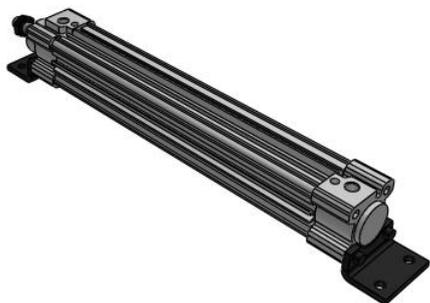
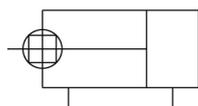


CP96K(D), Cilindro ISO 15552, Antirotazione, Doppio effetto, Stelo Semplice/passante con ammortizzo pneumatico su entrambe le estremità e paracolpi elastico CP96KDL32-225C



Scheda tecnica

- Cilindri ISO/Antirotazione: Doppio Effetto Stelo semplice e passante con ammortizzo pneumatico su entrambe le estremità e paracolpi elastico.
- Diametri (mm): 32, 40, 50, 63, 80, 100
- Corsa: 25 a 800mm.
- Sensori Applicabili.

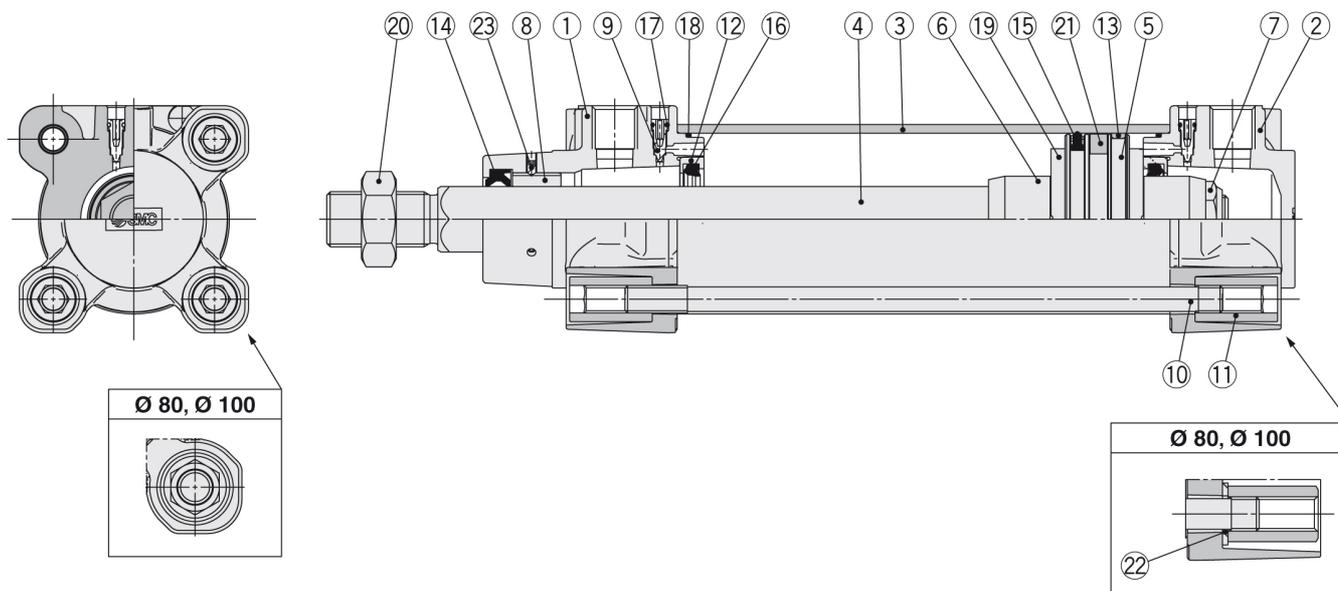


Doppio effetto, stelo antirotazione, stelo semplice

Specifiche standard

Anello magnetico	D (incorporato)
Montaggio	L (piedino direzione assiale)
Diametro	Ø32 mm
Corsa	225
Rod	Single Rod
Sensore magnetico	No sensore
Cavo o connettore precablato	0.5 m (o nessuno in mancanza di sensore magnetico)
Numero	2 pz. (o nessuno in assenza di sensore)
Fluido di pressione	Compressed air
Massima temperatura del fluido	60 °C
Massima temperatura del fluido con magnete	60 °C
Minima temperatura del fluido in pressione	-20 °C (no freezing)
Minima temperatura della pressione media	-10 °C (senza congelamento)
Minima temperatura del fluido con magnete	-10 °C (no freezing)
Pressione massima d'esercizio	1.0 MPa
Pressione minima d'esercizio	0.05 MPa
