



Elettropompe sommersa radiale
Radial electric submersible pumps
Electropompes immergées radiales

R

LANDINI



LANDINI POMPE SRL.

ELETTROPOMPA SOMMERSA RADIALE
 RADIAL ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP
 ELECTROPOMPE IMMERGEE RADIALES
 ELEKTRO UNTERWASSERPUMPE

R6A

Per pozzo da
 For well of
 Pour puit de
 Fur Brunnen

6"

Caratteristiche a 2 poli - 50Hz Caractéristiques a 2 pôles - 50Hz
Operating data 2 poles - 50Hz Leistungsdaten 2 Polig - 50Hz

TIPO TYPE TYPE TYP	Motore		Portata - Capacity - Débit - Förderleistung											
	Motor	HP	l/min	0	66,7	83,3	100	117	133	167	200	233	267	300
			mc/h	0	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18
			l/sec	0	1,11	1,38	1,66	1,95	2,21	2,78	3,33	3,88	4,45	5
	kW	HP	Prevalenza in mt. - Total manometric head in mts. - Hauteur manometrique en mt. - Förderhöhe in mt.											
R6A/3	2,2	3	48	45	44	43	41	40	36	32	29	23	16	
R6A/4	2,2	3	64	60	58	57	55	53	48	43	38	30	21	
R6A/5	3	4	80	75	74	72	69	67	61	54	48	38	27	
R6A/6	4	5,5	96	90	88	86	83	80	73	65	57	45	32	
R6A/7	4	5,5	112	105	103	100	97	93	85	76	67	53	37	
R6A/8	5,5	7,5	128	120	118	114	110	106	97	86	76	61	42	
R6A/9	5,5	7,5	144	135	132	128	124	120	109	97	86	68	48	
R6A/10	5,5	7,5	160	150	147	143	138	133	121	108	95	76	53	
R6A/12	7,5	10	192	180	176	171	165	159	145	130	114	91	64	
R6A/14	9	12,5	224	210	206	200	193	186	169	151	133	106	74	
R6A/16	9	12,5	256	240	235	229	221	213	193	173	152	121	85	
R6A/18	11	15	288	270	265	257	248	239	218	194	171	137	96	
R6A/20	11	15	320	300	294	286	276	266	242	216	190	152	106	
R6A/22	13	18	352	330	323	314	303	293	266	237	209	167	117	
R6A/26	15	20	416	390	382	372	359	346	314	281	247	197	138	
R6A/30	18,5	25	480	450	440	429	414	399	363	324	285	228	159	

Dimensioni , ingombri e pesi - Overall dimensions and weights - Dimensions , encombrement et poids - Maße und Gewichte

	Pompa	Motore	T	H	L	MAX	D	d	Pompa	Motore	Totale
	Pump	Motor							Pump	Motor	Total
	Pompe	Moteur							Pompe	Moteur	Total
	Pumpe	Motor							Pumpe	Motor	Total
	Franklin	Franklin	mm.						kg		
R6A/3	43	43	1032	524	508	145	95	3"	11,8	18,1	29,9
R6A/4	43	43	1076	568	508				12,6	18,1	30,7
R6A/5	44	44	1141	612	529				13,4	16,3	29,7
R6A/6	45	45	1265	656	609				14,1	20,1	34,2
R6A/7	45	45	1313	700	609				14,9	20,1	35
R6A/8	67	67	1296	744	552				16,4	44	60,4
R6A/9	67	67	1340	788	552				17,1	44	61,1
R6A/10	67	67	1384	832	552	17,9	44	61,9			
R6A/12	610	610	1581	986	595	20,5	49	69,5			
R6A/14	612	612	1709	1074	635	22,1	54	76,1			
R6A/16	612	612	1797	1162	635	23,6	54	77,6			
R6A/18	615	615	1935	1250	685	25,2	60	85,2			
R6A/20	615	615	2023	1338	685	26,8	60	86,8			
R6A/22	617	617	2217	1492	725	29,4	62	91,4			
R6A/26	620	620	2491	1716	775	33	65	98			
R6A/30	625	625	2767	1892	875	36	81	117			



LANDINI POMPE SRL.

