

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

N° commande	302160 12
GTIN	4019208190853
Classe d'article	33D

Description**Exécution:****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.

Accessoire(s):

Nettoie-cônes cylindriques 343720.

Description technique

Ø D	20 mm
Ø serrage D ₁	12 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

