

HOLEX**HOLEX Pro INOX VHM-hoogrendementboor cilindrische schacht DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 4,8mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	GG2490 4,8
GTIN	4067263086789
Artikelklasse	GGN

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

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 $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Vorm HB voor dezelfde prijs leverbaar met nr. GG2491.

Vorm HB pas verkrijgbaar vanaf $\geq \text{Ø } 3 \text{ mm}$.

Technische beschrijving

Totale lengte L	66 mm
Spaangroeflengte L_c	28 mm
Inhoud	5

Norm	DIN 6537 K
Voeding f in RVS $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm/omw,
aanbevolen maximale boordiepte L_2	20,8 mm
Nominale $\varnothing D_c$	4,8 mm
Schacht- $\varnothing D_s$	6 mm
Tolerantie nominale \varnothing	m7
Aantal snijkanten Z	2
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 $> 10\% \text{ Si}$	onder voorwaarden geschikt	120 m/min	N
Staal $< 500 \text{ N/mm}^2$	geschikt	120 m/min	P
Staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	geschikt	110 m/min	P
Staal $< 900 \text{ N/mm}^2$	geschikt	90 m/min	P
Staal $< 1100 \text{ N/mm}^2$	geschikt	80 m/min	P
RVS $< 900 \text{ N/mm}^2$	geschikt	55 m/min	M
RVS $> 900 \text{ N/mm}^2$	geschikt	45 m/min	M
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	geschikt	35 m/min	S

nat maximaal	geschikt
nat minimaal	onder voorwaarden geschikt

Accessoires

HOLEX Pro INOX VHM-hoogrendementboor cilindrische
schachtDIN 6535 HA Ø DC m7 4,8 mm

122490 4,8