ELETTROPOMPA SOMMERSA RADIALE
 RADIAL ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP
 ELECTROPOMPE IMMERGEE RADIALES
 ELEKTRO UNTERWASSERPUMPE

R6B

Per pozzo da
 For well of
 Pour puit de
 Fur Brunnen

6"

Caratteristiche a 2 poli - 50Hz Caractéristiques a 2 pôles - 50Hz
Operating data 2 poles - 50Hz Leistungsdaten 2 Polig - 50Hz

TIPO TYPE TYPE TYP	Motore Motor Moteur Motor	Portata - Capacity - Débit - Förderleistung											
		l/min	0	133	167	200	233	267	300	333	367	400	433
		mc/h	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26
		l/sec	0	2,21	2,78	3,33	3,88	4,45	5	5,55	6,11	6,66	7,21
	kW HP	Prevalenza in mt. - Total manometric head in mts. - Hauteur manometrique en mt. - Förderhöhe in mt.											
R6B/3	2,2 3	50	46,5	45	42	39	36	32	27	22	17	12	
R6B/4	3 4	68	62	60	56	52	47	42	36	29	23	16	
R6B/5	4 5,5	85	78	75	70	65	59	52	45	37	29	20	
R6B/6	5,5 7,5	102	93	90	84	78	72	63	54	45	35	24	
R6B/7	5,5 7,5	119	109	105	98	91	83	74	63	52	41	28	
R6B/8	7,5 10	136	124	120	112	104	95	84	72	59	47	32	
R6B/9	7,5 10	153	140	135	126	117	107	95	81	67	52	36	
R6B/10	7,5 10	170	156	150	140	130	119	105	90	74	58	40	
R6B/11	9,2 12,5	187	172	165	154	143	131	116	99	82	64	44	
R6B/12	9,2 12,5	204	187	180	168	156	142	126	108	89	70	48	
R6B/13	11 15	221	203	195	182	169	155	137	117	96	76	52	
R6B/14	11 15	238	218	210	196	182	167	147	126	104	81	56	
R6B/15	13 18	255	234	225	210	195	179	158	135	111	87	60	
R6B/16	13 18	272	250	240	224	208	191	168	144	118	93	64	
R6B/18	15 20	306	280	270	252	234	214	189	162	133	104	72	
R6B/19	15 20	323	296	285	266	247	226	200	171	140	110	76	
R6B/21	19 25	357	327	315	294	273	250	220	189	155	122	84	
R6B/23	19 25	391	358	345	322	299	273	241	207	170	133	92	
R6B/26	22 30	442	405	390	364	338	309	273	234	192	150	104	
R6B/30	26 35	540	495	474	453	422	385	340	285	230	175	126	

Dimensioni , ingombri e pesi - Overall dimensions and weights - Dimensions , encombrement et poids - Maße und Gewichte

	Pompa Pump Pompe Pumpe	Motore Motor Moteur Motor	T	H	L	MAX	D	d	Pompa Pump Pompe Pumpe	Motore Motor Moteur Motor	Totale Total Totale Total										
												Franklin	mm.						kg		
												R6B/3	43	1032	524	508	145	95	11,8	18,1	29,9
												R6B/4	44	1097	568	529			12,6	16,3	28,9
R6B/5	45	1221	612	609	13	10,1	23,1														
R6B/6	67	1208	656	552	14,9	44	58,9														
R6B/7	67	1252	700	552	15,6	44	59,6														
R6B/8	610	1339	744	595	16,4	49	65,4														
R6B/9	610	1383	788	595	17,1	49	66,1														
R6B/10	610	1427	832	595	17,9	49	66,9														
R6B/11	612	1511	876	635	19,4	54	73,4														
R6B/12	612	1621	986	635	20,5	54	74,5														
R6B/13	615	1715	1030	685	21,3	60	81,3														
R6B/14	615	1759	1074	685	22,1	60	82,1														
R6B/15	617	1843	1118	725	22,8	62	84,8														
R6B/16	617	1887	1162	725	23,6	62	85,6														
R6B/18	620	2025	1250	775	25,2	65	90,2														
R6B/19	620	2069	1294	775	25,9	65	90,9														
R6B/21	625	2257	1382	875	27,5	81	108,5														
R6B/23	625	2411	1536	875	30	81	111														
R6B/26	630	2681	1716	965	33	91	124														
R6B/30	635	2947	1892	1055	36	103	139														
					150	3"	144														



LANDINI POMPE SRL.

