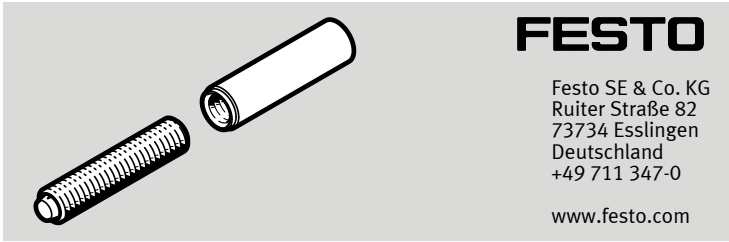


DYEF-G8/DYSS-G8
Stoßdämpfer



Montageanleitung

8134854
2020-04a
[8134855]



Originalbetriebsanleitung

© 2020 alle Rechte sind der Festo SE & Co. KG vorbehalten

1 Mitgeltende Dokumente

Alle verfügbaren Dokumente zum Produkt -> www.festo.com/sp.

- Mitgeltende Dokumente beachten:
- Betriebsanleitung Minischlitten DGST.

2 Sicherheit

2.1 Sicherheitshinweise

- Produkt nur an Bauteile montieren, die sich in einem sicheren Zustand befinden.

2.2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Externe Dämpfung des Minischlittens DGST.

3 Lieferübersicht

3.1 Lieferumfang

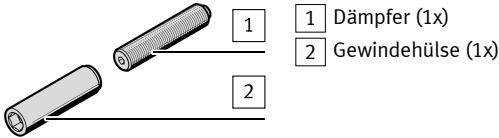


Fig. 1

3.2 Nicht im Lieferumfang

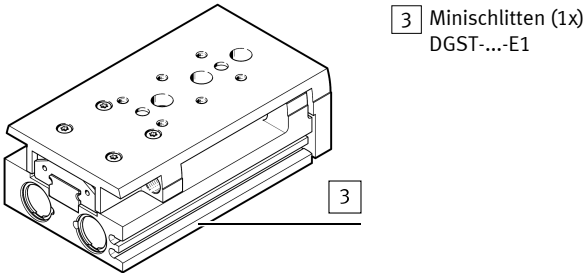


Fig. 2

4 Montage

4.1 Montage Stoßdämpfer

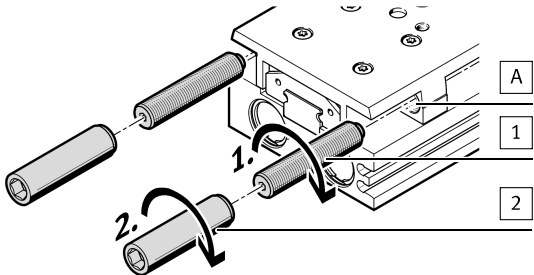


Fig. 3

1. Dämpfer [1] in das Gewinde (A) drehen.
 2. Gewindehülse [2] auf den Dämpfer [1] drehen.
- 4.2 Feinjustierung

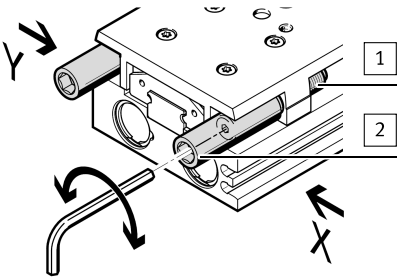


Fig. 4 Endlage einstellen

- Dämpfer [1] auf die gewünschte Endlage einstellen. Mindesteinschraubtiefe L einhalten.

DGST	6	8	10	12	16	20	25
L	[mm]	1,5	2,3	2,4	2,4	2,35	2,25

Tab. 1 Ausgefahrene Endlage: Ansicht X

DGST	6	8	10	12	16	20	25
L	[mm]	2,5	3	3	3	3,5	3,5

Tab. 2 Eingefahrene Endlage: Ansicht Y

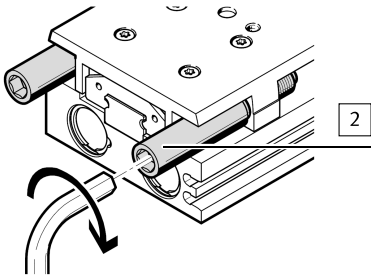


Fig. 5 Gewindehülse festdrehen

1. Minischlitten [3] belüften.
2. Minischlitten [3] in die gewünschte Endlage fahren.
3. Gewindehülse [2] festdrehen.

DYEF-G8	4	5	6	8	10	12	14	
Anziehdrehmomente	[Nm] ¹⁾	0,45	0,7	0,9	1,8	2,7	4,5	7,0

1) Ohne spezielle Angabe beträgt die Toleranz der Anziehdrehmomente ± 10 %

Tab. 3 Anziehdrehmomente DYEF-G8

DYSS-G8	2-4	3-4	4-4	5-5	7-5	8-8	10--10	
Anziehdrehmomente	[Nm] ¹⁾	0,45	0,7	0,9	1,8	2,7	4,5	7,0

1) Ohne spezielle Angabe beträgt die Toleranz der Anziehdrehmomente ± 10 %

Tab. 4 Anziehdrehmomente DYSS-G8

5 Probelauf

- Probelauf durchführen. Schlägt der Antrieb zu hart in die Endlage, Geschwindigkeit des Antriebs reduzieren -> 1 Mitgeltende Dokumente.