



Mandrin à pinces ER Type ADB, BT 50 A = 100, pour taille de pinces de serrage ER: 25



Données de commande

N° commande	302825 25
GTIN	4250122615422
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 – 308802, clés de serrage AB 308820 – 308835.

Remarque(s):

Ecrou de serrage adapté 309580 ou 309610.

Méthode d'usinage: UGV

Plage de serrage: 1 - 16 mm

Longueur de col cote A: 100 mm

Ø ext. D: 42 mm

Ecrou de serrage ER de rechange: 25

Clé de serrage ER: 25

Description technique

Clé de serrage ER	25
-------------------	----

Longueur de col cote A	100 mm
Ecrou de serrage ER de rechange	25
Pour pinces ER	25
Plage de serrage	1 - 16 mm
Ø ext. D	42 mm
Ø serrage D ₁	1-16 mm
Support	BT 50 A = 100
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

Pincés de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 15 mm	308959 15
Jeu de 15 pinces de serrage ER 2–16 mm	309240
Tirette 45° étanche Pour cône 50	308765 50
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 8 mm	308962 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 12 mm	308941 12
Pincés de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 6 mm	308959 6
Clé de serrage ER Pour mandrins à pinces ER 25	309680 25
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 8 mm	308941 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 4 mm	308960 4
Tirette 90° étanche Pour cône 50	308790 50
Pincés de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 4 mm	308959 4

Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 3,5 mm	309430 3,5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 8 mm	308960 8
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 6 mm	308962 6
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 7 mm	308946 7
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 8 mm	308959 8
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 9 mm	308946 9
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 6 mm	308941 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 16 mm	308960 16
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 2 mm	308941 2
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 9 mm	308960 9
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 9 mm	308941 9
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 5 mm	308960 5
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 10 mm	308946 10
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	308946 8
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 et gicleurs Ø serrage nominal d 4 mm	308962 4
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 16 mm	308941 16
Insert dynamométrique pour tirettes suivant DIN 69872 pour taille cône SA 50	308810 50
Jeu de 15 pinces de serrage ER 2–16 mm avec joint et gicleurs	309245
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 4 mm	308946 4
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 5 mm	308962 5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 11 mm	308941 11
	308962 15

Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 15 mm

Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 3 mm	308946 3
Tirette 90° étanche Pour cône 50	308795 50
Tirette 45° étanche Pour cône 50	308760 50
Clés de serrage pour tirettes DIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 50	308820 50
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 10 mm	308960 10
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 7 mm	308962 7
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 10 mm	308962 10
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 13 mm	308946 13
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 9 mm	309430 9
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	308946 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 14 mm	308960 14
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 11 mm	308946 11
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 14 mm	308959 14
Insert dynamométrique pour tirettes suivant ISO 7388 pour taille cône SA 50	308812 50
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 5 mm	308941 5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 7 mm	308941 7
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 7 mm	308960 7
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 16 mm	308962 16
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 2,5 mm	308941 2,5
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 12 mm	308946 12
Clés de serrage pour tirettes ISO 7388 pour taille cône SA 50	308830 50
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 12 mm	308959 12
	308962 14

Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 14 mm

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

309430 8

Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 13 mm

308959 13

Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 6 mm

309430 6

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

309244

Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 15 mm

308946 15

Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 7 mm

309430 7

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

308946 16

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 3 mm

308941 3

Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 14 mm

308946 14

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 6 mm

308960 6

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 13 mm

308941 13

Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 16 mm

308959 16

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 2 mm

308960 2

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 4 mm

308941 4

Tirette 60° étanche Pour cône 50

308785 50

Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 13 mm

308962 13

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

308959 5

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 15 mm

308960 15

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

308962 9

Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 5 mm

308946 5

Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 7 mm

308959 7

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 13 mm

308960 13

Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 10 mm

308959 10

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

308959 3

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 12 mm	308960 12
Jeu de 7 pinces de serrage ER, 4 – 16 mm Avec joint	309022
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 12 mm	308962 12
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 9 mm	308959 9
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 3 mm	308960 3
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 10 mm	308941 10
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 11 mm	308962 11
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 14 mm	308941 14
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 11 mm	308960 11
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 2,8 mm	309430 2,8
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 3 mm	308962 3
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 15 mm	308941 15
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 11 mm	308959 11