

**Garant****HiPer-Drill snij-inzetdeel m7, HB7530, Ø D: 20,75mm****Bestelgegevens**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | 231640 20,75  |
| GTIN          | 4045197604514 |
| 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**

|   |              |
|---|--------------|
| Voor basiselement maat                      | 20 mm        |
| Voeding $f$ in staal $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,32 mm/omw, |
| Ø D   | 20,75 mm     |
| Serie                                       | HiPer-Drill  |
| Aantal wisselingen/snijkanten               | 1            |
| Tophoek                                     | 135 graden   |

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Soort               | HB7530                        |
| Snijmateriaal       | HM                            |
| Semi-standaard      | ja                            |
| Aantal snijkanten Z | 2                             |
| Producttype         | Snij-inzetdeel voor het boren |

## Gebruikersgegevens

|                                     | Geschiktheid     | V <sub>c</sub> | ISO-code |
|-------------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>       | geschikt         | 130 m/min      | P        |
| Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>       | geschikt         | 110 m/min      | P        |
| Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>       | geschikt         | 100 m/min      | P        |
| Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>      | geschikt         | 90 m/min       | P        |
| Staal < 1400 N/mm <sup>2</sup>      | geschikt         | 75 m/min       | P        |
| TOOLOX 33                           | geschikt         | 40 m/min       | H        |
| TOOLOX 44                           | geschikt         | 35 m/min       | H        |
| HARDOX 500 < 1600 N/mm <sup>2</sup> | beperkt geschikt | 30 m/min       | H        |
| GG(G)                               | beperkt geschikt | 80 m/min       | K        |
| nat maximaal                        | geschikt         |                |          |

## Accessoires

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