



HOLEX Pro INOX VHM-hoogrendementboor cilindrische schacht DIN 6535 HE, AlTiN, Ø DC m7: 7,4mm



Bestelgegevens

Bestelnummer	122492 7,4
GTIN	4067263010999
Artikelklasse	12F

Omschrijving

Uitvoering:

Efficiënte boorbewerking speciaal voor gebruik in **roestvrij en zuurbestendig staal**. Rechte hoofdsnijkkanten met een **geoptimaliseerd snijkantontwerp** voor verbeterd spaanbreukgedrag. 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. 122491** bestellen.

Vorm **HE**: met **nr. 122492** bestellen.

Technische beschrijving

Norm	DIN 6537 K
Spaangroeflengte L_c	41 mm
Voeding f in RVS < 900 N/mm ²	0,1 mm/omw,
Totale lengte L	79 mm
Nominale Ø D_c	7,4 mm
aanbevolen maximale boordiepte L_2	29,9 mm
Schacht-Ø D_s	8 mm
Aantal snijkkanten Z	2

Tolerantie nominale \emptyset	m7
Serie	Pro Inox
Coating	AlTiN
Snijmateriaal	VHM
Uitvoering	4xD
Tophoek	140 graden
Schacht	DIN 6535 HE met h6
Inwendige koeling	ja, met 25 bar
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	120 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	110 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	80 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	55 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	geschikt	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	geschikt	35 m/min	S
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	onder voorwaarden geschikt		