Pressione di prova	1.5 MPa
Massima temperatura ambiente	60 °C
Massima temperatura ambiente con magnete	60 °C

Costruzione



Componenti

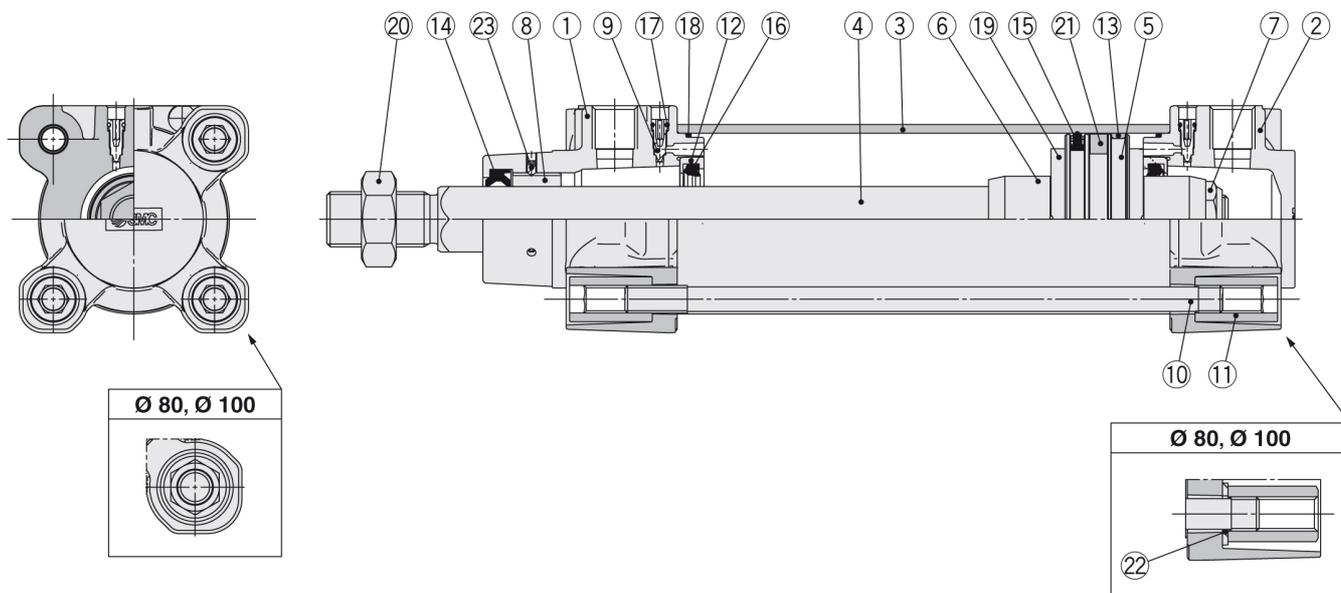
N.	Descrizione	Materiale	Q.tà	Nota
1	Testata anteriore	Alluminio pressofuso	1	Cromatura trivalente
2	Testata posteriore	Alluminio pressofuso	1	Cromatura trivalente
3	Corpo	Lega d'alluminio	1	Anodizzato duro
4	Stelo	Acciaio inox	1	
5	Pistone	Lega d'alluminio	1	
6	Anello ammortizzo	Acciaio laminato	2	Cromatura trivalente zinco
7	Dado pistone	Acciaio laminato	1	Cromatura trivalente zinco
8	Guida antirotazione	Lega per guide	1	
9	Valvola d'ammortizzo	Resina	2	
10	Tirante	Acciaio al carbonio	4	Cromatura trivalente zinco
11	Dado tirante	Acciaio laminato	8	Cromatura trivalente zinco
12	Fermo della guarnizione dell'ammortizzo	Lega d'alluminio	2	Anodizzato
13	Anello di tenuta	Resina	1	
14	Guarnizione stelo	NBR	1	
15	Guarnizione pistone	NBR	1	
16	Guarnizione ammortizzo	Uretano	2	
17	Tenuta valvola di ammortizzo	NBR	2	
18	Guarnizione corpo	NBR	2	
19	Paracolpi	Uretano	2	
20	Dado estremità stelo	Acciaio laminato	1	Cromatura trivalente zinco
21	Anello magnetico	—	(1)	
22	Rondella piatta	Acciaio	8	Per Ø 80, Ø 100
23	Vite a brugola	Acciaio	2	Cromatura trivalente zinco nero

