VALORES ELÉCTRICOS MOTORES SERIE 1LE0142

Potencia (HP)	Referencia Motor	Factor de Servicio	Tamaño constructivo		Datos nominales Velocidad (rpm)	Torque (Nm)	Corriente Nominal 220 VDD A	380 VYY A	440 VD A	Factor de Potencia	Eficiencia 100%	Datos de arranque Corriente x Inom	Torque x Tnom	Torque rotor bloqueado x Tn	Rodamientos AS / BS	Peso Neto B3 (kg)
Datos Eléctricos motores serie 1LE0142 IE1 2 polos (3600 rpm)																
1	1LE0142-0DA26-4AA4-Z D80	1,15	80	M	3.440	2,1	3,15	1,82	1,57	0,84	74,0	6,0	2,2	2,8	6204 2RZ C3	13,5
1,5	1LE0142-0DA36-4AA4-Z D80	1,15	80	M	3.435	3,1	4,45	2,60	2,25	0,84	78,5	7,0	2,5	3,0	6204 2RZ C3	15,0
2	1LE0142-0DA86-4AA4-Z D80	1,15	80	M	3.460	4,1	5,60	3,25	2,80	0,86	81,0	7,0	2,5	3,0	6204 2RZ C3	17,5
3	1LE0142-0EA46-4AA4-Z D80	1,15	90	L	3.480	6,0	8,30	4,80	4,15	0,87	81,5	7,5	2,0	3,1	6205 2RZ C3	20,0
4	1LE0142-0EA86-4AA4-Z D80	1,15	90	L	3.475	8,2	10,60	6,20	5,30	0,87	84,5	7,1	1,8	2,8	6205 2RZ C3	27,0
5	1LE0142-1AA86-4AA4-Z D80	1,15	100	L	3.420	10,3	13,30	7,70	6,70	0,87	84,5	7,5	3,0	2,6	6206 2RZ C3	31,0
7,5	1LE0142-1BA86-4AA4-Z D80	1,15	112	M	3.520	14,9	19,40	11,20	9,70	0,88	86,0	7,5	2,0	2,6	6206 2RZ C3	45,0
10	1LE0142-1CA16-4AA4-Z D80	1,15	132	S	3.515	20,4	25,50	14,70	12,70	0,88	87,5	7,5	2,0	2,6	6208 2RZ C3	55,0
15	1LE0142-1CA86-4AA4-Z D80	1,15	132	S	3.520	29,9	38,00	22,00	19,10	0,88	87,5	7,5	2,0	2,6	6208 2RZ C3	70,0
20	1LE0142-1DA36-4AA4-Z D80	1,15	160	M	3.535	40,5	52,00	30,00	26,00	0,85	88,5	7,4	2,2	3,0	6209 2RZ C3	100,0
25	1LE0142-1DA46-4AA4-Z D80	1,15	160	L	3.540	49,9	64,00	37,00	32,00	0,86	89,5	7,5	2,4	3,0	6209 2RZ C3	120,0
30	1LE0142-1DA86-4AA4-Z D80	1,15	160	L	3.540	59,4	75,00	43,00	37,50	0,88	89,5	7,5	2,4	3,0	6209 2RZ C3	130,0
40	1LE0142-1EA86-4AA4-Z D80	1,15	180	M	3.535	81,1	98,00	56,00	49,00	0,89	90,2	7,5	2,4	3,0	6210 RZ C3	170,0
50	1LE0142-2AA56-4AA4-Z D80	1,15	200	L	3.555	99,4	122,00	70,00	61,00	0,88	91,5	7,6	2,5	3,0	6212 RZ C3	233,0
60	1LE0142-2AA86-4AA4-Z D80	1,15	200	L	3.550	121,0	144,00	83,00	72,00	0,89	91,7	7,0	2,3	3,0	6212 RZ C3	250,0
