

Garant**Mandrin expansible hydraulique étroit, BT 30 A = 85, Ø serrage D1: 3mm****Données de commande**

N° commande	303446 3
GTIN	4045197868558
Classe d'article	31A

Description**Exécution:**

- **Modèle très étroit (profil 3°).**
- **Caractéristiques d'amortissement idéales.**
- **Réglage axial de la longueur possible.**
- **Queues avec finition dure.**

Utilisation:

- **Particulièrement dans la fabrication d'outils et de moules.**
- **Applications nécessitant un encombrement réduit.**
- **Pour le perçage, l'alésage et le fraisage.**
- **Pour le serrage d'outils avec une tolérance de queue h6.**

Livraison:

Avec clé à poignée en T hexagonale

Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308760 – 308802, douilles de réduction 302135 – 302187.

Description technique

L ₂	45 mm
Ø ext. D	40 mm
Ø D ₂	10 mm
Longueur de col cote A	85 mm
Ø serrage D ₁	3 mm

Ø D ₃	14,7 mm
Support	BT 30 A = 85
Norme de porte-outils	ISO 7388-2
Norme de porte-outils	JIS B6339
Forme	AD
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G2,5 à 25 000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	UGV
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Mandrin expansible hydraulique

Accessoires

Tirette 45°étanche Pour cône 30	308760 30
Tirette 45°étanche Pour cône 30	308765 30
Tirette 60°étanche Pour cône 30	308785 30