

HOLEX**HOLEX Pro INOX VHM-hoogrendementboor cilindrische schacht DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 4,2mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	122390 4,2
GTIN	4067263002925
Artikelklasse	12F

Omschrijving**Uitvoering:**

Efficiënte boorbewerking speciaal voor gebruik in **roestvrij en zuurbestendig staal**. Rechte hoofdsnijkanten 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

Norm	DIN 6537 K
Voeding f in RVS < 900 N/mm ²	0,06 mm/omw,
Spaangroeflengte L_c	24 mm
Schacht-Ø D_s	6 mm
Aantal snijkanten Z	2
Nominale Ø D_c	4,2 mm
Totale lengte L	66 mm
aanbevolen maximale boordiepte L_2	17,7 mm

Tolerantie nominale \emptyset	m7
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		