

**Garant****Porte-outils expansible hydraulique Ø queue 32 mm, ØD1: 16mm****Données de commande**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | 319751 16     |
| GTIN             | 4062406254513 |
| Classe d'article | 31M           |

**Description****Exécution:**

Capacité de serrage exceptionnelle, serrage h6 et h7 – queues. Positionnement laser frontal et vis d'alignement sur le porte-outils pour une orientation simple et claire de la barre d'alésage. Avec vis de réglage de longueur. Convient pour l'arrosage interne.

Utilisation flexible sur n'importe quel type de tourelle.

**Avantage(s):**

- **Caractéristiques d'amortissement idéales, pour un état de surface optimal de la pièce et une augmentation de la durée de vie.**
- **Maniement simple et rapide.**
- **Utilisation flexible de pinces intermédiaires.**
- **Centrage parfait.**

**Utilisation:**

Pour le perçage, l'alésage, le lamage et l'utilisation de barres d'alésage.

**Description technique**

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Filetage M                 | M22×1   |
| Ø D <sub>3</sub>           | 32 mm   |
| Long. utile L <sub>1</sub> | 59 mm   |
| Longueur de col cote A     | 19,5 mm |

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Ø D <sub>2</sub>         | 41 mm                          |
| Ø serrage D <sub>1</sub> | 16 mm                          |
| Largeur B                | 50 mm                          |
| Type de produit          | Mandrin expansible hydraulique |