ELETTROPOMPA SOMMERSA RADIALE
 RADIAL ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP
 ELECTROPOMPE IMMERGEE RADIALES
 ELEKTRO UNTERWASSERPUMPE

R6C

Per pozzo da
 For well of
 Pour puit de
 Fur Brunnen

6"

Caratteristiche a 2 poli - 50Hz Caractéristiques a 2 pôles - 50Hz
Operating data 2 poles - 50Hz Leistungsdaten 2 Polig - 50Hz

TIPO TYPE TYPE TYP	Motore		Portata - Capacity - Débit - Förderleistung																						
	Motor		lt/min	0				267	300	333	367	400	433	467	500	533	567	633	700	750					
	Moteur		mc/h	0				16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	38	42	45					
Motor		lt/sec	0				4,5	5	5,6	6,1	6,7	7,2	7,8	8,3	8,9	9,5	10,5	11,6	12,5						
	kW	HP	Prevalenza in mt. - Total manometric head in mts. - Hauteur manométrique en mt. - Förderhöhe in mt.																						
R6C/2	3	4	31				29	28	26	25	25	33	22	21	20	19	15	11	8						
R6C/3	4	5,5	47				43	41	40	39	38	36	33	32	30	28	23	17	13						
R6C/4	5,5	7,5	63				57	55	53	52	49	47	44	42	39	37	31	23	17						
R6C/5	7,5	10	79				70	69	67	65	62	59	56	53	50	46	39	29	23						
R6C/6	9,2	12,5	95				84	82	80	78	74	71	67	63	59	55	46	35	27						
R6C/7	11	15	110				98	96	93	90	86	83	78	74	69	64	54	41	33						
R6C/8	11	15	126				112	110	106	102	99	95	89	85	78	74	62	46	37						
R6C/9	13	17,5	142				126	123	119	116	111	107	100	96	88	83	70	53	42						
R6C/10	15	20	158				140	137	133	129	123	119	112	106	99	92	77	58	46						
R6C/12	19	25	190				168	164	159	154	148	143	134	127	118	110	93	70	55						
R6C/13	19	25	205				183	178	172	167	161	154	146	138	128	119	100	76	60						
R6C/15	22	30	237				211	205	200	194	185	178	168	159	148	138	116	88	69						
R6C/18	26	35	284				252	247	239	231	222	214	201	191	178	165	138	104	82						
R6C/21	30	40	332				295	288	280	270	258	249	235	222	208	193	162	122	96						
R6C/24	37	50	379				338	329	319	309	295	285	268	255	236	220	185	139	110						
R6C/26	37	50	410					357	345	335	320	308	290	275	256	239	200	151	119						

Dimensioni , ingombri e pesi - Overall dimensions and weights - Dimensions , encombrement et poids - Maße und Gewichte

	Pompa	Motore	T	H	L	MAX	d	D	Pompa	Motore	Totale
	Pump	Motor							Pump	Motor	
	Pompe	Moteur							Pompe	Moteur	
	Franklin	Franklin	mm.						kg		
R6C/2	44	44	1022	493	529	145	3"	144	11,4	16,3	27,7
R6C/3	45	45	1182	573	609				12,5	20,1	32,6
R6C/4	67	67	1185	633	552				14,1	44	58,1
R6C/5	610	610	1288	693	595				15,1	49	64,1
R6C/6	612	612	1388	753	635				16,1	54	70,1
R6C/7	615	615	1498	813	685				17,1	60	77,1
R6C/8	615	615	1558	873	685				18,1	60	78,1
R6C/9	617	617	1658	933	725				19,5	62	81,5
R6C/10	620	620	1768	993	775				20,6	65	85,6
R6C/12	625	625	2054	1179	875				23,2	81	104,2
R6C/13	625	625	2114	1239	875				24,2	81	105,2
R6C/15	630	630	2324	1359	965				26,2	91	117,2
R6C/18	635	635	2569	1539	1055				29,3	103	132,3
R6C/21	640	640	2920	1785	1135				33,3	109	142,3
R6C/24	650	650	3190	1695	1225	36,3	130	166,3			
R6C/26	650	650	3237	2012	1225	38,2	130	168,2			



