

FIG. ARTÍCULO PART. Nº		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
(32)	188.10-053-1	Cto. biela con redomantes	Connecting rod Assy.	1	1	1	1	1	Biela guiada por el pio. Excepto modelos 140. En los modelos 201 de la 201.00142 en adelante	Connecting rod guided by the bottom-end except models 140. In the models 201 from 201.00.142 on- wards
33	122.10-056	Casquillo piñón cigüeñal	Crankshaft sprocket bush	1	1	1	1	1		
34	10.10-057	Tuerca fijación piñón sobre cigüeñal	Crankshaft sprocket fixing nut	1	1	1	1	1		
35	140.10-064	Soporta motor	Engine support	1	1	1	1	1		
36	122.10-077	Tapeta porta-retón motor	Oil-seal plate	1	1	1	1	1	lado embrague	Clutch side
(37)	140.10-103	Equipo juntas de motor	Set of engine gasket	1	1	1	1	1		
(38)	86.10-104	Tornillo fij. motor	Engine fixing bolt	2	2	2	2	2		
(38)	92.10-104	Tornillo fij. motor	Engine fixing bolt	1	1	1	1	1		
39	140.10-112	Tirante unión motor a bastidor	Frame to engine fix. bracket	1	1	1	1	1		
40	116.10-118	Amortiguador de vibra- ciones	Shock absorber vibra- tions	8	8	8	8	8		
41	138.10-119	Casquilla fijación tiran- ta unión motor a bastidor	Frame to engine fixing bracket bush	1	1	1	1	1		
42	193.10-124-1	Cojinete cabeza de biela	Bottom-end needle bearing	1	1	1	1	1	Para biela guiada por el pio	For connecting rod guided by the bottom- end
43	210.10-138	Limitador tubo admisión	Inlet stub limiter					1		

-51-

FIG. ARTÍCULO PART. Nº		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
44	107.00-140	Protector funda cables	Rubber grommet	1	1	1			Solo modelos 140	Only models 140
44	142.00-140	Protector funda cables	Rubber grommet	1	1	1	1	1	Excepto modelos 140	Except models 140
45	111-025-1	Junta casquillo piñón	Crankshaft sprocket bush gasket	1	1	1	1	1		
46	150-007	Tornillo 60x15	Bolt 60x15mm.	6	6	6	6	6	Tapeta porta-retón	Oil-seal plate
47	150-008	Tornillo 80x50	Bolt 80x50mm.	1	1	1	1	1	Fijación culata y tirante motor	Cylinder head fix.
48	150-015	Tornillo 80x45	Bolt 80x45mm.	1	1	1	1	1	Fijación culata	Cylinder head fix.
				3	3	3	3	3	Solo modelos 210	Only models 210
49	150-038	Tornillo 80x30	Bolt 80x30mm.	1	1	1	1	1	Fijación tirante motor a bastidor	Frame to engine fixing bracket
50	153-002	Arandela plana Ø 6	Flat washer Ø 6mm.	4	4	4	4	4	Tubo de admisión	Carburettor stub
				12	12	12	12	12	Cárteres centrales	Control crankcases
51	153-003	Arandela plana Ø 8	Flat washer Ø 8mm.	1	1	1	1	1	Tirante unión motor a bastidor	Frame to engine fixing bracket

