

**Flangia oscillante  
SNC.../CRSNCS**

**1. Documentazione di riferimento valida**

Tutti i documenti disponibili sul prodotto → [www.festo.com/pk](http://www.festo.com/pk)

→ Istruzioni per l'uso del cilindro

**2. Sicurezza**

- Disattivare l'alimentazione elettrica e l'aria compressa prima dei lavori di montaggio.
- Rispettare le coppie di serraggio (→ sezione 6).
- Osservare la documentazione di riferimento valida.

**3. Utilizzo conforme**

Flangia oscillante SNC.../CRSNCS:

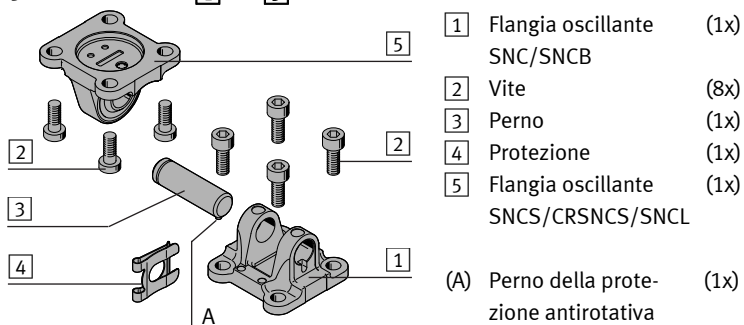
Fissaggio orientabile per cilindri di Festo con configurazione dei fori secondo DIN ISO 15552:2005-12 o DIN ISO 21287:2005-12.

**4. Ulteriori informazioni**

Accessori per SNC.../CRSNCS → [www.festo.com/catalogue](http://www.festo.com/catalogue)

**5. Volume di fornitura**

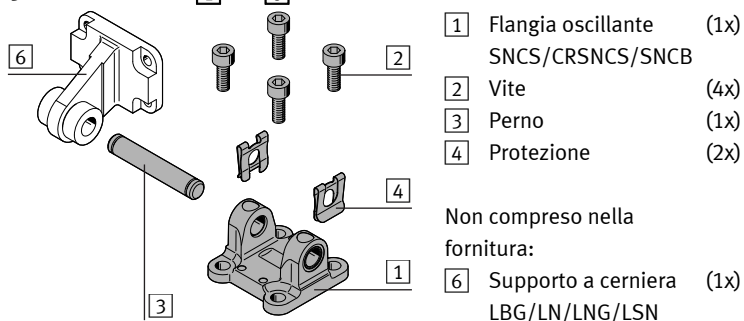
**5a. Combinazione: 1 con 5**



- 1 Flangia oscillante SNC/SNCB (1x)
- 2 Vite (8x)
- 3 Perno (1x)
- 4 Protezione (1x)
- 5 Flangia oscillante SNCS/CRSNCS/SNCL (1x)

(A) Perno della protezione antirotativa (1x)

**5b. Combinazione: 1 con 6**



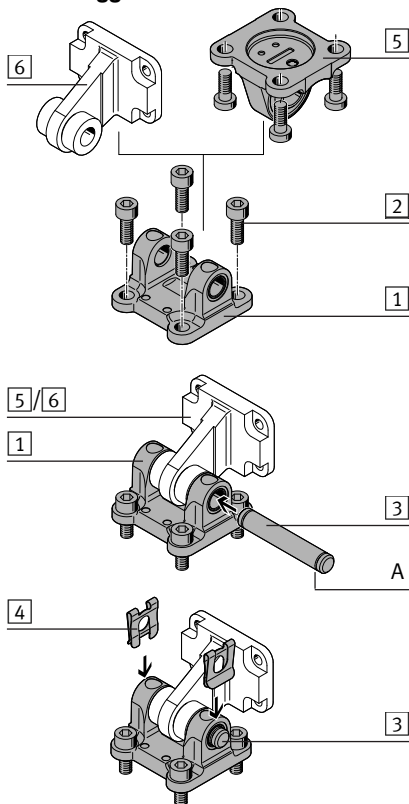
- 1 Flangia oscillante SNCS/CRSNCS/SNCB (1x)
- 2 Vite (4x)
- 3 Perno (1x)
- 4 Protezione (2x)

Non compreso nella fornitura:  
6 Supporto a cerniera LBG/LN/LNG/LSN (1x)

