

Garant

Mandrin à pinces ER Type ADB, SA 50 A = 100, pour taille de pinces de serrage ER: 40



Données de commande

N° commande	300570 40
GTIN	4045197284914
Classe d'article	31A

Description

Exécution:

Cônes extérieur et intérieur rectifiés. Avec alésage Balluffchip.

GARANT –

- **Qualité d'équilibrage G2,5 / 25000 min⁻¹**
- **Toutes les queues avec finition dure (fonctionnement silencieux!).**
- **Écrou de serrage de précision GARANT finement équilibré (G2,5 / 25000 min⁻¹) et revêtu, pour une force de serrage élevée et une usure faible.**
- **Passage percé.**

Utilisation:

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

Livraison:

Avec écrou de serrage.

Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308600 – 308806, clés de serrage AB 308820 – 308835, clé de serrage ER 309680 ou 613300, pinces de serrage ER 308901 – 309449, écrous de serrage ER 309615 (pour disques d'étanchéité), disques d'étanchéité 309625 – 309645 (pour 309615).

Méthode d'usinage: UGV

Plage de serrage: 3 - 26 mm

Ø ext. D: 63 mm

Ecrou de serrage rapide de rechange GARANT 309610: 40

Ecrou de rechange HOLEX 309580: 40

Description technique

Ecrou de rechange HOLEX 309580	40
Ecrou de serrage rapide de rechange GARANT 309610	40
Pour pinces ER	40
Plage de serrage	3 - 26 mm
Ø ext. D	63 mm
Support	SA 50 A = 100
Norme de porte-outils	ISO 7388-1
Forme	ADB
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	UGV
Alésage Balluffchip	oui
Type de produit	Mandrins à pinces

Accessoires

Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 16 mm	309434 16
Tirette étanche, type B Pour cône 50	308620 50
Tirette étanche, type A Pour cône 50	308610 50
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 12 mm	309434 12
Clé de serrage ER Pour mandrins à pinces ER 40	309680 40
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 12 mm	309040 12
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 5 mm	308990 5

Tirette spéciale sans filetage intérieur étanche Pour cône 50	308720 50
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 20 mm	308990 20
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 7 mm	309449 7
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 14 mm	309040 14
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 22 mm	308990 22
Ecrou de serrage à paliers ER Pour ER 40	309612 40
Insert dynamométrique pour tirettes suivant ISO 7388 pour taille cône SA 50	308812 50
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 25 mm	309419 25
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 12 mm	308992 12
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 12 mm	308990 12
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 16 mm	309419 16
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 20 mm	309419 20
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 9 mm	309040 9
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 14 mm	308992 14
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 16 mm	308990 16
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 8 mm	308990 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 21 mm	309040 21
Tirette 90° étanche Pour cône 50	308795 50
Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 50	308740 50
Tirette spéciale sans filetage intérieur étanche Pour cône 50	308700 50
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 8 mm	309449 8
Tirette étanche, type B Pour cône 50	308650 50
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 18 mm	308992 18
	309449 5

Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 5 mm

Tirette étanche Pour cône 50	308660 50
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 22 mm	308992 22
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 24 mm	309040 24
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	309419 6
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	308992 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 23 mm	308990 23
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 12 mm	309419 12
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 22 mm	309419 22
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 13 mm	309040 13
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 13 mm	308990 13
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 7 mm	309040 7
Tirette 45° étanche Pour cône 50	308765 50
Jeu de 23 pinces de serrage ER 4–26 mm	309028
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 15 mm	309040 15
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 15 mm	308990 15
Ecrou de serrage ER High Speed Pour ER 40	309610 40
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 17 mm	309040 17
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 26 mm	308990 26
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 14 mm	309419 14
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 7 mm	308990 7
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 14 mm	309434 14
Tirette Type A Pour cône 50	308600 50
	308810 50

Insert dynamométrique pour tirettes suivant DIN 69872
pour taille cône SA 50

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 21 mm	308990 21
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 10 mm	309449 10
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 20 mm	309040 20
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 10 mm	308992 10
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 9 mm	309449 9
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 50	308820 50
Jeu de 23 pinces de serrage ER 4–26 mm	309320
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 19 mm	308990 19
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 4 mm	309040 4
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 7 mm	309419 7
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 8 mm	309434 8
Tirette, 18CrNiMo7 Type A Pour cône 50	308605 50
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 14 mm	309449 14
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 5 mm	309040 5
Clés de serrage pour tirettes ISO 7388 pour taille cône SA 50	308830 50
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 11 mm	309449 11
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 9 mm	309419 9
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 18 mm	309419 18
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 4,5 mm	309449 4,5

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 14 mm	308990 14
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 11 mm	309040 11
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 11 mm	308990 11
Tirette 90° étanche Pour cône 50	308790 50
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 17 mm	308990 17
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 10 mm	309419 10
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 12 mm	309449 12
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 25 mm	308990 25
Tirette, 18CrNiMo7 étanche, type B Pour cône 50	308615 50
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 22 mm	309040 22
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 6 mm	309040 6
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	308992 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 8 mm	309040 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 24 mm	308990 24
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 19 mm	309040 19
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	309419 8
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 6 mm	309449 6
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 20 mm	308992 20
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 18 mm	309040 18
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 25 mm	308992 25
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 10 mm	309040 10
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 23 mm	309040 23
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 4 mm	309449 4
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 25 mm	309040 25

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 6 mm	308990 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 18 mm	308990 18
Tirette 45° étanche Pour cône 50	308760 50
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 16 mm	309040 16
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 4 mm	308990 4
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 26 mm	309040 26
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 16 mm	308992 16
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 16 mm	309449 16
Ecrou de serrage ER pour mandrins à pinces HiRunER Pour ER 40	309617 40
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 9 mm	308990 9
Tirette Type B Pour cône 50	308640 50
Tirette 60° étanche Pour cône 50	308785 50
Ecrou de serrage ER Pour ER 40	309580 40
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 11 mm	309419 11
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 6 mm	309434 6