

Garant
Taraud machine HSS-E, TiCN, MF: 24X1,5

Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 136270 24X1,5 |
| GTIN | 4045197079435 |
| Classe d'article | 11H |

Description
Exécution:

 Utilisable avec une **émulsion** (apport en graisse 8 % min.).

Recommandation(s):

 Pour les **matériaux TOOLOX**, nous recommandons un **Ø d'avant-trou de 0,05 à 0,3 mm plus grand que celui de la norme DIN** (voir tableau).

Type de filetage: MF

Type d'outils: HSS E

Norme: DIN 374

Classe de tolérance: ISO 2 6H

Pas de filetage: 1,5 mm

Longueur totale L: 140 mm

 Ø queue D_s: 18 mm

Carré corps □: 14,5 mm

Ø perçage: 22,5 mm

Description technique

| | |
|------------------------|---------|
| Ø perçage | 22,5 mm |
| Nombre de dents Z | 5 |
| Filetage Ø | 24 mm |
| Nombre de goujures | 5 |
| Pas de filetage | 1,5 mm |
| Ø queue D _s | 18 mm |
| Longueur totale L | 140 mm |

| | |
|------------------------------------|---|
| Carré corps □ | 14,5 mm |
| Classe de tolérance | ISO 2 6H |
| Type d'outils | HSS E |
| Norme | DIN 374 |
| Profondeur de filetage | 48 mm |
| Type de filetage | MF |
| Taille de filetage | M24×1,5 |
| Revêtement | TiCN |
| Angle de flanc | 60 degré |
| Norme de filetage | DIN 13 |
| Entrée | C |
| Angle d'hélice | 40 degré |
| Queue | Queue cylindrique avec h9 |
| Arrosage interne | non |
| Utilisation avec le type d'alésage | jusqu'à 2×D pour les trous borgnes |
| Sens de la coupe | à droite |
| Type d'outil de filetage | Taraud machine pour l'usinage dynamique |
| Bague de couleur | Rouge |
| Type de produit | Taraud |

Données utilisateur

| | Adéquation | V _c | Code ISO |
|--------------------------------|---------------------|----------------|----------|
| Acier < 500 N/mm ² | moyennement adaptée | 20 m/min | P |
| Acier < 750 N/mm ² | moyennement adaptée | 19 m/min | P |
| Acier < 900 N/mm ² | adaptée | 19 m/min | P |
| Acier < 1100 N/mm ² | adaptée | 9 m/min | P |
| TOOLOX 33 | adaptée | 3 m/min | H |
| Huile | adaptée | | |

av. arrosage max.

adaptée