



Mandrin à pinces ER Type AD, SA 30 court, pour taille de pinces de serrage ER: 16



Données de commande

N° commande	300465 16
GTIN	4045197674340
Classe d'article	32A

Description

Exécution:

Cônes extérieur et intérieur rectifiés. Avec alésage Balluffchip.

HOLEX – Erou de serrage de précision HOLEX équilibré (G6,3 / 18000 min⁻¹ Qualité 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: 0,5 - 10 mm

Longueur de col cote A: 55 mm

Ø ext. D: 28 mm

Erou de serrage rapide de rechange GARANT 309610: 16

Erou de rechange HOLEX 309580: 16

Description technique

Erou de rechange HOLEX 309580	16
-------------------------------	----

Pour pinces ER	16
Plage de serrage	0,5 - 10 mm
Longueur de col cote A	55 mm
Ecrou de serrage rapide de rechange GARANT 309610	16
Ø ext. D	28 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	308920 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 5 mm	308920 5
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 8 mm	308922 8
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 6 mm	309425 6
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 3 mm	308906 3
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 10 mm	308901 10
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 4 mm	308922 4
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 8 mm	309370 8
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 3 mm	309371 3
	309402 4

Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 4 mm

Jeu de 10 pinces de serrage ER 1–10 mm	309160
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 10 mm	308906 10
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	309403 6
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 5 mm	309371 5
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 7 mm	308906 7
Pince de serrage ER HP avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 4 mm	309372 4
Clé dynamométrique avec cliquet réversible Couple maximal 200 Nm	656050 200
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 4 mm	308920 4
Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 7 mm	309404 7
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 8 mm	308901 8
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 5 mm	309445 5
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 9 mm	309402 9
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 3,5 mm	309425 3,5
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	309371 8
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 2,8 mm	309403 2,8
Jeu de 6 pinces de serrage ER, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm Avec joint	309014
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 2 mm	309370 2
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 3,5 mm	309445 3,5
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 1 mm	309370 1
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 5 mm	309370 5

Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 9 mm	308906 9
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 7 mm	309370 7
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	308906 6
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 5 mm	308906 5
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 6 mm	309445 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 6 mm	308901 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 4 mm	308901 4
Pinces de serrage ER avec joint Ø serrage nom. d 6 mm	308921 6
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 3 mm	308922 3
Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 6 mm	309404 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 9 mm	308920 9
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 9 mm	308901 9
Clés plates simples Ouverture 25 mm	613300 25
Tirette 45° étanche Pour cône 30	308760 30
Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 4,5 mm	309404 4,5
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 5 mm	308922 5
Pinces de serrage ER avec joint Ø serrage nom. d 3 mm	308921 3
Pince de serrage ER pour taraud avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	309402 6
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 6 mm	308922 6
Pince de serrage ER pour taraud avec joint Ø serrage nominal d 3,5 mm	309403 3,5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 2,5 mm	308901 2,5
Pinces de serrage ER avec joint Ø serrage nom. d 10 mm	308921 10
Pinces de serrage ER avec joint Ø serrage nom. d 4 mm	308921 4
	309402 3,5

Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 3,5 mm	
Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 8 mm	309404 8
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 9 mm	308921 9
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 4,5 mm	309403 4,5
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 7 mm	309403 7
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 2 mm	308901 2
Ecrou de serrage à paliers ER Pour ER 16	309612 16
Jeu de 10 pinces de serrage ER 1–10 mm avec joint et gicleurs	309165
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 7 mm	308922 7
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 2,8 mm	309425 2,8
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 3 mm	309445 3
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 3 mm	309370 3
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 9 mm	309403 9
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 4 mm	308906 4
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	309402 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 1,5 mm	308901 1,5
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 9 mm	309371 9
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 7 mm	308920 7
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 7 mm	309402 7
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 2 mm	309445 2
Tirette 60° étanche Pour cône 30	308785 30

Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 4 mm	309371 4
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 4 mm	309445 4
Tirette étanche, type A Pour cône 30	308610 30
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 2,8 mm	309445 2,8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 3 mm	308901 3
Jeu de pinces de serrage ER HP (3 ; 4 ; 5 ; 6 ; 8 ; 10 mm) 426 E	309390
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 4 mm	309370 4
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 3 mm	308920 3
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 9 mm	308922 9
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 6 mm	309370 6
Jeu de 10 pinces de serrage ER 1–10 mm Avec joint	309164
Insert dynamométrique pour mini-écrou ER Pour mandrins à pinces ER 16	309745 16
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 7 mm	309371 7
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 2,8 mm	309402 2,8
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 10 mm	309370 10
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 5 mm	308901 5
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	309403 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 7 mm	308901 7
Pince de serrage ER pour taraud avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 3,5 mm	309404 3,5
Écrou de serrage ER Pour ER 16	309580 16
Pince de serrage ER HP Ø serrage nominal d 9 mm	309370 9
Pinces de serrage ER Avec joint Ø serrage nom. d 5 mm	308921 5
Pince de serrage ER pour taraud Avec joint Ø serrage nominal d 4,5 mm	309402 4,5

Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 10 mm	308922 10
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 1 mm	308920 1
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 10 mm	309371 10
Jeu de 10 pinces de serrage ER 1–10 mm	309012
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 4,5 mm	309425 4,5
Pince de serrage ET avec compensation radiale pour taraudage et alésage Ø serrage nominal d 4,5 mm	309445 4,5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 6 mm	308920 6
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	308906 8
Pince de serrage ER HP avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	309371 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 10 mm	308920 10
Ecrou de serrage ER High Speed Pour ER 16	309610 16
Pinces de serrage ER avec joint Ø serrage nom. d 8 mm	308921 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 1 mm	308901 1
Jeu de pinces de serrage ER HP avec joint (3 ; 4 ; 5 ; 6 ; 8 ; 10 mm) 425 E	309391
Ecrou de serrage ER pour mandrins à pinces HiRun ER Pour ER 16	309617 16
Pince de serrage ER pour taraud avec joint Ø serrage nominal d 4 mm	309403 4
Pince de serrage ER HP avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 8 mm	309372 8
Tirette 45° étanche Pour cône 30	308765 30
Pince de serrage ER HP avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 6 mm	309372 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 2 mm	308920 2
Pinces de serrage ER avec joint Ø serrage nom. d 7 mm	308921 7