
| Torx Plus®-schroef Aandrijving 20IP  | 231999 20IP  |
| Momentschroevendraaierset met schaal, opname voor verwisselbare stelen maximaal draaimoment 1600 cNm | 659957 1600  |