

**HOLEX****HOLEX Pro INOX VHM-hoogrendementboor cilindrische schacht DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 3,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	GG2490 3,5
GTIN	4067263079385
Artikelklasse	GGN

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

Efficiënte boorbewerking speciaal voor gebruik in **roestvrij en zuurbestendig staal**. Rechte hoofdsnijanten 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 voor dezelfde prijs leverbaar met nr. GG2491.

Vorm HB pas verkrijgbaar vanaf  $\geq \varnothing 3$  mm.

**Technische beschrijving**

Inhoud	5
Voeding $f$ in RVS $< 900$ N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/omw,
Nominale $\varnothing D_c$	3,5 mm

Spaangroeflengte $L_c$	20 mm
aanbevolen maximale boordiepte $L_2$	14,8 mm
Aantal snijkanten Z	2
Tolerantie nominale $\emptyset$	m7
Schacht- $\emptyset D_s$	6 mm
Norm	DIN 6537 K
Totale lengte L	62 mm
Serie	Pro Inox
Coating	AlTiN
Snijmateriaal	VHM
Uitvoering	4xD
Tophoek	140 graden
Schacht	DIN 6535 HA 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 <sup>2</sup>	geschikt	120 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	110 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	90 m/min	P
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	80 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	55 m/min	M
RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	35 m/min	S

nat maximaal	geschikt
nat minimaal	onder voorwaarden geschikt

---

## Accessoires

HOLEX Pro INOX VHM-hoogrendementboor cilindrische  
schachtDIN 6535 HA Ø DC m7 3,5 mm

122490 3,5