LANDINI POMPE SRL.

ELETTROPOMPA SOMMERSA RADIALE
 RADIAL ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP
 ELECTROPOMPE IMMERGEE RADIALES
 ELEKTRO UNTERWASSERPUMPE

R8A

Per pozzo da
 For well of
 Pour puit de
 Fur Brunnen

8"

Caratteristiche a 2 poli - 50Hz Caractéristiques a 2 pôles - 50Hz
Operating data 2 poles - 50Hz Leistungsdaten 2 Polig - 50Hz

TIPO TYPE TYPE TYP	Motore Motor Moteur Motor		Portata - Capacity - Débit - Förderleistung										
			l/min	0	267	367	417	467	533	600	667	750	
			mc/h	0	16	22	25	28	32	36	40	45	
			l/sec	0	4,45	6,11	6,95	7,78	8,88	10	11,11	12,5	
kW HP		Prevalenza in mt. - Total manometric head in mts. - Hauteur manometrique en mt. - Förderhöhe in mt.											
R8A/2	5,5	7,5	53	48	45	43	41	37	33	28	21		
R8A/3	7,5	10	79	72	68	64	62	56	49	42	31		
R8A/4	9,2	12,5	105	97	90	86	82	74	65	55	41		
R8A/5	13	17,5	132	120	113	107	103	93	81	69	51		
R8A/6	15	20	158	145	136	129	124	111	98	83	62		
R8A/7	18,5	25	184	169	158	150	144	130	114	97	72		
R8A/8	22	30	211	193	181	171	165	148	130	111	82		
R8A/9	22	30	237	217	203	193	185	167	146	125	92		
R8A/10	26	35	263	241	226	214	206	185	162	138	103		
R8A/11	26	35	290	265	248	236	226	204	179	152	113		
R8A/12	30	40	316	289	271	257	247	222	195	166	123		
R8A/14	37	50	366	334	315	303	288	264	231	197	144		
R8A/16	45	60	421	385	361	343	329	296	260	221	164		
R8A/18	45	60	474	433	406	386	370	333	293	249	185		
R8A/20	51	70	527	482	452	428	412	370	325	277	205		
R8A/22	59	80	571	524	493	472	447	407	353	295	223		
R8A/24	59	80	632	578	542	514	494	444	390	329	236		
R8A/26	67	90	686	629	595	572	541	498	438	367	267		

Dimensioni , ingombri e pesi - Overall dimensions and weights - Dimensions , encombrement et poids - Maße und Gewichte

	Pompa Pump Pompe Pumpe	Motore Motor Moteur Motor	T	H	L	MAX	D	d	Pompa Pump Pompe Pumpe	Motore Motor Moteur Motor	Totale Total Totale Total				
	Franklin	Franklin	mm.						kg						
			190	3" GAS	144										
	R8A/2	67	1196									644	552	40,5	44
R8A/3	610	1303	708									595	45,1	49	94,1
R8A/4	612	1407	772									635	49,7	54	103,7
R8A/5	617	1561	836									725	54,3	62	116,3
R8A/6	620	1675	900									775	58,9	65	123,9
R8A/7	625	1839	964									875	63,5	81	144,5
R8A/8	630	1993	1028									965	68,1	91	159,1
R8A/9	630	2157	1192									965	72,7	91	163,7
R8A/10	635	2311	1256									1055	77,3	103	180,3
R8A/11	635	2375	1320									1055	81,9	103	184,9
R8A/12	640	2519	1384									1135	86,5	109	195,5
R8A/14	650	2737	1512	1225	95,7	130	225,7								
R8A/16	860	2663	1668	995	105	159	264								
R8A/18	860	2891	1896	995	114,2	159	273,2								
R8A/20	870	3089	2024	1065	123,4	172	295,4								
R8A/22	880	3287	2152	1135	132,6	188	320,6								
R8A/24	880	3415	2280	1135	141,8	188	329,8								
R8A/26	890	3643	2408	1235	151	203	354								



LANDINI POMPE SRL.

