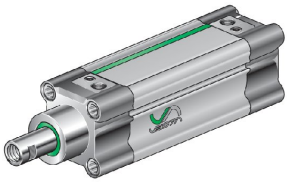
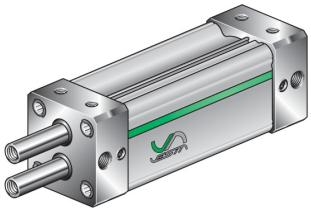
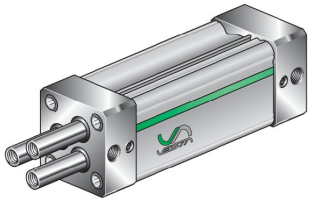
Cilindro magnetico profilato con stelo pistone cavo Serie AW1, AW5 e AW7


AW1-...-...


AW5-...-...


AW7-...-...

Tipo di costruzione	Cilindro magnetico profilato con stelo cavo del pistone con attacco pneumatico proprio per il comando di ulteriori elementi di lavoro sullo stelo del pistone - vedere Esempi di applicazione
Testate	Pressofusione ad alta pressione Lega di alluminio
Stelo pistone	Acciaio cromato e rettificato
Tubo cilindro	Profilo in alluminio duro anodizzato
Guarnizioni	NBR e Poliuretano
Ammortizzazione di fine corsa	pneumatico, regolabile
Temperatura ambiente	-10°C...+80°C
Temperatura del fluido	0°C...+40°C
Lubrificazione	non necessario
Fluido	aria compressa filtrata
pressione massima di esercizio	10bar
Nota	File CAD sono disponibili nello STASTO Store su www.stasto.eu

Codice di tipo

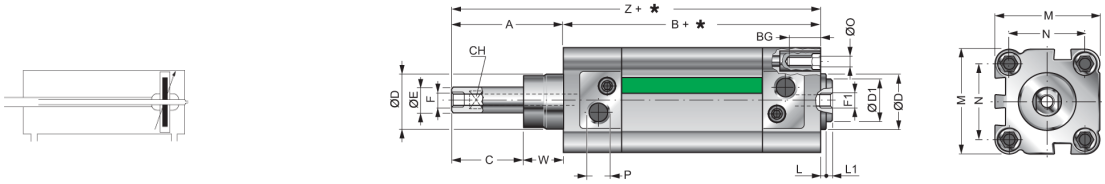
AW	_		_ _ -	_ _ _
	1	Stelo pistone telescopico cavo	32 ø32	Corsa [mm]
	5	Stelo pistone telescopico a doppia asta cava	40 ø40	
	7	Stelo pistone telescopico triplo cavo interno	50 ø50	
			63 ø63	

Corse standard

Ø	25	50	80	100	125	160	200	250	300	350	400	450	500
32	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
63	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Corsa speciale su richiesta													

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

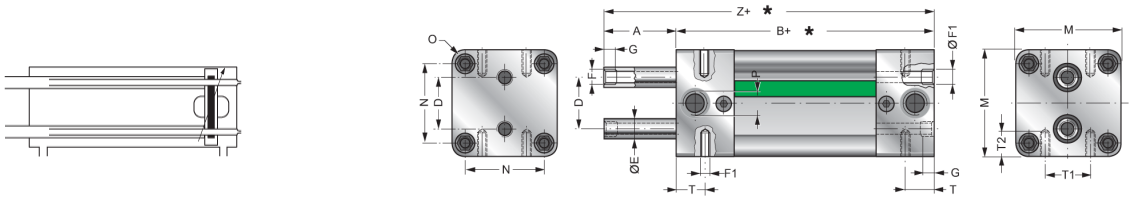
AW1 - ... - .... Stelo pistone telescopico cavo



* = Corsa

Ø	A	B	BG	C	CH	ØD	ØD1	ØE	ØF	ØF1	G	L	L1	N	ØO	ØP	W	Z	Tipo
32	37	94	15	19	11	30	24	12	G1/8	G1/8	40	4	4	32,5	M6	G1/8	18	131	AW1-32-...
40	40	105	15	18,5	14	35	35	16	G1/4	G1/8	45	4	5	38	M6	G1/4	21,5	145	AW1-40-...
50	41	106	15	13	18	40	40	20	G3/8	G1/8	55	4	5	46,5	M8	G1/4	28	147	AW1-50-...

