



**Ingombri su base con giunto spaziatore**

**Overall dimensions on base with spacer coupling**

Pompa tipo Pump size	Grandezza motore Motor size	Base Base plate	DIMENSIONI - DIMENSIONS [mm]																		Peso weight <sup>(a)</sup> [kg]	
			DNa	DNm	a	f	h3	h2	L1	L2	L3	B2	B3	w	d	b	c1	c2	I1	I2		T <sup>(a)</sup>
32-16	80	2	50	32	48	418	252	160	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	52	114	114	856	89
	90S	2	50	32	48	418	252	160	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	42	114	114	886,5	91
	90L	2	50	32	48	418	252	160	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	42	114	114	911	93
	100L	2	50	32	48	418	252	160	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	32	114	114	959	101
	112M	2	50	32	48	418	252	160	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	20	114	114	963	108
	132S	2	50	32	48	418	252	160	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	0	114	114	1035	121
	132M	2	50	32	48	418	252	160	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	0	114	114	1072	132
	160M	3	50	32	48	418	280	160	1200	205	790	450	410	60	19	30	28	0	114	114	1181	214
160L	3	50	32	48	418	280	160	1200	205	790	450	410	60	19	30	28	0	114	114	1225	227	
32-20	80	2	50	32	48	417	280	180	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	80	135,5	135,5	855	95
	90S	2	50	32	48	417	280	180	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	70	135,5	135,5	885,5	97
	90L	2	50	32	48	417	280	180	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	70	135,5	135,5	910	99
	100L	2	50	32	48	417	280	180	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	60	135,5	135,5	958	107
	112M	2	50	32	48	417	280	180	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	48	135,5	135,5	962	114
	132S	2	50	32	48	417	280	180	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	28	135,5	135,5	1034	127
	132M	2	50	32	48	417	280	180	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	28	135,5	135,5	1071	138
	160M	3	50	32	48	417	280	180	1200	205	790	450	410	60	19	30	0	0	135,5	135,5	1180	221
160L	3	50	32	48	417	280	180	1200	205	790	450	410	60	19	30	0	0	135,5	135,5	1224	234	
50-16	90S	2	65	50	55	427	280	180	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	70	121,5	121,5	902,5	94
	90L	2	65	50	55	427	280	180	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	70	121,5	121,5	927	96
	100L	2	65	50	55	427	280	180	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	60	121,5	121,5	975	104