ELETTROPOMPA SOMMERSA RADIALE
 RADIAL ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP
 ELECTROPOMPE IMMERGEE RADIALES
 ELEKTRO UNTERWASSERPUMPE

R8B

Per pozzo da
 For well of
 Pour puit de
 Fur Brunnen

8"

Caratteristiche a 2 poli - 50Hz Caractéristiques a 2 pôles - 50Hz
Operating data 2 poles - 50Hz Leistungsdaten 2 Polig - 50Hz

TIPO TYPE TYPE TYP	Motore Motor Moteur Motor		Portata - Capacity - Débit - Förderleistung										
			l/min	0	600	667	750	833	933	1050	1167	1333	1500
			mc/h	0	36	40	45	50	56	63	70	80	90
		l/sec	0	10	11,11	12,5	13,88	15,55	17,5	19,45	22,21	25	
		kW HP		Prevalenza in mt. - Total manometric head in mts. - Hauteur manometrique en mt. - Förderhöhe in mt.									
R8B/2	9,2	12,5	51	46	45	44	42	40	37	33	28	21	
R8B/3	15	20	77	69	68	66	63	60	56	50	42	31	
R8B/4	18,5	25	102	92	90	88	84	80	74	66	56	41	
R8B/5	26	35	128	115	113	110	105	100	93	88	70	52	
R8B/6	30	40	153	138	135	132	126	120	111	99	82	59	
R8B/7	37	50	179	161	158	154	147	140	130	116	98	65	
R8B/8	37	50	204	184	180	176	168	160	148	132	112	74	
R8B/9	45	60	245	216	213	204	199	189	174	153	124	89	
R8B/10	52	70	272	240	237	233	224	213	194	174	140	102	
R8B/12	59	80	326	288	284	279	269	255	232	211	163	122	
R8B/14	67	90	380	336	338	326	314	299	274	241	194	144	
R8B/16	75	100	436	390	386	380	369	350	319	282	232	169	
R8B/18	92	125	481	439	434	427	415	387	355	312	254	188	
R8B/19	92	125	518	463	458	451	435	411	377	338	274	207	
R8B/21	92	125	546	488	482	474	461	438	406				

Dimensioni , ingombri e pesi - Overall dimensions and weights - Dimensions , encombrement et poids - Maße und Gewichte

	Pompa Pump Pompe Pumpe	Motore Motor Moteur Motor	T	H	L	MAX	D	d	Pompa Pump Pompe Pumpe	Motore Motor Moteur Motor	Totale Total Totale Total
	Franklin	Franklin	mm.						kg		
							Ø	Ø	Ø		
R8B/2	612	1297	662	635	190	3"	GAS	144	41	54	95
R8B/3	620	1510	735	775					46	65	111
R8B/4	625	1683	808	875					51	81	132
R8B/5	635	1936	881	1055					56	103	159
R8B/6	640	2089	954	1135					61	109	170
R8B/7	650	2252	1027	1225					66	130	196
R8B/8	650	2425	1200	1225	71	130	201				
R8B/9	860	2296	1301	995	198	195	76	159	235		
R8B/10	870	2439	1374	1065			81	172	253		
R8B/12	880	2655	1520	1135			91	188	279		
R8B/14	890	2901	1666	1235			101	203	304		
R8B/16	8100	3247	1912	1335			111	221	332		
R8B/18	8125	3553	2058	1495			121	251	372		
R8B/19	8125	3626	2131	1495			126	251	377		
R8B/21	8125	3699	2204	1495			131	251	382		



LANDINI POMPE SRL.