75	1LE0142-2BA86-4AA4-Z D80	1,15	225	M	3.555	148,0	179,00	103,00	89,00	0,89	92,4	7,0	2,4	3,1	6213 RZ C3	335,0
100	1LE0142-2CA86-4AA4-Z D80	1,15	250	M	3.570	201,0	235,00	137,00	118,00	0,89	93,0	7,5	2,4	3,1	6215 C3	430,0
125	1LE0142-2DA23-3AA4-Z D80	1,15	280	M	3.575	241,0	-	-	149,00	0,88	93,0	7,0	2,5	3,0	6317 C3	545,0
150	1LE0142-2DA83-3AA4-Z D80	1,15	280	M	3.575	294,0	-	-	175,00	0,90	93,0	7,5	3,0	3,3	6317 C3	610,0
200	1LE0142-3AA23-3AA4-Z D80	1,10	315	M	3.580	400,0	-	-	225,00	0,92	94,1	7,6	2,2	2,7	6319 C3	850,0
250	1LE0142-3AA73-3AA4-Z D80	1,15	315	L	3.580	494,0	-	-	285,00	0,92	94,1	8,5	2,8	3,0	6319 C3	1070,0
300	1LE0142-3AA83-3AA4-Z D80	1,10	315	L	3.580	600,0	-	-	340,00	0,92	94,1	9,0	2,1	2,5	6319 C3	1070,0

Potencia (HP)	Referencia Motor	Factor de Servicio	Tamaño constructivo		Datos nominales Velocidad (rpm)	Torque (Nm)	Corriente Nominal 220 VDD A	380 VYY A	440 VD A	Factor de Potencia	Eficiencia 100%	Datos de arranque Corriente x Inom	Torque x Tnom	Torque rotor bloqueado x Tn	Rodamientos AS / BS	Peso Neto B3 (kg)
Datos Eléctricos motores serie 1LE0142 IE1 4 polos (1800 rpm)																
0,75	1LE0142-0DB26-4AA4-Z D80	1,15	80	M	1.735	3,0	2,60	1,49	1,29	0,77	74,0	6,0	2,0	2,7	6204 2RZ C3	14,5
1	1LE0142-0DB36-4AA4-Z D80	1,15	80	M	1.720	4,2	3,30	1,91	1,65	0,77	77,0	6,0	2,0	2,7	6204 2RZ C3	15,0
1,5	1LE0142-0DB86-4AA4-Z D80	1,15	80	M	1.720	6,1	4,85	2,80	2,40	0,77	79,0	6,0	2,0	2,7	6204 2RZ C3	15,5
2	1LE0142-0EB46-4AA4-Z D80	1,15	90	L	1.725	8,3	6,20	3,55	3,10	0,78	81,5	6,5	2,1	2,7	6205 2RZ C3	21,0
3	1LE0142-0EB86-4AA4-Z D80	1,15	90	L	1.735	12,1	8,70	5,10	4,35	0,81	83,0	6,5	2,1	3,0	6205 2RZ C3	27,0
4	1LE0142-1AB56-4AA4-Z D80	1,15	100	L	1.730	16,6	11,10	6,40	5,50	0,83	85,0	7,3	2,5	3,1	6206 2RZ C3	33,0
5	1LE0142-1AB86-4AA4-Z D80	1,15	100	L	1.715	20,6	13,90	8,00	6,90	0,83	85,0	6,8	2,3	3,0	6206 2RZ C3	41,0
8	1LE0142-1BB86-4AA4-Z D80	1,15	112	M	1.740	30,2	21,50	12,40	10,70	0,79	87,0	7,0	2,5	3,8	6206 2RZ C3	47,0
10	1LE0142-1CB26-4AA4-Z D80	1,15	132	M	1.750	40,9	27,50	15,80	13,60	0,82	87,5	7,4	2,3	2,9	6208 2RZ C3	66,0
15	1LE0142-1CB86-4AA4-Z D80	1,15	132	M	1.750	60,1	40,50	23,50	20,00	0,82	88,5	7,4	2,3	3,5	6208 2RZ C3	78,0
