



## Mandrin à pinces ER Type ADB, BT 40 court, pour taille de pinces de serrage ER: 40



### Données de commande

N° commande	302760 40
GTIN	4250122612308
Classe d'article	36E

### Description

**Exécution:**

Cônes extérieur et intérieur rectifiés.  
Toutes les queues brunies.

**Utilisation:**

Pour le serrage d'outils avec queue cylindrique dans des pinces ER suivant **DIN 6499 - type A et B**.

**Livraison:**

Avec écrou de serrage ER.

**Accessoire(s):**

Pinces de serrage ER 308881 – 309434, clé de serrage ER 309680 – 309745 ou 613300.  
Tirettes (AB) 308760 – 308806, clés de serrage AB 308820 – 308835.

**Remarque(s):**

Ecrou de serrage adapté 309580 ou 309610.

Méthode d'usinage: UGV

Plage de serrage: 3 - 26 mm

Longueur de col cote A: 80 mm

Ø ext. D: 63 mm

Ecrou de serrage ER de rechange: 40

Clé de serrage ER: 40

### Description technique

Pour pinces ER	40
----------------	----

Plage de serrage	3 - 26 mm
Longueur de col cote A	80 mm
Ecrou de serrage ER de rechange	40
Clé de serrage ER	40
Ø ext. D	63 mm
Support	BT 40 court
Norme de porte-outils	ISO 7388-2
Norme de porte-outils	JIS B6339
Forme	ADB
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 6,3 à 20000 min <sup>-1</sup>
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	UGV
Type de produit	Mandrins à pinces

## Accessoires

Tirette 45° étanche Pour cône 40	308765 40
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 24 mm	309040 24
Insert dynamométrique pour tirettes suivant DIN 69872 pour taille cône SA 40	308810 40
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 25 mm	308990 25
Tirette Hurco 45° avec alésage et ajustement étanche Pour cône 40	308801 40
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 13 mm	308990 13
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 16 mm	309040 16
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 8 mm	308990 8
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 25 mm	308992 25
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 11 mm	309040 11
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 15 mm	308990 15

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 5 mm	308990 5
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 6 mm	309434 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 7 mm	308990 7
Tirette 45° étanche Pour cône 40	308760 40
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 10 mm	309040 10
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 16 mm	309434 16
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 10 mm	308990 10
Clés de serrage pour tirettes DIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 40	308820 40
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 12 mm	309040 12
Tirette 90° étanche Pour cône 40	308790 40
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 10 mm	308992 10
Tirette Hurco 45° avec ajustement étanche Pour cône 40	308802 40
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 24 mm	308990 24
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 13 mm	309040 13
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 25 mm	309040 25
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 9 mm	309040 9
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 16 mm	308992 16
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 26 mm	308990 26
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 12 mm	308990 12
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 6 mm	309040 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 14 mm	308990 14
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 22 mm	309040 22
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 21 mm	308990 21
Tirette Hurco 90° avec ajustement étanche Pour cône 40	308806 40
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 23 mm	308990 23
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 12 mm	308992 12
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 9 mm	308990 9

Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 14 mm	309434 14
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 17 mm	309040 17
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 23 mm	309040 23
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 19 mm	309040 19
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 22 mm	308990 22
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 18 mm	308990 18
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 20 mm	309040 20
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 26 mm	309040 26
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 8 mm	309434 8
Clé de serrage ER Pour mandrins à pinces ER 40	309680 40
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 17 mm	308990 17
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 8 mm	309040 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 15 mm	309040 15
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	308992 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 11 mm	308990 11
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	308992 8
Jeu de 15 pinces de serrage ER 2–16 mm	309240
Jeu de 23 pinces de serrage ER 4–26 mm	309320
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 14 mm	309040 14
Clés de serrage pour tirettes ISO 7388 pour taille cône SA 40	308830 40
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 4 mm	309040 4
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 12 mm	309434 12
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 20 mm	308992 20
Jeu de 23 pinces de serrage ER 4–26 mm	309028
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 4 mm	308990 4
Insert dynamométrique pour tirettes suivant ISO 7388 pour taille cône SA 40	308812 40

Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 9 mm	309434 9
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 19 mm	308990 19
Tirette 90° étanche Pour cône 40	308795 40
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 6 mm	308990 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 5 mm	309040 5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 21 mm	309040 21
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 22 mm	308992 22
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 20 mm	308990 20
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 10 mm	309434 10
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 16 mm	308990 16
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 7 mm	309040 7
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 14 mm	308992 14
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 18 mm	309040 18
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 18 mm	308992 18
Tirette 60° étanche Pour cône 40	308785 40