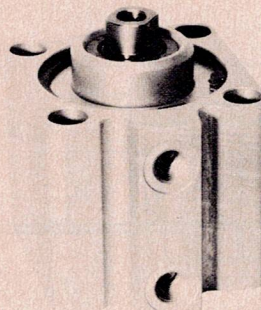
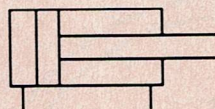


**Cilindro a corsa
breve a doppio
effetto**
**Ø 12 / 16 / 20 / 25 / 32 /
40 / 50 / 63**



Dati caratteristici		
Generalità		
Modo di fissaggio		con 2 o 4 fori passanti nella carcassa
Collegamento tubazioni		M 5 fino G 1/8
Modo di montaggio		a scelta
Temperatura ambiente	ϑ_U	- 25 °C fino + 80 °C
Temp. agente teledinamico	$\vartheta_{M \max.}$	80 °C
Pneumatica		
Pressione minima	p_e	0,5 bar
Pressione nominale	p_e	10 bar
Forza cilindro Tab. assorbimento aria		vedere pagina 2.007-2.010

Esecuzione

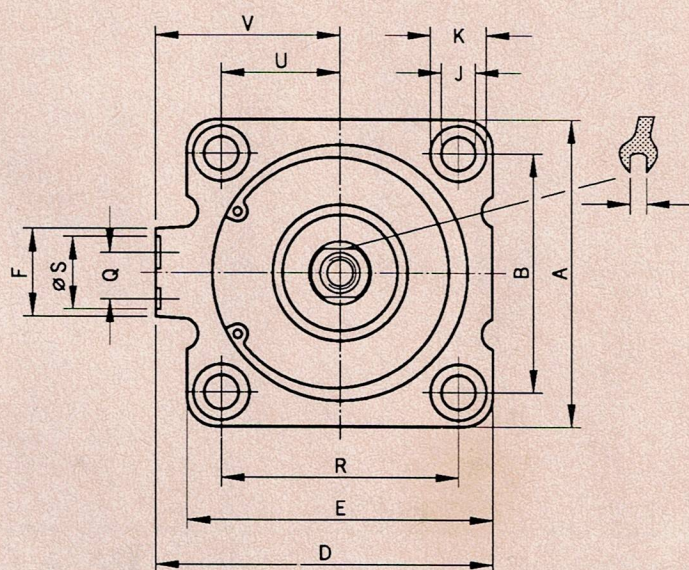
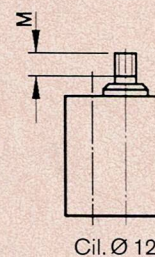
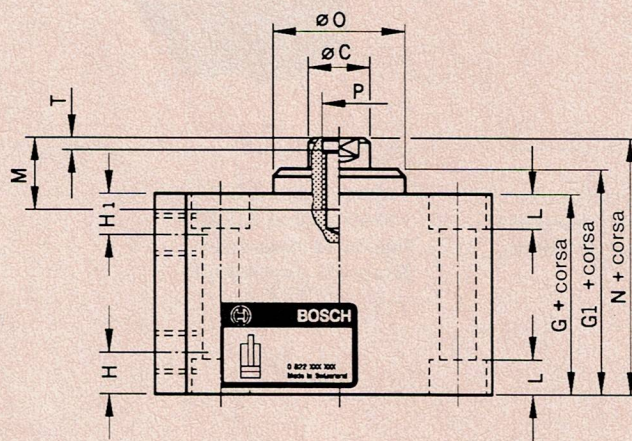
- Idoneo per funzionamento senza lubrificazione
- Limitata lunghezza di montaggio (filettatura interna sullo stelo)
- Idoneo per funzionamento di bloccaggio
- Stelo in acciaio inossidabile
- Guida dell'asta esente da manutenzione
- Carcassa in profilato di alluminio, anodizzato

Indicazioni: Per il trattamento dell'aria vedere registro 10

0822010 ...									
Ø	12	16	20	25	32	40	50	63	
Corsa									
5	... 003	... 010	... 070	... 031	... 058	... 050	-	-	
10	... 001	... 011	... 071	... 032	... 041	... 051	... 061	... 081	
15	... 004	... 012	... 072	... 033	... 043	... 052	... 063	... 083	
20	... 005	... 013	... 073	... 034	... 044	... 053	... 064	... 084	
25	... 006	... 014	... 074	... 035	... 042	... 054	... 062	... 082	
30	... 007	... 015	... 075	... 036	... 047	... 055	... 067	... 087	
40	... 008	... 016	... 076	... 037	... 048	... 056	... 068	... 088	
50	-	-	... 077	... 038	... 049	... 057	... 069	... 089	

1827009 ...								
Serie particolari di maggiore usura	... 374	... 521	... 398	... 522	... 399	... 523	... 400	... 401

- La battuta meccanica di fine corsa dei cilindri deve essere effettuata esternamente.
- Le grandezze $\varnothing 12 \dots \varnothing 25$, possono in alternativa essere fissate con viti autofilettanti.



Cil. Ø	Corsa	A	B ± 0,2	Ø C f 8	D	E	F	G	G1	H	H1	J H 13	K H 13	L + 0,4	M + 1	N	Ø O	P	Q	R ± 0,2	Ø S h 13	 T + 0,5	U	V	
12	5-40	20,0	13	M 5	–	25,0	–	21,0	22,5	5,0	8,5	3,7	6,0	3,4	8,0	31,0	12,0	–	M 5	–	8	–	–	9,0	16,0
16	5-40	28,0	20	8,0	33,0	28,0	11,5	25,0	–	6,0	11,3	3,7	6,0	3,4	10,0	31,0	–	M 5	M 5	20	8	7	2,0	10,0	19,0
20	5-50	32,0	22	10,0	37,0	32,0	11,0	24,5	28	5,0	7,0	4,6	7,5	4,6	10,0	34,0	17,0	M 5	M 5	22	8	8	2,0	11,0	21,0
25	5-50	37,0	26	10,0	47,5	39,0	18,0	31,0	35,0	9,0	11,0	4,6	8,0	4,6	10,0	42,5	20,0	M 5	G 1/8	28	15	8	2,0	14,0	28,0
32	5-50	45,0	32	12,0	56,0	48,5	18,5	33,0	38,5	8,5	12,0	5,5	10,0	5,7	14,5	45,5	22,0	M 6	G 1/8	36	15	10	2,5	18,0	32,0
40	5-50	54,5	40	12,0	62,5	54,5	18,5	33,0	40,5	9,0	11,0	5,5	10,0	5,7	15,0	48,0	30,0	M 6	G 1/8	40	15	10	2,5	20,0	35,5
50	10-50	64,0	50	16,0	72,0	64,0	19,0	32,5	42,0	8,5	11,0	6,6	11,0	6,8	17,5	49,5	35,0	M 8	G 1/8	50	15	13	3,5	25,0	40,0
63	10-50	80,0	62	16,0	88,0	80,0	23,0	35,5	44,0	8,5	12,0	9,0	15,0	9,0	17,5	52,5	35,0	M 8	G 1/8	62	15	13	3,5	31,0	48,0