

**VHM-HPC-boor Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø h7: 7,9 mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	123102 7,9
GTIN	4045197458575
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 hoofdsnijanten 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: 76 mm

Totale lengte L_{tot.}: 114 mm

Schacht-Ø: 8 mm

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

Technische beschrijving

Aantal snijkanten Z	2
Schachttolerantie	h6
Nominale Ø	7,9 mm
Voeding f in staal < 1100 N/mm ²	0,15 mm/omw,
Spaangroeflengte	76 mm
Tolerantie nominale Ø	h7
Schacht-Ø	8 mm
Totale lengte L _{tot.}	114 mm
Norm	Fabrieksnorm
aanbevolen maximale boordiepte	64,2 mm
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM
Boordiepte tot	8×D
Tophoek	135 graden
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Inwendige koeling	ja, met 25 bar
Verspaningsstrategie	HPC
Gekleurde ring	groen