

FAHRION®
PRÄZISION**Oprawki precyzyjne do tulejek zaciskowych ER CENTRO P, BT 40, typ CP dla ER: 25AD****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	302886 25AD
GTIN	2050001922014
Klasa artykułu	33F

Opis**Wykonanie:**

- stożki zewnętrzny i wewnętrzny szlifowane; zotworem Ballufchip
- dokładność ruchu obrotowego i powtarzalności 3 µm przy 3×D, maks. 50 mm
- bardzo duże siły mocowania dzięki powlekanej nakrętce mocującej
- alternatywnie: bez uszczelnienia, z nakrętkami mocującymi CP nr 309655 albo z uszczelnieniem, z nakrętkami mocującymi CP do podkładek uszczelniających nr 309665, w połączeniu z podkładkami uszczelniającymi nr 309666-309668 (do IKZ lub jako wychwytywacz zanieczyszczeń!).

Zalety:

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:

Sworzeń dociągający (AB) nr 308760-308806, klucz do mocowania AB nr 308810-308830, klucz do mocowania ER nr 309368-309378 i do wiertła krętego nr 309402-309418 (nie Holes), śruby mocujące ER CP nr 309655, 309665, podkładki uszczelniające HP nr 309666-309668. Klucz rolkowy CP nr 309754; 309756.

wskazówka:

- **Uchwyty CP mocują tylko średnice nominalne o tolerancji h10.**
- **Stosować w połączeniu z tulejkami zaciskowymi Fahrion.**

Norma na uchwyt: ISO 7388-2

Norma na uchwyt: JIS B6339

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: AD

zakres mocowania: 2 - 16 mm

wymiar A długości wysięgu: 90 mm

Ø zewn. D: 40 mm

Opis techniczny

Kształt	AD
zakres mocowania	2 - 16 mm
Typ CP dla ER	25AD mm
Ø zewn. D	40 mm
wymiar A długości wysięgu	90 mm
Seria	Centro P
uchwyt	BT 40
Norma na uchwyt	ISO 7388-2
Norma na uchwyt	JIS B6339
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. Ø mocowania d 4,5 mm

309409 4,5

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 9 mm

309413 9

Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308700 40
Sworznie dociągające Hurco 45° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308801 40
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 6 mm	309375 6
Zestawy tulejek zaciskowych HP z uszczelnieniem (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16 mm) 429 E	309394
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 7 mm	309413 7
Sworznie dociągające Mori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 26 mm) do stożka niesamohamownego 40	308625 40
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308615 40
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 6 mm	309373 6
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 6 mm	309413 6
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 14 mm	309413 14
Nakrętki mocujące ER CP, standard Typ CP dla ER 25	309655 25
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 11 mm	309413 11
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 10 mm	309373 10
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 10 mm	309409 10
Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308765 40
Zestawy tulejek zaciskowych HP (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16 mm) 430 E	309393
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 14 mm	309374 14
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 5 mm	309373 5
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 11 mm	309374 11

Sworznie dociągające kształt B do stożka niesamohamownego 40	308640 40
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 9 mm	309374 9
Sworznie dociągające Hurco 90° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308805 40
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 12 mm	309375 12
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 7 mm	309374 7
Klucze rolkowe CP do kluczy dynamometrycznych typ 25	309756 25
Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308795 40
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 12 mm	309373 12
Klucze do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 40 SK	308830 40
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 4 mm	309374 4
Klucze rolkowe CP typ 25	309754 25
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 9 mm	309409 9
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 11 mm	309373 11
Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308780 40
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 10 mm	309375 10
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 8 mm	309413 8
Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308790 40
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 5 mm	309374 5
Podkładki uszczelniające CP Ø mocowania (stopniowana co 1 mm) 2 mm	309667 2

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 4,5 mm	309413 4,5
Sworznie dociągające Hurco 60° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308803 40
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 16 mm	309373 16
Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308660 40
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 12 mm	309374 12
Sworznie dociągające Mazak, uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40M	308670 40M
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 12 mm	309413 12
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 8 mm	309374 8
Nakrętki mocujące ER CP, do podkładek uszczelniających HP Typ CP dla ER 25DI	309665 25DI
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 16 mm	309374 16
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 7 mm	309409 7
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 12 mm	309409 12
Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 40 SK	308812 40
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308620 40
Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308635 40
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 8 mm	309373 8
Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308785 40
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 10 mm	309374 10

Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308760 40
Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308720 40
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 8 mm	309409 8
Sworznie dociągające Hurco 45° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308802 40
Sworznie dociągające Hurco 90° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308806 40
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 15 mm	309374 15
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 13 mm	309373 13
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 6 mm	309409 6
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, kształt A do stożka niesamohamownego 40	308605 40
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 7 mm	309373 7
Sworznie dociągające kształt A do stożka niesamohamownego 40	308600 40
Klucze do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 40 SK	308820 40
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 10 mm	309413 10
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 6 mm	309374 6
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 14 mm	309373 14
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 14 mm	309375 14
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 3 mm	309373 3
Sworznie dociągające Mori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 29 mm) do stożka niesamohamownego 40	308630 40
Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 40 SK	308810 40

Sworznie dociągające Hurco 60° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308804 40
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 16 mm	309409 16
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 8 mm	309375 8
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 15 mm	309373 15
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 2 mm	309373 2
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 4 mm	309373 4
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 11 mm	309409 11
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40	308610 40
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 14 mm	309409 14
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 4 mm	309375 4
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 13 mm	309374 13
Tulejki zaciskowe HP nomin. Ø mocowania d 9 mm	309373 9
Tulejki zaciskowe HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 3 mm	309374 3
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308650 40
Specjalne sworznie dociągające do stożka niesamohamownego 40	308740 40