SIEMENS

Motores trifásicos IEC de uso severo en carcasa de hierro
Eficiencia IE3, IP55 serie 1LE0143 / 1LE8143

Características Eléctricas:

- Eficiencia 1E3 de acuerdo con la Norma JEC 60034-30
- Tensiones conmutables (220/380/440V) para tamaños (AH80 al AH250), 440V para AH 280 en adelante a 60Hz.
- Excede ampliamente el rango de la norma para variaciones de tensión y frecuencia, permitiendo valores de (+/-10%) en tensión y (+/- 5%) en frecuencia.
- Posibilidad de arranque Y - A en todos los tamaños constructivos para tensiones de 220Y y 440V.
- Los motores Siernens son fabricados con materiales clase térmica F (155 *C), pero en su operación alcanzan únicamente la sobreelevación de temperatura B (130 *C), permitiendo una reserva térmica de sobrecarga.
- Tipo de servicio: 51
- Factor de servicio en todas las potencias (FS): 1.15.
- Temperatura ambiente de operación: -15/40 *C.
- Aptos para ser accionados con variador de velocidad.

Características Mecánicas:

- Carcasa y platillos en fundición de hierro gris, asegurando una alta resistencia a esfuerzos mecánicos y aplicación de alta vibración.
- Rodamientos tipo rígidos de bola, de doble sello y con juego interno C3. Totalmente cerrados y libres de mantenimiento, con una vida útil de hasta 20.000 horas de servicio contínuo.
- Ejecución IMB3 y IMB35 en tamaños (AH 80 a AH 315) e IMB14 (tamaños AH80 a AH112).
- Protección Mecánica IPS5.
- Placa de características en acero inoxidable.
- Caperuza metálica para todos los tamaños.
- La máxima velocidad segura para 2 polos hasta 5.200 rpm (tamaños 80 al 112), 4.500rpm (tamaños 132 al 200) y 3.600rpm (tamaños 225 a 315)
- La máxima velocidad segura para 4 polos hasta 3.600 rpm (tamaños 80 al 112), 2.700rpm (tamaños 132 al 180) y 2.300rpm (tamaños 200 a 315)
- La máxima velocidad segura para 6 polos hasta 2.400 rpm (tamaños 80 al 180) y 1.800rpm (tamaños 200 al 315)
- Lasobre-vejocidad es 1,2 veces la máxima velocidad segura no excediendo 2 min. de duración.

MOTORES IE3 1LE0143 / 1LE8143
3600 rpm - 2 polos

No. de depósito	Referencia	Potencia KW	Potencia HP	Tamaño constructivo	Velocidad rpm	Torque Nm	Corriente nominal 220 VDD A	Corriente nominal 380 VYY A	Corriente nominal 440 VD A	Eficiencia %	Peso neto (IM B3) kg
100664611	1LE0143-0DA26-4AA4-Z D80+D81	0,75	1	80M	3450	2,1	3,15	1,82	1,57	77	15
100664612	1LE0143-0DA36-4AA4-Z D80+D81	1,1	1,5	80M	3480	3	4,3	2,5	2,15	84	18
100664613	1LE0143-0DA86-4AA4-Z D80+D81	1,5	2	80M	3465	4,1	5,7	3,25	2,85	85,5	18,5
100664614	1LE0143-0EA46-4AA4-Z D80+D81	2,2	3	90L	3500	6	7,8	4,5	3,9	86,5	29
100664615	1LE0143-0EA86-4AA4-Z D80+D81	3	4	90L	3515	8,2	10,7	6,2	5,3	88,5	29
100664616	1LE0143-1AA86-4AA4-Z D80+D81	3,7	5	100L	3465	10,2	12,6	7,3	6,3	88,5	45
100664618	1LE0143-1BA86-4AA4-Z D80+D81	5,5	7,5	112M	3520	14,9	18,6	10,8	9,3	89,5	47
100664619	1LE0143-1CA16-4AA4-Z D80+D81	7,5	10	132S	3535	20,3	24	14	12,1	90,2	76
100664650	1LE0143-1CA86-4AA4-Z D80+D81	11	15	132M	3540	29,7	36	21	17,9	91	79
100664651	1LE0143-1DA36-4AA4-Z D80+D81	15	20	160M	3540	40,5	52	30	26	91	103
100664652	1LE0143-1DA46-4AA4-Z D80+D81	18,5	25	160L	3545	49,8	64	37	32	91,7	120
100664653	1LE0143-1DA86-4AA4-Z D80+D81	22	30	160L	3540	59,4	73	42	36,5	91,7	131
100664654	1LE0143-2AA46-4AA4-Z D80+D81	30	40	200L	3565	80,4	96	56	48	92,4	259
100664589	1LE0143-2BA16-4AA4-Z D80+D81	37	50	225M	3570	99	118	68	59	93	320
100664700	1LE0143-2BA26-4AA4-Z D80+D81	45	60	225M	3570	120	143	83	71	93,6	327
100664701	1LE0143-2CA26-4AA4-Z D80+D81	55	75	250M	3577	147	178	103	89	93,6	416
100664702	1LE0143-2CA86-4AA4-Z D80+D81	75	100	250M	3570	201	235	137	118	94,1	420
100664703	1LE0143-2DA23-3AA4-Z D80+D81	90	125	280M	3580	240	-	-	145	95	610
100664704	1LE0143-2DA83-3AA4-Z D80+D81	110	150	280M	3580	293	-	-	175	95,4	610
100664705	1LE8143-3AA23-3AA4-Z D80+D81	150	200	315M	3582	400	-	-	225	95,4	1210
100664706	1LE8143-3AA63-3AA4-Z D80+D81	185	250	315L	3582	493	-	-	285	95,8	1220