Parti di ricambio/Kit guarnizioni (stelo semplice)

Diametro [mm]	N. kit	Contenuto
32	CK95-32	I kit contengono i componenti 13 a 16, 18.
40	CK95-40	
50	CK95-50	
63	CK95-63	
80	CK95-80	
100	CK96-100	

Kit di tenuta (stelo passante)

Diametro [mm]	N. kit	Contenuto
32	CK95W-32	I kit contengono i componenti 14 a 16, 18.
40	CK95W-40	
50	CK95W-50	
63	CK95W-63	
80	CK95W-80	
100	CK96W-100	


Componenti

N.	Descrizione	Materiale	Q.tà	Nota
1	Testata anteriore	Alluminio pressofuso	1	Cromatura trivalente
2	Testata posteriore	Alluminio pressofuso	1	Cromatura trivalente
3	Corpo	Lega d'alluminio	1	Anodizzato duro
4	Stelo	Acciaio inox	1	
5	Pistone	Lega d'alluminio	1	
6	Anello ammortizzo	Acciaio laminato	2	Cromatura trivalente zinco
7	Dado pistone	Acciaio laminato	1	Cromatura trivalente zinco
8	Guida antirotazione	Lega per guide	1	
9	Valvola d'ammortizzo	Resina	2	
10	Tirante	Acciaio al carbonio	4	Cromatura trivalente zinco
11	Dado tirante	Acciaio laminato	8	Cromatura trivalente zinco
12	Fermo della guarnizione dell'ammortizzo	Lega d'alluminio	2	Anodizzato
13	Anello di tenuta	Resina	1	
14	Guarnizione stelo	NBR	1	
15	Guarnizione pistone	NBR	1	
16	Guarnizione ammortizzo	Uretano	2	
17	Tenuta valvola di ammortizzo	NBR	2	
18	Guarnizione corpo	NBR	2	
19	Paracolpi	Uretano	2	
20	Dado estremità stelo	Acciaio laminato	1	Cromatura trivalente zinco
21	Anello magnetico	—	(1)	
22	Rondella piatta	Acciaio	8	Per Ø 80, Ø 100
23	Vite a brugola	Acciaio	2	Cromatura trivalente zinco nero

Parti di ricambio/Kit guarnizioni (stelo semplice)

Diametro [mm]	N. kit	Contenuto
32	CK95-32	I kit contengono i componenti 13 a 16, 18.
40	CK95-40	
50	CK95-50	
63	CK95-63	
80	CK95-80	
100	CK96-100	

Kit di tenuta (stelo passante)

Diametro [mm]	N. kit	Contenuto
32	CK95W-32	I kit contengono i componenti 14 a 16, 18.
40	CK95W-40	
50	CK95W-50	
63	CK95W-63	
80	CK95W-80	
100	CK96W-100	

Informazioni aggiuntive

Catalogo

[CP96-Bb_IT.pdf](#)

Operation manuals

[OM_CP96-C_OM0002QEN-A.pdf](#)