

ESMH1, ESMH2

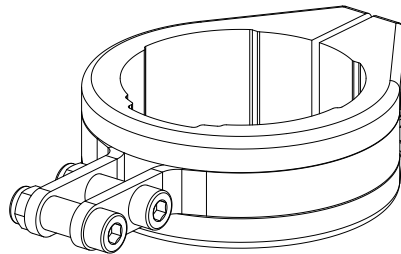
Montageanleitung | Installation Instructions
3608875581/05.2018

AB
DE/EN

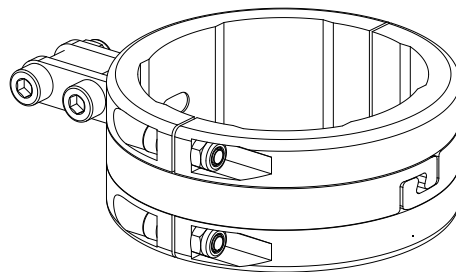
Lieferumfang

Scope of delivery

⇒ 3608875426 (ESMH1)



⇒ 3608875921 (ESMH2)



Montage

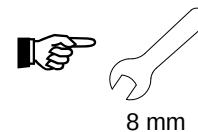
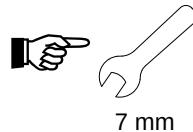
- Nehmen Sie das Produkt erst in Betrieb, wenn Ihnen die Montageanleitung zum Handschrauber ErgoSpin vorliegt und Sie diese verstanden und beachtet haben.

Assembly

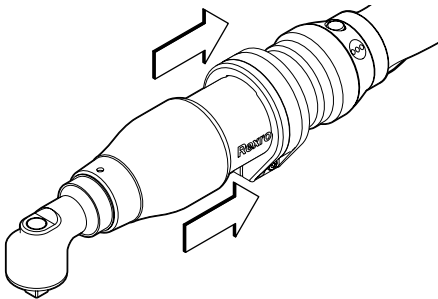
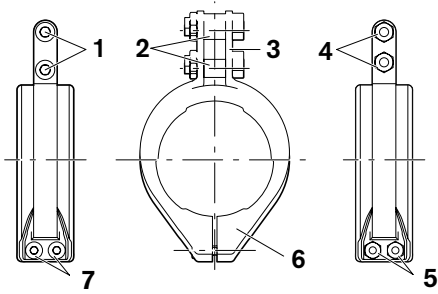
- Only commission the product if you have the installation instructions of ErgoSpin hand-held nutrunner at your disposal and have understood and observed them.

Notwendiges Werkzeug:

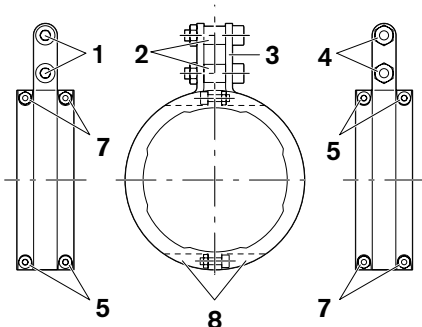
Tools required:



ESMH1



ESMH2



- (1) Muttern 4 lösen und Bügel 3 von dem Klemmring 6 bzw. den Klemmschalen 8 abnehmen.
- (2) Schrauben 7 lösen.
- (3) Bei **ESMH1**: Klemmring 6 aufspreizen und vom Abtrieb her in Pfeilrichtung über den ErgoSpin schieben.
- (4) Klemmring 6 bzw. Klemmschalen 8 an der Gleichgewichtsposition positionieren (Klemmringöffnung nach unten).
- (5) Die zwei bzw. vier Sechskantmuttern (M4) 5 in die dafür vorgesehenen Aufnahmen im Klemmring bzw. in den Klemmschalen einlegen, Innensechskantschrauben (M4) 7 von der Gegenseite einschrauben und mit $M = 1 \pm 0,15 \text{ Nm}$ festziehen.
- (6) Haken der Bügel 3 ineinander hängen und Bügel um Klemmring 6 bzw. Klemmschalen 8 legen.

Drehbar

- (7) Innensechskantschrauben (M5) 1 durch die Löcher in den Bügelenden und die Hülzen 2 stecken.
- (8) Muttern (M5) 4 und Innensechskantschrauben (M5) 1 mit $M = 6 \pm 0,9 \text{ Nm}$ verschrauben.

Fixiert

- (7) Innensechskantschraube (M5) 1 durch die oberen Löcher in den Bügelenden und die Hülse 2 stecken und Mutter (M4) 5 aufschrauben.
- (8) Innensechskantschraube (M5) 1 durch die unteren Löcher in den Bügelenden stecken und Mutter (M4) 5 aufschrauben. Die zweite Hülse 2 wird nicht benötigt.
- (9) Muttern (M5) 4 und Innensechskantschrauben (M5) 1 mit $M = 3 \pm 0,45 \text{ Nm}$ verschrauben.

- (1) Loosen nuts 4 and remove bracket 3 from clamping ring 6 or clamping shells 8.
- (2) Loosen screws 7.
- (3) With **ESMH1**: Pull clamping ring 6 apart and push over the ErgoSpin from the output drive in the direction of the arrow.
- (4) Position the clamping ring 6 or clamping shells 8 in the equilibrium position (clamping ring opening downwards).
- (5) Place the two or four hexagonal nuts (M4) 5 in the mounting provided in the clamping ring or clamping shells, tighten the hex-socket screws (M4) 7 from the opposite side with $M = 1 \pm 0.15 \text{ Nm}$.
- (6) Suspend the hooks of the brackets 3 inside each other and place the bracket around the clamping ring 6 or clamping shells 8.

Rotatable

- (7) Insert the hex-socket screws (M5) 1 through the holes in the bracket ends and sleeves 2
- (8) Tighten the nuts (M5) 4 and hex-socket screws (M5) 1 with $M = 6 \pm 0.9 \text{ Nm}$.

Fixed

- (7) Insert the hex-socket screw (M5) 1 through the upper holes in the bracket ends and sleeve 2 and screw on the nut (M4) 5.
- (8) Insert the hex-socket screw (M5) 1 through the lower holes in the bracket ends and screw on the nut (M4) 5. The second sleeve 2 is not needed.
- (9) Tighten nut (M5) 4 and hex-socket screw (M5) 1 with $M = 3 \pm 0.45 \text{ Nm}$.

Erforderliche und ergänzende Dokumentationen

Erforderliche und ergänzende Dokumentationen von Rexroth finden Sie im Medienverzeichnis:

<http://www.boschrexroth.com/medienverzeichnis>

Required and supplementary documentation

Required and amending documentation created by Rexroth is available in the media directory:

<http://www.boschrexroth.com/mediadirectory>

Bosch Rexroth AG

Fornsbacher Str. 92
71540 Murrhardt
Germany
Tel. +49 7192 22-208
Fax +49 7192 22-181
info@boschrexroth.de
www.boschrexroth.com

Änderungen vorbehalten! / Subject to change!

Printed in Germany
3608875581/05.2018