



Foret hautes perf. carb/ mono., queue cylindrique DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7 (mm/pouces): 18,5



Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 122310 18,5 |
| GTIN | 4045197044303 |
| Classe d'article | 12E |

Description

Exécution:

Ame renforcée et amincissement spécial – avec arête de coupe transversale de **grande précision de centrage**. Les arêtes principales droites avec léger chanfrein et une forme particulière de goujure génèrent des **copeaux courts**.

Remarque(s):

Longueur des goujures $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

NOUVELLE GENERATION DISPONIBLE!

Produit plus récent recommandé: 122501.

Types HB et HE disponibles au même prix que le type HA.

Type HB: commander avec **122315..**

Type HE: commander avec **122320.**

Description technique

| | |
|---|------------|
| Longueur des goujures L_c | 79 mm |
| Nombre de dents Z | 2 |
| Ø nom. D_c | 18,5 mm |
| Tolérance de queue | h6 |
| Avance f dans l'acier < 900 N/mm ² | 0,28 mm/tr |
| Tolérance Ø nominal | h7 |
| Ø queue D_s | 20 mm |
| Longueur totale L | 131 mm |

| | |
|---|---------------------|
| Norme | DIN 6537 K |
| Profondeur de perçage maximale recommandée L ₂ | 51,3 mm |
| Revêtement | TiN |
| Type d'outils | Carbure monobloc |
| Exécution | 4×D |
| Angle de pointe | 140 degré |
| Queue | DIN 6535 HA avec h6 |
| Arrosage interne | non |
| Semi-Standard | oui |
| Bague de couleur | Sans |
| Type de produit | Forets hélicoïdaux |

Données utilisateur

| | Adéquation | V _c | Code ISO |
|--------------------------------|---------------------|----------------|----------|
| Alu (à copeaux courts) | moyennement adaptée | 140 m/min | N |
| Alu > 10% Si | moyennement adaptée | 120 m/min | N |
| Acier < 500 N/mm ² | adaptée | 80 m/min | P |
| Acier < 750 N/mm ² | adaptée | 75 m/min | P |
| Acier < 900 N/mm ² | adaptée | 65 m/min | P |
| Acier < 1100 N/mm ² | moyennement adaptée | 60 m/min | P |
| Acier < 1400 N/mm ² | moyennement adaptée | 35 m/min | P |
| Fonte GG(G) | moyennement adaptée | 70 m/min | K |
| av. arrosage max. | adaptée | | |
| à sec | adaptée | | |