

## Comet APS121 Diaphragm Pump Performance Chart – U.S. and Metric Units

### APS 121/121 S

	0 bar - 0 p.s.i.				20 bar - 290 p.s.i.				30 bar - 435 p.s.i.				40 bar - 580 p.s.i.				50 bar - 725 p.s.i.					
RPM	l/min	U.S.g.p.m.	HP	kW	l/min	U.S.g.p.m.	HP	kW	l/min	U.S.g.p.m.	HP	kW	l/min	U.S.g.p.m.	HP	kW	l/min	U.S.g.p.m.	HP	kW	kg	lb
400	87	23,0	0,9	0,7	85	22,5	4,8	3,5	84	22,2	6,8	5,0	84	22,2	8,6	6,3	84	22,2	10,6	7,8	38	83,8
450	98	25,9	1,0	0,7	96	25,4	5,4	4,0	95	25,1	7,6	5,6	94	24,8	9,7	7,1	94	24,8	11,9	8,8		
500	109	28,8	1,1	0,8	106	28,0	6,0	4,4	105	27,7	8,5	6,3	105	27,7	10,8	7,9	105	27,7	13,2	9,7		
550	120	31,7	1,2	0,9	117	30,9	6,6	4,9	116	30,6	9,3	6,8	115	30,4	11,9	8,8	115	30,4	14,5	10,7		