

Garant**Mandrin à pinces ER, PSC 50 court, pour taille de pinces de serrage ER: 16****Données de commande**

N° commande	308514 16
GTIN	4045197703224
Classe d'article	31C

Description**Exécution:**

- Avec RFID / alésage Balluffchip.
- Toutes les queues avec finition dure (fonctionnement silencieux!).
- Surfaces fonctionnelles du profil intérieur PSC usinées.

Utilisation:

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

Livraison:

Avec écrou de serrage rapide revêtu.

Accessoire(s):

Pinces de serrage ER 308881 – 309434, clé de serrage ER 309680 ou 613300, conduit d'arrosage 309885 et clé pour conduit d'arrosage 309893.

Conduit d'arrosage et clé à douilles 309885 et 309893.

Description technique

Plage de serrage	0,5 - 10 mm
Écrou de serrage rapide de rechange GARANT 309610	16
Pour pinces ER	16
Longueur de col cote A	55 mm
Ø ext. D	28 mm

Support	PSC 50 court
Norme de porte-outils	ISO 26623-1
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
Arrosage interne	oui
Type de produit	Mandrins à pinces

Accessoires

Pinces de serrage ERAvec joint Ø serrage nom. d 9 mm	308921 9
Pince de serrage ERAvec joint Ø serrage nominal d 10 mm	308906 10
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 6 mm	308920 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 5 mm	308920 5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 4 mm	308901 4
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 2,8 mm	309425 2,8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 9 mm	308920 9
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 6 mm	308901 6
Pince de serrage ERAvec joint Ø serrage nominal d 5 mm	308906 5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 3 mm	308920 3
Jeu de 10 pinces de serrage ER 1–10 mm	309160
Pinces de serrage ERAvec joint Ø serrage nom. d 4 mm	308921 4
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 2 mm	308920 2
Pinces de serrage ERAvec joint Ø serrage nom. d 6 mm	308921 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 1,5 mm	308901 1,5
Clé de serrage HiRunER pour clé de serrage Type 16	309749 16
Pince de serrage ERAvec joint Ø serrage nominal d 7 mm	308906 7
Pinces de serrage ERAvec joint Ø serrage nom. d 10 mm	308921 10

Clés plates simples Ouverture 25 mm	613300 25
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 4 mm	308920 4
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 2 mm	308901 2
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 9 mm	308922 9
Jeu de 10 pinces de serrage ER 1–10 mm avec joint et gicleurs	309165
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 5 mm	308901 5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 10 mm	308920 10
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 3 mm	308922 3
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 4 mm	308906 4
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 7 mm	308920 7
Pinces de serrage ER avec joint Ø serrage nom. d 5 mm	308921 5
Pinces de serrage ER avec joint Ø serrage nom. d 3 mm	308921 3
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 8 mm	308920 8
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 3,5 mm	309425 3,5
Jeu de 10 pinces de serrage ER 1–10 mm	309012
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 4 mm	308922 4
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 8 mm	308906 8
Pinces de serrage ER avec joint Ø serrage nom. d 8 mm	308921 8
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 5 mm	308922 5
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 1 mm	308901 1
Jeu de 6 pinces de serrage ER, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm Avec joint	309014
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 2,5 mm	308901 2,5
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 9 mm	308901 9
Pince de serrage ET pour taraudage, avec compensation axiale Ø serrage nominal d 4,5 mm	309425 4,5
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 6 mm	308906 6
Pinces de serrage ER avec joint Ø serrage nom. d 7 mm	308921 7
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 8 mm	308901 8
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 10 mm	308901 10
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 6 mm	308922 6
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 3 mm	308901 3
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 10 mm	308922 10
Pince de serrage ER avec joint Ø serrage nominal d 9 mm	308906 9
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 1 mm	308920 1
Pince de serrage ER avec joint et gicleurs Ø serrage nominal d 7 mm	308922 7
Pince de serrage ER Ø serrage nominal d 7 mm	308901 7
Jeu de 10 pinces de serrage ER 1–10 mm Avec joint	309164