MOTORES IE3 1LE0143 / 1LE8143
3600 rpm - 2 polos

No. de depósito	Referencia	Potencia KW	Potencia HP	Tamaño constructivo	Velocidad rpm	Torque Nm	Corriente nominal 220 VDD A	Corriente nominal 380 VYY A	Corriente nominal 440 VD A	Eficiencia %	Peso neto (IM B3) kg
100664707	1LE0143-0DB26-4AA4-Z D80+D81	0,55	0,75	80M	1735	3	2,35	1,36	1,18	81,1	17,5
100664708	1LE0143-0DB36-4AA4-Z D80+D81	0,75	1	80M	1740	4,1	3,2	1,86	1,61	83,5	19
100664806	1LE0143-0EB06-4AA4-Z D80+D81	1,1	1,5	90S	1740	6	4,45	2,6	2,25	86,5	24
100663131	1LE0143-0EB46-4AA4-Z D80+D81	1,5	2	90L	1740	8,2	5,7	3,3	2,85	86,5	26
100663132	1LE0143-1AB46-4AA4-Z D80+D81	2,2	3	100L	1750	12	8,1	4,7	4,05	89,5	46
100664709	1LE0143-1AB56-4AA4-Z D80+D81	3	4	100L	1750	16,4	10,9	6,3	5,5	89,5	46
100664710	1LE0143-1BB26-4AA4-Z D80+D81	3,7	5	112M	1750	20,2	13,7	7,9	6,8	89,5	50
100664711	1LE0143-1CB06-4AA4-Z D80+D81	5,5	7,5	132S	1760	29,8	19,5	11,3	9,8	91,7	74
100664712	1LE0143-1CB26-4AA4-Z D80+D81	7,5	10	132M	1760	40,7	26	15,1	13	91,7	83
100664713	1LE0143-1DB26-4AA4-Z D80+D81	11	15	160M	1765	59,5	38,5	22,5	19,4	92,4	107
100664714	1LE0143-1DB46-4AA4-Z D80+D81	15	20	160L	1770	80,9	51	29,5	25,5	93	125
100664715	1LE0143-1EB26-4AA4-Z D80+D81	18,5	25	180M	1780	99,3	65	37,5	32,5	93,6	197
100664716	1LE0143-1EB46-4AA4-Z D80+D81	22	30	180L	1775	118	77	44,5	38,5	93,6	211
100664717	1LE0143-2AB46-4AA4-Z D80+D81	30	40	200L	1780	161	99	57	49,5	94,1	270
100664718	1LE0143-2BB06-4AA4-Z D80+D81	37	50	225M	1785	198	123	71	62	94,5	345
100664719	1LE0143-2CB06-4AA4-Z D80+D81	45	60	250M	1785	241	144	83	72	95	471
100664730	1LE0143-2CB16-4AA4-Z D80+D81	51,5	70	250M	1788	275	169	98	84	95,4	472
100664731	1LE0143-2CB36-4AA4-Z D80+D81	66	90	250M	1788	353	215	126	109	95,4	477
100664732	1LE0143-2DB23-3AA4-Z D80+D81	90	125	280M	1788	481	-	-	149	95,4	660
100664733	1LE0143-2DB83-3AA4-Z D80+D81	110	150	280M	1786	588	-	-	178	95,8	660
100664734	1LE8143-3AB23-3AA4-Z D80+D81	150	200	315M	1792	799	-	-	240	96,2	1330
100664735	1LE8143-3AB63-3AA4-Z D80+D81	185	250	315L	1790	987	-	-	300	96,2	1330

