

**VHM-HPC-boor Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø h7: 8,7 mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	123102 8,7
GTIN	4045197458643
Artikelklasse	11E

Omschrijving**Uitvoering:**

Sterke kern en speciale aanslijping – daardoor snijdende dwarssnijkant met **hoge centreernauwkeurigheid**.

Bijzonder hoge uitlijningsnauwkeurigheid door **4 geleidingsfasen**, die de boor ook bij extreme dieptes stabiliseren!

Convexe hoofdsnijkanten met snijkantafronding en een bijzondere groefvorm maken **korte spanen**, ook bij anders langspanende materialen.

Voordeel:

hoge proceszekerheid en oppervlaktekwaliteit van de boring.

Advies:**Maximale boordiepte:**

Spaangroeflengte (zie tabel) verminderd met 1,5×nominale Ø.

Opmerking:

NIEUWE GENERATIE LEVERBAAR!

Aanbevolen opvolgers zijn nr. 123026 en 123036.

Snijmateriaal: VHM

Boordiepte tot: 8×D

Tophoek: 135 graden

Schacht: DIN 6535 HB met h6

Inwendige koeling: ja, met 25 bar

Verspaningsstrategie: HPC

Norm: Fabrieksnorm

Tolerantie nominale Ø: h7

Aantal snijkanten Z: 2

Tolerantie nominale Ø: h7

Spaangroeflengte: 95 mm

Totale lengte L_{tot.}: 142 mm

Schacht-Ø: 10 mm

Voeding f in staal < 1100 N/mm²: 0,15 mm/omw,

Technische beschrijving

Nominale Ø	8,7 mm
Aantal snijkanten Z	2
Voeding f in staal < 1100 N/mm ²	0,15 mm/omw,
Schachttolerantie	h6
Spaangroeflengte	95 mm
Tolerantie nominale Ø	h7
Schacht-Ø	10 mm
Totale lengte L _{tot.}	142 mm
Norm	Fabrieksnorm
aanbevolen maximale boordiepte	82 mm
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM
Boordiepte tot	8xD
Tophoek	135 graden
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Inwendige koeling	ja, met 25 bar
Verspaningsstrategie	HPC
Gekleurde ring	groen