



Mandrin à pinces ER Type ADB, BT 40 A = 160, pour taille de pinces de serrage ER: 25



Données de commande

N° commande	302800 25
GTIN	4250122615347
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):

Écrou de serrage adapté 309580 ou 309610.

Méthode d'usinage: UGV

Plage de serrage: 1 - 16 mm

Longueur de col cote A: 160 mm

Ø ext. D: 42 mm

Écrou de serrage ER de rechange: 25

Clé de serrage ER: 25

Description technique

Écrou de serrage ER de rechange	25
Longueur de col cote A	160 mm

Clé de serrage ER	25
Plage de serrage	1 - 16 mm
Pour pinces ER	25
Ø ext. D	42 mm
Support	BT 40 A = 160
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 ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	UGV
Type de produit	Mandrins à pinces

Accessoires

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 9 mm	308960 9
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 5 mm	308962 5
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 6 mm	309430 6
Clé de serrage ER Pour mandrins à pinces ER 25	309680 25
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 2 mm	308941 2
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 15 mm	308946 15
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 4 mm	308941 4
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 3,5 mm	309430 3,5
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 12 mm	308959 12
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 7 mm	308962 7
	308962 6

Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 6 mm

Clés de serrage pour tirettes ISO 7388 pour taille cône SA 40

308830 40

Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 8 mm

309430 8

Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 10 mm

308962 10

Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 11 mm

308959 11

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 14 mm

308941 14

Jeu de 15 pinces de serrage ER 2-16 mm Avec joint

309244

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 10 mm

308941 10

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 11 mm

308941 11

Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 15 mm

308959 15

Insert dynamométrique pour tirettes suivant DIN 69872 pour taille cône SA 40

308810 40

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 8 mm

308960 8

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 2 mm

308960 2

Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 3 mm

308946 3

Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 16 mm

308962 16

Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 16 mm

308946 16

Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 4 mm

308946 4

Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 11 mm

308946 11

Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 8 mm

308946 8

Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 3 mm

308959 3

Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 5 mm

308959 5

Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 9 mm

308962 9

Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 8 mm

308962 8

308962 12

Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 12 mm

Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 7 mm	308959 7
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 12 mm	308941 12
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 15 mm	308960 15
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 13 mm	308941 13
Tirette 90° étanche Pour cône 40	308795 40
Jeu de 7 pinces de serrage ER, 4 – 16 mm Avec joint	309022
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 9 mm	308941 9
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 16 mm	308941 16
Tirette 90° étanche Pour cône 40	308790 40
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 10 mm	309430 10
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 5 mm	308960 5
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 4 mm	308962 4
Tirette Hurco 45° avec ajustement étanche Pour cône 40	308802 40
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 3 mm	308962 3
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 6 mm	308959 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 6 mm	308941 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 16 mm	308960 16
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 10 mm	308959 10
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 14 mm	308960 14
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 8 mm	308941 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 11 mm	308960 11
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 14 mm	308946 14
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 10 mm	308946 10
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 2,5 mm	308941 2,5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 7 mm	308941 7
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 4 mm	308960 4

Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 14 mm	308959 14
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 7 mm	308960 7
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 5 mm	308941 5
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 9 mm	308959 9
Tirette 45° étanche Pour cône 40	308765 40
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 14 mm	308962 14
Jeu de 15 pinces de serrage ER 2–16 mm	309240
Tirette Hurco 45° avec alésage 4 mm et ajustement étanche Pour cône 40	308801 40
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 6 mm	308960 6
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 5 mm	308946 5
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 2,8 mm	309430 2,8
Tirette 45° étanche Pour cône 40	308760 40
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 11 mm	308962 11
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 12 mm	308946 12
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 16 mm	308959 16
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 13 mm	308959 13
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 3 mm	308941 3
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 13 mm	308960 13
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 9 mm	309430 9
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 8 mm	308959 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 15 mm	308941 15
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 4 mm	308959 4
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 10 mm	308960 10
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 7 mm	309430 7
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 4,5 mm	309430 4,5
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	308946 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 12 mm	308960 12
Jeu de 15 pinces de serrage ER 2–16 mm avec joint et gicleurs	309245
Clés de serrage pour tirettes DIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 40	308820 40
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 15 mm	308962 15
Tirette 60° étanche Pour cône 40	308785 40
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 7 mm	308946 7
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 13 mm	308946 13
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 3 mm	308960 3
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 13 mm	308962 13
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 9 mm	308946 9
Tirette Hurco 90° avec ajustement étanche Pour cône 40	308806 40