SIEMENS

MOTORES IE3 1LE0143 / 1LE8143
1200 rpm - 6 polos

No. de depósito	Referencia	Potencia KW	Potencia HP	Tamaño constructivo	Velocidad rpm	Torque Nm	Corriente nominal 220 VDD A	Corriente nominal 380 VYY A	Corriente nominal 440 VD A	Eficiencia %	Peso neto (IM B3) kg
100664755	1LE0143-0EC16-4AA4-Z D80+D81	0,55	0,75	90S	1145	4,7	2,7	1,55	1,34	81,7	25
100664679	1LE0143-0EC06-4AA4-Z D80+D81	0,75	1	90S	1145	6,3	3,55	2,05	1,77	82,5	25
100664780	1LE0143-1BC06-4AA4-Z D80+D81	1,1	1,5	112M	1165	9	4,8	2,8	2,4	87,5	45
100664781	1LE0143-1BC16-4AA4-Z D80+D81	1,5	2	112M	1170	12,2	7	4,05	3,5	88,5	50
100664782	1LE0143-1BC26-4AA4-Z D80+D81	2,2	3	112M	1170	18	10,4	6	5,2	89,5	55
100664783	1LE0143-1CC06-4AA4-Z D80+D81	3	4	132S	1165	24,6	12,3	7,1	6,2	89,5	66
100664784	1LE0143-1CC26-4AA4-Z D80+D81	3,7	5	132M	1160	30,5	15,4	8,9	7,7	89,5	74
100664785	1LE0143-1CC36-4AA4-Z D80+D81	5,5	7,5	132M	1170	44,9	24	13,9	12	91	91
100664786	1LE0143-1DC26-4AA4-Z D80+D81	7,5	10	160L	1185	60,4	30,5	17,5	15,1	91	139
100664787	1LE0143-1DC46-4AA4-Z D80+D81	11	15	160L	1185	88,6	45	26	22,5	91,7	142
100664788	1LE0143-1EC46-4AA4-Z D80+D81	15	20	180L	1180	121	55	31,5	27,5	91,7	185
100664789	1LE0143-1EC86-4AA4-Z D80+D81	18,5	25	180L	1175	150	67	39	33,5	93	186
100664790	1LE0143-2AC56-4AA4-Z D80+D81	22	30	200L	1185	177	79	45,5	39,5	93	265
100664791	1LE0143-2BC36-4AA4-Z D80+D81	33	45	225M	1185	266	118	69	59	94,1	354
100664792	1LE0143-2CC26-4AA4-Z D80+D81	37	50	250M	1190	297	130	75	65	94,1	479
100664793	1LE0143-2DC03-3AA4-Z D80+D81	45	60	280S	1186	362	-	-	75	94,5	550
100664794	1LE0143-2DC23-3AA4-Z D80+D81	55	75	280S	1186	443	-	-	94	94,5	550
100664795	1LE0143-2DC83-3AA4-Z D80+D81	75	100	280M	1186	604	-	-	121	95	680
100664796	1LE0143-2DC73-3AA4-Z D80+D81	90	125	280M	1188	723	-	-	151	95	680
100664797	1LE8143-3AC53-3AA4-Z D80+D81	110	150	315L	1193	881	-	-	182	95,8	1270
100663133	1LE8143-3AC63-3AA4-Z D80+D81	150	200	315L	1191	1203	-	-	240	95,8	1270

Repuestos serie 1LE014 (IE1, IE2 & IE3)

