

Foret hautes perf. carb. mono. Weldon DIN 6535 HB, TiN, Ø DC h7: 8,3mm



Données de commande

| N° commande | 122315 8,3 | | |
|------------------|---------------|--|--|
| GTIN | 4045197387035 | | |
| 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 $L_C = L_2 + 1.5 \times D_C$.

Description technique

| Nombre de dents Z | 2 | | |
|---|------------------|--|--|
| Ø nom. D _c | 8,3 mm | | |
| Longueur des goujures L _c | 47 mm | | |
| Avance f dans l'acier < 900 N/mm ² | 0,18 mm/tr | | |
| Tolérance de queue | h6 | | |
| Tolérance Ø nominal | h7 | | |
| Ø queue D _s | 10 mm | | |
| Longueur totale L | 89 mm | | |
| Norme | DIN 6537 K | | |
| Profondeur de perçage maximale recommandée L ₂ | 34,6 mm | | |
| Revêtement | TiN | | |
| Type d'outils | Carbure monobloc | | |



| Exécution | 4×D | | |
|------------------|---------------------|--|--|
| Angle de pointe | 140 degré | | |
| Queue | DIN 6535 HB 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 | Р |
| Acier < 750 N/mm ² | adaptée | 75 m/min | Р |
| Acier < 900 N/mm ² | adaptée | 65 m/min | Р |
| Acier < 1100 N/mm ² | moyennement adaptée | 60 m/min | Р |
| Acier < 1400 N/mm ² | moyennement adaptée | 35 m/min | Р |
| Fonte GG(G) | moyennement adaptée | 70 m/min | К |
| av. arrosage max. | adaptée | | |
| à sec | adaptée | | |