

HOLEX**HOLEX Pro INOX VHM-hoogrendementboor cilindrische schacht DIN 6535 HE, AlTiN, Ø DC m7: 12,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	122392 12,5
GTIN	4067263010296
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 $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Technische beschrijving

Schacht-Ø D_s	14 mm
Voeding f in RVS < 900 N/mm ²	0,14 mm/omw,
Totale lengte L	107 mm
Nominale Ø D_c	12,5 mm
aanbevolen maximale boordiepte L_2	41,3 mm
Aantal snijkkanten Z	2
Norm	DIN 6537 K
Tolerantie nominale Ø	m7
Spaangroeflengte L_c	60 mm
Serie	Pro Inox

Coating	AlTiN
Snijmateriaal	VHM
Uitvoering	4xD
Tophoek	140 graden
Schacht	DIN 6535 HE 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		