Repuestos serie 1LE0141 / 1LE0142 / 1LE0143 tamaño constructivo 80

100355364	Regleta de bornes para motor AH80, paquete de 5 pza	LMH:101764760
100350385	Platillo AS B3 para motor AH80	LMH:101358876
100261269	Platillo AS B5 FF165 para motor AH80	LMH:ZSD51298080101206
100262511	Platillo AS B14 FT100 para motor AH80	LMH:ZSD51298080102205
100350386	Guardapolvo V-RING M20 paquete de 30 pza para motor AH80	LMH:101358879
100350278	Ventilador para motor AH80	LMH:101358880
100350279	Caperuza para motor AH80	LMH:101359001

Repuestos serie 1LE0141 / 1LE0142 / 1LE0143 tamaño constructivo 90

100355364	Regleta de bornes para motor AH90, paquete de 5 pza	LMH:101764760
100350387	Platillo AS B3 para motor AH90	LMH:101359004
100261280	Platillo AS B5 FF165 para motor AH90	LMH:ZSD51298090101207
100262512	Platillo AS B14 FT115 para motor AH90	LMH:ZSD51298090102206
100350388	Guardapolvo V-RING M25 paquete de 30 pza para motor AH90	LMH:101359007
100350281	Ventilador para motor AH90	LMH:101359008
100350282	Caperuza para motor AH90	LMH:101359009

Repuestos serie 1LE0141 / 1LE0142 / 1LE0143 tamaño constructivo 100

100355365	Regleta de bornes para motor AH100, paquete de 5 pza	LMH:101764761
100350389	Platillo AS B3 para motor AH100	LMH:101359012
100261281	Platillo AS B5 FF215 para motor AH100	LMH:ZSD51298100101206
100262513	Platillo AS B14 FT130 para motor AH100	LMH:ZSD51298100102205
100350490	Guardapolvo V-RING M30 paquete de 30 pza para motor AH100	LMH:101359015
100350284	Ventilador para motor AH100	LMH:101359016
100350491	Caperuza para motor AH100	LMH:101359017

Repuestos serie 1LE0141 / 1LE0142 / 1LE0143 tamaño constructivo 112

100355365	Regleta de bornes para motor AH112, paquete de 5 pza	LMH:101764761
100350492	Platillo AS B3 para motor AH112	LMH:101359021
100261282	Platillo AS B5 FF215 para motor AH112	LMH:ZSD51298112101206
100262514	Platillo AS B14 FT130 para motor AH112	LMH:ZSD51298112102206
100350490	Guardapolvo V-RING M30 paquete de 30 pza para motor AH112	LMH:101359015
100350284	Ventilador para motor AH112	LMH:101359016
100350285	Caperuza para motor AH112	LMH:101359026

Repuestos serie 1LE0141 / 1LE0142 / 1LE0143 tamaño constructivo 132

100355365	Regleta de bornes para motor AH132, paquete de 5 pza	LMH:101764761
100350493	Platillo AS B3 para motor AH132	LMH:101359032
100261283	Platillo AS B5 FF265 para motor AH132	LMH:ZSD51298132101206
100350494	Guardapolvo V-RING M40 paquete de 30 pza para motor AH132	LMH:101359035
100350286	Ventilador para motor AH132	LMH:101359036
100350287	Caperuza para motor AH132	LMH:101359037

Repuestos serie 1LE0141 / 1LE0142 / 1LE0143 tamaño constructivo 160

100355366	Regleta de bornes para motor AH160, paquete de 5 pza	LMH:101764762
100350495	Platillo AS B3 para motor AH160	LMH:101359044
100261284	Platillo AS B5 FF300 para motor AH160	LMH:ZSD51298160101205
100350496	Retenedor para motor AH 160 paquete por 30 pza	LMH:101359047
100350497	Ventilador para motor AH160 de 2 polos	LMH:101359049
100350288	Ventilador para motor AH160 de 4 y 6 polos	LMH:101359048
100350289	Caperuza para motor AH160	LMH:101359050

Repuestos serie 1LE014 (IE1, IE2 & IE3)

