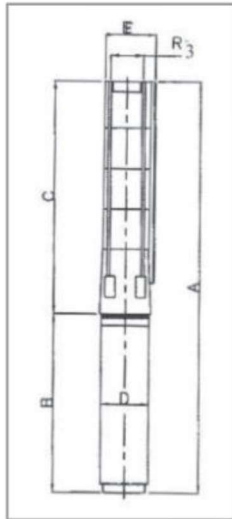


TECHNICAL DATA MODEL - LB 30

Dimension, Weight & Performance Table



LB 30 - 39 to LB 30-54 pumps are mounted in S.S. Sleeve.

Model - Stage	n-2950 RPM	Discharges (Q)										Dimensions in (mm)				Pump
	m ³ / hrs	0	8	16	16	20	24	28	32	39	Rp 3" Thread Connection				Net Weight In Kgs	
	Ltr / Min.	0	133	200	267	333	400	467	533	650						
	Motor kw / HP	Total Head in Meters										C	A	D*		E**
LB 30 - 1	1.1 / 1.5	11	11	10	10	9	8	7	6	3	349	658	95	131	8	
LB 30 - 2	2.2 / 3	23	23	21	20	19	17	16	13	8	445	902	95	131	10	
LB 30 - 3	3 / 4.0	35	33	32	30	28	26	24	20	12	541	1037	95	131	12	
LB 30 - 4	4 / 5.5	46	45	43	40	38	35	32	27	16	637	1213	95	131	14	
LB 30 - 5	5.5 / 7.5	58	56	54	51	48	45	41	35	22	733	1409	95	131	16	
LB 30 - 6	5.5 / 7.5	69	67	64	60	57	53	48	41	25	829	1505	95	131	18	
LB 30 - 7	7.5 / 10	80	79	75	71	67	63	57	49	31	925	1702	95	131	20	
LB 30 - 8	7.5 / 10	91	89	85	80	76	71	64	55	34	1021	1798	95	131	22	
LB 30 - 5	5.5 / 7.5	58	56	54	51	48	45	41	35	22	749	1292	145	145	16	
LB 30 - 6	5.5 / 7.5	69	67	64	60	57	53	48	41	25	845	1388	145	145	18	
LB 30 - 7	7.5 / 10	80	79	75	71	67	63	57	49	31	941	1515	145	145	20	
LB 30 - 8	7.5 / 10	91	89	85	80	76	71	64	55	34	1037	1611	145	145	22	
LB 30 - 9	9.2 / 12.5	103	101	96	91	86	80	73	63	39	1133	1737	145	145	24	
LB 30 - 10	9.2 / 12.5	114	111	106	100	95	88	80	69	43	1229	1833	145	145	25	
LB 30 - 11	9.2 / 12.5	125	122	116	110	103	96	87	75	46	1325	1929	145	145	27	
LB 30 - 12	11 / 15	137	134	127	121	114	106	97	83	51	1421	2056	145	145	29	
LB 30 - 13	11 / 15	148	144	137	130	122	114	103	89	55	1517	2152	145	145	31	
LB 30 - 14	13 / 17.5	160	156	149	141	133	125	113	98	61	1613	2277	145	145	33	
LB 30 - 15	13 / 17.5	171	167	159	150	142	132	120	104	64	1709	2373	145	145	35	
LB 30 - 16	15 / 20	183	179	171	162	153	143	130	112	70	1805	2503	145	145	37	
LB 30 - 17	15 / 20	194	189	180	171	161	151	137	118	74	1901	2599	145	145	39	
LB 30 - 18	18.5 / 25	207	202	193	183	173	163	148	129	82	1997	2751	145	145	41	
LB 30 - 19	18.5 / 25	218	213	203	193	182	171	156	135	85	2093	2847	145	145	42	
LB 30 - 20	18.5 / 25	229	223	213	202	191	179	163	141	89	2189	2943	145	145	44	
LB 30 - 21	18.5 / 25	240	234	223	212	200	187	170	147	92	2285	3039	145	145	46	
LB 30 - 22	22 / 30	252	246	235	223	211	198	180	156	99	2381	3193	145	145	48	
LB 30 - 23	22 / 30	263	257	245	233	220	206	188	162	102	2477	3289	145	145	50	
LB 30 - 24	22 / 30	274	268	255	242	228	214	195	168	105	2573	3385	145	145	52	
LB 30 - 25	22 / 30	285	278	265	251	237	221	201	174	108	2669	3481	145	145	54	
LB 30 - 26	22 / 30	296	288	275	260	245	229	208	179	111	2765	3577	145	145	56	
LB 30 - 27	26 / 35	309	302	288	274	259	242	221	191	121	2861	3735	145	145	58	
LB 30 - 28	26 / 35	320	313	298	283	267	250	228	197	124	2957	3831	145	145	59	
LB 30 - 29	26 / 35	331	323	308	292	276	258	235	203	127	3053	3927	145	145	61	
LB 30 - 30	26 / 35	343	333	318	301	284	266	242	209	130	3149	4023	145	145	63	
LB 30 - 31	30 / 40	353	344	328	310	293	274	249	215	133	3245	4189	145	145	65	
LB 30 - 32	30 / 40	367	358	342	324	306	287	262	227	143	3341	4285	145	145	67	
LB 30 - 33	30 / 40	378	369	352	334	315	295	269	232	146	3437	4381	145	145	69	
LB 30 - 34	30 / 40	389	379	362	343	324	303	276	238	149	3533	4477	145	145	71	
LB 30 - 35	30 / 40	399	390	372	352	332	310	283	244	152	3629	4573	145	145	73	
LB 30 - 39	37 / 50	445	435	416	395	374	351	320	278	176	4260	5400	188	188	99	

* Motor type / size may change as per requirement.

** Maximum diameter of pump with two cable guard.