

## Kipphebeldeaktivierung DADP-TF-F3-...

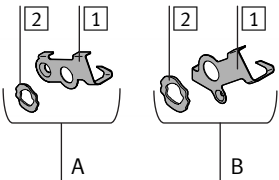
# FESTO

Festo AG & Co. KG

Postfach  
D-73726 Esslingen  
++49/(0)711/347-0  
www.festo.com

Bestimmungsgemäß dient die Kipphebeldeaktivierung **1** dazu, den Kipphebel am Stopperzylinder DFST-... abgekippert einzurasten.

### 1. Teileliste



- 1** Kipphebeldeaktivierung (1x)  
DADP-TF-F3-...
- 2** Federring (1x)  
(A) beim DFST-50  
(B) beim DFST-63/-80

### ⚠ Warnung

Quetschgefahr durch ausfahrende Kolbenstange!

Vor der Montage bzw. Demontage:

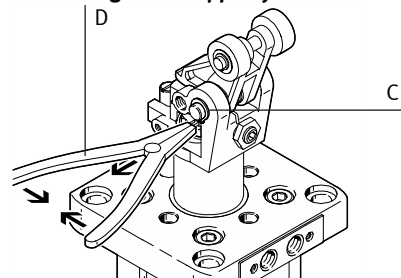
- Entlüften Sie das Gerät und die Anlage.

Während des Betriebs:

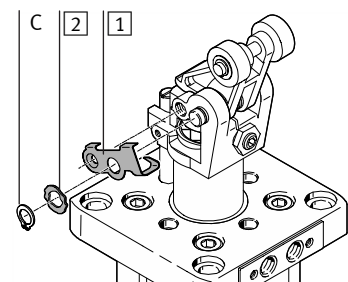
- Stellen Sie sicher, dass niemand in die Bewegungsrichtung der Kolbenstange des Stopperzylinders DFST-... fasst.
- Deaktivieren/Aktivieren Sie den Kipphebel nicht per Hand, sondern verwenden Sie dazu einen Gegenstand (z. B. einen Schraubendreher).

## 2. Montage

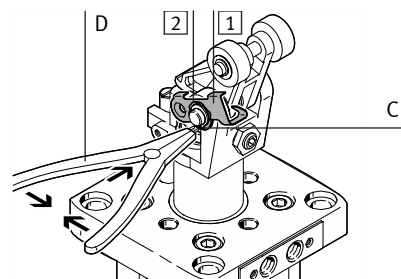
### 2a. Montage bei Stopperzylinder DFST-50



- Entfernen Sie den Sicherungsring (C) vom Stopperzylinder mit einer geeigneten Spreizzange (D).

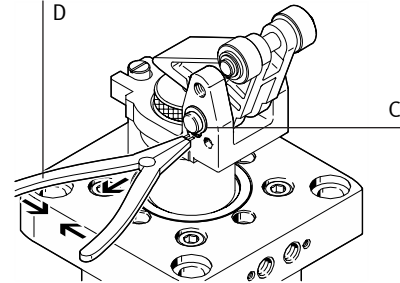


- Positionieren Sie die Kipphebeldeaktivierung **1** mit dem Federring **2** und dem Sicherungsring (C) wie abgebildet.

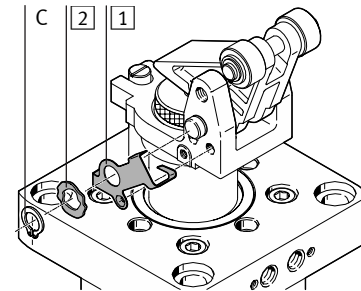


- Befestigen Sie die Kipphebeldeaktivierung **1** und den Federring **2** mit dem Sicherungsring (C) am Stopperzylinder mit der Spreizzange (D).

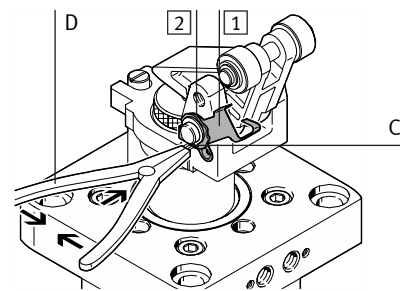
### 2b. Montage bei Stopperzylinder DFST-63/-80



- Entfernen Sie den Sicherungsring (C) vom Stopperzylinder mit einer geeigneten Spreizzange (D).



