



Mandrin à pinces ER Type AD, SA 30 court, pour taille de pinces de serrage ER: 32



Données de commande

N° commande	300465 32
GTIN	4045197674364
Classe d'article	32A

Description

Exécution:

Cônes extérieur et intérieur rectifiés. Avec alésage Balluffchip/Rfid-Chip.

HOLEX –
Erou de serrage de précision HOLEX équilibré (G6,3 / 18000 min⁻¹Qualité d'équilibrage G6,3 / 18000 min⁻¹).

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: 2 - 20 mm

Longueur de col cote A: 60 mm

Ø ext. D: 50 mm

Erou de serrage rapide de rechange GARANT 309610: 32

Erou de rechange HOLEX 309580: 32

Description technique

Erou de serrage rapide de rechange GARANT 309610	32
--	----

Pour pinces ER	32
Plage de serrage	2 - 20 mm
Ecrou de rechange HOLEX 309580	32
Longueur de col cote A	60 mm
Ø ext. D	50 mm
Ø serrage D ₁	2-20 mm
Support	SA 30 court
Norme de porte-outils	ISO 7388-1
Forme	AD
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 6,3 à 18000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 3 µm
Méthode d'usinage	UGV
Alésage Balluffchip	oui
Type de produit	Mandrins à pinces

Accessoires

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 8 mm	309000 8
Pincés de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 7 mm	309001 7
Pince de serrage ER HP avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 12 mm	309378 12
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 6 mm	308981 6
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 14 mm	308986 14
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 11 mm	309416 11
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 7 mm	309432 7
Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 7 mm	309418 7
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 17 mm	309000 17

Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 11 mm	309448 11
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 7 mm	309376 7
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 10 mm	308981 10
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 14 mm	308981 14
Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 6 mm	309418 6
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 10 mm	309448 10
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	309416 6
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	309414 8
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 6 mm	309376 6
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 15 mm	309002 15
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 4 mm	309002 4
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 4,5 mm	309448 4,5
Jeu de 18 pinces de serrage ER 3–20 mm Avec joint	309284
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 15 mm	309000 15
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 8 mm	309001 8
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 20 mm	309001 20
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 6 mm	309001 6
Tirette 60° étanche Pour cône 30	308785 30
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 9 mm	308981 9
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 4 mm	309448 4
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 19 mm	309002 19
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 4,5 mm	309432 4,5

Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 11 mm	309377 11
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	309414 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 12 mm	308981 12
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 8 mm	308981 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 3 mm	309000 3
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 6 mm	309002 6
Jeu de 18 pinces de serrage ER 3–20 mm avec joint et gicleurs	309285
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 20 mm	308986 20
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 17 mm	309001 17
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 7 mm	309000 7
Jeu de 18 pinces de serrage ER 3–20 mm	309024
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 18 mm	309002 18
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 12 mm	309002 12
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 10 mm	309377 10
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 3 mm	309377 3
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 9 mm	309000 9
Pince de serrage ER HP avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 16 mm	309378 16
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 17 mm	308981 17
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 16 mm	309414 16
Ecrou de serrage ER pour mandrins à pinces HiRunER Pour ER 32	309617 32
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 14 mm	309377 14

Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 7 mm	308986 7
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 16 mm	309001 16
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 18 mm	309377 18
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 7 mm	308981 7
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 17 mm	309002 17
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 14 mm	309448 14
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 3 mm	308981 3
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 4 mm	308981 4
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 11 mm	309432 11
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 11 mm	309376 11
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 5 mm	309001 5
Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 18 mm	309418 18
Ecrou de serrage ER Pour ER 32	309580 32
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 19 mm	309377 19
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 15 mm	309377 15
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 8 mm	309448 8
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 18 mm	309416 18
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 12 mm	309000 12
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 20 mm	309002 20
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 13 mm	309001 13
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	309416 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 16 mm	309000 16

Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 16 mm	309376 16
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	308986 8
Jeu de pinces de serrage ER HP avec joint (4 ; 6 ; 8 ; 10 ; 12 ; 14 ; 16 ; 20 mm) 469 E	309397
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 12 mm	309448 12
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	308986 6
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 11 mm	309002 11
Pince de serrage ER HP avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 18 mm	309378 18
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 17 mm	308986 17
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 7 mm	309377 7
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 4 mm	308986 4
Clé de serrage ER Pour mandrins à pinces ER 32	309680 32
Tirette étanche, type A Pour cône 30	308610 30
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 18 mm	309376 18
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 13 mm	308981 13
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 10 mm	309000 10
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 9 mm	309376 9
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 11 mm	308986 11
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 2 mm	309376 2
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 15 mm	309376 15
Pince de serrage ER HP avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 20 mm	309378 20
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 4 mm	309376 4
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 14 mm	309002 14
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 11 mm	309001 11
Tirette 45° étanche Pour cône 30	308760 30
	309418 9

