

**Garant****HiPer-Drill snij-inzetdeel h7, HB7630, Ø D: 12,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	231650 12,5
GTIN	4045197709820
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	12,5 mm
Ø D	12,5 mm
Voeding f in RVS $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,14 mm/omw,
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 <sup>2</sup>	geschikt	65 m/min	M
RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	55 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	30 m/min	S
nat maximaal	geschikt		