



HOLEX Pro INOX VHM-hoogrendementboor cilindrische schacht DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 5,1mm



Bestelgegevens

Bestelnummer	122390 5,1
GTIN	4067263003014
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

Aantal snijkkanten Z	2
aanbevolen maximale boordiepte L_2	20,4 mm
Tolerantie nominale Ø	m7
Norm	DIN 6537 K
Schacht-Ø D_s	6 mm
Totale lengte L	66 mm
Spaangroeflengte L_c	28 mm
Voeding f in RVS < 900 N/mm ²	0,07 mm/omw,

Nominale $\varnothing D_c$	5,1 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 ²	geschikt	80 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	75 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	65 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	35 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	geschikt	30 m/min	M
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	onder voorwaarden geschikt		