

Pack promotionnel Fraise ébauche carbure monobloc HPC HOLEX Pro Steel, 5 pièces



Données de commande

| N° commande | GG5706 16 |
|------------------|---------------|
| GTIN | 4062406335557 |
| Classe d'article | GGN |

Description

Exécution:

Cotes similaires à DIN 6527. **Profil spécial optimisé pour l'ébauche.** Très **grande capacité de coupe.**

Comme 205706.

Utilisation:

Pour l'ébauche; convient particulièrement à l'usinage de rainures pleines.

Description technique

| Largeur du chanfrein de bec à 45° | 0,8 mm | |
|-----------------------------------|---------------------------------|--|
| Direction de l'approche | Horizontal, oblique et vertical | |
| Tolérance Ø nominal | d11 | |
| Angle du chanfrein de bec | 45 degré | |
| Longueur de coupe L _c | 32 mm | |
| Queue | DIN 6535 HB avec h6 | |
| Angle d'hélice | 45 degré | |

| Nombre de dents Z | 5 | |
|---|------------------------|--|
| Longueur de col L₁ avec détalonnage | 42 mm | |
| Longueur totale L | 92 mm | |
| Ø dents D _C | 16 mm | |
| Avance f _z pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm ² | 0,09 mm | |
| Avance f_z pour le rainurage dans l'acier $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,08 mm | |
| Ø de détalonnage D₁ | 14,8 mm | |
| Ø queue D _s | 16 mm | |
| Sommaire | 5 | |
| Série | Pro Steel | |
| Revêtement | TiAIN | |
| Type d'outils | Carbure monobloc | |
| Norme | DIN 6527 | |
| Profil de fraise | HR | |
| Largeur de passe a _e pour le fraisage | 0,5×D pour le dressage | |
| Largeur de passe a _e pour le fraisage | 0,5×D pour le dressage | |
| Arrosage interne | non | |
| Méthode d'usinage | HPC | |
| Bague de couleur | Vert | |
| Type de produit | Fraise à dresser | |

Données utilisateur

| | Adéquation | \mathbf{V}_{c} | Code ISO |
|--------------------------------|---------------------|------------------|----------|
| Acier < 750 N/mm ² | adaptée | 170 m/min | Р |
| Acier < 900 N/mm ² | adaptée | 160 m/min | Р |
| Acier < 1100 N/mm ² | adaptée | 135 m/min | Р |
| Acier < 1400 N/mm ² | adaptée | 120 m/min | Р |
| INOX < 900 N/mm ² | adaptée | 60 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | moyennement adaptée | 45 m/min | M |



| Fonte GG(G) | adaptée | 120 m/min | K |
|-------------------|---------------------|-----------|---|
| Uni | adaptée | | |
| av. arrosage max. | adaptée | | |
| av. arrosage min. | moyennement adaptée | | |
| à sec | moyennement adaptée | | |
| Air | moyennement adaptée | | |

Accessoires

| Fraise ébauche carbure monobloc HOLEX Pro SteelHPC Ø | |
|--|--|
| d11 DC 16 mm | |

205706 16