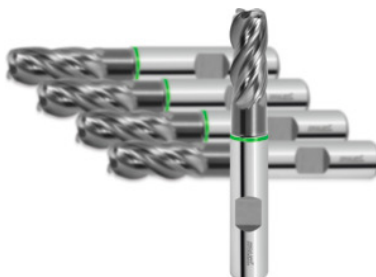


HOLEX

Fraise torique carbure monobloc HOLEX Pro Steel HPC, TiAlN, Ø e8 DC / RS1: 10/2,0mm



Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | GG1357 10/2,0 |
| GTIN | 4045197909206 |
| Classe d'article | GGN |

Description

Exécution:

Tolérance: rayon de coupe $R_1 = \pm 0,03$ mm.

Fraise HPC avec différents rayons d'angle pour toutes les transitions radiales.

Forme de goujure optimisée, dépouille excentrée, goujures larges.

Comme 206357.

Description technique

| | |
|---|---------|
| Rayon de coupe R_1 | 2 mm |
| Longueur de coupe L_c | 22 mm |
| Avance f_z pour le rainurage dans l'acier < 900 N/mm ² | 0,06 mm |
| Ø de détalonnage D_1 | 9,5 mm |
| Nombre de dents Z | 4 |
| Longueur totale L | 72 mm |
| Ø queue D_s | 10 mm |
| Longueur de col L_1 avec détalonnage | 32 mm |

| | |
|--|---|
| Ø dents D_c | 10 mm |
| Queue | DIN 6535 HB avec h6 |
| Avance f_z pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm ² | 0,08 mm |
| Angle d'hélice | 38 degré |
| Contenu | 5 |
| Série | Pro Steel |
| Revêtement | TiAlN |
| Type d'outils | Carbure monobloc |
| Norme | DIN 6527 |
| Type | N |
| Tolérance Ø nominal | 0 / -0,03 |
| Propriété de l'angle d'hélice | Différent |
| Pas des arêtes de coupe | Différent |
| Direction de l'approche | Horizontal, oblique et vertical |
| 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 rainure pleine 1×D |
| Méthode d'usinage | HPC |
| Bague de couleur | vert |
| Type de produit | Fraises toriques |

Données utilisateur

| | Adéquation | V_c | Code ISO |
|--------------------------------|---------------------|-----------|----------|
| Acier < 500 N/mm ² | adaptée | 260 m/min | P |
| Acier < 750 N/mm ² | adaptée | 240 m/min | P |
| Acier < 900 N/mm ² | adaptée | 180 m/min | P |
| Acier < 1100 N/mm ² | adaptée | 160 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | moyennement adaptée | 80 m/min | M |
| Fonte GG(G) | adaptée | 250 m/min | K |

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

Accessoires

Fraise torique carbure monobloc HOLEX Pro SteelHPC Ø
DC / R1 10/2,0 mm

206357 10/2,0