

SERIE M410E18F - HP 3,57 KW 2,6

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			
M410E18F 3	889	3,57	2,31	1,05	23	15	7	37	25	12	28	18	8	463	127	25,0
M410E18F 4	683	3,57	2,31	1,05	30	20	9	48	32	16	37	24	11	487	127	25,0
M410E18F 6	500	3,57	2,31	1,05	41	27	13	66	44	22	50	32	15	453	127	25,0
M410E18F 7	432	3,57	2,31	1,05	47	31	15	76	51	25	58	38	17	407	127	25,0
M410E18F 10	286	3,57	2,31	1,05	71	47	22	115	77	38	88	57	26	213	127	25,0
M410E18F 15	202	3,40	2,20	1,00	96	63	30	154	103	51	118	76	35	722	167	29,0
M410E18F 20	148	3,40	2,20	1,00	130	85	40	211	140	70	161	104	47	793	167	29,0
M410E18F 30	98	3,40	2,20	1,00	197	128	61	318	211	105	242	157	71	808	167	29,0
M410E18F 36	83	3,40	2,20	1,00	232	152	72	374	249	123	286	185	84	589	167	29,0
M410E18F 42	72	3,40	2,20	1,00	269	175	83	433	288	143	330	214	97	599	167	29,0
M410E18F 48	62	3,40	2,20	1,00	311	203	96	501	333	166	382	247	113	537	167	29,0
M410E18F 63	48	3,40	2,20	1,00	406	266	125	656	436	217	501	323	147	952	167	29,0
M410E18F 73	41	3,40	2,20	1,00	469	308	145	758	504	251	578	374	171	568	167	29,0
M410E18F 79	38	3,23	2,09	0,95	484	317	150	781	519	258	596	386	175	937	206	33,0
M410E18F 89	34	3,23	2,09	0,95	545	357	169	879	585	290	671	434	197	941	206	33,0
M410E18F 103	29	3,23	2,09	0,95	630	413	195	1.019	676	336	776	502	228	945	206	33,0
M410E18F 122	25	3,23	2,09	0,95	744	487	230	1.205	799	397	917	593	270	950	206	33,0
M410E18F 156	19	3,23	2,09	0,95	954	624	295	1.539	1.019	509	1.176	760	345	980	206	33,0
M410E18F 183	16	3,23	2,09	0,95	1.117	733	347	1.803	1.205	597	1.382	893	406	859	206	33,0
M410E18F 213	14	3,23	2,09	0,95	1.303	853	404	2.097	1.401	695	1.607	1.039	471	853	206	33,0
M410E18F 250	12	3,23	2,09	0,95	1.529	1.000	474	2.470	1.646	815	1.882	1.215	554	627	206	33,0
M410E18F 320	9	3,23	2,09	0,95	1.960	1.284	607	3.165	2.107	1.049	2.411	1.558	710	873	206	33,0
M410E18F 378	8	3,23	2,09	0,95	2.313	1.519	717	3.734	2.489	1.235	2.852	1.842	839	796	206	33,0
M410E18F 505	6	3,23	2,09	0,95	3.097	2.029	958	4.998	3.322	1.646	3.812	2.470	1.117	568	206	33,0

Consumo aria	a 6 bar 62,2 l/sec	a 5 bar 54,1 l/sec.	a 4 bar 46,1 l/sec	a 3 bar 38,0 l/sec	a 2 bar 30,0 l/sec
--------------	--------------------	---------------------	--------------------	--------------------	--------------------

ATTENZIONE

I motori della serie M410E18F 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: 5-6 gocce/1' in servizio continuo
10-12 gocce/1' in servizio intermittente

**Lubrificazione
riduttore:**

Orizzontale Quota "A" :

127mm 0,5 litri

167mm 0,8 litri

206mm 0,9 litri

Verticale Quota "A":

127mm 1,0 litri

167mm 1,6 litri

206mm 1,9 litri

Filtrazione: 64 µ o migliore

Carico radiale: 10000 N max

Carico assiale: 9000 N max

Temperatura

d'esercizio: da -20°C a +80°C

Rumorosità: 83dB

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.

