

**HOLEX****HOLEX Pro INOX VHM-hoogrendementboor cilindrische schacht DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 4,6mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	122390 4,6
GTIN	4067263002963
Artikelklasse	12F

**Omschrijving****Uitvoering:**

Efficiënte boorbewerking speciaal voor gebruik in **roestvrij en zuurbestendig staal**. Rechte hoofdsnijkkanten met een **geoptimaliseerd snijkantontwerp** voor verbeterde spaanbreker. Vergrote spaankamers voor **een uitstekende spaanafvoer**. Verhoogde slijtvastheid dankzij **verder ontwikkeld hardmetaalsubstraat** en **een hittebestendige coating**.

**Opmerking:**

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

Vorm HB en HE voor dezelfde prijs als HA leverbaar.

Vorm **HB**: met **nr. 122391** bestellen.

Vorm **HE**: met **nr. 122392** bestellen.

**Technische beschrijving**

Totale lengte L	66 mm
Tolerantie nominale Ø	m7
Voeding f in RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/omw,
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Aantal snijkkanten Z	2
aanbevolen maximale boordiepte L <sub>2</sub>	17,1 mm
Spaangroeflengte L <sub>c</sub>	24 mm
Norm	DIN 6537 K

Nominale $\varnothing D_c$	4,6 mm
Serie	Pro Inox
Coating	AlTiN
Snijmateriaal	VHM
Uitvoering	4xD
Tophoek	140 graden
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	blauw
Producttype	Spiraalboor

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	$V_c$	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	onder voorwaarden geschikt	140 m/min	N
Aluminium > 10% Si	onder voorwaarden geschikt	120 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	80 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	75 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	65 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	35 m/min	M
RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	30 m/min	M
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	onder voorwaarden geschikt		