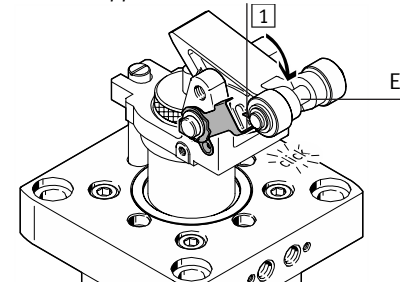
- Positionieren Sie die Kipphebeldeaktivierung **1** mit dem Federring **2** und dem Sicherungsring (C) wie abgebildet.



- Befestigen Sie die Kipphebeldeaktivierung **1** und den Federring **2** mit dem Sicherungsring (C) am Stopperzylinder mit der Spreizzange (D).

## 3. Kipphebel (E) deaktivieren / aktivieren

Um den Kipphebel zu deaktivieren:



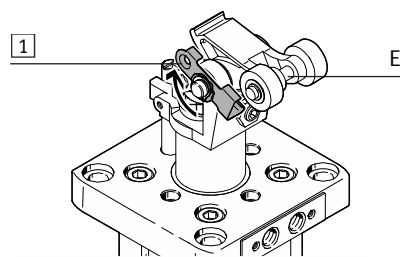
- Nehmen Sie einen Gegenstand (z. B. einen Schraubendreher).
- Drücken Sie den Kipphebel (E) nach unten, bis er an der Kipphebeldeaktivierung **1** einrastet.

Um den Kipphebel wieder zu aktivieren:

- Nehmen Sie einen Gegenstand (z.B. einen Schraubendreher).
- Drücken Sie den Kipphebel (E) nach oben, bis er aus der Kipphebeldeaktivierung **1** austrastet.

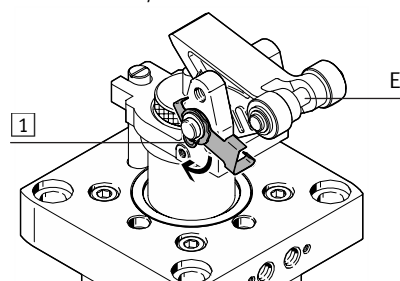
## 4. Kipphebeldeaktivierung **1** außer Betrieb setzen

Beim DFST-50



- Nehmen Sie einen Gegenstand (z. B. einen Schraubendreher).
- Drehen Sie die Kipphebeldeaktivierung **1** im Uhrzeigersinn, bis sie:
  - Beim DFST-50 aus der Verankerung schnappt.
  - Beim DFST-63/80 aus der ersten Verankerung in die zweite schnappt.

Beim DFST-63/80



Der Kipphebel (E) kann nun nicht mehr einrasten, und somit nicht unbeabsichtigt deaktiviert werden.

**FESTO**

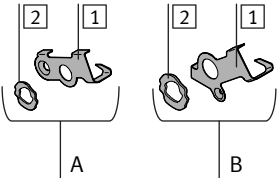
Festo AG & Co. KG

Postfach  
D-73726 Esslingen  
++49/(0)711/347-0  
www.festo.com

## Lever deactivating mechanism DADP-TF-F3-...

The lever deactivating mechanism **1** is intended for snapping the toggle lever on stopper cylinder DFST-... tipped into place.

### 1. Parts list



- 1** Lever deactivating mechanism (1x)  
DADP-TF-F3-...
- 2** Spring washer (1x)  
(A) with DFST-50  
(B) with DFST-63/-80

### Warning

Danger of fingers being squashed by the extending piston rod!

Before assembly or disassembly:

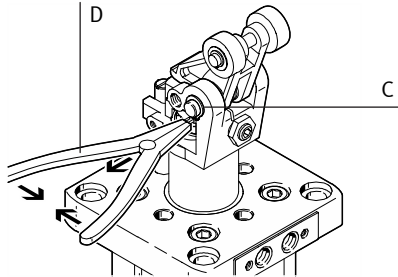
- Exhaust the device and the system.

During operation:

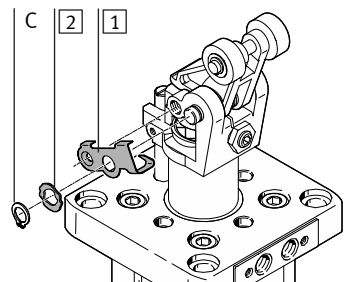
- Make sure that nobody can reach into the area of movement of the piston rod of stopper cylinder DFST-....
- Do not activate/deactivate the toggle lever by hand, use instead an object (e.g. a screwdriver).

