



## HOLEX Pro Steel VHM-boor Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC h7 (mm resp. inch): 10,6



### Bestelgegevens

Bestelnummer	122503 10,6
GTIN	4045197834935
Artikelklasse	12F

### Omschrijving

#### Uitvoering:

**Rechte hoofdsnijanten** en een **speciaal groefprofiel** zorgen voor een goede spaanafvoer. De robuuste snijkantgeometrie garandeert proceszekere hoogrendementboren.

Uitgebreide toepassingsmogelijkheden in stalen materialen door een combinatie van taai hardmetaal met ultrafijne korrel en een uiterst slijtvaste coating.

#### Opmerking:

Spaangroeflengte  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

### Technische beschrijving

Aantal snijkanten Z	2
Tolerantie nominale Ø	h7
Voeding f in staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,22 mm/omw,
aanbevolen maximale boordiepte L <sub>2</sub>	39,1 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Spaangroeflengte L <sub>c</sub>	55 mm
Totale lengte L	102 mm
Nominale Ø D <sub>c</sub>	10,6 mm
Norm	DIN 6537 K
Serie	Pro Steel
Coating	TiAlN

Snijmateriaal	VHM
Uitvoering	4xD
Tophoek	140 graden
Schacht	DIN 6535 HE met h6
Inwendige koeling	nee
Verspaningsstrategie	HPC
Gekleurde ring	groen
Producttype	Spiraalboor

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	115 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	105 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	85 m/min	P
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	80 m/min	P
Staal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	60 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	30 m/min	M
RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	25 m/min	M
GG	geschikt	90 m/min	K
GGG	geschikt	55 m/min	K
nat maximaal	geschikt		
droog	geschikt		