

ITT

Jabsco Pumps

Impeller Identification Guide



Jobsco Impeller Guide



Feature/Model No.	Max. Size	Capacity (Full Box)	Material Properties					Layer Material	Weight (kg)
			Steel Grade	W. Thickness	W. Length	W. Base	W. Side		
Model 1000	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1001	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1002	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1003	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1004	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1005	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1006	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1007	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1008	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1009	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1010	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1011	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1012	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1013	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1014	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1015	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1016	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1017	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1018	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1019	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1020	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1021	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1022	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1023	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1024	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1025	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1026	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1027	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1028	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1029	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1030	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1031	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1032	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1033	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1034	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1035	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1036	1000	1000	10	1000	1000	1000	1000	1000	10
Model 1037	1000	1000	10	1000	1000				

Jobsco Impeller Guide



Product Model No.	Part No.	Description Part No.	Dimensions (mm)							Weight (kg)
			Max. Length	W. Max.	W. Min.	W. Avg.	W. Min.	W. Max.	W. Avg.	
Model A	001	001	100	50	50	100	50	50	100	10
	002	002	100	50	50	100	50	50	100	10
	003	003	100	50	50	100	50	50	100	10
	004	004	100	50	50	100	50	50	100	10
	005	005	100	50	50	100	50	50	100	10
	006	006	100	50	50	100	50	50	100	10
	007	007	100	50	50	100	50	50	100	10
	008	008	100	50	50	100	50	50	100	10
Model B	009	009	100	50	50	100	50	50	100	10
	010	010	100	50	50	100	50	50	100	10
	011	011	100	50	50	100	50	50	100	10
	012	012	100	50	50	100	50	50	100	10
	013	013	100	50	50	100	50	50	100	10
	014	014	100	50	50	100	50	50	100	10
	015	015	100	50	50	100	50	50	100	10
	016	016	100	50	50	100	50	50	100	10
Model C	017	017	100	50	50	100	50	50	100	10
	018	018	100	50	50	100	50	50	100	10
	019	019	100	50	50	100	50	50	100	10
	020	020	100	50	50	100	50	50	100	10
	021	021	100	50	50	100	50	50	100	10
	022	022	100	50	50	100	50	50	100	10
	023	023	100	50	50	100	50	50	100	10
	024	024	100	50	50	100	50	50	100	10
Model D	025	025	100	50	50	100	50	50	100	10
	026	026	100	50	50	100	50	50	100	10
	027	027	100	50	50	100	50	50	100	10
	028	028	100	50	50	100	50	50	100	10
	029	029	100	50	50	100	50	50	100	10
	030	030	100	50	50	100	50	50	100	10
	031	031	100	50	50	100	50	50	100	10
	032	032	100	50	50	100	50	50	100	10
Model E	033	033	100	50	50	100	50	50	100	10
	034	034	100	50	50	100	50	50	100	10
	035	035	100	50	50	100	50	50	100	10
	036	036	100	50	50	100	50	50	100	10
	037	037	100	50	50	100	50	50	100	10
	038	038	100	50	50	100	50	50	100	10
	039	039	100	50	50	100	50	50	100	10
	040	040	100	50	50	100	50	50	100	10
Model F	041	041	100	50	50	100	50	50	100	10
	042	042	100	50	50	100	50	50	100	10
	043	043	100	50	50	100	50	50	100	10
	044	044	100	50	50	100	50	50	100	10

Jetco's Impeller Guide

[illegible]

Johnson Impeller Guide



Binary System	Type	Distance (ly)	Orbital Parameters					Spectral Type	Notes	Discovery Method
			Period (days)	Semi-Major Axis (AU)	Eccentricity	Phase	Time of Max Light (JD)			
1000-001	1	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-002	2	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-003	3	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-004	4	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-005	5	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-006	6	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-007	7	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-008	8	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-009	9	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-010	10	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-011	11	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-012	12	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-013	13	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-014	14	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-015	15	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-016	16	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-017	17	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-018	18	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-019	19	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-020	20	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-021	21	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-022	22	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-023	23	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-024	24	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-025	25	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-026	26	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-027	27	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-028	28	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-029	29	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-030	30	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-031	31	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-032	32	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-033	33	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-034	34	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-035	35	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-036	36	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-037	37	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-038	38	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-039	39	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-040	40	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-041	41	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-042	42	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-043	43	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-044	44	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-045	45	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-046	46	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-047	47	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-048	48	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual
1000-049	49	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Primary	Visual
1000-050	50	100	10	1.0	0.0	0.0	0.0	G2	Secondary	Visual