	112M	2	65	50	55	427	280	180	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	48	121,5	121,5	979	111
	132S	2	65	50	55	427	280	180	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	28	121,5	121,5	1051	124
	132M	2	65	50	55	427	280	180	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	28	121,5	121,5	1088	135
	160M	3	65	50	55	427	280	180	1200	205	790	450	410	60	19	30	0	0	121,5	121,5	1197	218
	160L	3	65	50	55	427	280	180	1200	205	790	450	410	60	19	30	0	0	121,5	121,5	1241	231
50-20	100L	2	65	50	55	532	280	200	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	60	141	141	1080	119
	112M	2	65	50	55	532	280	200	1000	170	660	400	360	60	19	30	0	48	141	141	1084	126
	132S	3	65	50	55	532	280	200	1200	205	790	450	410	60	19	30	0	28	141	141	1156	150
	132M	3	65	50	55	532	280	200	1200	205	790	450	410	60	19	30	0	28	141	141	1193	161
	160M	3	65	50	55	532	280	200	1200	205	790	450	410	60	19	30	0	0	141	141	1302	233
	160L	3	65	50	55	532	280	200	1200	205	790	450	410	60	19	30	0	0	141	141	1346	246
	180M	4	65	50	55	532	300	200	1500	245	1010	480	440	60	19	30	20	0	141	141	1322	301
180L	4	65	50	55	532	300	200	1500	245	1010	480	440	60	19	30	20	0	141	141	1400	321	
50-25	90S	2	65	50	55	534	300	225	1000	170	660	400	360	75	19	30	0	90	175	175	1009,5	117
	90L	2	65	50	55	534	300	225	1000	170	660	400	360	75	19	30	0	90	175	175	1034	119
	100L	2	65	50	55	534	300	225	1000	170	660	400	360	75	19	30	0	80	175	175	1082	127
	112M	3	65	50	55	534	300	225	1200	205	790	450	410	75	19	30	0	68	175	175	1086	145
	132S	3	65	50	55	534	300	225	1200	205	790	450	410	75	19	30	0	48	175	175	1158	158
	132M	3	65	50	55	534	300	225	1200	205	790	450	410	75	19	30	0	48	175	175	1195	169
	160M	3	65	50	55	534	300	225	1200	205	790	450	410	75	19	30	0	20	175	175	1304	241
	160L	3	65	50	55	534	300	225	1200	205	790	450	410	75	19	30	0	20	175	175	1348	254
65-20	100L	3	80	65	66	542	300	225	1200	205	790	450	410	75	19	30	0	80	150,5	150,5	1141	137
	112M	3	80	65	66	542	300	225	1200	205	790	450	410	75	19	30	0	68	150,5	150,5	1145	144
	132S	3	80	65	66	542	300	225	1200	205	790	450	410	75	19	30	0	48	150,5	150,5	1217	157
	132M	3	80	65	66	542	300	225	1200	205	790	450	410	75	19	30	0	48	150,5	150,5	1254	168
	160M	4	80	65	66	542	300	225	1500	245	1010	480	440	75	19	30	0	20	150,5	150,5	1363	250
	160L	4	80	65	66	542	300	225	1500	245	1010	480	440	75	19	30	0	20	150,5	150,5	1407	263
	200L	4	80	65	66	542	320	225	1500	245	1010	480	440	75	19	30	20	0	150,5	150,5	1514	391

