

Garant
**Foret hautes performances CN carbure monobloc, type FS, queue cylindrique
DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 3,9mm**

Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 122545 3,9 |
| GTIN | 4045197392664 |
| Classe d'article | 11E |

Description
Exécution:

Particulièrement robustes grâce à l'âme renforcée et au **profil spécial**. Amincissement spécial.
Grande précision de concentricité et **durée de vie élevée**. **Excellentes qualités de perçage**.

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 | 3,9 mm |
| Longueur des goujures L_c | 28 mm |
| Tolérance de queue | h6 |
| Avance f dans l'acier < 750 N/mm ² | 0,14 mm/tr |
| Tolérance Ø nominal | h7 |
| Ø queue D_s | 6 mm |
| Longueur totale L | 66 mm |
| Norme | DIN 6537 |
| Profondeur de perçage maximale recommandée L_2 | 22,2 mm |
| Revêtement | TiAlN |
| Type d'outils | Carbure monobloc |

| | |
|------------------|---------------------|
| Exécution | 6xD |
| Type | FS |
| Angle de pointe | 140 degré |
| Queue | DIN 6535 HB avec h6 |
| Arrosage interne | non |
| Semi-Standard | oui |
| Bague de couleur | Vert |
| Type de produit | Forets hélicoïdaux |

Données utilisateur

| | Adéquation | V _c | Code ISO |
|--------------------------------|---------------------|----------------|----------|
| Alu Plastiques | adaptée | 190 m/min | N |
| Alu (à copeaux courts) | adaptée | 170 m/min | N |
| Alu > 10% Si | adaptée | 140 m/min | N |
| Acier < 500 N/mm ² | adaptée | 90 m/min | P |
| Acier < 750 N/mm ² | adaptée | 85 m/min | P |
| Acier < 900 N/mm ² | adaptée | 75 m/min | P |
| Acier < 1100 N/mm ² | adaptée | 65 m/min | P |
| Acier < 1400 N/mm ² | adaptée | 40 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | moyennement adaptée | 40 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | moyennement adaptée | 30 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | moyennement adaptée | 25 m/min | S |
| Fonte GG(G) | moyennement adaptée | 70 m/min | K |
| CuZn | moyennement adaptée | 160 m/min | N |
| Uni | adaptée | | |
| av. arrosage max. | adaptée | | |
| à sec | adaptée | | |

