FAHRION® PRAZISION

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::
<B>Bez nakrętki mocującej</B> i podkładek uszczelniających.

Wyp. dodatkowe:
Precyzyjne tulejki zaciskowe ER do HP nr 309368–309381 oraz do gwintowników nr 309402–309419 (nie dotyczy marki Holex). 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
∅ zewn. D: 30 mm

Opis techniczny

Typ CP dla ER	16 mm
zakres mocowania	1 - 10 mm
∅ zewn. D	30 mm
Kształt	A
Seria	Centro P
uchwyt	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

Akcesoria

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. ∅ mocowania d 4,5 mm	309402 4,5
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. ∅ mocowania d 9 mm	309402 9

Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. ∅ mocowania d 8 mm	309371 8
Podkładki uszczelniające CP ∅ mocowania (stopniowana co 1 mm) 2 mm	309666 2
Klucze rolkowe CP typ 16	309754 16
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. ∅ mocowania d 3,5 mm	309402 3,5
Klucze rolkowe CP do kluczy dynamometrycznych typ 16	309756 16
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. ∅ mocowania d 4,5 mm	309404 4,5
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. ∅ mocowania d 9 mm	309371 9
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. ∅ mocowania d 7 mm	309404 7
Nakrętki mocujące ER CP, do podkładek uszczelniających HP Typ CP dla ER 16DI	309665 16DI
Tulejki zaciskowe HP nomin. ∅ mocowania d 4 mm	309370 4
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. ∅ mocowania d 3,5 mm	309404 3,5
Podkładki uszczelniające CP ∅ mocowania (stopniowana co 1 mm) 1 mm	309666 1
Tulejki zaciskowe HP nomin. ∅ mocowania d 7 mm	309370 7
Tulejki zaciskowe HP nomin. ∅ mocowania d 6 mm	309370 6
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. ∅ mocowania d 4 mm	309371 4
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. ∅ mocowania d 4 mm	309402 4
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. ∅ mocowania d 6 mm	309404 6
Tulejki zaciskowe HP nomin. ∅ mocowania d 10 mm	309370 10
Tulejki zaciskowe HP nomin. ∅ mocowania d 5 mm	309370 5
Tulejki zaciskowe HP nomin. ∅ mocowania d 2 mm	309370 2
Zestawy tulejek zaciskowych HP (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 426 E	309390

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. ∅ mocowania d 7 mm	309402 7
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. ∅ mocowania d 5 mm	309371 5
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. ∅ mocowania d 2,8 mm	309402 2,8
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. ∅ mocowania d 8 mm	309372 8
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. ∅ mocowania d 10 mm	309371 10
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. ∅ mocowania d 6 mm	309372 6
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. ∅ mocowania d 8 mm	309404 8
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. ∅ mocowania d 4 mm	309372 4
Zestawy tulejek zaciskowych HP z uszczelnieniem (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 425 E	309391
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. ∅ mocowania d 7 mm	309371 7
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. ∅ mocowania d 6 mm	309402 6
Tulejki zaciskowe HP nomin. ∅ mocowania d 8 mm	309370 8
Tulejki zaciskowe HP nomin. ∅ mocowania d 3 mm	309370 3
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. ∅ mocowania d 8 mm	309402 8
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. ∅ mocowania d 3 mm	309371 3
Tulejki zaciskowe HP nomin. ∅ mocowania d 9 mm	309370 9
Tulejki zaciskowe HP nomin. ∅ mocowania d 1 mm	309370 1
Nakrętki mocujące ER CP, standard Typ CP dla ER 16	309655 16
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. ∅ mocowania d 6 mm	309371 6