



Fraise carbure monobloc HOLEX Pro INOX HPC, AlCrN, Ø f8 DC: 12 mm



Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 203015 12 |
| GTIN | 4045197773111 |
| Classe d'article | 12X |

Description

Exécution:

Fraise HPC dotée du **tout nouveau revêtement hautes performances** pour une **durée de vie exceptionnelle** et un **enlèvement de copeaux optimal** dans les aciers inoxydables les plus divers. Utilisable à des **vitesse de coupe élevées** ; convient très bien également pour les aciers jusqu'à env. 1100 N/mm².

Tolérance Ø nominal: f8

Nombre de dents Z: 4

Angle d'hélice: 35 degré

Direction de l'approche: Horizontal, oblique et vertical

Queue: DIN 6535 HB avec h6

Nombre de dents Z: 4

Longueur de coupe L_c: 26 mm

Longueur de col L₁ avec détalonnage: 36 mm

Ø de détalonnage D₁: 11,6 mm

Longueur totale L: 83 mm

Ø queue D_s: 12 mm

Description technique

| | |
|---|---------------------|
| Queue | DIN 6535 HB avec h6 |
| Tolérance Ø nominal | f8 |
| Ø queue D _s | 12 mm |
| Largeur du chanfrein de bec à 45° | 0,3 mm |
| Longueur de col L ₁ avec détalonnage | 36 mm |

| | |
|--|---|
| Nombre de dents Z | 4 |
| Longueur de coupe L_c | 26 mm |
| \varnothing de détalonnage D_1 | 11,6 mm |
| Avance f_z pour le dressage dans l'INOX > 900 N/mm ² | 0,05 mm |
| Direction de l'approche | Horizontal, oblique et vertical |
| Avance f_z pour le rainurage dans l'INOX > 900 N/mm ² | 0,04 mm |
| \varnothing dents D_c | 12 mm |
| Longueur totale L | 83 mm |
| Angle d'hélice | 35 degré |
| Angle du chanfrein de bec | 45 degré |
| Série | HOLEX Pro INOX |
| Revêtement | AlCrN |
| Type d'outils | Carbure monobloc |
| Norme | DIN 6527 |
| Type | N |
| Propriété de l'angle d'hélice | Différent |
| Pas des arêtes de coupe | Différent |
| Largeur de passe a_e pour le fraisage | 0,4×D pour le dressage |
| Largeur de passe a_e pour le fraisage | Profondeur de coupe rainure pleine 1×D |
| Arrosage interne | non |
| Méthode d'usinage | HPC |
| Bague de couleur | Bleu |
| Type de produit | Fraises à queue cylindrique |

Services

Affûtage de queue pour mandrin de frettage avec
fonction de sécurité \varnothing queue outil 12 mm

SZ2025 12