

Garant**HiPer-Drill snij-inzetdeel h7, HB7630, Ø D: 19,75mm****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 231650 19,75 |
| GTIN | 4045197605009 |
| Artikelklasse | 21M |

Omschrijving**Uitvoering:**

Prismatisch geslepen snij-inzetdeel voor nauwkeurige positionering en stabiele passing. Rondlooptrouwkeurigheid in gemonteerde toestand $\leq 20 \mu\text{m}$. Voor boringen tot nauwkeurigheid IT9.

Opmerking:

Snijgegevens gelden voor basiselement $5 \times D$.

Pilotboringen uitsluitend met een snij-inzetdeel van hetzelfde type uitvoeren.

Technische beschrijving

| | |
|---|--------------|
| Ø D | 19,75 mm |
| Voeding f in RVS $> 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,21 mm/omw, |
| Voor basiselement maat | 19 mm |
| Serie | HiPer-Drill |
| Aantal wisselingen/snijkanten | 1 |
| Tophoek | 135 graden |

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Soort | HB7630 |
| Snijmateriaal | HM |
| Semi-standaard | ja |
| Aantal snijkanten Z | 2 |
| Producttype | Snij-inzetdeel voor het boren |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V_c | ISO-code |
|-----------------------------|------------------|-----------|----------|
| Alu kunststoffen | beperkt geschikt | 200 m/min | N |
| Aluminium (kortspanend) | beperkt geschikt | 200 m/min | N |
| Aluminium > 10% Si | beperkt geschikt | 150 m/min | N |
| RVS < 900 N/mm ² | geschikt | 65 m/min | M |
| RVS > 900 N/mm ² | geschikt | 55 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | geschikt | 30 m/min | S |
| nat maximaal | geschikt | | |

Accessoires

| | |
|------------------------------------|------------|
| Torx Plus®-schroef Aandrijving 9IP | 231999 9IP |
|------------------------------------|------------|