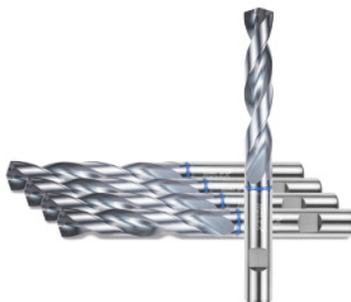


## Foret hautes performances carbure monobloc HOLEX Pro INOX, queue cylindrique DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 5,1mm



### Données de commande

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | GG1286 5,1    |
| GTIN             | 4067263106364 |
| Classe d'article | GGN           |

### Description

#### Exécution:

Usinage d'alésages efficace, notamment pour une utilisation dans les **aciers inoxydables**. Arêtes principales droites avec une **conception d'arête de coupe optimisée** pour un meilleur bris de copeaux. Goujures agrandies pour une **excellente évacuation des copeaux**. Meilleure résistance à l'usure grâce au **substrat en carbure optimisé** et au **revêtement résistant aux températures élevées**.

#### Remarque(s):

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

### Description technique

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Longueur totale L   | 82 mm    |
| Ø queue $D_s$       | 6 mm     |
| Norme               | DIN 6537 |
| Ø nom. $D_c$        | 5,1 mm   |
| Tolérance Ø nominal | m7       |
| Nombre de dents Z   | 2        |

|  |                     |
|--|---------------------|
| Longueur des goujures $L_c$                      | 44 mm               |
| Profondeur de perçage maximale recommandée $L_2$ | 36,4 mm             |
| Avance $f$ dans l'INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>   | 0,07 mm/tr          |
| Contenu  | 5                   |
| Série  | Pro Inox            |
| Revêtement                                       | AlTiN               |
| Type d'outils                                    | Carbure monobloc    |
| Exécution  | 6×D                 |
| Angle de pointe                                  | 140 degré           |
| Queue  | DIN 6535 HB avec h6 |
| Arrosage interne                                 | Oui, à 25 bars      |
| Bague de couleur                                 | bleu                |
| Type de produit                                  | Forets hélicoïdaux  |

## Données utilisateur

|                               | Adéquation          | $V_c$     | Code ISO |
|-------------------------------|---------------------|-----------|----------|
| Alu (à copeaux courts)        | moyennement adaptée | 140 m/min | N        |
| Alu > 10% Si                  | moyennement adaptée | 120 m/min | N        |
| Acier < 500 N/mm <sup>2</sup> | adaptée             | 120 m/min | P        |
| Acier < 750 N/mm <sup>2</sup> | adaptée             | 110 m/min | P        |
| Acier < 900 N/mm <sup>2</sup> | adaptée             | 80 m/min  | P        |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | adaptée             | 55 m/min  | M        |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | adaptée             | 45 m/min  | M        |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>    | adaptée             | 35 m/min  | S        |
| av. arrosage max.             | adaptée             |           |          |
| av. arrosage min.             | moyennement adaptée |           |          |

## Accessoires

Foret hautes performances carbure monobloc HOLEX Pro  
Inox, queue cylindrique DIN 6535 HA Ø DC m7 5,1 mm

122685 5,1