

**Garant****HiPer-Drill snij-inzetdeel m7, HB3040, Ø D: 18-Xmm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	231645 18-X
GTIN	4062406637224
Artikelklasse	20N

**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.

**Speciale aanslijping in piramidevorm**, optimaal aanboren - zelfs bij instabiele omstandigheden en lange gereedschapuitsteeklengtes. Zoals bij de bewerking van plaatstaal en stalen dragers. Ook geschikt voor pakketboringen.

**Opmerking:**

Boordiepte zonder inwendige koeling tot maximaal  $1 \times D$ .

Snijgegevens gelden voor basiselement  $5 \times D$ .

Pilotboringen uitsluitend met een snij-inzetdeel van hetzelfde type uitvoeren. Levertijd: 10 werkweken

Minimale bestelhoeveelheid: 3 stuks

Klantspecifiek speciaal product:

Annuleren maximaal 3 werkdagen na ontvangst van de orderbevestiging mogelijk. Wordt niet teruggenomen.

**Technische beschrijving**

Aantal wisselingen/snijanten	1
Voeding f in staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,3 mm/omw.
Voor basiselement maat	18 mm
Coating	TiAlN
Boortoepassing	Pakketboren
Serie	HiPer-Drill
Ø-Bereik	18 - 18,99 mm
Tophoek	160 graden
Soort	HB3040
Snijmateriaal	HM
Semi-standaard	ja
Aantal snijanten Z	2
Producttype	Snij-inzetdeel voor het boren

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	140 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	120 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	100 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	80 m/min	K
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	beperkt geschikt		
droog	beperkt geschikt		