

**Pack promotionnel Fraise carbure monobloc HPC, 5 pièces****Données de commande**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | GG1014 16     |
| GTIN             | 4045197735638 |
| Classe d'article | GGN           |

**Description**

**Exécution:**  
**Revêtement TiSi spécial.**  
**Comme 203014.**

**Description technique**

|                                                                   |                                 |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,05 mm                         |
| Nombre de dents Z                                                 | 4                               |
| Direction de l'approche                                           | Horizontal, oblique et vertical |
| Longueur de coupe $L_c$                                           | 36 mm                           |
| Queue                                                             | DIN 6535 HB avec h6             |
| Avance $f_z$ pour le dressage dans l'INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$  | 0,055 mm                        |
| Largeur du chanfrein de bec à $45^\circ$                          | 0,3 mm                          |
| Tolérance $\varnothing$ nominal                                   | f8                              |
| $\varnothing$ queue $D_s$                                         | 16 mm                           |
| Longueur totale L                                                 | 92 mm                           |

## Fiche technique

|                                         |                                           |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Ø de détalonnage $D_1$                  | 15,5 mm                                   |
| Longueur de col $L_1$ avec détalonnage  | 42 mm                                     |
| Ø dents $D_c$                           | 16 mm                                     |
| Angle d'hélice                          | 35 degré                                  |
| Sommaire                                | 5                                         |
| Revêtement                              | TiSi                                      |
| Type d'outils                           | Carbure monobloc                          |
| Norme                                   | Norme usine                               |
| Type                                    | N                                         |
| Propriété de l'angle d'hélice           | Différent                                 |
| Pas des arêtes de coupe                 | Différent                                 |
| Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage | 0,3×D pour le dressage                    |
| Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage | Profondeur de coupe<br>rainure pleine 1×D |
| Méthode d'usinage                       | HPC                                       |
| Bague de couleur                        | bleu                                      |
| Type de produit                         | Fraise à dresser                          |

## Données utilisateur

|                                | Adéquation | $V_c$     | Code ISO |
|--------------------------------|------------|-----------|----------|
| Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>  | adaptée    | 240 m/min | P        |
| Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>  | adaptée    | 220 m/min | P        |
| Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>  | adaptée    | 180 m/min | P        |
| Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup> | adaptée    | 180 m/min | P        |
| Acier < 1400 N/mm <sup>2</sup> | adaptée    | 150 m/min | P        |
| TOOLOX 33                      | adaptée    | 115 m/min | H        |
| TOOLOX 44                      | adaptée    | 80 m/min  | H        |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>   | adaptée    | 90 m/min  | M        |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>   | adaptée    | 80 m/min  | M        |

## Fiche technique

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Uni               | moyennement adaptée |
| av. arrosage max. | adaptée             |
| av. arrosage min. | moyennement adaptée |
| à sec             | adaptée             |
| Air               | adaptée             |

### #Produits adaptés

<https://www.hoffmann-group.com/FR/fr/hom/p/GG1014-16>