ELETTROPOMPA SOMMERSA RADIALE
 RADIAL ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP
 ELECTROPOMPE IMMERGEE RADIALES
 ELEKTRO UNTERWASSERPUMPE

R8C

Per pozzo da
 For well of
 Pour puit de
 Fur Brunnen

8"

Caratteristiche a 2 poli - 50Hz Caractéristiques a 2 pôles - 50Hz
Operating data 2 poles - 50Hz Leistungsdaten 2 Polig - 50Hz

TIPO TYPE TYPE TYP	Motore		Portata - Capacity - Débit - Förderleistung											
	Motor		lt/min	0	833	933	1050	1167	1333	1500	1600	1800	1900	2000
	Moteur		mc/h	0	50	56	63	70	80	90	96	108	114	120
	Motor		lt/sec	0	13,88	15,55	17,5	19,45	22,21	25	26,66	30	31,66	33,33
	kW	HP	Prevalenza in mt. - Total manometric head in mts. - Hauteur manométrique en mt. - Förderhöhe in mt.											
R8C/2A	11	15	50	39	37	35	33	30	24	21	15	10		
R8C/2	13	17,5	58	48	47	45	42	38	33	30	22	20	15	
R8C/3A	15	20	75	59	56	53	50	45	36	32	23			
R8C/3	18,5	25	87	72	71	67	63	57	50	45	33	29	23	
R8C/4	22	30	116	96	94	89	84	76	66	60	44	39	30	
R8C/5	30	40	145	120	118	111	105	95	83	75	55	49	38	
R8C/6	37	50,0	174	144	141	133	126	114	99	90	66	58	45	
R8C/7	45	60	203	168	165	156	147	133	116	105	82	68	53	
R8C/8	52	70	232	192	188	178	168	152	132	120	93	78	60	
R8C/9	55	75,0	261	216	212	200	189	171	149	135	105	88	68	
R8C/10	59	80	290	240	235	222	210	190	165	150	115	97	75	
R6C/11	67	90	319	264	259	245	231	209	182	165	121	107	83	
R8C/12	75	100	348	288	282	266	252	228	198	180	132	116	90	
R8C/13	83	113	377	312	306	289	273	247	215	195	151	127	98	
R8C/14	92	125	406	336	329	311	294	266	231	210	159	136	105	
R8C/15	92	125	435	360	353	333	315	285	248	225	173	146	113	

Dimensioni , ingombri e pesi - Overall dimensions and weights - Dimensions , encombrement et poids - Maße und Gewichte

	Pompa	Motore	T	H	L	MAX	D	d	Pompa	Motore	Totale
	Pump	Motor							Pump	Motor	
	Pompe	Moteur	Pompe	Moteur	Pompe	Moteur	Total				
	Franklin	Franklin	mm.						kg		
R8C/2A	615	615	1347	662	685	190	3"	144	41	60	101
R8C/2	617	617	1387	662	725				41	62	103
R8C/3A	620	620	1510	735	775				46	63	109
R8C/3	625	625	1610	735	875				46	81	127
R8C/4	630	630	1773	808	965				51	91	142
R8C/5	640	640	2016	881	1135				56	109	165
R8C/6	650	650	2179	954	1225				61	130	191
R8C/7	860	860	2049	1054	995	198	3"	192	66	159	225
R8C/8	870	870	2222	1227	995				71	159	230
R8C/9	875	875	2365	1300	1065				76	172	248
R8C/10	880	880	2508	1373	1135				81	188	269
R6C/11	890	890	2681	1446	1235				86	203	289
R8C/12	8100	8100	2854	1519	1335				91	221	312
R8C/13	8113	8113	2927	1592	1335				96	221	317
R8C/14	8125	8125	3160	1665	1495				101	251	352
R8C/15	8125	8125	3233	1738	1495	106	251	357			



LANDINI POMPE S.R.L.

Via O.Neri, 2 - 46023 GONZAGA (MN) ITALY
Tel. +39 0376 588222 - Fax +39 0376 588683
www.landinipompe.it - email: info@landinipompe.it