

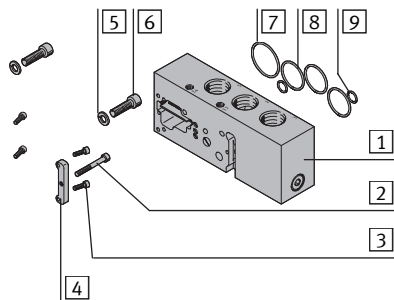
FESTO

Festo AG & Co. KG

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

Adapterplatte VABA-S6-7-S2-3-P...

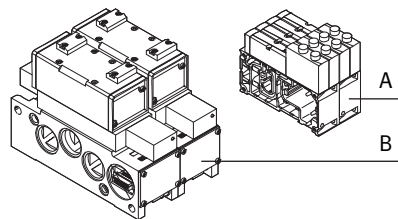
1. Teileliste



1	Adapterplatte	(1x)
	VABA-S6-7-S2-3-P...	
2	Schraube M6x50	(1x)
3	Schraube M5x16	(4x)
4	Halter VABA	(1x)
5	Federring B 10	(2x)
6	Schraube M10x35	(2x)
7	O-Ring 45x2,5	(1x)
8	O-Ring 36x2,5	(3x)
9	O-Ring 13x2,0	(2x)

Nicht im Lieferumfang,
Ventilinseln:

(A)	VTSA Typ 44/45	(1x)
(B)	Baugröße ISO 3	(1x)



Bestimmungsgemäß dient die Adapterplatte **1** zur Adaption einer Ventilinsel (A) mit der Baugröße ISO 3 (B).

Warnung

Vor elektrischem Schlag und unkontrollierten Bewegungen von Bauteilen! Verletzungen können die Folge sein.

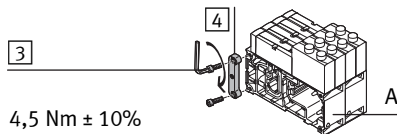
- Montieren bzw. demontieren Sie nur im strom- und drucklosen Zustand.

2. Montage

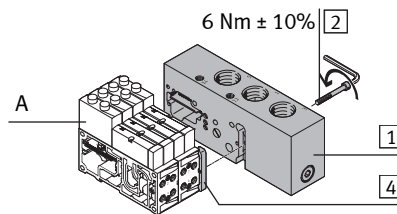
→ Hinweis

Um Funktionsstörungen und Sachschaden zu vermeiden:

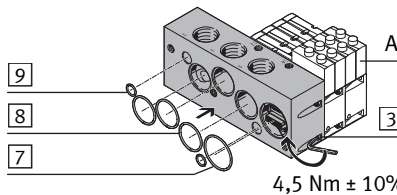
- Beachten Sie die allgemeinen Hinweise zur Montage und Demontage in der Pneumatik-Beschreibung zur Ventilinsel VTSA/VTSA-F.
- Halten Sie die zulässigen Anziehdrehmomente ein.



- Befestigen Sie den Halter **4** an der Ventilinsel (A) mit zwei Schrauben **3**.



- Befestigen Sie die Ventilinsel (A) an der Adapterplatte **1** – auf der einen Seite über den Halter **4** mit der Schraube **2**.
- auf der anderen Seite wie üblich mit zwei Schrauben **3**.

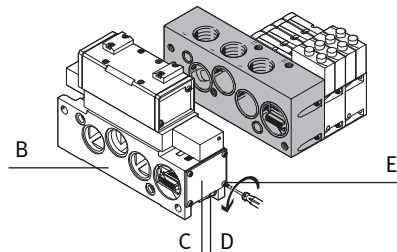


- Platzieren Sie die O-Ringe **7**...**9** in den passenden Öffnungen der Adapterplatte **1**.

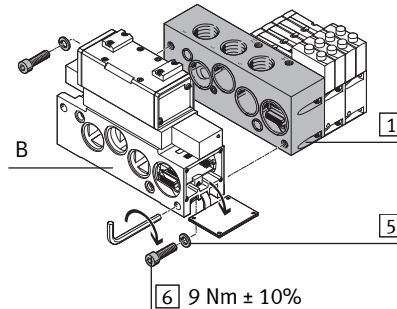
Info

Zum Adaptieren ist es gegebenenfalls notwendig:

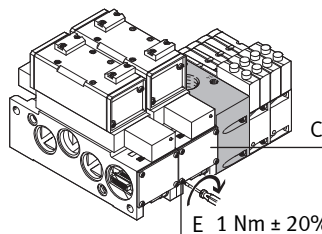
- die verschraubte Ventilinsel (B) zu demontieren.
- den Deckel (C) zu demontieren, um mehr Platz für die Montage bzw. Demontage an der Stelle (D) zu erreichen.



- Drehen Sie die Schrauben (E) auf und kippen den Deckel (C) nach unten.
- Demontieren Sie die Ventilinsel (B), Anschlussplatte für Anschlussplatte.



