



## Pack promotionnel Forets carbure monobloc HOLEX Pro Steel, Weldon DIN 6535 HB, 5 pièces, Ø DC h7: 13,5mm



### Données de commande

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | GG1673 13,5   |
| GTIN             | 4045197988492 |
| Classe d'article | GGN           |

### Description

#### Exécution:

**Les arêtes principales droites** et un **profil de rainure spécial** assurent une bonne évacuation des copeaux. La géométrie de coupe robuste garantit perçage hautes performances et sécurité du processus. Nombreuses possibilités d'utilisation dans les aciers grâce à une combinaison de carbure tenace à grain ultra-fin et de revêtement extrêmement résistant à l'usure.

Comme 122777.

#### Recommandation(s):

##### Profondeur de perçage maximale:

Longueur des goujures (voir tableau) moins  $1,5 \times \varnothing$  nominal.

### Description technique

|                                               |            |
|-----------------------------------------------|------------|
| Ø nom. D <sub>c</sub>                         | 13,5 mm    |
| Nombre de dents Z                             | 2          |
| Longueur totale L                             | 124 mm     |
| Avance f dans l'acier < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,26 mm/tr |
| Tolérance Ø nominal                           | h7         |

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Norme                                | DIN 6537            |
| Ø queue D <sub>s</sub>               | 14 mm               |
| Longueur des goujures L <sub>c</sub> | 77 mm               |
| Contenu                              | 5                   |
| Série                                | Pro Steel           |
| Revêtement                           | TiAlN               |
| 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      |
| Méthode d'usinage                    | HPC                 |
| Type de produit                      | Forets hélicoïdaux  |

## Données utilisateur

|                                | Adéquation          | V <sub>c</sub> | Code ISO |
|--------------------------------|---------------------|----------------|----------|
| Alu Plastiques                 | moyennement adaptée | 250 m/min      | N        |
| Alu (à copeaux courts)         | moyennement adaptée | 200 m/min      | N        |
| Alu > 10% Si                   | moyennement adaptée | 160 m/min      | N        |
| Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>  | adaptée             | 125 m/min      | P        |
| Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>  | adaptée             | 115 m/min      | P        |
| Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>  | adaptée             | 95 m/min       | P        |
| Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup> | adaptée             | 90 m/min       | P        |
| Acier < 1400 N/mm <sup>2</sup> | adaptée             | 65 m/min       | P        |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>   | adaptée             | 35 m/min       | M        |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>   | moyennement adaptée | 30 m/min       | M        |
| GG                             | adaptée             | 100 m/min      | K        |
| GGG                            | adaptée             | 65 m/min       | K        |
| av. arrosage max.              | adaptée             |                |          |

av. arrosage min.

adaptée

**Accessoires**

Foret carbure monobloc HOLEX Pro Steel, queue  
cylindrique DIN 6535 HA Ø DC h7 (mm/pouces) 13,5

122776 13,5

Rectification de queue Type HB

129100 HB