



HOLEX Pro INOX VHM-hoogrendementboor cilindrische schacht DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 3,2mm



Bestelgegevens

Bestelnummer	122686 3,2
GTIN	4067263008460
Artikelklasse	12F

Omschrijving

Uitvoering:

Efficiënte boorbewerking speciaal voor gebruik in **roestvrij en zuurbestendig staal**. Rechte hoofdsnijkanten 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 $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Technische beschrijving

Voeding f in RVS $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm/omw,
Spaangroeflengte L_c	28 mm
Nominale $\varnothing D_c$	3,2 mm
Schacht- $\varnothing D_s$	6 mm
Tolerantie nominale \varnothing	m7
Norm	DIN 6537
aanbevolen maximale boordiepte L_2	23,2 mm
Totale lengte L	66 mm
Aantal snijanten Z	2
Serie	Pro Inox

Coating	AlTiN
Snijmateriaal	VHM
Uitvoering	6xD
Tophoek	140 graden
Schacht	DIN 6535 HB 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		