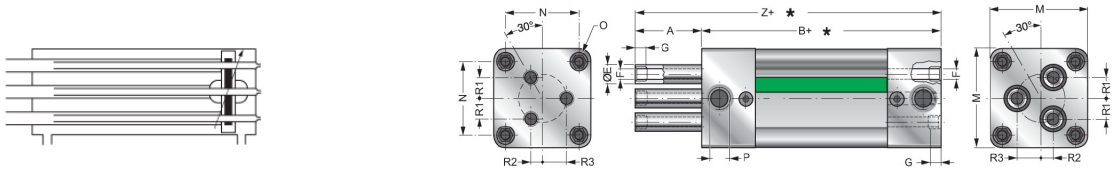
AW5 - ... - .... Stelo pistone telescopico a doppia asta cava



* = Corsa

Ø	A	B	D	ØE	ØF1	G	M	N	ØO	ØP	T	T1	T2	Z	Tipo
40	40	125	21	12	G1/8	8	55	38	M6	G1/4	17	21	10	165	AW5-40-...
50	40	136	28	16	G1/4	11	65	46,5	M8	G1/4	18	34	12	176	AW5-50-...
63	40	133	35	16	G1/4	11	80	56,5	M8	G3/8	18	33	14	173	AW5-63-...

AW7 - ... - .... Stelo pistone telescopico triplo cavo interno



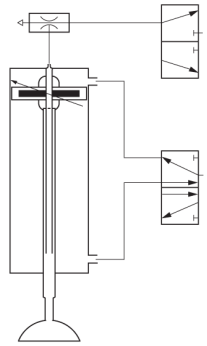
* = Corsa

Ø	A	B	ØE	ØF	G	M	N	ØO	ØP	R1	R2	R3	Z	Tipo
40	40	125	12	G1/8	8	55	38	M6	G1/4	9,3	5,4	10,8	165	AW7-40-...
50	40	136	12	G1/8	8	65	46,5	M8	G1/4	13,4	7,75	15,5	176	AW7-50-...
63	40	133	16	G1/4	11	80	56,5	M8	G3/8	15,2	8,75	17,5	173	AW7-63-...

+43 512 52076
austria@stasto.eu

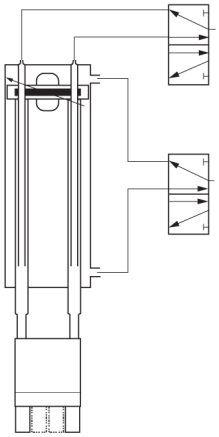
© STASTO Automation KG

Esempi di applicazione



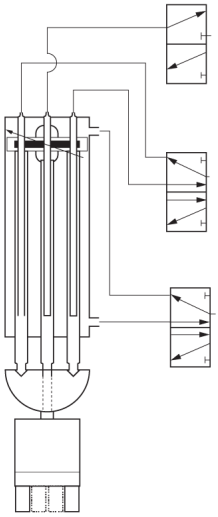
Valvola per il comando del generatore di vuoto

Valvola per il comando del cilindro a doppio effetto



Valvola per il comando della pinza a doppio effetto

Valvola per il comando del cilindro a doppio effetto



Valvola per il comando del gripper a semplice effetto

Valvola per il comando dell’unità rotante a doppio effetto

Valvola per il comando del cilindro a doppio effetto

Illustrazioni non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

© STASTO Automation KG