



# 活塞式气动马达



HP 8,3 KW 6,1

MP850系列

## 性能及尺寸

	8 bar			7 bar			6 bar			5 bar			4 bar			3 bar		
	最小启动 扭矩值 Nm	最大启动 扭矩值 Nm	扭矩值 Nm	最小启动 扭矩值 Nm	最大启动 扭矩值 Nm	扭矩值 Nm	最小启动 扭矩值 Nm	最大启动 扭矩值 Nm	扭矩值 Nm	最小启动 扭矩值 Nm	最大启动 扭矩值 Nm	扭矩值 Nm	最小启动 扭矩值 Nm	最大启动 扭矩值 Nm	扭矩值 Nm	最小启动 扭矩值 Nm	最大启动 扭矩值 Nm	扭矩值 Nm
	47,04	86,24	73,50	40,18	75,46	63,70	34,30	64,68	52,92	28,42	53,90	43,12	22,54	43,12	32,34	16,66	32,34	22,54
空载转速 r/min	功率 HP	负载时最大 扭矩值 Nm	耗气量 /sec	功率 HP	负载时最大 扭矩值 Nm	耗气量 /sec	功率 HP	负载时最大 扭矩值 Nm	耗气量 /sec	功率 HP	负载时最大 扭矩值 Nm	耗气量 /sec	功率 HP	负载时最大 扭矩值 Nm	耗气量 /sec	功率 HP	负载时最大 扭矩值 Nm	耗气量 /sec
2400	8,3	24,50	193	7,1	20,58	169	5,9	17,64	144	4,8	13,72	120	3,6	10,78	96	2,5	6,86	71
2200	9,3	29,40	178	8,0	25,48	156	6,7	21,56	133	5,4	17,64	111	4,2	13,72	89	2,9	8,82	66
2000	10,1	35,28	164	8,7	30,38	143	7,4	25,48	122	6,0	21,56	102	4,7	16,66	81	3,4	11,76	60
1800	10,6	41,16	149	9,1	35,28	131	7,7	30,38	111	6,2	24,50	92	4,8	18,62	74	3,4	12,74	55
1600	10,6	46,06	135	9,1	40,18	118	7,7	33,32	100	6,2	27,44	83	4,8	20,58	66	3,4	14,70	49
1400	10,2	50,96	120	8,8	44,10	105	7,4	37,24	89	6,0	30,38	74	4,6	22,54	59	3,1	15,68	43
1200	9,6	55,86	105	8,3	48,02	92	6,9	40,18	78	5,6	32,34	65	4,2	24,50	52	2,9	16,66	38
1000	8,7	60,76	91	7,4	51,94	79	6,2	44,10	67	5,0	35,28	56	3,8	26,46	44	2,6	18,62	32
800	7,4	64,68	76	6,3	55,86	66	5,3	47,04	56	4,3	37,24	47	3,3	28,42	37	2,2	19,60	27
600	5,8	67,62	61	4,9	57,82	54	4,1	48,02	45	3,3	39,20	37	2,5	29,40	29	1,7	20,58	21
400	4,0	69,58	47	3,4	59,78	41	2,9	49,98	34	2,3	40,18	28	1,7	30,38	22	1,2	20,58	16

## 可提供型号

MP850F	法兰
MP850FV	法兰控制
MP850P	底座
MP850PV	底座控制
MP850BR	马达带气动刹车BR310

加润滑油量： 连续运作时 3-4 gocce/1'  
间歇运作时 6-10 gocce/1'

过滤值： 水平350ml 垂直600ml  
使用64微米或者更好的

径向负荷值： 最大1330N

转动惯量值： 1,8 g.m

运行温度： da -20°C a +80°C

重量 (MP850型号)： Kg.48