20	1LE0142-1DB46-4AA4-Z D80	1,15	160	L	1.760	81,4	52,00	30,00	26,00	0,84	89,5	8,0	2,2	2,7	6209 2RZ C3	123,0
25	1LE0142-1DB86-4AA4-Z D80	1,15	160	M	1.760	100,0	64,00	37,50	32,00	0,84	90,5	8,0	2,2	3,8	6209 2RZ C3	108,0
30	1LE0142-1EB46-4AA4-Z D80	1,15	180	L	1.765	119,0	77,00	44,50	38,50	0,84	91,0	8,0	2,2	2,7	6210 RZ C3	169,0
40	1LE0142-1EB86-4AA4-Z D80	1,15	180	L	1.765	162,0	100,00	58,00	50,00	0,85	91,7	8,0	2,2	3,4	6210 RZ C3	190,0
50	1LE0142-2AB86-4AA4-Z D80	1,15	200	L	1.770	200,0	128,00	74,00	64,00	0,83	92,4	7,5	2,7	3,4	6212 RZ C3	250,0
60	1LE0142-2BB26-4AA4-Z D80	1,15	225	M	1.770	243,0	145,00	84,00	73,00	0,87	93,0	7,5	2,4	3,0	6213 RZ C3	310,0
75	1LE0142-2BB86-4AA4-Z D80	1,15	225	M	1.770	297,0	190,00	110,00	95,00	0,83	93,0	7,5	2,4	3,0	6213 RZ C3	350,0
100	1LE0142-2CB86-4AA4-Z D80	1,15	250	M	1.778	403,0	245,00	141,00	122,00	0,86	93,2	7,5	3,0	3,0	6215 C3	450,0
125	1LE0142-2DB23-3AA4-Z D80	1,15	280	M	1.790	480,0	-	-	153,00	0,86	93,2	8,0	2,5	2,8	6317 C3	550,0
150	1LE0142-2DB83-3AA4-Z D80	1,15	280	M	1.785	589,0	-	-	180,00	0,87	93,5	8,0	2,8	2,8	6317 C3	670,0
200	1LE0142-3AB23-3AA4-Z D80	1,10	315	M	1.785	803,0	-	-	240,00	0,87	94,5	7,4	2,4	2,7	6319 C3	870,0
250	1LE0142-3AB63-3AA4-Z D80	1,15	315	L	1.788	989,0	-	-	295,00	0,88	94,5	7,6	2,6	2,8	6319 C3	1060,0
300	1LE0142-3AB73-3AA4-Z D80	1,10	315	L	1.786	1.204,0	-	-	355,00	0,88	94,5	8,0	2,8	2,8	6319 C3	1.070,0

Potencia (HP)	Referencia Motor	Factor de Servicio	Tamaño constructivo		Datos nominales Velocidad (rpm)	Torque (Nm)	Corriente Nominal 220 VDD A	380 VYY A	440 VD A	Factor de Potencia	Eficiencia 100%	Datos de arranque Corriente x Inom	Torque x Tnom	Torque rotor bloqueado x Tn	Rodamientos AS / BS	Peso Neto B3 (kg)
Datos Eléctricos motores serie 1LE0142 IE1 6 polos (1200 rpm)																
0,75	1LE0142-0DC36-4AA4-Z D80	1,15	80	M	1.120	4,7	2,90	1,69	1,46	0,74	68,0	5,0	2,0	2,4	6204 2RZ C3	16,5
1	1LE0142-0DC86-4AA4-Z D80	1,15	80	M	1.105	6,5	3,65	2,15	1,84	0,74	72,0	5,0	2,0	2,4	6204 2RZ C3	16,0
