

Garant
Foret spécial en carbure monobloc DIN 6535 HA, non revêtu, Ø DC ±0,003: 2,01mm

Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 121201 2,01 |
| GTIN | 4045197715494 |
| Classe d'article | 11E |

Description
Exécution:

Foret de précision **hélicoïdal** pour les plastiques. L'**autocentrage** par la **géométrie de coupe à 1 dent** permet d'obtenir une **précision de mesure maximale**. Goujures hélicoïdales **polies** pour une **évacuation optimale des copeaux**. Possibilité de respecter la **plage de tolérances IT7** du Ø d'entrée au Ø de sortie **grâce à l'amincissement spécial**. **Tolérance: Ø nominal ±0,003 mm.**

Remarque(s):

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

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

Type **HB**: commander avec le **code art. 121201 + 129100HB**.

Type **HE**: commander avec le **code art. 121201 + 129100HE**.

Description technique

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Ø nom. D_c | 2,01 mm |
| Longueur des goujures L_c | 14 mm |
| Tolérance de queue | h6 |
| Nombre de dents Z | 1 |
| Tolérance Ø nominal | ±0,003 |
| Ø queue D_s | 3 mm |
| Longueur totale L | 50 mm |
| Avance f dans PEEK | 0,1 mm/tr |
| Norme | Norme usine |

| | |
|---|---------------------|
| Profondeur de perçage maximale recommandée L ₂ | 11 mm |
| Revêtement | non revêtu |
| Type d'outils | Carbure monobloc |
| Exécution | 5×D |
| Angle de pointe | 120 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 |
|-------------------|---------------------|----------------|----------|
| PMMA Acrylique | adaptée | 30 m/min | N |
| PE-HD | adaptée | 50 m/min | N |
| PA 66 | adaptée | 50 m/min | N |
| PEEK | adaptée | 50 m/min | N |
| PF 31 | adaptée | 50 m/min | N |
| PVDF GF20 | moyennement adaptée | 60 m/min | N |
| POM GF25 | moyennement adaptée | 60 m/min | N |
| PA 66 GF30 | moyennement adaptée | 60 m/min | N |
| PEEK GF30 | moyennement adaptée | 50 m/min | N |
| PTFE CF25 | moyennement adaptée | 40 m/min | N |
| PEEK CF30 | moyennement adaptée | 40 m/min | N |
| av. arrosage max. | moyennement adaptée | | |
| à sec | adaptée | | |
| Air | adaptée | | |

