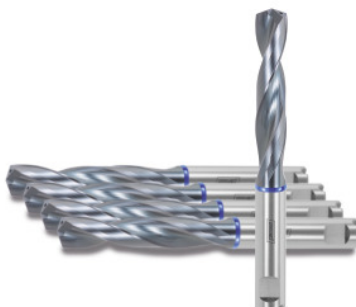


**HOLEX****Højtydende HOLEX Pro INOX HM-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 14mm****Bestillingsdata**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | GG2491 14     |
| GTIN                | 4067263087526 |
| Artikelklasse       | GGN           |

**Beskrivelse****Udførelse:****Som nr. 122490.**

Effektiv boring specielt til brug i **rustfrit stål og syrebestandigt stål**.

Lige hovedskær med **optimeret skærkantdesign** for forbedret spånafbrydning. Udvidede spånrum for **fremragende spånfjernelse**. Øget slidstyrke takket være **forbedret hårdmetalsubstrat og belægning**, der er **modstandsdygtigt over for høje temperaturer**.

**Bemærk:**

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

**Teknisk beskrivelse**

|  |            |
|--|------------|
| Skaft-Ø $D_s$                                  | 14 mm      |
| Norm   | DIN 6537 K |
| anbefalet maksimal boreddybde $L_2$            | 39 mm      |
| Tilspænding $f$ i INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,15 mm/o  |
| Samlet længde $L$                              | 107 mm     |

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Indhold                       | 5                  |
| Spånnotlængde $L_c$           | 60 mm              |
| Nominel $\varnothing D_c$     | 14 mm              |
| Antal skær Z                  | 2                  |
| Tolerance, nom. $\varnothing$ | m7                 |
| Serie                         | Pro Inox           |
| Belægning                     | AlTiN              |
| Skæremateriale                | HM                 |
| Udførelse                     | 4xD                |
| Spidsvinkel                   | 140 grader         |
| Skaft                         | DIN 6535 HB med h6 |
| Indvendig køling              | Ja, med 25 bar     |
| Farvering                     | blå                |
| Produkttype                   | Spiralbor          |

## Brugerdata

|                               | Egnet til      | $V_c$     | ISO-kode |
|-------------------------------|----------------|-----------|----------|
| Aluminium (med korte spåner)  | betinget egnet | 140 m/min | N        |
| Alu > 10% Si                  | betinget egnet | 120 m/min | N        |
| Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 120 m/min | P        |
| Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 110 m/min | P        |
| Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 90 m/min  | P        |
| Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup> | egnet          | 80 m/min  | P        |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 55 m/min  | M        |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 45 m/min  | M        |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>    | egnet          | 35 m/min  | S        |
| våd, maksimal                 | egnet          |           |          |
| våd, minimal                  | betinget egnet |           |          |

---

## Tilbehør

Højtydende HOLEX Pro INOX HM-bor med cylindrisk  
skaftDIN 6535 HA Ø DC m7 14 mm

---

122490 14