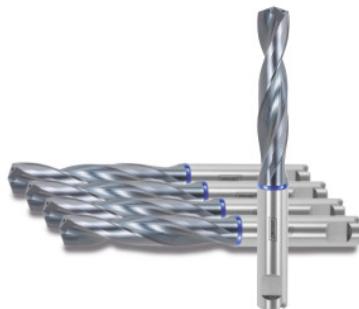




### Vorteilspack HOLEX Pro Inox VHM-Hochleistungsbohrer zylindrischer Schaft DIN 6535 HB, 5 Stück



#### Bestelldaten

Bestellnummer	GG2491 8
GTIN	4067263087403
Artikelklasse	GGN

#### Beschreibung

##### Ausführung:

Wie Nr. 122490.

Effiziente Bohrungsbearbeitung speziell für den Einsatz in **rostfreien und säurebeständigen Stählen**.

Gerade Hauptschneiden mit **optimiertem Schneidkantendesign** für verbessertes Spanbruchverhalten. Vergrößerte Spankammern für **exzellente Spanabfuhr**. Erhöhte Verschleißfestigkeit durch **weiterentwickeltes Hartmetallsubstrat** und **hochtemperaturresistente Beschichtung**.

##### Hinweis:

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

#### Technische Beschreibung

Spannutenlänge $L_c$	41 mm
Norm	DIN 6537 K
Vorschub $f$ in INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/U
Toleranz Nenn-Ø	m7

## Datenblatt

Anzahl Schneiden Z	2
Nenn-Ø D <sub>c</sub>	8 mm
Inhalt	5
Gesamtlänge L	79 mm
empfohlene maximale Bohrtiefe L <sub>2</sub>	29 mm
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	8 mm
Serie	Pro Inox
Beschichtung	AlTiN
Schneidstoff	VHM
Ausführung	4xD
Spitzenwinkel	140 Grad
Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Innenkühlung	ja, mit 25 bar
Farbring	blau
Produktart	Spiralbohrer

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	140 m/min	N
Alu > 10% Si	bedingt geeignet	120 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	120 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	110 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	90 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	80 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	55 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	35 m/min	S
nass maximal	geeignet		
nass minimal	bedingt geeignet		

**Passende Produkte**

<https://www.hoffmann-group.com/DE/de/hom/p/GG2491-8>

---