

Rotary Gear Pump Performance Table



G6-55		1000rpm		
Pressure	Flow	Power	Torque	
PSI	GPM	HP	LB-FT	
72.5	28	3	14	
75	28	3	14	
80	27	3	15	
85	27	3	16	
90	27	3	17	
95	26	3	17	
100	26	4	18	
105	25	4	19	
110	25	4	19	
115	25	4	20	
120	24	4	21	
125	24	4	22	
130	24	5	22	
135	23	5	23	
140	23	5	24	
145	23	5	24	
150	22	5	25	
155	22	5	26	
160	22	5	26	
165	21	6	27	
170	21	6	28	
175	21	6	28	
180	21	6	29	
185	20	6	29	
190	20	6	30	
195	20	6	31	
200	19	7	31	
205	19	7	32	
210	19	7	32	
215	19	7	33	
220	19	7	33	
225	18	7	34	
230	18	7	35	
235	18	7	35	
240	18	8	36	
245	18	8	37	
250	17	8	37	
255	17	8	38	
260	17	8	38	
265	17	8	39	
270	17	8	40	
275	16	9	41	
280	16	9	41	
285	16	9	42	
290	16	9	43	