



Pack promotionnel Forets carbure monobloc HOLEX Pro Steel, Weldon DIN 6535 HB, 5 pièces, Ø DC h7: 3,4mm



Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | GG1673 3,4 |
| GTIN | 4062406207816 |
| 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 du 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 122777.

Recommandation(s):

Profondeur de perçage maximale:

Longueur des goujures (voir tableau) moins $1,5 \times \text{Ø}$ nominal.

Description technique

| | |
|---|------------|
| Tolérance Ø nominal | h7 |
| Nombre de dents Z | 2 |
| Norme | DIN 6537 |
| Ø queue D _s | 6 mm |
| Avance f dans l'acier < 900 N/mm ² | 0,11 mm/tr |
| Ø nom. D _c | 3,4 mm |
| Longueur totale L | 66 mm |
| Longueur des goujures L _c | 28 mm |
| Profondeur de perçage maximale recommandée L ₂ | 22,9 mm |
| Contenu | 5 |

| | |
|-------------------|---------------------|
| Série | Pro Steel |
| Revêtement | TiAlN |
| Type d'outils | Carbure monobloc |
| Exécution | 6xD |
| Angle de pointe | 140 degré |
| Queue | DIN 6535 HB avec h6 |
| Arrosage interne | Oui, à 25 bars |
| Méthode d'usinage | HPC |
| Type de produit | Forets hélicoïdaux |

Données utilisateur

| | Adéquation | V _c | Code ISO |
|--------------------------------|---------------------|----------------|----------|
| Alu Plastiques | moyennement adaptée | 250 m/min | N |
| Alu (à copeaux courts) | moyennement adaptée | 200 m/min | N |
| Alu > 10% Si | moyennement adaptée | 160 m/min | N |
| Acier < 500 N/mm ² | adaptée | 125 m/min | P |
| Acier < 750 N/mm ² | adaptée | 115 m/min | P |
| Acier < 900 N/mm ² | adaptée | 95 m/min | P |
| Acier < 1100 N/mm ² | adaptée | 90 m/min | P |
| Acier < 1400 N/mm ² | adaptée | 65 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | adaptée | 35 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | moyennement adaptée | 30 m/min | M |
| GG | adaptée | 100 m/min | K |
| GGG | adaptée | 65 m/min | K |
| av. arrosage max. | adaptée | | |
| av. arrosage min. | adaptée | | |

Accessoires

Forêt carbure monobloc HOLEX Pro Steel, queue cylindrique DIN 6535 HA Ø DC h7 (mm/pouces) 3,4

122776 3,4

Rectification de queue Type HB

129100 HB