Repuestos serie 1LE0141 / 1LE0142 / 1LE0143 tamaño constructivo 180

100355366	Regleta de bornes para motor AH180, paquete de 5 pza	LMH:101764762
100350498	Platillo AS B3 para motor AH180	LMH:101359057
100261285	Platillo AS B5 FF300 para motor AH180	LMH:ZSD51298180101206
100350499	Retenedor para motor AH 180 paquete por 20 pza	LMH:101359059
100350291	Ventilador para motor AH180 de 2 polos	LMH:101359067
100350292	Ventilador para motor AH180 de 4 y 6 polos	LMH:101359061
100350293	Caperuza para motor AH180	LMH:101359062

Repuestos serie 1LE0141 / 1LE0142 / 1LE0143 tamaño constructivo 200

100355367	Regleta de bornes para motor AH200, paquete de 3 pza	LMH:101764763
100350500	Platillo AS B3 para motor AH200	LMH:101359068
100261286	Platillo AS B5 FF350 para motor AH200	LMH:ZSD51298200101207
100350501	Retenedor para motor AH200 paquete por 20 pza	LMH:101359070
100350502	Ventilador para motor AH200 de 2 polos	LMH:101359072
100350294	Ventilador para motor AH200 de 4 y 6 polos	LMH:101359071
100350295	Caperuza para motor AH200	LMH:101359073

Repuestos serie 1LE0141 / 1LE0142 / 1LE0143 tamaño constructivo 225

100355368	Regleta de bornes para motor AH225, paquete de 3 pza	LMH:101764764
100350503	Platillo AS B3 para motor AH225	LMH:101359079
100261287	Platillo AS B5 FF400 para motor AH225	LMH:ZSD51298225101206
100350504	Retenedor para motor AH225 paquete por 20 pza	LMH:101359081
100350505	Ventilador para motor AH225 de 2 polos	LMH:101359089
100350300	Ventilador para motor AH225 de 4 y 6 polos	LMH:101359083
100350506	Caperuza para motor AH225	LMH:101359084

Repuestos serie 1LE0141 / 1LE0142 / 1LE0143 tamaño constructivo 250

100355369	Regleta de bornes para motor AH250, paquete de 3 pza	LMH:101764765
100350507	Platillo AS B3 para motor AH250	LMH:101359091
100261288	Platillo AS B5 FF500 para motor AH250	LMH:ZSD51298250101206
100350508	Retenedor para motor AH250 paquete por 20 pza	LMH:101359093
100350302	Ventilador para motor AH250 de 2 polos	LMH:101359094
100350303	Ventilador para motor AH250 de 4 y 6 polos	LMH:101359095
100350509	Caperuza para motor AH250	LMH:101359096

Repuestos serie 1LE0141 / 1LE0142 / 1LE0143 tamaño constructivo 280

100355369	Regleta de bornes para motor AH280, paquete de 3 pza	LMH:101764765
100350511	Platillo AS B3 para motor AH280	LMH:101359103
100261289	Platillo AS B5 FF500 para motor AH280	LMH:ZSD51298280101203
100350510	Retenedor para motor AH280 paquete por 20 pza	LMH:101359102
100350303	Ventilador para motor AH280 de 2 polos	LMH:101359095
100350304	Ventilador para motor AH280 de 4 y 6 polos	LMH:101359106
100350512	Caperuza para motor AH280	LMH:101359107

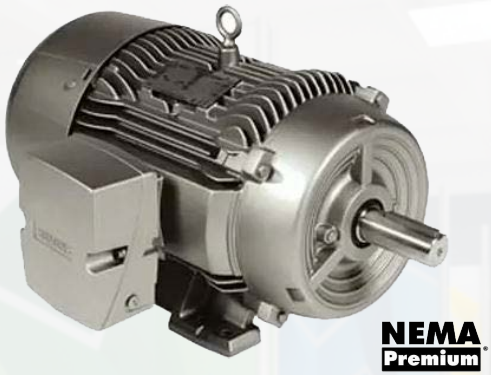
Repuestos serie 1LE0141 / 1LE0142 / 1LE0143 tamaño constructivo 315

100350307	Regleta de bornes para motor AH315, paquete de 2 pza	LMH:101359121
100350513	Platillo AS B3 para motor AH315	LMH:101359111
100261290	Platillo AS B5 FF600 para motor AH315	LMH:ZSD51298315101205
100350514	Retenedor para motor AH315 paquete por 10 pza	LMH:101359113
100354313	Ventilador para motor AH315 (M) de 2 polos	LMH:101359115
100350515	Ventilador para motor AH315 (L) de 2 polos	LMH:101359114
100354314	Ventilador para motor AH315 (M) de 4 y 6 polos	LMH:101359117
100350306	Ventilador para motor AH315 (L) de 4 y 6 polos	LMH:101359116
100350516	Caperuza para motor AH315	LMH:101359119

