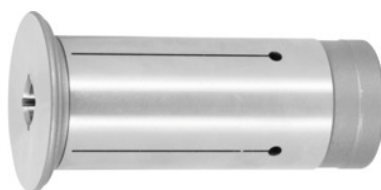


**Garant****Douille de réduction fendue avec arrosage, Ø 12 mm, Ø serrage D1: 4mm****Données de commande**

N° commande	302135 4
GTIN	4045197763204
Classe d'article	31G

**Description****Exécution:**

**Avec fentes de conduits d'arrosage.**

**Utilisation:**

- **Pour le perçage, l'alésage, le fraisage et l'affûtage d'outils.**
- **Flexibilité maximale grâce à la réduction du diamètre de serrage.**
- **Le couple maximal garantit un volume de copeaux supérieur à celui d'un serrage direct.**
- **Précision de concentricité  $\pm 5 \mu\text{m}$  (précision du système pour  $3 \times D$ ).**
- **Précision de concentricité  $\pm 2 \mu\text{m}$  (pour douilles de réduction).**
- **Utilisable dans tous les mandrins expansibles hydrauliques courants.**

**Adapté(s) pour:**

Mandrin expansible hydraulique **avec Ø serrage 12 mm.**

**Description technique**

Longueur totale L	47 mm
Ø D	12 mm
Ø serrage D <sub>1</sub>	4 mm
Attribut des noms de produit	Ø 12 mm
Précision de concentricité système	5 $\mu\text{m}$
Type de produit	Douille de réduction