**6. Dimensioni dei filetti e coppie di serraggio  $M_A$ <sup>1)</sup>**

SNC.../CRSNCS		32/40	50/63	80/100	125
2 Vite		M6	M8	M10	M12
con cilindri secondo ISO 15552	[Nm]	5	8	15	45
con cilindri ADN, ADVC, ADVU, AEN, AEVC, AEU, CDC, CLR	[Nm]	8	23	32	35
con cilindri elettrici	[Nm]	→ Istruzioni per l'uso cilindro			

**7. Montaggio**



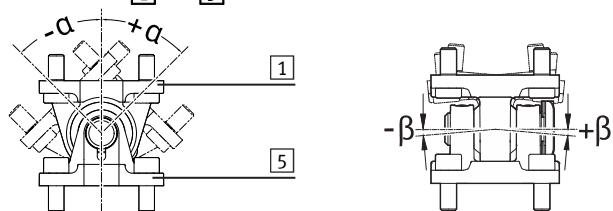
- Posizionare la flangia oscillante 1 sul cilindro adatto.
  - Serrare le viti 2. Rispettare la coppia di serraggio (→ Sezione 6).
  - Posizionare la flangia oscillante 5/il supporto a cerniera 6 su flangia oscillante 1.
- Allineare i fori di supporto.
- Spingere il perno 3 nel foro di supporto.

Con flangia oscillante SNC:

- Osservare il perno della protezione antirotativa (A).
- Fissare il perno 3: spingere le protezioni 4 nelle scanalature previste.

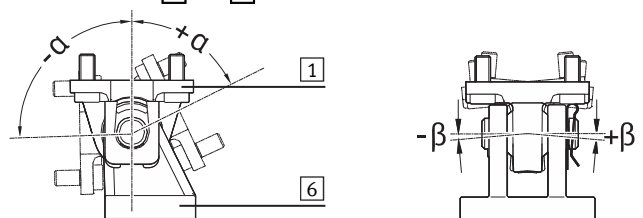
**8. Possibile angolo di rotazione  $\alpha$  o angolo di ribaltamento  $\beta$ <sup>2)</sup>**

**8a. Combinazione: 1 con 5**



		32	40	50	63	80	100	125
SNC + SNCS, SNC + CRSNCS	$\alpha$	$\pm 55^\circ$	$\pm 56^\circ$	$\pm 46^\circ$	$\pm 52^\circ$	$\pm 43^\circ$	$\pm 42^\circ$	$\pm 44^\circ$
	$\beta$	$\pm 5^\circ$	$\pm 5^\circ$	$\pm 5^\circ$	$\pm 5^\circ$	$\pm 5^\circ$	$\pm 4,5^\circ$	$\pm 6^\circ$
SNCB + SNCL	$\alpha$	$\pm 47^\circ$	$\pm 58^\circ$	$\pm 45^\circ$	$\pm 58^\circ$	$\pm 38^\circ$	$\pm 43^\circ$	$\pm 46^\circ$

**8b. Combinazione: 1 con 6**



		32	40	50	63	80	100	125
SNCS + LBG, CRSNCS + LBG	$-\alpha$	$-91^\circ$	$-91^\circ$	$-92^\circ$	$-96^\circ$	$-96^\circ$	$-95^\circ$	$-92^\circ$
	$+\alpha$	$+67^\circ$	$+68^\circ$	$+64^\circ$	$+72^\circ$	$+72^\circ$	$+65^\circ$	$+59^\circ$
	$\beta$	$\pm 5^\circ$	$\pm 5^\circ$	$\pm 6,5^\circ$	$\pm 5,5^\circ$	$\pm 5^\circ$	$\pm 5^\circ$	$\pm 6,5^\circ$
SNCB + LN/LNG	$-\alpha$	$-110^\circ$	$-108^\circ$	$-111^\circ$	$-109^\circ$	$-108^\circ$	$-108^\circ$	$-110^\circ$
	$+\alpha$	$+70^\circ$	$+72^\circ$	$+66^\circ$	$+78^\circ$	$+68^\circ$	$+68^\circ$	$+61^\circ$
SNCB + LSN	$-\alpha$	$-106^\circ$	$-112^\circ$	$-108^\circ$	$-108^\circ$	$-111^\circ$	$-107^\circ$	$-109^\circ$
	$+\alpha$	$+62^\circ$	$+65^\circ$	$+60^\circ$	$+65^\circ$	$+60^\circ$	$+61^\circ$	$+42^\circ$
	$\beta$	$\pm 4^\circ$						

<sup>1)</sup> Tolleranza per coppie di serraggio  $M_A$  senza indicazione della tolleranza  $\pm 20\%$

<sup>2)</sup> Tolleranza per  $\alpha$ :  $\pm 1^\circ$  e  $\beta$ :  $\pm 0,5^\circ$