

SERIE M250EN13F - HP 2,19 KW 1,6

PRESTAZIONE E DIMENSIONI																
MODELLO	Giri/1' alla massima potenza	Potenza Hp			Coppia minima di spunto Nm			Coppia di stallo Nm			Coppia alla massima potenza Nm			Coppia Limite (*) Nm	Quota "A" mm	Peso Kg.
		6 bar	4 bar	2 bar	6 bar	4 bar	2 bar	6 bar	4 bar	2 bar	6 bar	4 bar	2 bar			
M250EN13F 3	1333	2,19	1,39	0,60	11,07	7,15	3,33	15,97	10,78	5,49	11,56	7,35	3,14	215	126	15,8
M250EN13F 4	1000	2,19	1,39	0,60	14,80	9,51	4,41	21,27	14,41	7,35	15,39	9,80	4,21	380	126	15,8
M250EN13F 5	800	2,19	1,39	0,60	18,42	11,96	5,59	26,66	17,93	9,11	19,21	12,15	5,29	380	126	15,8
M250EN13F 7	571	2,19	1,39	0,60	25,87	16,66	7,74	37,24	25,19	12,84	26,85	17,05	7,35	380	126	15,8
M250EN13F 10	400	2,19	1,39	0,60	36,95	23,81	11,07	53,21	35,97	18,33	38,42	24,40	10,49	215	126	15,8
M250EN13F 12	333	2,08	1,32	0,57	42,04	27,15	12,64	60,66	40,96	20,87	43,81	27,83	11,96	450	165,5	19,3
M250EN13F 15	267	2,08	1,32	0,57	52,63	34,01	15,88	75,85	51,16	26,07	54,78	34,79	14,99	450	165,5	19,3
M250EN13F 20	200	2,08	1,32	0,57	740,07	45,28	21,07	101,14	68,21	34,79	73,01	46,35	19,99	450	165,5	19,3
M250EN13F 25	160	2,08	1,32	0,57	87,61	56,64	26,36	126,42	85,36	43,41	91,24	57,92	24,99	450	165,5	19,3
M250EN13F 30	133	2,08	1,32	0,57	105,15	67,91	31,65	151,70	102,41	52,14	109,47	69,48	29,99	215	165,5	19,3
M250EN13F 35	114	2,08	1,32	0,57	122,70	79,28	36,95	176,99	119,46	60,86	127,69	81,05	34,99	450	165,5	19,3
M250EN13F 40	100	2,08	1,32	0,57	140,24	90,55	42,24	202,27	136,51	69,48	146,02	92,61	39,98	450	165,5	19,3
M250EN13F 50	80	2,08	1,32	0,57	175,32	113,19	52,72	252,84	170,62	86,93	182,48	115,84	49,98	450	165,5	19,3
M250EN13F 70	57	2,08	1,32	0,57	245,39	158,56	73,89	353,98	238,83	121,62	255,46	162,09	69,97	450	165,5	19,3
M250EN13F 80	50	1,97	1,26	0,54	265,68	172,97	79,97	383,18	260,58	131,71	276,56	176,89	75,75	450	165,5	19,3
M250EN13F 90	44	1,97	1,26	0,54	298,80	194,53	89,96	431,10	293,12	148,18	311,15	198,94	85,26	215	205	22,3
M250EN13F 100	40	1,97	1,26	0,54	332,02	216,19	99,96	479,02	325,72	164,64	345,65	221,09	94,77	215	165,5	19,3
M250EN13F 125	32	1,97	1,26	0,54	415,03	270,19	124,95	598,68	407,19	205,80	432,08	276,36	118,48	450	205	22,3
M250EN13F 150	27	1,97	1,26	0,54	498,04	324,28	149,94	718,44	488,63	246,96	518,52	331,63	142,10	450	205	22,3
M250EN13F 175	23	1,97	1,26	0,54	581,04	378,28	174,93	838,19	570,07	288,12	604,95	386,90	165,82	450	205	22,3
M250EN13F 200	20	1,97	1,26	0,54	664,15	432,38	199,92	957,95	651,41	329,28	691,39	442,18	189,53	450	205	22,3
M250EN13F 250	16	1,97	1,26	0,54	830,16	540,37	249,90	1.197	814,28	411,60	864,16	552,72	236,87	450	205	22,3

Consumo aria	a 6 bar 41,6 l/sec	a 5 bar 35,4 l/sec.	a 4 bar 29,1 l/sec	a 3 bar 22,9 l/sec	a 2 bar 16,7 l/sec
---------------------	--------------------	---------------------	--------------------	--------------------	--------------------

ATTENZIONE

I motori della serie M250EN13F non possono essere sottoposti a coppie resistenti superiori alla coppia limite. Pertanto i valori esposti in campo colorato di verde sono da ritenersi puramente indicativi.

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

Filtrazione: 64 µ o migliore

Carico radiale: 5500 N Max

Carico assiale: 6500 N Max

Temperatura d'esercizio: da -20°C a +80°C

Rumorosità: 84dB

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.

