

**Garant****HiPer-Drill snij-inzetdeel m7, HB7530, Ø D: 18,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	231640 18,5
GTIN	4045197604439
Artikelklasse	21M

**Omschrijving****Uitvoering:**

Prismatisch geslepen snij-inzetdeel voor nauwkeurige positionering en stabiele passing. Rondloopnauwkeurigheid 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	18 mm
Voeding $f$ in staal $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,29 mm/omw,
Ø D	18,5 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 8IP1

231999 8IP1