Quote e pesi suscettibili di variazione  
Dimensions and weights are subject to variation

<sup>(a)</sup>Quota indicativa può variare in funzione della marca del motore  
Not binding dimension that can change according to motor brand

**Ingombri su base con giunto spaziatore**

**Overall dimensions on base with spacer coupling**

Pompa tipo Pump size	Grandezza motore Motor size	Base Base plate	DIMENSIONI - DIMENSIONS [mm]																		Peso weight <sup>(a)</sup> [kg]	
			DNa	DNm	a	f	h3	h2	L1	L2	L3	B2	B3	w	d	b	c1	c2	l1	l2		T <sup>(a)</sup>
80-20(S)	100L	3	100	80	70	550	300	250	1200	205	790	450	410	75	19	30	0	80	159	159	1153	139
	112M	3	100	80	70	550	300	250	1200	205	790	450	410	75	19	30	0	68	159	159	1157	146
	132S	3	100	80	70	550	300	250	1200	205	790	450	410	75	19	30	0	48	159	159	1229	159
	132M	3	100	80	70	550	300	250	1200	205	790	450	410	75	19	30	0	48	159	159	1266	170
80-25	112M	5	100	80	75	575	345	280	1200	205	790	505	465	90	19	30	0	113	176	176	1187	163
	132S	5	100	80	75	575	345	280	1200	205	790	505	465	90	19	30	0	93	176	176	1259	176
	132M	5	100	80	75	575	345	280	1200	205	790	505	465	90	19	30	0	93	176	176	1296	187
	160M	7	100	80	75	575	390	280	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	90	176	176	1405	268
	160L	7	100	80	75	575	390	280	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	90	176	176	1449	281
	180M	7	100	80	75	575	390	280	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	70	176	176	1425	326
	180L	7	100	80	75	575	390	280	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	70	176	176	1503	346
80-31	132S	5	100	80	90	587	370	315	1200	205	790	505	465	90	19	30	0	118	205	227	1286	226
	132M	5	100	80	90	587	370	315	1200	205	790	505	465	90	19	30	0	118	205	227	1323	237
	160M	7	100	80	90	587	415	315	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	115	205	227	1432	318
	160L	7	100	80	90	587	415	315	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	115	205	227	1476	331
	180M	7	100	80	90	587	415	315	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	95	205	227	1452	376
	180L	7	100	80	90	587	415	315	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	95	205	227	1530	396
	200L	7	100	80	90	587	415	315	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	75	205	227	1583	459
	225S	8	100	80	90	587	415	315	1590	235	1120	560	510	90	24	13	25	50	205	227	1618	507
	225M	8	100	80	90	587	415	315	1590	235	1120	560	510	90	24	13	25	50	205	227	1643	549
250M	8	100	80	90	587	415	315	1590	235	1120	560	510	90	24	13	25	25	205	227	1705	666	
100-25	132S	5	125	100	90	584	345	280	1200	205	790	505	465	90	19	30	0	93	183	216	1283	191
	132M	5	125	100	90	584	345	280	1200	205	790	505	465	90	19	30	0	93	183	216	1320	202
	160M	7	125	100	90	584	390	280	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	90	183	216	1429	283
	160L	7	125	100	90	584	390	280	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	90	183	216	1473	296
	180M	7	125	100	90	584	390	280	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	70	183	216	1449	341
	180L	7	125	100	90	584	390	280	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	70	183	216	1527	361
	200L	7	125	100	90	584	390	280	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	50	183	216	1580	424
125-25	132S	6	150	125	112	597	415	355	1300	215	870	510	460	90	24	13	25	143	208	254	1318	215
	132M	6	150	125	112	597	415	355	1300	215	870	510	460	90	24	13	25	143	208	254	1355	226
	160M	7	150	125	112	597	415	355	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	115	208	254	1464	305
	160L	7	150	125	112	597	415	355	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	115	208	254	1508	318
	180M	7	150	125	112	597	415	355	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	95	208	254	1484	363
	180L	7	150	125	112	597	415	355	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	95	208	254	1562	383
	200L	7	150	125	112	597	415	355	1450	235	980	560	510	90	24	13	25	75	208	254	1615	446
125-31	132M	6	150	125	112	600	445	355	1300	215	870	510	460	110	24	13	25	173	223	256	1358	259
	160M	7	150	125	112	600	445	355	1450	235	980	560	510	110	24	13	25	145	223	256	1467	339
	160L	7	150	125	112	600	445	355	1450	235	980	560	510	110	24	13	25	145	223	256	1511	352
	180M	7	150	125	112	600	445	355	1450	235	980	560	510	110	24	13	25	125	223	256	1487	397
	180L	7	150	125	112	600	445	355	1450	235	980	560	510	110	24	13	25	125	223	256	1565	417
	200L	7	150	125	112	600	445	355	1450	235	980	560	510	110	24	13	25	105	223	256	1618	480
	225S	8	150	125	112	600	445	355	1590	235	1120	560	510	110	24	13	25	80	223	256	1653	528
	225M	8	150	125	112	600	445	355	1590	235	1120	560	510	110	24	13	25	80	223	256	1678	570
	250M	8	150	125	112	600	445	355	1590	235	1120	560	510	110	24	13	25	55	223	256	1740	687
	280S	9	150	125	112	600	485	355	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	25	223	256	1880	871