1,5	1LE0142-0EC46-4AA4-Z D80	1,15	90	L	1.140	9,2	5,60	3,25	2,80	0,70	75,0	5,0	2,1	2,7	6205 2RZ C3	22,0
2	1LE0142-0EC86-4AA4-Z D80	1,15	90	L	1.125	12,7	7,00	4,05	3,50	0,73	77,0	5,0	1,8	2,5	6205 2RZ C3	23,0
3	1LE0142-1AC86-4AA4-Z D80	1,15	100	L	1.130	18,6	10,20	5,90	5,10	0,73	78,5	5,0	2,1	2,7	6206 2RZ C3	32,0
4	1LE0142-1BC86-4AA4-Z D80	1,15	112	M	1.145	25,0	12,80	7,40	6,40	0,73	83,5	6,2	3,0	3,3	6206 2RZ C3	50,0
5	1LE0142-1CC26-4AA4-Z D80	1,15	132	M	1.160	30,5	16,10	9,30	8,00	0,73	83,5	6,2	2,2	3,1	6208 2RZ C3	62,0
8	1LE0142-1CC36-4AA4-Z D80	1,15	132	M	1.155	45,5	23,50	13,50	11,70	0,74	85,0	6,3	2,4	3,3	6208 2RZ C3	70,0
10	1LE0142-1CC86-4AA4-Z D80	1,15	132	M	1.150	62,3	31,00	17,80	15,40	0,74	86,0	6,0	2,2	3,1	6208 2RZ C3	85,0
15	1LE0142-1DC46-4AA4-Z D80	1,15	160	L	1.165	90,2	45,00	26,00	22,50	0,73	89,0	6,8	2,1	2,7	6209 2RZ C3	125,0
20	1LE0142-1DC86-4AA4-Z D80	1,15	160	L	1.160	124,0	58,00	33,50	29,00	0,76	89,5	6,8	2,1	3,0	6209 2RZ C3	140,0
25	1LE0142-1EC86-4AA4-Z D80	1,15	180	L	1.170	151,0	69,00	40,00	34,50	0,79	90,2	6,3	2,0	2,8	6210 RZ C3	173,0
30	1LE0142-2AC56-4AA4-Z D80	1,15	200	L	1.175	179,0	80,00	46,00	40,00	0,81	91,0	6,8	2,2	2,7	6212 RZ C3	222,0
40	1LE0142-2AC86-4AA4-Z D80	1,15	200	L	1.178	243,0	108,00	63,00	54,00	0,79	91,7	7,2	2,4	3,0	6212 RZ C3	244,0
50	1LE0142-2BC86-4AA4-Z D80	1,15	225	M	1.178	300,0	129,00	74,00	64,00	0,83	91,7	7,2	2,6	3,2	6213 RZ C3	308,0
60	1LE0142-2CC86-4AA4-Z D80	1,15	250	M	1.182	364,0	154,00	89,00	77,00	0,83	91,7	7,2	3,0	3,2	6215 C3	430,0
75	1LE0142-2CC76-3AA4-Z D80	1,00	250	M	1.180	445,0	190,00	110,00	95,00	0,84	92,1	7,2	2,5	2,5	6215 C3	460,0
100	1LE0142-2DC83-3AA4-Z D80	1,15	280	M	1.185	605,0	-	-	124,00	0,85	93,0	7,8	2,4	2,4	6317 C3	570,0
125	1LE0142-2DC73-3AA4-Z D80	1,00	280	M	1.182	727,0	-	-	155,00	0,85	93,0	7,8	2,4	2,4	6317 C3	575,0
150	1LE0142-3AC53-3AA4-Z D80	1,15	315	L	1.185	887,0	-	-	181,00	0,86	94,1	7,0	2,0	2,6	6319 C3	955,0
200	1LE0142-3AC63-3AA4-Z D80	1,10	315	L	1.185	1.209,0	-	-	240,00	0,86	94,1	8,2	2,5	2,9	6319 C3	970,0
250	1LE0142-3AC73-3AA4-Z D80	1,00	315	L	1.185	1.492,0	-	-	305,00	0,85	94,1	7,5	2,3	2,3	6319 C3	1.120,0