



叶片式气动马达

HP 6,94 KW 5,1
M620...系列



性能及尺寸

空载转速 r/min	7 bar			6 bar			5 bar			4 bar			3 bar			2 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
	功率 HP	负载时最大 扭矩值 Nm	耗气量 l/sec	功率 HP	负载时最大 扭矩值 Nm	耗气量 l/sec	功率 HP	负载时最大 扭矩值 Nm	耗气量 l/sec	功率 HP	负载时最大 扭矩值 Nm	耗气量 l/sec	功率 HP	负载时最大 扭矩值 Nm	耗气量 l/sec	功率 HP	负载时最大 扭矩值 Nm	耗气量 l/sec
	16,56	30,10	21,93	14,14	25,67	19,01	11,71	21,24	16,10	9,29	16,80	13,18	6,86	12,37	10,27	4,43	7,94	7,35
3000	6,94	16,23	116,1	5,86	13,72	101,9	4,79	11,21	87,6	3,72	8,69	73,4	2,64	6,18	59,1	1,57	3,68	44,9
2800	6,63	16,61	110,3	5,61	14,07	96,8	4,60	11,53	83,3	3,59	9,00	69,7	2,58	6,46	56,2	1,56	3,92	42,7
2600	6,29	16,99	104,6	5,34	14,43	91,7	4,39	11,86	78,9	3,44	9,29	66,1	2,49	6,73	53,3	1,54	4,17	40,4
2400	5,94	17,37	98,8	5,05	14,78	86,7	4,17	12,18	74,6	3,28	9,59	62,4	2,39	7,00	50,3	1,51	4,41	38,2
2200	5,56	17,75	93,0	4,74	15,13	81,6	3,92	12,51	70,2	3,10	9,89	58,8	2,28	7,27	47,4	1,46	4,66	36,0
2000	5,17	18,13	87,3	4,41	15,48	76,6	3,66	12,84	65,9	2,90	10,19	55,1	2,15	7,55	44,4	1,40	4,90	33,7
1800	4,75	18,51	81,5	4,06	15,84	71,5	3,38	13,16	61,5	2,69	10,49	51,5	2,00	7,82	41,5	1,32	5,15	31,5
1600	4,31	18,88	75,8	3,69	16,19	66,5	3,08	13,49	57,2	2,46	10,79	47,9	1,84	8,09	38,6	1,23	5,39	29,3
1400	3,84	19,27	70,0	3,30	16,54	61,4	2,76	13,82	52,8	2,21	11,08	44,2	1,67	8,36	35,6	1,12	5,64	27,0
1200	3,36	19,65	64,2	2,89	16,90	56,3	2,42	14,14	48,5	1,95	11,39	40,6	1,48	8,63	32,7	1,01	5,88	24,8
1000	2,85	20,03	58,5	2,46	17,25	51,3	2,06	14,46	44,1	1,66	11,68	36,9	1,27	8,91	29,7	0,87	6,13	22,5
800	2,33	20,40	52,7	2,01	17,60	46,2	1,69	14,80	39,8	1,37	11,99	33,3	1,05	9,18	26,8	0,73	6,37	20,3
600	1,78	20,79	46,9	1,53	17,95	41,2	1,29	15,12	35,4	1,05	12,28	29,6	0,81	9,45	23,8	0,57	6,62	18,1
400	1,21	21,17	41,2	1,04	18,31	36,1	0,88	15,44	31,0	0,72	12,58	26,0	0,55	9,72	20,9	0,39	6,86	15,8

可提供型号

M620F	马达带气动刹车
M620P	下拉设计, 有底座
M620C	标准法兰 145TC ϕ 6.1/2" - 轴 ϕ 7/8"
M620B14D90	法兰 B14 ϕ 140mm - 轴 ϕ 24mm
M620B14D100	法兰 B14 ϕ 160mm - 轴 ϕ 28mm
M620B5D90	法兰 B5 ϕ 200mm - 轴 ϕ 24mm
M620B5D90BN	马达带BN90气动刹车
M620B5D100	法兰 B5 ϕ 250mm - 轴 ϕ 28mm
M620B5D100BN	马达带BN100气动刹车

加润滑油量：连续运作时6-7 gocce/1'
间歇运作时12-15 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620牛
轴向负荷值：不允许
转动惯量值：1,02 g.m²
运行温度：da -20°C a +80°C
重量 (M620F型号)：Kg.11,1

