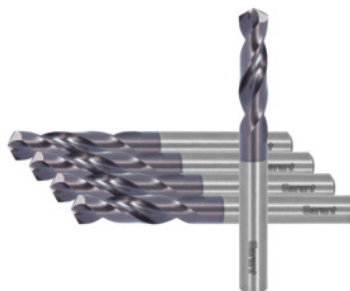


**Garant****Pack promotionnel Foret hélicoïdal en carbure monobloc extra court, 5 pièces****Données de commande**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | GG1251 5,5    |
| GTIN             | 4067263106562 |
| Classe d'article | GGN           |

**Description****Exécution:**

Avec Ø nominal et de queue identique.

Revêtement TiAlN pour des performances accrues.

Similaires à DIN 6539 (extra courts).

**Identique au code art.: 122151.**

**Remarque(s):**

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

Serrage efficace dans le mandrin 341050 avec mâchoires de serrage à revêtement diamant.

**Description technique**

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Nombre de dents Z   | 2        |
| Ø nom. $D_c$        | 5,5 mm   |
| Longueur totale L   | 66 mm    |
| Norme               | DIN 6539 |
| Sommaire            | 5"       |
| Tolérance Ø nominal | h7       |

## Fiche technique

|                                                  |                           |
|--------------------------------------------------|---------------------------|
| Profondeur de perçage maximale recommandée $L_2$ | 19,8 mm                   |
| Avance $f$ dans l'acier $< 1100 \text{ N/mm}^2$  | 0,08 mm/tr                |
| Longueur des goujures $L_c$                      | 28 mm                     |
| Tolérance de queue                               | h7                        |
| Ø queue $D_s$                                    | 5,5 mm                    |
| Revêtement                                       | TiAlN                     |
| Type d'outils                                    | Carbure monobloc          |
| Type                                             | N                         |
| Angle de pointe                                  | 118 degré                 |
| Angle d'hélice                                   | 30 degré                  |
| Queue                                            | Queue cylindrique avec h7 |
| Arrosage interne                                 | non                       |
| Bague de couleur                                 | Sans                      |
| Type de produit                                  | Forets hélicoïdaux        |

## Données utilisateur

|                               | Adéquation          | $V_c$     | Code ISO |
|-------------------------------|---------------------|-----------|----------|
| Alu Plastiques                | moyennement adaptée | 260 m/min | N        |
| Alu (à copeaux courts)        | adaptée             | 180 m/min | N        |
| Alu $> 10\% \text{ Si}$       | adaptée             | 180 m/min | N        |
| Acier $< 500 \text{ N/mm}^2$  | adaptée             | 90 m/min  | P        |
| Acier $< 750 \text{ N/mm}^2$  | adaptée             | 90 m/min  | P        |
| Acier $< 900 \text{ N/mm}^2$  | adaptée             | 80 m/min  | P        |
| Acier $< 1100 \text{ N/mm}^2$ | adaptée             | 60 m/min  | P        |
| Acier $< 1400 \text{ N/mm}^2$ | adaptée             | 35 m/min  | P        |
| INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$   | adaptée             | 35 m/min  | M        |
| INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$   | adaptée             | 25 m/min  | M        |
| Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$     | adaptée             | 25 m/min  | S        |
| Fonte GG(G)                   | adaptée             | 90 m/min  | K        |

Fiche technique

|                   |                     |           |   |
|-------------------|---------------------|-----------|---|
| CuZn              | adaptée             | 180 m/min | N |
| Uni               | adaptée             |           |   |
| Huile             | adaptée             |           |   |
| av. arrosage max. | adaptée             |           |   |
| à sec             | moyennement adaptée |           |   |

#Produits adaptés

No Shop URL available for: GG1251 5,5