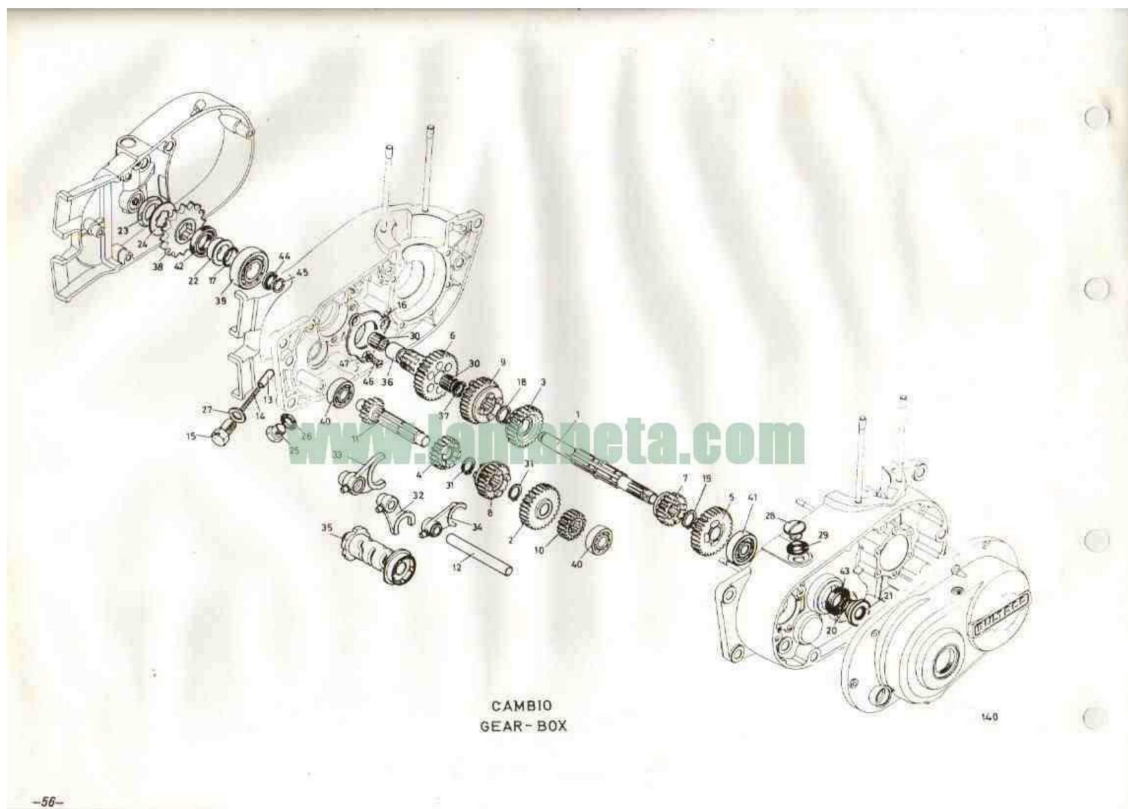
-52-

FIG. ARTICULO PART. N°		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
52	158-001-1	Redamante 25x52x15	Ball-bearing 25x52x15	2	2	2	2	2	Cigüeñal	Crankshaft
53	160-029	Retón 32x47x12	Ball-bearing 32x47x12	1	1	1	1	1	Lado piñón	Clutch side
54	160-030	Retón 25x40x12	Ball-bearing 25x40x12	1	1	1	1	1	Lado volante	Magneto side
55	260-011	Junta tórica Ø50xØ2	Rubber ring Ø50x2	2	2	2	2	2	Tapeta porta-retón	Oil-seal plate
56	163-007	Tornillo Allen Ø11x15	Allen screw Ø11x15	1	1	1	1	1	Unión cárteres	Crankcases union
57	165-008	Tornillo Ø11x15	Screw Ø11x15mm.	6	6	6	6	6	Tapeta porta-retón	Oil-seal plate
58	166-001	Arandela estrellada Ø 6	Star washer Ø 6mm.	1	1	1	1	1	Unión cárteres	Crankcases union
				6	6	6	6	6	Tapeta porta-retón lado volante	Oil-seal plate magneto side
59	168-006	Arandela estrellada Ø14	Star washer Ø14mm.	1	1	1	1	1	Piñón cigüeñal	Crankshaft sprocket
60	169-001	Arandela estrellada Ø 6	Star washer Ø 6mm.	6	6	6	6	6	Tapeta porta-retón lado piñón	Oil-seal plate clutch side
61	174-001	Tuerca autofrenante Ø11	Locking nut Ø11	1	1	1	1	1	Tirante unión motor a bastidor	Frame to engine fixing bracket
62	174-005	Tuerca autofrenante Ø11	Locking nut Ø11	4	4	4	4	4	Tubo de admisión	Carburettor stub
63	174-005-1	Tuerca autofrenante Ø11	Locking nut Ø11	12	12	12	12	12	Cárteres centrales	Central crankcases
64	185-003	Tuerca Ø11	Nut Ø11	4	4	4	4	4	Fijación culata	Cylinder head fix.
65	187-003	Espárrago Ø11x15x35	Stud Ø11x15x35	4	4	4	4	4	Tubo de admisión	Carburettor stub
				4	4	4	4	4	Acoplamiento tubo de escape. Solo mod. los 210 de la 210.00.101 en adelante	Exhaust pipe cou- pling. Only models 210. From 210.00.101 onwards

