

Garant

Foret spécial en carbure monobloc DIN 6535 HA, non revêtu, Ø DC ±0,003: 4,99 mm



Données de commande

N° commande	121201 4,99
GTIN	4045197715685
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.**

Recommandation(s):

Profondeur de perçage maximale :

longueur des goujures (voir tableau) moins $1,5 \times \text{Ø nominal}$.

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 **121201 + 129100HB**.

Type **HE**: commander avec **121201 + 129100HE**.

Arrosage interne: non

Norme: DIN 6537

Tolérance Ø nominal: ±0,003

Nombre de dents Z: 1

Semi-Standard: oui

Tolérance Ø nominal: ±0,003

Profondeur de perçage maximale recommandée L_2 : 36,6 mm

Longueur totale L: 82 mm

Ø queue D_s : 6 mm

Avance f dans PEEK: 0,15 mm/tr

Description technique

Nombre de dents Z	1
Longueur des goujures L _c	44 mm
Tolérance de queue	h6
Ø nom. D _c	4,99 mm
Tolérance Ø nominal	±0,003
Ø queue D _s	6 mm
Longueur totale L	82 mm
Avance f dans PEEK	0,15 mm/tr
Norme	DIN 6537
Profondeur de perçage maximale recommandée L ₂	36,6 mm
Semi-Standard	oui
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	Carbure monobloc
Profondeur de perçage jusqu'à	5×D
Angle de pointe	120 degré
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Forets hélicoïdaux

Services

Rectification de queue Type HE	129100 HE
Rectification de queue Type HB	129100 HB