



行星齿轮式气动马达

HP 0,79 KW 0,58



性能及尺寸

M95EN8F...系列

型号	减速齿轮箱 负载时 最大转速 r/min	功率 Hp			最小启动扭矩值 Nm			扭矩值 Nm			负载时最大扭矩值 Nm			扭矩 限值 (* Nm)	Quote "A" mm	重量 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			
M95EN8F 3	1333	0,79	0,34	0,04	5,49	3,72	2,06	7,45	5,00	2,84	4,12	1,76	0,20	40	83,5	6,1
M95EN8F 4	1000	0,79	0,34	0,04	7,35	5,00	2,74	9,90	6,66	3,82	5,59	2,35	0,29	50	83,5	6,1
M95EN8F 5	800	0,79	0,34	0,04	9,11	6,17	3,43	12,45	8,33	4,70	6,96	2,94	0,39	50	83,5	6,1
M95EN8F 7	571	0,79	0,34	0,04	12,84	8,72	4,80	17,35	11,66	6,66	9,70	4,21	0,49	50	83,5	6,1
M95EN8F 10	400	0,79	0,34	0,04	18,33	12,45	6,86	24,79	16,66	9,51	13,82	5,98	0,69	40	83,5	6,1
M95EN8F 12	333	0,75	0,32	0,03	20,87	14,01	6,17	28,32	18,82	8,53	15,78	6,76	0,59	70	108,0	6,8
M95EN8F 15	267	0,75	0,32	0,03	26,07	17,54	7,74	35,38	23,52	10,68	19,70	8,43	0,78	70	108,0	6,8
M95EN8F 20	200	0,75	0,32	0,03	34,69	23,32	10,29	47,14	31,36	14,21	26,36	11,27	1,08	70	108,0	6,8
M95EN8F 25	160	0,75	0,32	0,03	43,41	29,20	12,84	58,90	39,20	17,74	32,93	14,01	1,27	70	108,0	6,8
M95EN8F 30	133	0,75	0,32	0,03	52,14	35,08	15,48	70,76	47,04	21,36	39,49	16,86	1,57	40	108,0	6,8
M95EN8F 35	114	0,75	0,32	0,03	60,76	40,87	18,03	82,52	54,88	24,89	46,06	19,70	1,86	70	108,0	6,8
M95EN8F 40	100	0,75	0,32	0,03	69,48	46,75	20,58	94,28	62,72	28,42	52,63	22,44	2,06	70	108,0	6,8
M95EN8F 50	80	0,75	0,32	0,03	86,83	58,41	25,77	117,89	78,40	35,57	65,76	28,03	2,65	70	108,0	6,8
M95EN8F 70	57	0,75	0,32	0,03	121,62	81,83	36,06	165,03	109,76	49,78	92,12	39,30	3,72	70	108,0	6,8
M95EN8F 80	50	0,71	0,31	0,03	131,52	90,55	41,16	178,46	121,52	56,84	99,67	43,51	4,21	70	132,5	7,6
M95EN8F 90	44	0,71	0,31	0,03	147,98	101,82	46,35	200,80	136,71	63,99	112,11	49,00	4,70	40	132,5	7,6
M95EN8F 100	40	0,71	0,31	0,03	164,44	113,19	51,45	223,15	151,90	71,05	124,56	54,39	5,29	40	132,5	7,6
M95EN8F 125	32	0,71	0,31	0,03	205,51	141,51	64,29	278,91	189,92	88,79	155,72	68,01	6,57	70	132,5	7,6
M95EN8F 150	27	0,71	0,31	0,03	246,57	169,74	77,22	334,67	227,85	106,62	186,89	81,63	7,94	70	132,5	7,6
M95EN8F 175	23	0,71	0,31	0,03	287,73	198,06	90,06	390,43	265,87	124,36	218,05	95,16	9,21	70	132,5	7,6
M95EN8F 200	20	0,71	0,31	0,03	328,79	226,38	102,90	446,29	303,80	142,10	249,21	108,78	10,49	70	132,5	7,6
M95EN8F 250	16	0,71	0,31	0,03	411,01	282,93	128,67	557,82	379,75	177,67	311,44	136,02	13,13	70	132,5	7,6

耗气量

a 6 bar 25,7 l/sec

a 5 bar 22,1 l/sec

a 4 bar 18,5 l/sec

a 3 bar 14,9 l/sec

a 2 bar 10,4 l/sec



ATTENTION 注意

使用M95EN8F型号马达不能超过其扭矩限值。

表中绿色区域显示的数据仅作参考。

加润滑油量：

连续运作时4-5 gocce/1'

间歇运作时9-12 gocce/1'

过滤值：

使用64微米过滤值或者更好的

径向负荷值：

最大1300牛

轴向负荷值：

最大1400牛

运行温度：

da -20°C a +80°C