Repuestos de tamaño 315 únicamente funcionan para series 1LE014, para 1LE8 bajo consulta

SIEMENS

Motores trifásicos NEMA PREMIUM GP100



Características Eléctricas:

- Eficiencia NEMA Premium en toda la serie (IE3)
- Tensiones conmutables 208-230/460V para tamaños 140 - 250 y 230/460V para tamaños 280 - 400. Tensión de 460V para tamaños superiores a 440
- Posibilidad de arranque directo en todos los tamaños constructivos.
- Clase térmica F
- Tipo de servicio: S1
- Factor de servicio (FS): 1.15, 40°C temperatura ambiente.
- Aptos para ser accionados con variador de velocidad. VT 20:1 para tamaños 140-440 y CT 4:1 para tamaños 140-440
- Disponibilidad en 2, 4 y 6 polos (3600, 1800 y 1200rpm)

Características Mecánicas:

- Carcasa en hierro que asegura su alta resistencia a esfuerzos mecánicos y vibraciones.
- Cuenta con agujeros anti condensación.
- Ventilador bi-direccional anti chispas en policarbonato con caperuza en policarbonato.
- Rodamientos libres de mantenimiento y con grasa (polyurea) especial para altas.
- temperaturas 150°C.
- Ejecución horizontal F-1 estándar, D-Flange y C-Face.
- Protección Mecánica IP54-1P55 (TEFC).
- Platillos en fundición de hierro.
- Pintura epóxica de color gris RAL 7030.
- Placa de características en Aluminio.
- Máxima velocidad segura para 2 polos hasta 7.200 rpm
  (Tamaños 143T al 184T), 5.400rpm (tamaños 213T al 28675), 4.500rpm (tamaños 324TS a 364T5) y 3,600rpm (tamaño 405TS a 447T5).
- Máxima velocidad segura para 4 polos hasta 5,400 rpm
  (Tamaños 143T al 184T), 4.200rpm (tamaños 2137 al 256T), 3.600rpm (tamaños 2847 a 326T) y 2,700rpm (tamaño 364T a 447T).
- Máxima velocidad segura para 6 polos hasta 2,700 rpm
  (Tamaños 145T al 365T) y 1.800rpm (tamaños 404T al 449T).
- La sobre-velocidad es 1,2 veces la máxima velocidad segura no excediendo 2 min. de duración.

MOTORES GP100 serie 1LE2225
3600 rpm - 2 polos - NEMA PREMIUM IE3

No. de depósito	Referencia	Potencia HP	Frame	Datos nominales		Corriente nominal		Eficiencia %	Peso neto lb
				Velocidad min-1	Torque Lb.In	230 VYY A	440 VY A		
100417046	1LE2225-1AA11-4AA3-Z B09+D05+D80	1	143T	3520	17,9	2,8	1,4	82,5%	70,0
100417047	1LE2225-1AA21-4AA3-Z B09+D05+D80	1,5	143T	3525	26,8	4	2	84,0%	75,0
100417048	1LE2225-1AA31-4AA3-Z B09+D05+D80	2	145T	3515	35,9	5,2	2,6	85,5%	55,1
100417049	1LE2225-1CA11-4AA3-Z B09+D05+D80	3	182T	3520	53,7	7,6	2,4	86,5%	80,5
100417070	1LE2225-1CA31-4AA3-Z B09+D05+D80	5	184T	3505	89,9	12,5	6,2	88,5%	109,0
100417071	1LE2225-2AA11-4AA3-Z B09+D05+D80	7,5	213T	3520	134,3	17	8,5	89,5%	209,0
100417072	1LE2225-2AA21-4AA3-Z B09+D05+D80	10	215T	3515	179,3	23	11,5	90,2%	208,0
100417073	1LE2225-2BA11-4AA3-Z B09+D05+D80	15	254T	3530	267,8	34	17	91,0%	301,0
100417074	1LE2225-2BA21-4AA3-Z B09+D05+D80	20	256T	3515	358,6	44	22	91,0%	313,0
100417075	1LE2225-2DA11-6AA3-Z B09+D05+D80	25	284TS	3525	447,0	58	29	91,7%	464,6
100417076	1LE2225-2DA21-6AA3-Z B09+D05+D80	30	286TS	3530	535,6	68	34	91,7%	424,0
100417077	1LE2225-3BA11-6AA3-Z B09+D05+D80	40	324TS	3535	713,2	90	45	93,6%	608,0
100417078	1LE2225-3BA21-6AA3-Z B09+D05+D80	50	326TS	3535	891,4	110	55	93,6%	593,0
100417079	1LE2225-3DA11-6AA3-Z B09+D05+D80	60	364TS	3565	1060,7	136	68	93,6%	780,0
100417100	1LE2225-3DA21-6AA3-Z B09+D05+D80	75	365TS	3565	1325,9	172	86	94,1%	888,0
100417101	1LE2225-4BA21-6AA3-Z B09+D05+D80	100	405TS	3570	1765,4	216	108	94,1%	1096,6
100417102	1LE2225-4DA13-2AA3-Z B09+D05+D80	125	444TS	3575	2203,7	-	138	95,0%	1381,0
100417103	1LE2225-4DA23-2AA3-Z B09+D05+D80	150	445TS	3575	2644,4	-	164	95,0%	1600,9
100417104	1LE2225-4DA33-2AA3-Z B09+D05+D80	200	447TS	3575	3525,9	-	216	95,4%	1915,7

