

FAHRION®
PRÄZISION**Oprawki precyzyjne do tulejek zaciskowych ER CENTRO P, HSK-A 63 A = 100, typ CP dla ER: 16C****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	305920 16C
GTIN	2050001703439
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 tarcu 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.**

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

Kształt: A

zakres mocowania: 1 - 10 mm

Ø zewn. D: 24 mm

Opis techniczny

Typ CP dla ER	16C mm
zakres mocowania	1 - 10 mm
Ø zewn. D	24 mm
Kształt	A
Seria	Centro P
uchwyt	HSK-A 63 A = 100
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

Akcesoria

Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 8 mm	309372 8
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 4 mm	309372 4

Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 2 mm	309370 2
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 7 mm	309404 7
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 8 mm	309371 8
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 7 mm	309371 7
Podkładki uszczelniające CP Ø mocowania (stopniowana co 1 mm) 2 mm	309666 2
Zestawy tulejek zaciskowych HP z uszczelnieniem (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 425 E	309391
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 3 mm	309371 3
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 7 mm	309370 7
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 4 mm	309370 4
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) 1 mm	309666 1
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 1 mm	309370 1
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 8 mm	309404 8
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 2,8 mm	309402 2,8
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 8 mm	309402 8
Nakrętki mocujące ER CP, standard Typ CP dla ER 16C	309655 16C
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 4,5 mm	309404 4,5
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 3,5 mm	309404 3,5
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 9 mm	309402 9
Zestawy tulejek zaciskowych HP (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 426 E	309390

Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 6 mm	309371 6
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 6 mm	309372 6
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 6 mm	309402 6
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 4 mm	309402 4
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 8 mm	309370 8
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 7 mm	309402 7
Klucze rolkowe CP typ 16C	309754 16C
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 3 mm	309370 3
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 9 mm	309370 9
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 6 mm	309370 6
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 4,5 mm	309402 4,5
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 10 mm	309370 10
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 9 mm	309371 9
Nakrętki mocujące ER CP, do podkładek uszczelniających HP Typ CP dla ER 16CDI	309665 16CDI
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 10 mm	309371 10
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 6 mm	309404 6
Klucze rolkowe CP do kluczy dynamometrycznych typ 16C	309756 16C
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 5 mm	309370 5
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 4 mm	309371 4
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 5 mm	309371 5