

**Douille de réduction fendue étanche, Ø 20 mm, Ø serrage D1: 12mm****Données de commande**

N° commande	302165 12
GTIN	4060576159799
Classe d'article	33T

Description**Exécution:**

Schunk GZB-S avec joint.

Étanchéité au lubrifiant jusqu'à 80 bars.

Possibilité de pré réglage de longueur flexible grâce à la pièce intermédiaire mobile.

Version étanche.**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 élevé 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.**

Description technique

Ø serrage D ₁	12 mm
Ø D	20 mm
Ø ext.	20 mm
Attribut des noms de produit	Ø 20 mm
Précision de concentricité système	5 μm
Type de produit	Douille de réduction