Jabsco Impeller Guide



Jabsco Model No.	Impeller Size	Impeller Part No.	Impeller Dimensions				Notes	Jabsco Model No.	Jabsco Model No.
			Impeller Diameter	Impeller Thickness	Impeller Width	Impeller Height			
10000-01	1.0"	10000-01	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-01	10000-01
10000-02	1.0"	10000-02	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-02	10000-02
10000-03	1.0"	10000-03	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-03	10000-03
10000-04	1.0"	10000-04	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-04	10000-04
10000-05	1.0"	10000-05	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-05	10000-05
10000-06	1.0"	10000-06	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-06	10000-06
10000-07	1.0"	10000-07	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-07	10000-07
10000-08	1.0"	10000-08	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-08	10000-08
10000-09	1.0"	10000-09	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-09	10000-09
10000-10	1.0"	10000-10	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-10	10000-10
10000-11	1.0"	10000-11	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-11	10000-11
10000-12	1.0"	10000-12	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-12	10000-12
10000-13	1.0"	10000-13	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-13	10000-13
10000-14	1.0"	10000-14	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-14	10000-14
10000-15	1.0"	10000-15	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-15	10000-15
10000-16	1.0"	10000-16	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-16	10000-16
10000-17	1.0"	10000-17	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-17	10000-17
10000-18	1.0"	10000-18	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-18	10000-18
10000-19	1.0"	10000-19	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-19	10000-19
10000-20	1.0"	10000-20	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-20	10000-20
10000-21	1.0"	10000-21	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-21	10000-21
10000-22	1.0"	10000-22	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-22	10000-22
10000-23	1.0"	10000-23	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-23	10000-23
10000-24	1.0"	10000-24	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-24	10000-24
10000-25	1.0"	10000-25	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-25	10000-25
10000-26	1.0"	10000-26	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-26	10000-26
10000-27	1.0"	10000-27	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-27	10000-27
10000-28	1.0"	10000-28	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-28	10000-28
10000-29	1.0"	10000-29	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-29	10000-29
10000-30	1.0"	10000-30	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-30	10000-30
10000-31	1.0"	10000-31	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-31	10000-31
10000-32	1.0"	10000-32	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-32	10000-32
10000-33	1.0"	10000-33	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-33	10000-33
10000-34	1.0"	10000-34	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-34	10000-34
10000-35	1.0"	10000-35	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-35	10000-35
10000-36	1.0"	10000-36	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-36	10000-36
10000-37	1.0"	10000-37	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-37	10000-37
10000-38	1.0"	10000-38	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-38	10000-38
10000-39	1.0"	10000-39	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-39	10000-39
10000-40	1.0"	10000-40	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-40	10000-40
10000-41	1.0"	10000-41	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-41	10000-41
10000-42	1.0"	10000-42	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-42	10000-42
10000-43	1.0"	10000-43	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-43	10000-43
10000-44	1.0"	10000-44	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-44	10000-44
10000-45	1.0"	10000-45	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-45	10000-45
10000-46	1.0"	10000-46	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-46	10000-46
10000-47	1.0"	10000-47	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-47	10000-47
10000-48	1.0"	10000-48	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-48	10000-48
10000-49	1.0"	10000-49	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-49	10000-49
10000-50	1.0"	10000-50	1.0"	0.1"	0.1"	0.1"	1.0"	10000-50	10000-50

Johnson Impeller Guide



Energy Modulator	Type	Size (mm)	Frequency (Hz)	Capacitance Description						Material	Quantity (mmol)
				W1 (mmol)	W2 (mmol)	W3 (mmol)	W4 (mmol)	W5 (mmol)	W6 (mmol)		
W100	1.000"	500	0	0.000"	0.000"	0"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W200	0.500"	2500	0	0.000"	0.000"	0"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W300	0"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W400	0"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
	0.000"	0"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W500	0.000"	0"	5000	0	0.000"	0"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
	0"	0.000"	5000	0	0.000"	0"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W600	0.000"	0.000"	5000	0	0.000"	0.000"	0"	0.000"	0.000"	0.000"	10
	0"	0.000"	5000	0	0.000"	0.000"	0"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W700	0.000"	0.000"	5000	0	0.000"	0.000"	0"	0.000"	0.000"	0.000"	10
	0"	0.000"	5000	0	0.000"	0.000"	0"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W800	0.000"	0.000"	5000	0	0.000"	0.000"	0"	0.000"	0.000"	0.000"	10
	0"	0.000"	5000	0	0.000"	0.000"	0"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W900	1.000"	500	0	0.000"	0.000"	0"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W1000	0"	5000	0	0.000"	0"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W1100	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W1200	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
	0.000"	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W1300	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
	0.000"	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W1400	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
	0.000"	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W1500	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
	0.000"	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W1600	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
	0.000"	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W1700	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
	0.000"	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W1800	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
	0.000"	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W1900	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
	0.000"	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W2000	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W2100	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W2200	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W2300	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W2400	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W2500	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W2600	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W2700	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W2800	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W2900	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10
W3000	0.000"	5000	0.5	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	0.000"	10

Jetco Impeller Guide

[illegible]

ITT FLUID HANDLING LIMITED

BEILON INDUSTRIAL ESTATE, ESSEX ROAD, HODDESDON, HERTFORDSHIRE
TELEPHONE: HODD15006 (RTN) TELEGRAMS: JABICO, HODD15006 TELEX: 316271

- Manufacturers of Jabaco and Marlow Pumps - Bell & Gossett Compressors and Vacuum Pumps

ITT