

Garant**Adaptory wkręcane do tulejek zaciskowych ER25, gwint M × wymiar A:
M16X50****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	301387 M16X50
GTIN	4045197644947
Klasa artykułu	31Z

Opis**Wykonanie:**

Do mocowania narzędzi z chwytem walcowym.

Pasuje do :

uchwytów narzędziowych do głowic frezarskich.

w dostawie::

z nakrętką mocującą.

Wyp. dodatkowe:

Tulejki zaciskowe ER, nr 308901-309430.

Nakrętka do tulejek zaciskowych ER nr 309650; 309652

wskazówka:

Odpowiednie przedłużki lub redukcje zob. nr 301358; 301359.

Strategia skrawania: HSC

Ø zewn. nakrętki D: 35 mm

Ø D₂: 30 mm

L₁: 30 mm

Opis techniczny

Ø zewn. nakrętki D	35 mm
gwint M	M16×50
Ø D ₂	30 mm
L ₁	30 mm
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 3 µm

Strategia skrawania	HSC
Rodzaj produktu	Aksesoria do zamocowania głowicy frezarskiej z gwintem

Aksesoria

Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 10 mm	308960 10
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 6 mm	308941 6
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 4 mm	309373 4
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 8 mm	309375 8
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 15 mm	308941 15
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 15 mm	308959 15
Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową nomin. Ø mocowania d 4,5 mm	309430 4,5
Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową nomin. Ø mocowania d 7 mm	309430 7
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 8 mm	308946 8
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 6 mm	308960 6
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 9 mm	308960 9
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 6 mm	309374 6
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 3 mm	308941 3
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 14 mm	308959 14
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 11 mm	308959 11
Nakrętki mini ER do typu ER 11	309650 11
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 15 mm	308962 15

Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 12 mm	308946 12
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 11 mm	308960 11
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 5 mm	308946 5
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 11 mm	308941 11
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 2,5 mm	308941 2,5
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 6 mm	308959 6
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 6 mm	308946 6
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 7 mm	309374 7
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 6 mm	309373 6
Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową nomin. Ø mocowania d 3,5 mm	309430 3,5
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 8 mm	308962 8
Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową nomin. Ø mocowania d 8 mm	309430 8
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 13 mm	308959 13
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 12 mm	309374 12
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 12 mm	309373 12
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 16 mm	308946 16
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 2 mm	308960 2
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 5 mm	308959 5
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 4 mm	309374 4
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 2 mm	309373 2
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 14 mm	309373 14

Nakrętki mini ER do typu ER 8	309650 8
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna \emptyset mocowania d 3 mm	308959 3
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. \emptyset mocowania d 4 mm	309375 4
Tulejki zaciskowe ER nomin. \emptyset mocowania d 12 mm	308960 12
Tulejki zaciskowe ER nomin. \emptyset mocowania d 7 mm	308960 7
Tulejki zaciskowe ER nomin. \emptyset mocowania d 9 mm	308941 9
Tulejki zaciskowe ER nomin. \emptyset mocowania d 7 mm	308941 7
Tulejki zaciskowe ER nomin. \emptyset mocowania d 14 mm	308960 14
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. \emptyset mocowania d 14 mm	309374 14
Tulejki zaciskowe ER nomin. \emptyset mocowania d 4 mm	308960 4
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. \emptyset mocowania d 3 mm	308946 3
Tulejki zaciskowe ER nomin. \emptyset mocowania d 13 mm	308960 13
Tulejki zaciskowe ER nomin. \emptyset mocowania d 10 mm	308941 10
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna \emptyset mocowania d 8 mm	308959 8
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. \emptyset mocowania d 11 mm	308946 11
Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową nomin. \emptyset mocowania d 10 mm	309430 10
Tulejki zaciskowe HP nomin. \emptyset mocowania d 11 mm	309373 11
Tulejki zaciskowe HP nomin. \emptyset mocowania d 10 mm	309373 10
Tulejki zaciskowe ER nomin. \emptyset mocowania d 5 mm	308941 5
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. \emptyset mocowania d 12 mm	309375 12
Tulejki zaciskowe HP nomin. \emptyset mocowania d 16 mm	309373 16
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. \emptyset mocowania d 8 mm	309374 8
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. \emptyset mocowania d 5 mm	308962 5

Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 5 mm	309374 5
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 10 mm	309374 10
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 11 mm	308962 11
Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową nomin. Ø mocowania d 2,8 mm	309430 2,8
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 13 mm	309373 13
Nakrętki mini ER do typu ER 20	309650 20
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 10 mm	309375 10
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 16 mm	308962 16
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 5 mm	309373 5
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 15 mm	308960 15
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 9 mm	308962 9
Nakrętki mini ER do typu ER 25	309650 25
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 4 mm	308941 4
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 2 mm	308941 2
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 10 mm	308959 10
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 9 mm	309374 9
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 16 mm	308960 16
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 9 mm	308946 9
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 15 mm	309374 15
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 5 mm	308960 5
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 15 mm	308946 15

Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 3 mm	309374 3
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 4 mm	308959 4
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 16 mm	309374 16
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 6 mm	308962 6
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 7 mm	308959 7
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 12 mm	308959 12
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 10 mm	308946 10
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 3 mm	308960 3
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 3 mm	308962 3
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 13 mm	308962 13
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 8 mm	308960 8
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 14 mm	308962 14
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 7 mm	308962 7
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 10 mm	308962 10
Nakrętki mini ER do podkładek uszczelniających do typu ER 20	309652 20
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 14 mm	309375 14
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 7 mm	308946 7
Nakrętki mini ER do podkładek uszczelniających do typu ER 25	309652 25
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 7 mm	309373 7

Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 6 mm	309375 6
Nakrętki mini ER do podkładek uszczelniających do typu ER 16	309652 16
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 15 mm	309373 15
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 3 mm	309373 3
Nakrętki mini ER do typu ER 16	309650 16
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 16 mm	308959 16
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 14 mm	308946 14
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 8 mm	309373 8
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 4 mm	308946 4
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 9 mm	309373 9
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 12 mm	308941 12
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 9 mm	308959 9
Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową nomin. Ø mocowania d 9 mm	309430 9
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 8 mm	308941 8
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 11 mm	309374 11
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 13 mm	308941 13
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 14 mm	308941 14
Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową nomin. Ø mocowania d 6 mm	309430 6
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 13 mm	309374 13
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 4 mm	308962 4
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 12 mm	308962 12

Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. \emptyset
mocowania d 13 mm

308946 13

Tulejki zaciskowe ER nomin. \emptyset mocowania d 16 mm

308941 16