

**Garant****Adaptateur Fraise / Pince de serrage ER, Ø mandrin d1: 22mm****Données de commande**

N° commande	301113 22
GTIN	4062406099039
Classe d'article	31A

**Description****Exécution:**

Alésage, surface de contact au niveau de la collerette et assise de pince de serrage ER rectifiés, corps avec finition dure à l'extérieur pour une meilleure concentricité et d'excellentes propriétés d'équilibrage. Pour un porte-à-faux le plus court possible avec écrou de serrage interne (utilisable au choix avec un disque d'étanchéité). Vis de serrage percée pour arrosage interne.

**Utilisation:**

Solution économique et très flexible, qui transforme n'importe quel mandrin porte-fraises en mandrin à pinces.

**Livraison:**

Avec écrou de serrage ER (interne), vis de serrage.

**Accessoire(s):**

Disques d'étanchéité 309630; 309635.

**Remarque(s):**

Écrou de serrage adapté 309621.

**Description technique**

Ø ext. D	48 mm
Longueur totale L	92 mm
Pour pinces ER	32
Norme	DIN 6357
Précision de concentricité	≤ 3 µm

Arrosage interne	oui
Type de produit	Support de pince de serrage

## Accessoires

Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 5 mm	309635 5
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 16 mm	309635 16
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 20 mm	309635 20
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d SATZ mm	309635 SATZ
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 4 mm	309635 4
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 7 mm	309635 7
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 14 mm	309635 14
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 11 mm	309635 11
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 12 mm	309635 12
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 6 mm	309635 6
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 19 mm	309635 19
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 13 mm	309635 13
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 9 mm	309635 9
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 8 mm	309635 8

Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 15 mm	309635 15
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 17 mm	309635 17
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 18 mm	309635 18
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 3 mm	309635 3
Disque d'étanchéité pour écrous de serrage ER Ø serrage d 10 mm	309635 10