MOTORES GP100 serie 1LE2225
1800rpm - 4 polos - NEMA PREMIUM IE3

No. de depósito	Referencia	Potencia HP	Frame	Datos nominales		Corriente nominal		Eficiencia %	Peso neto lb
				Velocidad min-1	Torque Lb.In	230 VYY A	440 VY A		
100417105	1LE2225-1AB21-4AA3-Z B09+D05+D80	1	143T	1755	35,9	2,8	1,4	85,5%	73,0
100417106	1LE2225-1AB31-4AA3-Z B09+D05+D80	1,5	143T	1740	54,3	4,2	2,1	86,5%	69,0
100417107	1LE2225-1AB41-4AA3-Z B09+D05+D80	2	145T	1740	72,4	5,6	2,8	86,5%	69,0
100417108	1LE2225-1CB11-4AA3-Z B09+D05+D80	3	182T	1760	107,4	8	4	89,5%	112,0
100417109	1LE2225-1CB31-4AA3-Z B09+D05+D80	5	184T	1755	179,6	13	6,5	89,5%	115,0
100417120	1LE2225-2AB11-4AA3-Z B09+D05+D80	7,5	213T	1765	267,8	19,4	9,7	91,7%	185,0
100417122	1LE2225-2AB21-4AA3-Z B09+D05+D80	10	215T	1755	359,1	25	12,5	91,7%	193,0
100417123	1LE2225-2BB11-4AA3-Z B09+D05+D80	15	254T	1770	534,1	38	19	92,4%	276,0
100417124	1LE2225-2BB21-4AA3-Z B09+D05+D80	20	256T	1770	712,2	50	25	93,0%	330,0
100417125	1LE2225-2CB11-6AA3-Z B09+D05+D80	25	284T	1775	887,7	60	30	93,6%	429,0
100417128	1LE2225-2CB21-6AA3-Z B09+D05+D80	30	286T	1775	1065,2	70	35	93,6%	449,0
100417130	1LE2225-3AB11-6AA3-Z B09+D05+D80	40	324T	1780	1416,3	92	46	94,1%	633,0
100417131	1LE2225-3AB21-6AA3-Z B09+D05+D80	50	326T	1780	1770,4	116	58	94,5%	668,0
100417068	1LE2225-3CB11-6AA3-Z B09+D05+D80	60	364T	1780	2124,4	136	68	95,0%	880,0
100417069	1LE2225-3CB21-6AA3-Z B09+D05+D80	75	365T	1780	2655,6	170	85	95,4%	950,0
100417180	1LE2225-4AB21-6AA3-Z B09+D05+D80	100	405T	1780	3540,7	226	113	95,4%	1107,0
100417181	1LE2225-4CB13-2AA3-Z B09+D05+D80	125	444T	1785	4413,5	-	143	95,4%	1527,0
100417182	1LE2225-4CB23-2AA3-Z B09+D05+D80	150	445T	1785	5296,2	-	170	95,8%	1865,0
100417183	1LE2225-4CB33-2AA3-Z B09+D05+D80	200	447T	1785	7061,6	-	228	96,2%	2245,0

