

HOLEX**Foret carbure monobloc Weldon HOLEX Pro Steel DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC
h7: 12mm****Données de commande**

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | GG1669 12 |
| GTIN | 4045197986917 |
| Classe d'article | GGN |

Description**Exécution:**

Les arêtes principales droites et un **profil de rainure spécial** assurent une bonne évacuation des copeaux. La géométrie de coupe robuste garantit perçage hautes performances et sécurité de processus.

Nombreuses possibilités d'utilisation dans les aciers grâce à une combinaison de carbure tenace à grain ultra-fin et de revêtement extrêmement résistant à l'usure.

Comme 122502.

Recommandation(s):**Profondeur de perçage maximale:**

Longueur des goujures (voir tableau) moins $1,5 \times \varnothing$ nominal.

Description technique

| | |
|---|------------|
| Avance f dans l'acier < 900 N/mm ² | 0,22 mm/tr |
| Longueur des goujures L _c | 55 mm |
| Norme | DIN 6537 K |
| Ø queue D _s | 12 mm |
| Tolérance Ø nominal | h7 |

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Ø nom. D _c | 12 mm |
| Nombre de dents Z | 2 |
| Longueur totale L | 102 mm |
| Contenu | 5 |
| Série | Pro Steel |
| Revêtement | TiAlN |
| Type d'outils | Carbure monobloc |
| Exécution | 4xD |
| Angle de pointe | 140 degré |
| Queue | DIN 6535 HB avec h6 |
| Méthode d'usinage | HPC |
| Type de produit | Forets hélicoïdaux |

Données utilisateur

| | Adéquation | V _c | Code ISO |
|--------------------------------|---------------------|----------------|----------|
| Acier < 500 N/mm ² | adaptée | 115 m/min | P |
| Acier < 750 N/mm ² | adaptée | 105 m/min | P |
| Acier < 900 N/mm ² | adaptée | 85 m/min | P |
| Acier < 1100 N/mm ² | adaptée | 80 m/min | P |
| Acier < 1400 N/mm ² | adaptée | 60 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | adaptée | 30 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | moyennement adaptée | 25 m/min | M |
| GG | adaptée | 90 m/min | K |
| G GG | adaptée | 55 m/min | K |
| av. arrosage max. | adaptée | | |
| à sec | adaptée | | |

Accessoires

Rectification de queue Type HB

129100 HB

Foret carbure monobloc HOLEX Pro Steel, queue
cylindrique DIN 6535 HA Ø DC h7 (mm/pouces) 12

122501 12