## 2. Assembly

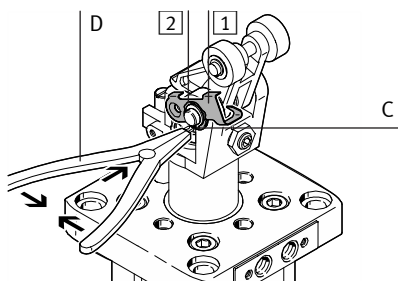
### 2a. Assembly with the stopper cylinder DFST-50



- Remove the retaining ring (C) from the stopper cylinder with suitable pliers (D).

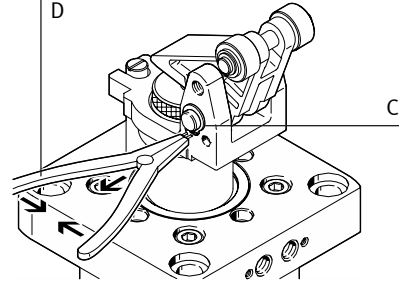


- Position the lever deactivating mechanism **1** with the spring washer **2** and the retaining ring (C) as shown.

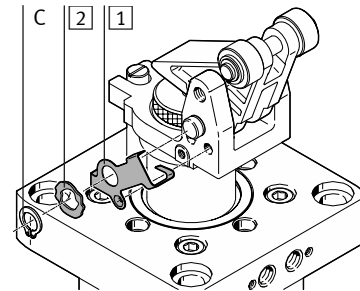


- Fasten the lever deactivating mechanism **1** and the spring washer **2** with the retaining ring (C) on the stopper cylinder with the pliers (D).

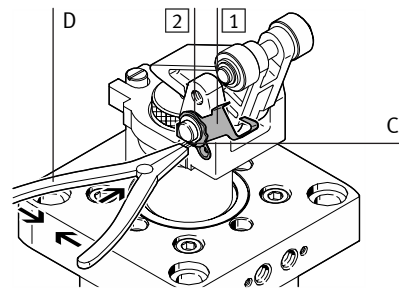
### 2b. Assembly with the stopper cylinder DFST-63/-80



- Remove the retaining ring (C) from the stopper cylinder with suitable pliers (D).



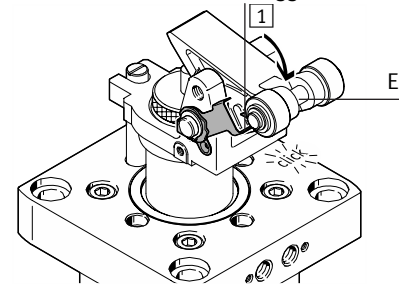
- Position the lever deactivating mechanism **1** with the spring washer **2** and the retaining ring (C) as shown.



- Fasten the lever deactivating mechanism **1** and the spring washer **2** with the retaining ring (C) on the stopper cylinder with the pliers (D).

## 3. Activate / deactivate the toggle lever (E)

In order to deactivate the toggle lever:



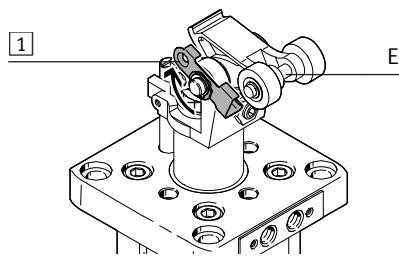
- Use an object (e.g. a screwdriver).
- Press the toggle lever (E) down until it snaps into place on the lever deactivating mechanism **1**.

In order to activate the toggle lever again:

- Use an object (e.g. a screwdriver).
- Press the toggle lever (E) down until it snaps into place on the lever deactivating mechanism **1**.

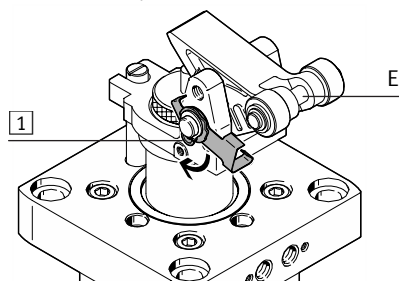
## 4. Set the lever deactivating mechanism **1** out of operation

With DFST-50



- Use an object (e.g. a screwdriver).
- Turn the lever deactivating mechanism **1** in a clockwise direction until it
  - snaps out of the fastening on the DFST-50.
  - snaps out of the first fastening and into the second on the DFST-63/80.

With DFST-63/80



The toggle lever (E) can now no longer snap into position and therefore no longer be unintentionally deactivated.