






















Comet IDS2600 Diaphragm Pump Performance Chart – U.S. and Metric Units

IDS 2600

	 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	196	51,6	2,5	1,8	192	50,7	10,5	7,7	190	50,2	14,6	10,7	189	50,0	19,5	12,3	188	49,5	23,5	14,6	76	168
450	220	58,0	3,5	2,6	216	57,1	11,7	8,6	214	56,6	16,7	12,3	213	56,1	21,7	13,9	211	55,6	26,6	16,6		
500	241	63,6	4,5	3,3	238	62,9	13,2	9,7	237	62,5	18,6	13,7	234	61,9	24,1	15,1	232	61,2	29,5	18,3		
550	259	68,4	5,6	4,1	256	67,6	14,1	10,4	254	67,0	20,3	14,9	252	66,5	26,3	19,3	249	65,9	32,1	19,3		