- Befestigen Sie die erste Anschlussplatte der Ventilinsel (B) wie folgt: – Platzieren Sie die Schrauben **6** inklusive den Federringen **5** in den hinteren Befestigungsbohrungen.
- Drehen Sie beide Schrauben **6** abwechselnd durch die vorderen Befestigungsbohrungen hindurch gleichmäßig fest.
- Montieren Sie die Ventilinsel (B), Anschlussplatte für Anschlussplatte.
- Kippen Sie den Deckel (C) nach oben und drehen Sie die Schrauben (E) fest.



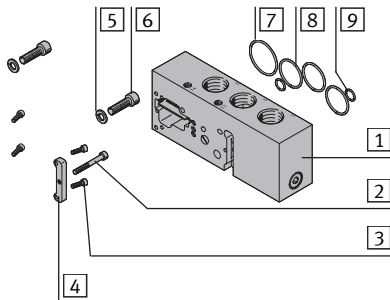
FESTO

Festo AG & Co. KG

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

Adapter plate VABA-S6-7-S2-3-P-...

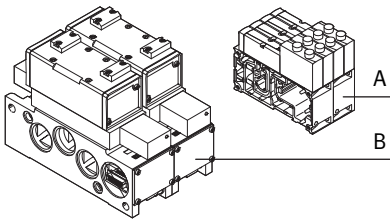
1. Parts list



1	Adapter plate	(1x)
	VABA-S6-7-S2-3-P-...	
2	Screw	M6x50 (1x)
3	Screw	M5x16 (4x)
4	Retainer	VABA (1x)
5	Spring washer B 10	(2x)
6	Screw	M10x35 (2x)
7	O-ring	45x2.5 (1x)
8	O-ring	36x2.5 (3x)
9	O-ring	13x2.0 (2x)

Not included in the scope of delivery for valve terminals:

(A)	VTSA Type 44/45	(1x)
(B)	Size ISO 3	(1x)



The adapter plate 1 is intended for adaptation of a valve terminal (A) with size ISO 3 (B).

Warning

Beware of electric shock and uncontrolled movements of components; they can result in injuries.

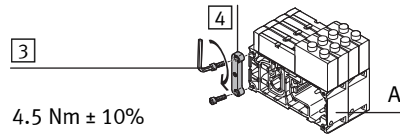
- Mount or dismount only in an unpressurised state and ensure power is switched off.

2. Assembly

→ Note

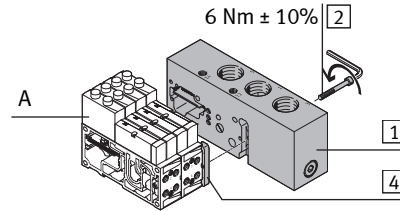
To avoid functional faults and material damage:

- Observe the general instructions on mounting and dismantling in the description of pneumatics for the valve terminal VTSA/VTSA-F.
- Observe the permitted tightening torques.



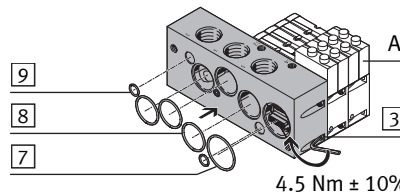
4.5 Nm ± 10%

- Fasten the retainer 4 to the valve terminal (A) with two screws 3.



6 Nm ± 10%

- Fasten the valve terminal (A) to the adapter plate 1
- on the one side via the retainer 4 with the screw 2.
- on the other side as usual using the two screws 3.



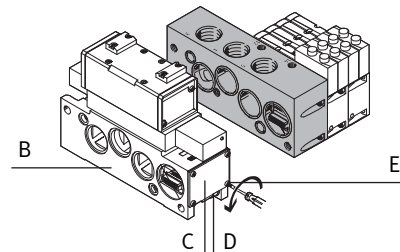
4.5 Nm ± 10%

- Place the O-rings 7 ... 9 in the suitable orifices of the adapter plate 1.

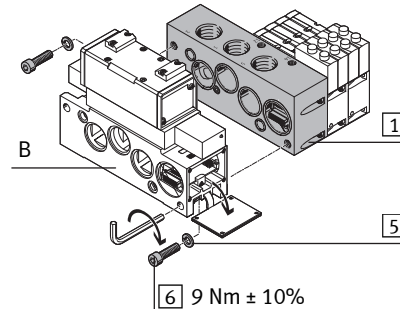
Information

Before the adaptation, it may also be necessary:

- to remove the bolted valve terminal (B);
- to remove the cover (C) in order to create more space for mounting or dismantling at the adaptation point (D).

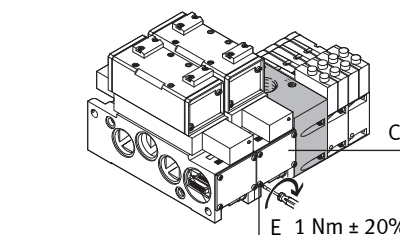


- Unscrew the screws (E) and tilt the cover (C) downward.
- Remove the valve terminal (B), sub-base by sub-base.



9 Nm ± 10%

- Fasten the first sub-base of the valve terminal (B) as follows:
- Place the screws 6 including the spring washers 5 in the rear mounting holes.
- Screw both screws 6 alternately through the front mounting holes and tighten evenly.



E 1 Nm ± 20%

- Mount the valve terminal (B), sub-base by sub-base.
- Tilt the cover (C) upward and tighten the screws (E).