

## Mandril de pinça de aperto ER, PSC 63 A = 100, para tamanho de pinças de aperto ER: 16



### Dados do pedido

Número do pedido	308522 16
GTIN	4045197471642
Classe de artigo	31C

### Descrição

#### Modelo:

- Com RFID / perfuração Balluff-Chip.
- Todos os eixos torneados (funcionamento suave!).
- Superfícies funcionais do contorno interior PSC processadas.

#### Utilização:

Para fixar ferramentas com haste cilíndrica em pinças de aperto ER segundo a norma DIN 6499, forma A e B.

#### Material fornecido:

Inclui porca de aperto High-Speed revestida.

#### Acessórios especiais:

Pinças de aperto ER n.º 308881 – 309434, chaves de aperto ER n.º 309680 ou 613300, tubo de refrigerante n.º 309885 e chave de caixa n.º 309893.

Tubo de refrigerante e chave de caixa n.º 309885 e 309893.

### Descrição técnica

Projeção medida A	100 mm
para pinças de aperto ER	16
Porca High-Speed sobressalente GARANT n.º 309610	16
Área de aperto	0,5 - 10 mm
Ø exterior D	28 mm

Ø de fixação D <sub>1</sub>	0,5-10 mm
Alojamento	PSC 63 A = 100
Norma de alojamento	ISO 26623-1
Qualidade de balanceamento G com n.º rotações	G 2,5 a 25000 min <sup>-1</sup>
Concentricidade	≤ 3 µm
Estratégia de maquinagem	HSC
Refrigeração interior	sim
Tipo de produto	Mandril de pinça de aperto

## Acessórios

Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 10	308920 10
Pinça de aperto ER com vedação e bicos de pulverização Ø de fixação nominal d 3	308922 3
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 7	308901 7
Pinça de aperto ER com vedação Ø de fixação nominal d 9	308921 9
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 2,5	308901 2,5
Pinças de aperto ET para furos roscados, com compensação axial Ø de fixação nominal d 2,8	309425 2,8
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 2	308901 2
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 1	308920 1
Pinça de aperto ER com vedação e bicos de pulverização Ø de fixação nominal d 7	308922 7
Jogo de pinças de aperto ER 10 peças 1–10 mm com vedação	309164
Pinças de aperto ET para furos roscados, com compensação axial Ø de fixação nominal d 4,5	309425 4,5
Pinça de aperto ER com vedação Ø de fixação nominal d 5	308921 5
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 2	308920 2
Pinça de aperto ER com vedação e bicos de pulverização Ø de fixação nominal d 4	308922 4

Pinça de aperto ERcom vedação e bicos de pulverização Ø de fixação nominal d 6	308922 6
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 8	308921 8
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 1,5	308901 1,5
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 4	308906 4
HiRunER Spanners para chaves dinamométricas Tipo 16	309749 16
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 6	308920 6
Jogo de pinças de aperto ER 6 peças, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mmcom vedação	309014
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 4	308920 4
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 3	308921 3
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 1	308901 1
Jogo de pinças de aperto ER 10 peças 1–10 mm	309160
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 4	308921 4
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 6	308901 6
Pinça de aperto ERcom vedação e bicos de pulverização Ø de fixação nominal d 5	308922 5
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 7	308921 7
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 6	308921 6
Pinça de aperto ERcom vedação e bicos de pulverização Ø de fixação nominal d 10	308922 10
Pinças de aperto ET para furos roscados, com compensação axial Ø de fixação nominal d 3,5	309425 3,5
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 8	308901 8
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 5	308901 5
Pinças de aperto ET para furos roscados, com compensação axial Ø de fixação nominal d 6	309425 6
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 8	308920 8
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 9	308920 9
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 7	308906 7
Jogo de pinças de aperto ER 10 peças 1–10 mmcom vedação e bicos de pulverização	309165

Chave de uma boca Tamanho da chave 25	613300 25
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 10	308901 10
Pinça de aperto ER com vedação e bicos de pulverização Ø de fixação nominal d 9	308922 9
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 3	308901 3
Pinça de aperto ER com vedação Ø de fixação nominal d 9	308906 9
Pinça de aperto ER com vedação Ø de fixação nominal d 10	308921 10
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 3	308920 3
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 7	308920 7
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 5	308920 5
Pinça de aperto ER com vedação Ø de fixação nominal d 10	308906 10
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 4	308901 4
Pinça de aperto ER com vedação Ø de fixação nominal d 3	308906 3
Pinça de aperto ER com vedação Ø de fixação nominal d 6	308906 6
Pinça de aperto ER com vedação Ø de fixação nominal d 8	308906 8
Jogo de pinças de aperto ER 10 peças 1–10 mm	309012
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 9	308901 9
Pinça de aperto ER com vedação e bicos de pulverização Ø de fixação nominal d 8	308922 8
Pinça de aperto ER com vedação Ø de fixação nominal d 5	308906 5