

FAHRION®
PRÄZISION**Oprawki precyzyjne do tulejek zaciskowych ER CENTRO P, HSK-A 63 A = 200,
typ CP dla ER: 16****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	305940 16
GTIN	2050001703521
Klasa artykułu	33F

Opis**Wykonanie:**

- Stożki zewnętrzny i wewnętrzny szlifowane. Z otworem na Balluffchip.
- Dokładność ruchu obrotowego i powtarzalność 3 µm przy 3 × D, maksymalnie 50 mm.
- Bardzo duże siły mocowania dzięki precyzyjnemu dopasowaniu tulejki zaciskowej i powlekanej nakrętce mocującej.
- Tłumienie drgań za pomocą elementu tulejki zaciskowej i masy uchwytu.
- Alternatywnie: bez uszczelnienia, z nakrętkami mocującymi ER CP nr 309655 lub z uszczelnieniem, z nakrętkami mocującymi ER CP do podkładek uszczelniających HP nr 309665 w połączeniu z podkładkami uszczelniającymi HP nr 309666–309668 (do IKZ lub jako wychwytywacz zanieczyszczeń!).

Zaleta:

Opatentowane dopasowanie tulei zaciskowej, prowadnice podwójne, gwint trapezowy i śruby mocujące z powłoką o niskim tarciu przy mocowaniu tworzą stabilną jednostkę i tym samym zapewniają dużą sztywność i precyzję.

Zastosowanie:

Do mocowania narzędzi z chwytem walcowym.

w dostawie::

Bez nakrętki mocującej i podkładek uszczelniających.

Wyp. dodatkowe:

Precyzyjne tulejki zaciskowe ER do HP nr 309368–309381 oraz do gwintowników nr 309402–309419 (nie dotyczy marki Horex). Nakrętki mocujące ER CP nr 309655; 309665. Podkładki uszczelniające HP nr 309666–309668. Klucze rolkowe CP nr 309754; 309756.

wskazówka:

- **Oprawka CP mocuje tylko średnice nominalne do tolerancji średnicy chwytu h10.**

· **Stosować w połączeniu z tulejkami zaciskowymi Fahrion.**

Strategia skrawania: HSC

Kształt: A

zakres mocowania: 1 - 10 mm

Ø zewn. D: 30 mm

Opis techniczny

Typ CP dla ER	16
zakres mocowania	1 - 10 mm
Ø zewn. D	30 mm
Kształt	A
Seria	Centro P
adapter	HSK-A 63 A = 200
Norma na uchwyt	DIN 69893
Norma na uchwyt	ISO 12164-1
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 2,5 przy 25000 min ⁻¹
Dokładność ruchu obrotowego tulejek zaciskowych ER z uchwytami zaciskowymi CP	≤ 6 µm
Dokładność ruchu obrotowego tulejek zaciskowych HP z uchwytami zaciskowymi CP	≤ 3 µm
Strategia skrawania	HSC
Rodzaj produktu	Uchwyt z tuleją zaciskową

Akcesoria

Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 5 mm	309371 5
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 4,5 mm	309402 4,5
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 8 mm	309404 8
	309402 7

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 7 mm	
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 7 mm	309404 7
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 6 mm	309402 6
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 10 mm	309370 10
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 6 mm	309372 6
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 8 mm	309372 8
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 4,5 mm	309404 4,5
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 7 mm	309370 7
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 2 mm	309370 2
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 3 mm	309371 3
Zestaw tulejek zaciskowych ER HP (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 426 E	309390
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 4 mm	309370 4
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 9 mm	309402 9
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 1 mm	309370 1
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 9 mm	309370 9
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 4 mm	309371 4
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 4 mm	309372 4
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 6 mm	309370 6
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 8 mm	309371 8
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 2,8 mm	309402 2,8
	309371 9

Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 9 mm

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 4 mm

309402 4

Klucze rolkowe CP Typ 16

309754 16

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 8 mm

309402 8

Zestaw tulejek zaciskowych ER HP z uszczelnieniem (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 425 E

309391

Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 6 mm

309371 6

Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 5 mm

309370 5

Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 8 mm

309370 8

Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 3 mm

309370 3

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 3,5 mm

309404 3,5

Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 7 mm

309371 7

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 3,5 mm

309402 3,5

Podkładki uszczelniające CP Ø mocowania (stopniowana co 1 mm) 2 mm

309666 2

Podkładki uszczelniające CP Ø mocowania (stopniowana co 1 mm) 1 mm

309666 1

Klucze rolkowe CP do kluczy dynamometrycznych Typ 16

309756 16

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 6 mm

309404 6

Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 10 mm

309371 10