

SERIE M55 - 0,46 KW / 0,6 hp



PRESTAZIONE E DIMENSIONI

	7 bar			6 bar			5 bar			4 bar			3 bar			2 bar		
	Coppia Min. Di spunto Nm	Coppia Max. Di spunto Nm	Coppia Stallo Nm	Coppia Min. Di spunto Nm	Coppia Max. Di spunto Nm	Coppia Stallo Nm	Coppia Min. Di spunto Nm	Coppia Max. Di spunto Nm	Coppia Stallo Nm	Coppia Min. Di spunto Nm	Coppia Max. Di spunto Nm	Coppia Stallo Nm	Coppia Min. Di spunto Nm	Coppia Max. Di spunto Nm	Coppia Stallo Nm	Coppia Min. Di spunto Nm	Coppia Max. Di spunto Nm	Coppia Stallo Nm
	0,86	1,17	1,08	0,73	0,99	0,93	0,60	0,82	0,77	0,47	0,64	0,61	0,34	0,47	0,46	0,21	0,31	0,31
Velocità Giri/1'	Potenza HP	Coppia Max Potenza Nm	Consumo l/sec	Potenza HP	Coppia Max Potenza Nm	Consumo l/sec	Potenza HP	Coppia Max Potenza Nm	Consumo l/sec	Potenza HP	Coppia Max Potenza Nm	Consumo l/sec	Potenza HP	Coppia Max Potenza Nm	Consumo l/sec	Potenza HP	Coppia Max Potenza Nm	Consumo l/sec
6000	0,63	0,74	14,7	0,52	0,61	13,5	0,41	0,48	11,6	0,30	0,35	9,6	0,19	0,23	7,7	0,08	0,10	5,7
5500	0,60	0,76	14,1	0,50	0,64	12,9	0,40	0,51	11,0	0,29	0,37	9,1	0,19	0,25	7,3	0,09	0,12	5,4
5000	0,57	0,79	13,5	0,47	0,67	12,3	0,38	0,53	10,5	0,28	0,40	8,7	0,19	0,26	6,9	0,09	0,14	5,0
4500	0,53	0,82	12,9	0,44	0,69	11,7	0,36	0,56	10,0	0,27	0,42	8,2	0,18	0,28	6,5	0,10	0,15	4,7
4000	0,49	0,85	12,3	0,41	0,72	11,1	0,33	0,58	9,4	0,25	0,44	7,8	0,17	0,30	6,1	0,10	0,17	4,4
3500	0,44	0,88	11,7	0,37	0,74	10,6	0,30	0,61	8,9	0,23	0,46	7,3	0,16	0,32	5,7	0,09	0,19	4,1
3000	0,39	0,91	11,1	0,33	0,77	10,0	0,27	0,63	8,4	0,21	0,49	6,8	0,15	0,34	5,3	0,09	0,21	3,7
2500	0,34	0,94	10,4	0,28	0,79	9,4	0,23	0,66	7,9	0,18	0,51	6,4	0,13	0,36	4,9	0,08	0,23	3,4
2000	0,28	0,97	9,8	0,23	0,82	8,8	0,19	0,68	7,3	0,15	0,53	5,9	0,11	0,38	4,5	0,07	0,24	3,1
1500	0,21	1,00	9,2	0,18	0,85	8,2	0,15	0,71	6,8	0,12	0,56	5,5	0,09	0,40	4,1	0,05	0,25	2,7
1000	0,15	1,03	8,6	0,13	0,88	7,6	0,10	0,73	6,3	0,08	0,58	5,0	0,06	0,42	3,7	0,04	0,27	2,4
500	0,08	1,06	8,0	0,06	0,90	7,0	0,05	0,75	5,8	0,04	0,60	4,5	0,03	0,44	3,3	0,02	0,29	2,1

VERSIONI DISPONIBILI

- M55F** come da disegno senza piede
- M55B14D63** flangia B14 \varnothing 90mm - albero \varnothing 11mm
- M55B14D71** flangia B14 \varnothing 105mm - albero \varnothing 14mm
- M55B5D71BN** motore con freno pneumatico BN71
- M55B5D63** flangia B5 \varnothing 140mm - albero \varnothing 11mm
- M55B5D71** flangia B5 \varnothing 160mm - albero \varnothing 14mm

Lubrificazione: 4-5 gocce/1' in servizio continuo
9-12 gocce/1' in servizio intermittente

Filtrazione: 64 μ o migliore

Carico radiale: 18 N max

Carico assiale: Non ammesso

Temperatura

d'esercizio: da -20°C a +80°C

Rumorosità: 86dB

N.B. I valori di pressione sonora sono misurati alla velocità e alla potenza massima ad una pressione di lavoro di 5,5 bar. TSA consiglia di collegare i tubi di scarico ad un adeguato filtro disoleatore con silenziatore incorporato, per consentire un'adeguata lubrificazione senza saturare l'ambiente d'aria inquinata.