-53-

FIG. ARTICULO PART. N°		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
66	187-015	Espárrago Ø11x15x30	Stud Ø11x15x30	4	4	4	4	4	Acoplamiento tubo de escape. en los modelos 210 de la 210.00.001 a la 210.00.100	Exhaust pipe cou- pling. In the models 210 from 210.00.001 upto 210.00.100
67	187-023	Espárrago Ø11x15x62	Stud Ø11x15x62	9	9	9	9	9	Cárteres centrales	Central crankcases
68	187-033	Espárrago Ø11x20x157	Stud Ø11x20x157	3	3	3	3	3	Fijación culata	Cylinder head fix.
69	187-035	Espárrago Ø11x15x54	Stud Ø11x15x54	3	3	3	3	3	Cárteres centrales	Central crankcases
70	187-036	Espárrago Ø11x20x163	Stud Ø11x20x163	1	1	1	1	1	Fijación culata y tirante motor	Cylinder head fix.
71	188-007	Chaveta de disco 19x5x7,5	Woodruff key 19x5x7,5	1	1	1	1	1	Piñón cigüeñal	Crankshaft sprocket

-54-



P-g. 36

FIG. ARTÍCULO PART. N°	DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. FR	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
1 120.11-001	Eje principal	Mainshaft	1	1	1	1	1		
2 23.11-002	PIÑÓN libre de 1ª Z=28	1st gear idling pinion	1	1	1	1	1		
3 26.11-003	PIÑÓN libre de 2ª Z=24	2nd gear idling pinion	1	1	1	1	1		
4 26.11-004	PIÑÓN libre de 3ª Z=19	3rd gear idling pinion	1	1	1	1	1		
5 75.11-P059	PIÑÓN libre de 4ª Z=31	4th gear idling pinion	1	1	1	1	1		
6 122.11-P046	PIÑÓN libre directo Z=33	Sleeve gear idling pinion	1	1	1	1	1		
7 75.11-006	PIÑÓN desplazable de 1ª Z=19	1st gear sliding pinion	1	1	1	1	1		
8 26.11-007	PIÑÓN desplazable de 2ª Z=23	2nd gear sliding pinion	1	1	1	1	1		
9 115.11-008	PIÑÓN desplazable de 3ª Z=28	3rd gear sliding pinion	1	1	1	1	1		
10 26.11-P062	PIÑÓN fijo de 4ª Z=16	4th gear driving pinion	1	1	1	1	1		
11 26.11-P010	PIÑÓN y eje intermedio Z=14	Layshaft and 5th driving pinion	1	1	1	1	1		
12 23.11-017	Eje traslación horquilla	Sliding fork axle	1	1	1	1	1		
13 111-018	Situador marchas	Plunger	1	1	1	1	1		
14 111-019	Muelle situador marchas	Plunger spring	1	1	1	1	1		
15 42.11-020	Tornillo guía situador marchas	Plunger sleeve nut	1	1	1	1	1		
16 23.11-023	Tapeta retenedor piñón libre de directa	Sleeve gear oil-seal securing cover	1	1	1	1	1		

