Mandril de pinça de aperto ER, PSC 63 A = 160, para tamanho de pinças de aperto ER: 16



Dados do pedido

Número do pedido	308535 16
GTIN	4045197486295
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

para pinças de aperto ER	16
Porca High-Speed sobressalente GARANT n.º 309610	16
Área de aperto	0,5 - 10 mm
Projeção medida A	160 mm
Ø exterior D	28 mm
\varnothing de fixação D_1	0,5-10 mm

Alojamento	PSC 63 A = 160
Norma de alojamento	ISO 26623-1
Qualidade de balanceamento G com n.º rotações	G 2,5 a 25000 min ⁻¹
Concentricidade	≤ 3 µm
Estratégia de maquinagem	HSC
Refrigeração interior	sim
Tipo de produto	Mandril de pinça de aperto

Acessórios

Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 4	308921 4
Pinça de aperto ERcom vedação e bicos de pulverização \varnothing de fixação nominal d 5	308922 5
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 9	308906 9
Pinça de aperto ERcom vedação e bicos de pulverização \varnothing de fixação nominal d 9	308922 9
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 2	308920 2
Chave de uma boca Tamanho da chave 25	613300 25
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 6	308901 6
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 8	308920 8
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 3	308921 3
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 5	308906 5
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 9	308901 9
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 6	308920 6
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 6	308921 6
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 9	308920 9
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 2	308901 2
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 7	308921 7
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 4	308906 4

Jogo de pinças de aperto ER 10 peças 1–10 mmcom vedação	309164
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 10	308921 10
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 1,5	308901 1,5
Pinça de aperto ERcom vedação e bicos de pulverização \varnothing de fixação nominal d 6	308922 6
Jogo de pinças de aperto ER 6 peças, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mmcom vedação	309014
Pinças de aperto ET para furos roscados, com compensação axial Ø de fixação nominal d 4,5	309425 4,5
HiRunER Spanners para chaves dinamométricas Tipo 16	309749 16
Pinça de aperto ERcom vedação e bicos de pulverização \varnothing de fixação nominal d 4	308922 4
Pinça de aperto ERcom vedação e bicos de pulverização Ø de fixação nominal d 7	308922 7
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 10	308920 10
Jogo de pinças de aperto ER 10 peças 1−10 mm	309160
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	308901 8
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 5	308921 5
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 9	308921 9
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 10	308901 10
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 7	308920 7
Pinças de aperto ET para furos roscados, com compensação axial Ø de fixação nominal d 3,5	309425 3,5
Pinças de aperto ET para furos roscados, com compensação axial Ø de fixação nominal d 2,8	309425 2,8
Pinça de aperto ERcom vedação Ø de fixação nominal d 6	308906 6
Pinça de aperto ER Ø de fixação nominal d 3	308901 3
Jogo de pinças de aperto ER 10 peças 1−10 mm	309012



308922 8
308906 8
308901 4
308920 3
308922 10
308906 7
308906 3
308901 1
308920 1
309165
308921 8
308920 4
308901 7
308906 10
308922 3
308920 5
308901 2,5