Pompa tipo Pump size	Grandezza motore Motor size	Base Base plate	DIMENSIONI - DIMENSIONS [mm]																		Peso weight <sup>(e)</sup> [kg]	
			DNa	DNm	a	f	h3	h2	L1	L2	L3	B2	B3	w	d	b	c1	c2	I1	I2		T <sup>(e)</sup>
150-31	160M	7	200	150	120	597	480	400	1450	235	980	560	510	110	24	13	25	180	243	316	1532	364
	160L	7	200	150	120	597	480	400	1450	235	980	560	510	110	24	13	25	180	243	316	1576	377
	180M	7	200	150	120	597	480	400	1450	235	980	560	510	110	24	13	25	160	243	316	1552	422
	180L	7	200	150	120	597	480	400	1450	235	980	560	510	110	24	13	25	160	243	316	1630	442
	200L	8	200	150	120	597	480	400	1590	235	1120	560	510	110	24	13	25	140	243	316	1683	509
	225S	8	200	150	120	597	480	400	1590	235	1120	560	510	110	24	13	25	115	243	316	1718	554
	225M	8	200	150	120	597	480	400	1590	235	1120	560	510	110	24	13	25	115	243	316	1743	596
	250M	8	200	150	120	597	480	400	1590	235	1120	560	510	110	24	13	25	90	243	316	1805	713
	280S	9	200	150	120	597	520	400	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	60	243	316	1945	897
	280M	9	200	150	120	597	520	400	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	60	243	316	1995	950
315S	10	200	150	120	597	520	400	2000	260	1480	710	660	110	26	15	25	25	243	316	2110	1165	
150-35	180L	9	200	150	200	752	520	400	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	160	257	300	1865	571
	200L	9	200	150	200	752	520	400	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	140	257	300	1918	634
	225S	9	200	150	200	752	520	400	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	115	257	300	1953	679
	225M	9	200	150	200	752	520	400	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	115	257	300	1978	721
	250M	9	200	150	200	752	520	400	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	90	257	300	2040	838
	280S	9	200	150	200	752	520	400	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	60	257	300	2180	985
	280M	9	200	150	200	752	520	400	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	60	257	300	2230	1038
	315S	10	200	150	200	752	520	400	2000	260	1480	710	660	110	26	15	25	25	257	300	2345	1240
315M	10	200	150	200	752	520	400	2000	260	1480	710	660	110	26	15	25	25	257	300	2483	1509	
200-35	200L	9	250	200	250	765	560	450	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	180	275	352	1981	675
	225S	9	250	200	250	765	560	450	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	155	275	352	2016	720
	225M	9	250	200	250	765	560	450	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	155	275	352	2041	762
	250M	9	250	200	250	765	560	450	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	130	275	352	2103	879
	280S	9	250	200	250	765	560	450	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	100	275	352	2243	1026
	280M	9	250	200	250	765	560	450	1900	260	1380	610	560	110	26	15	25	100	275	352	2293	1079
	315S	10	250	200	250	765	560	450	2000	260	1480	710	660	110	26	15	25	65	275	352	2408	1295
	315M	10	250	200	250	765	560	450	2000	260	1480	710	660	110	26	15	25	65	275	352	2546	1550
250-35	200L	10	300	250	300	779	560	500	2000	260	1480	710	660	140	26	15	25	180	286	371	2045	742
	225S	10	300	250	300	779	560	500	2000	260	1480	710	660	140	26	15	25	155	286	371	2080	787
	225M	10	300	250	300	779	560	500	2000	260	1480	710	660	140	26	15	25	155	286	371	2105	829
	250M	10	300	250	300	779	560	500	2000	260	1480	710	660	140	26	15	25	130	286	371	2167	946
	280S	10	300	250	300	779	560	500	2000	260	1480	710	660	140	26	15	25	100	286	371	2307	1093
	280M	10	300	250	300	779	560	500	2000	260	1480	710	660	140	26	15	25	100	286	371	2357	1146
	315S	10	300	250	300	779	560	500	2000	260	1480	710	660	140	26	15	25	65	286	371	2472	1348
	315M	11	300	250	300	779	600	500	2300	350	1600	820	750	140	30	18	25	65	286	371	2610	1672
	315L	11	300	250	300	779	600	500	2300	350	1600	820	750	140	30	18	25	65	286	371	2610	1727
	355L	11	300	250	300	779	600	500	2300	350	1600	820	750	140	30	18	25	25	286	371	2843	2407

Quote e pesi suscettibili di variazione  
Dimensions and weights are subject to variation

<sup>(e)</sup>Quota indicativa può variare in funzione della marca del motore  
Not binding dimension that can change according to motor brand

**N.B.:** Le dimensioni riferite a motori con carcassa superiore a 315MA (grandezze non normalizzate) potrebbero variare significativamente.

**NOTE:** Dimensions referred to motor sizes bigger than 315MA (not normalized size) could change considerably.