MOTORES GP100 serie 1LE2225
1200 rpm - 6 polos - NEMA PREMIUM IE3

No. de depósito	Referencia	Potencia HP	Frame	Datos nominales		Corriente nominal		Eficiencia %	Peso neto lb
				Velocidad min-1	Torque Lb.In	230 VYY A	440 VY A		
100417184	1LE2225-1AC31-4AA3-Z B09+D05+D80	1	145T	1.165	54,1	3,2	1,6	82,5%	70
100417185	1LE2225-1CC11-4AA3-Z B09+D05+D80	1,5	182T	1.160	81,5	4,8	2,4	87,5%	101
100417186	1LE2225-1CC31-4AA3-Z B09+D05+D80	2	184T	1.160	108,7	6,4	3,2	88,5%	112
100417187	1LE2225-2AC11-4AA3-Z B09+D05+D80	3	213T	1.175	160,9	8,6	4,3	89,5%	155
100417188	1LE2225-2AC21-4AA3-Z B09+D05+D80	5	215T	1.165	270,5	13,4	6,7	89,5%	171
100417189	1LE2225-2BC11-4AA3-Z B09+D05+D80	7,5	254T	1.175	402,3	20	10	91,0%	351
100417190	1LE2225-2BC21-4AA3-Z B09+D05+D80	10	256T	1.175	536,4	27	13,5	91,0%	356
100417198	1LE2225-2CC11-6AA3-Z B09+D05+D80	15	284T	1.180	801,2	42	21	91,7%	409
100417199	1LE2225-2CC21-6AA3-Z B09+D05+D80	20	286T	1.180	1068,2	54	27	91,7%	434
100417211	1LE2225-3AC11-6AA3-Z B09+D05+D80	25	324T	1.185	1329,6	66	33	93,0%	633
100417212	1LE2225-3AC21-6AA3-Z B09+D05+D80	30	326T	1.185	1595,6	78	39	93,0%	658
100417214	1LE2225-3CC11-6AA3-Z B09+D05+D80	40	364T	1.185	2127,4	98	49	94,1%	828
100417216	1LE2225-3CC21-6AA3-Z B09+D05+D80	50	365T	1.185	2659,3	124	62	94,1%	863
100417218	1LE2225-4AC11-6AA3-Z B09+D05+D80	60	404T	1.185	3191,1	148	74	94,5%	1.047
100417220	1LE2225-4AC21-6AA3-Z B09+D05+D80	75	405T	1.185	3988,9	186	93	94,5%	1.117
100417221	1LE2225-4CC13-2AA3-Z B09+D05+D80	100	444T	1.185	5318,6	-	117	95,0%	1.531
100417222	1LE2225-4CC23-2AA3-Z B09+D05+D80	125	445T	1.185	6648,2	-	144	95,0%	1.702
100417224	1LE2225-4CC33-2AA3-Z B09+D05+D80	150	447T	1.190	7944,3	-	172	95,8%	1.960

Bridas motores GP100

No. de depósito	Referencia	Tamaño constructivo	Tipo de brida
100405682	A7B82500014345	140T	C-Face
100372497	A7B82500014346	180T	C-Face
100373680	A7B82500014347	210T	C-Face
100372499	A7B82500014348	250T	C-Face
100359091	A7B82500007079	280T	C-Face
100275082	A7B82500007082	320T	C-Face
100275083	A7B82500007085	360T	C-Face
100372511	A7B82500007397	400T	C-Face
100372512	A7B82500007420	440T	C-Face
100386508	A7B82500007418	440TS	C-Face
100405683	A7B82500014367	140T	D-Face
100372513	A7B82500014368	180T	D-Face
100373681	A7B82500014369	210T	D-Face
100372516	A7B82500014379	250T	D-Face
100258591	A7B82500007080	280T	D-Face
100280448	A7B82500007083	320T	D-Face
100386510	A7B82500007086	360T	D-Face
100372536	A7B82500007403	400T	D-Face
100372537	A7B82500007428	440T	D-Face
100378225	A7B82500007427	440TS	D-Face