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

Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 19 mm	309001 19
--	-----------

Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 6 mm	309448 6
--	----------

Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 4,5 mm	309418 4,5
---	------------

Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 12 mm	308986 12
--	-----------

Pince de serrage ER HP avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 4 mm	309378 4
--	----------

Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 16 mm	309377 16
---	-----------

Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 8 mm	309376 8
---	----------

Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 16 mm	309418 16
--	-----------

Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 9 mm	309002 9
---	----------

Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 18 mm	309001 18
--	-----------

Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 13 mm	309000 13
---	-----------

Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 7 mm	309416 7
---	----------

Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 12 mm	309414 12
--	-----------

Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 5 mm	309448 5
--	----------

Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 17 mm	309377 17
---	-----------

Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 16 mm	308986 16
--	-----------

Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 12 mm	309376 12
--	-----------

Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 9 mm	309432 9
---	----------

Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 13 mm	309002 13
--	-----------

	309377 13
--	-----------

Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 13 mm	
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 3 mm	309002 3
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 6 mm	309432 6
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 3 mm	308986 3
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 14 mm	309000 14
Ecrou de serrage ER High Speed Pour ER 32	309610 32
Jeu de 18 pinces de serrage ER 3–20 mm	309280
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 4 mm	309377 4
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 7 mm	309002 7
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 15 mm	308981 15
Pince de serrage ER HP avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 10 mm	309378 10
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 6 mm	309000 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 20 mm	309000 20
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 5 mm	309000 5
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 15 mm	308986 15
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 20 mm	308981 20
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 12 mm	309377 12
Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 12 mm	309418 12
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 11 mm	309414 11
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 8 mm	309002 8
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	309377 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 19 mm	308981 19

Pince de serrage ER HP avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 8 mm	309378 8
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 14 mm	309414 14
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 19 mm	309376 19
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 9 mm	309414 9
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 10 mm	309416 10
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 19 mm	309000 19
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 5 mm	308981 5
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 14 mm	309001 14
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 3 mm	309001 3
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 14 mm	309416 14
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 5 mm	309376 5
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 8 mm	309432 8
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 16 mm	309416 16
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 10 mm	309002 10
Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 20 mm	309418 20
Pince de serrage ER HP avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 6 mm	309378 6
Ecrou de serrage à paliers ER Pour ER 32	309612 32
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 18 mm	309414 18
Tirette 45° étanche Pour cône 30	308765 30
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 18 mm	308986 18
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 15 mm	309001 15
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 12 mm	309001 12

Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 7 mm	309448 7
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 10 mm	309414 10
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 18 mm	309000 18
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 16 mm	309002 16
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 9 mm	309416 9
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 12 mm	309432 12
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 9 mm	309377 9
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 20 mm	309414 20
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 10 mm	309001 10
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 11 mm	309000 11
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	309377 6
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 5 mm	308986 5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 4 mm	309000 4
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 9 mm	308986 9
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 10 mm	309432 10
Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 8 mm	309418 8
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 20 mm	309376 20
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 17 mm	309376 17
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 20 mm	309377 20
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 11 mm	308981 11
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 9 mm	309448 9

Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 10 mm	309376 10
Pincés de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 9 mm	309001 9
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 4,5 mm	309414 4,5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 18 mm	308981 18
Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 14 mm	309418 14
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 5 mm	309002 5
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 19 mm	308986 19
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 10 mm	308986 10
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 13 mm	308986 13
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 12 mm	309416 12
Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 10 mm	309418 10
Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 11 mm	309418 11
Jeu de 8 pincés de serrage ER, 4–16, 20 mm Avec joint	309026
Jeu de pincés de serrage ER HP (4 ; 6 ; 8 ; 10 ; 12 ; 14 ; 16 ; 20 mm) 470 E	309396
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 14 mm	309376 14
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 5 mm	309377 5
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 13 mm	309376 13
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 4,5 mm	309416 4,5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 16 mm	308981 16
Pince de serrage ER HP avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 14 mm	309378 14
Pincés de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 4 mm	309001 4
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 3 mm	309376 3
	309414 7

Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 7 mm

Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 20 mm

309416 20