

Garant
Taraud machine, filetage à gauche HSS-E 6H, nitruré et vaporisé, M-LH: M5

Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 132800 M5 |
| GTIN | 4045197072801 |
| Classe d'article | 11H |

Description
Exécution:

Affûtage GUN. **Guide d'entrée avec une rainure de lubrification**, mais sans goujures.

Avantage(s):

Excellente stabilité, guidage optimal et sans formation d'un deuxième filet à l'inversion du sens de rotation.

Type de filetage: M-LH

Type d'outils: HSS E

Norme: DIN 371

Classe de tolérance: ISO 2 6H

Pas de filetage: 0,8 mm

Longueur totale L: 70 mm

Ø queue D_s: 6 mm

Carré corps □: 4,9 mm

Ø perçage: 4,2 mm

Description technique

| | |
|------------------------|---------|
| Nombre de goujures | 3 |
| Filetage Ø | 5 mm |
| Pas de filetage | 0,8 mm |
| Ø perçage | 4,2 mm |
| Nombre de dents Z | 3 |
| Norme | DIN 371 |
| Ø queue D _s | 6 mm |

| | |
|------------------------------------|---|
| Longueur totale L | 70 mm |
| Carré corps □ | 4,9 mm |
| Classe de tolérance | ISO 2 6H |
| Type d'outils | HSS E |
| Profondeur de filetage | 15 mm |
| Type de filetage | M-LH |
| Taille de filetage | M5 LH |
| Revêtement | nitruré et vaporisé |
| Angle de flanc | 60 degré |
| Norme de filetage | DIN 13 |
| Entrée | B |
| Queue | Queue cylindrique avec h9 |
| Arrosage interne | non |
| Utilisation avec le type d'alésage | jusqu'à 3×D pour les trous débouchants |
| Sens de la coupe | Gauche |
| Type d'outil de filetage | Taraud machine pour l'usinage dynamique |
| Bague de couleur | Vert |
| Type de produit | Taraud |

Données utilisateur

| | Adéquation | V _c | Code ISO |
|--------------------------------|---------------------|----------------|----------|
| Alu (à copeaux courts) | moyennement adaptée | 13 m/min | N |
| Acier < 500 N/mm ² | adaptée | 15 m/min | P |
| Acier < 750 N/mm ² | adaptée | 15 m/min | P |
| Acier < 900 N/mm ² | adaptée | 15 m/min | P |
| Acier < 1100 N/mm ² | adaptée | 6 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | adaptée | 6 m/min | M |
| CuZn | moyennement adaptée | 13 m/min | N |

| | |
|-------------------|---------------------|
| Uni | adaptée |
| Huile | adaptée |
| av. arrosage max. | moyennement adaptée |