

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

Bestelnummer	GG2491 12,5
GTIN	4067263087502
Artikelklasse	GGN

Omschrijving**Uitvoering:****Zoals nr. 122490.**

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

Totale lengte L	107 mm
Voeding f in RVS < 900 N/mm ²	0,14 mm/omw,
Spaangroeflengte L _c	60 mm
aanbevolen maximale boordiepte L ₂	41,3 mm
Tolerantie nominale Ø	m7

Aantal snijkanten Z	2
Schacht-Ø D _s	14 mm
Norm	DIN 6537 K
Inhoud	5
Nominale Ø D _c	12,5 mm
Serie	Pro Inox
Coating	AlTiN
Snijmateriaal	VHM
Uitvoering	4xD
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	90 m/min	P
Staal < 1100 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		

Accessoires

HOLEX Pro INOX VHM-hoogrendementboor cilindrische
schachtDIN 6535 HB Ø DC m7 12,5 mm

122491 12,5