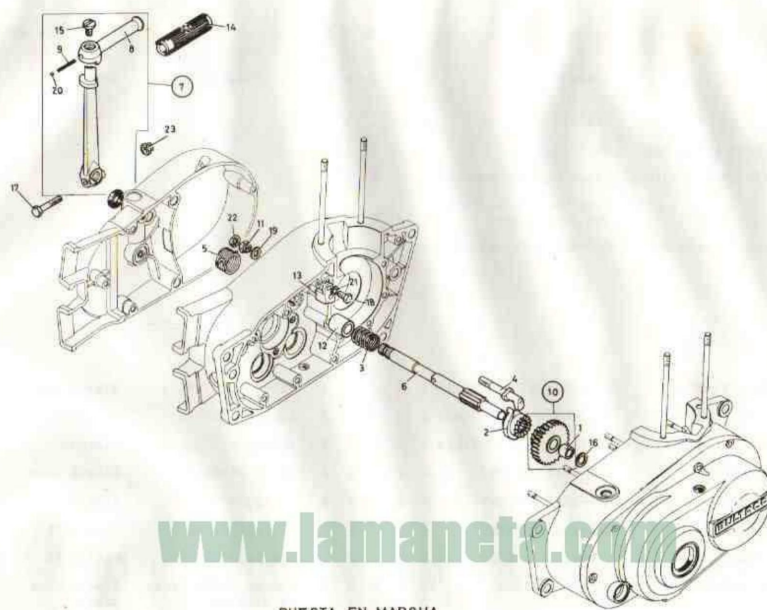
-57-

FIG. ARTÍCULO PART. N°	DESIGNACION	DENOMINACION	Mod. FAC.	Mod. USA	Mod. INI	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
17 111-025-1	Junta entre casquillo y piñón libro directa	"G" ring	1	1	1	1	1		
18 111-027	Anillo alfileres-libres	Securing clip	1	1	1	1	1		Mainshaft
19 48.11-027	Anillo alfileres libras	Securing clip	1	1	1	1	1		Yainshaft
20 111-028-1	Junta entre casquilla y cojinetes lado embrague	Gasket between bush and bearing clutch shaft	1	1	1	1	1		
21 147.11-029	Casquilla distancia	Distance bush	1	1	1	1	1		Clutch side
22 711-030	Casquilla distancia	Distance bush	1	1	1	1	1		Sleeve gear side
23 311-031	Tuerca piñón directa	Sleeve gear nut	1	1	1	1	1		
24 311-032	Frona tuerca piñón de directa	Sleeve gear locking washer	1	1	1	1	1		
25 111-033	Tapón de vaciado	Drain-oil plug	1	1	1	1	1		
26 111-034	Junta tapón de vaciado	Drain-oil plug gasket	1	1	1	1	1		
27 41.11-034	Junta situador marchas	Plunger sleeve nut gasket	1	1	1	1	1		
28 111-036	Tapón de llenado	Filler plug	1	1	1	1	1		
29 111-038	Junta tapón de llenado	Filler plug gasket	1	1	1	1	1		
30 120.11-047	Cojinete piñón libro de directa	Sleeve gear bush	2	2	2	2	2		
31 611-053	Anillo elástico	Spring clip	2	2	2	2	2	Eje intermedio	Layshaft
32 23.11-054	Horquilla de 1ª y 3ª	1st and 3rd sliding fork	1	1	1	1	1		
33 27.11-055	Horquilla de 2ª y 5ª	2nd and 5th slid.fork	1	1	1	1	1		

-58-

FIG. ARTÍCULO PART. N°	DESIGNACION	DENOMINACION	Mod. FAC.	Mod. USA	Mod. INI	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
34 48.11-056(5)	Horquilla de 4ª	4th sliding fork	1	1	1	1	1		
35 170.11-070	Eje. situador marchas	Shifting axle	1	1	1	1	1		
36 120.11-093	Casquilla entre cojinetes	Bush between bearing	1	1	1	1	1		
37 120.11-094	Anillo entre eje y piñón libro de directa	Ring between mainshaft and sleeve gear	1	1	1	1	1		
38 48.31-083	Piñón mando rueda Z=13	Countershaft sprocket	1	1	1	1	1		
39 158-001	Rodamiento 25x52x15	Ball-bearing 25x52x15	1	1	1	1	1	Piñón de directa	Sleeve gear
40 158-004	Rodamiento 15x35x11	Ball-bearing 15x35x11	2	2	2	2	2	Eje intermedio	Layshaft
41 158-025	Rodamiento 17x47x14	Ball-bearing 17x47x14	1	1	1	1	1	Embrague	Clutch
42 160-001	Rotón 30x40x7	Oil-seal 30x40x7	1	1	1	1	1	Piñón directa	Sleeve gear
43 160-003	Rotón 25x35x7	Oil-seal 25x35x7	1	1	1	1	1	Embrague	Clutch
44 160-031	Rotón 14x20x3	Oil-seal 14x20x3	1	1	1	1	1	Eje principal	Mainshaft
45 161-002-1	Anillo elástico E-14	Spring clip E-14	1	1	1	1	1	Eje principal	Mainshaft
46 165-005-1	Tornillo 6Mx13	Screw 6Mx13mm.	3	3	3	3	3	Tapeta piñón libro de directa	Sleeve gear cover
47 169-001	Arendela estrellada # 6	Star washer # 6mm.	3	3	3	3	3	Tapeta piñón libro de directa	Sleeve gear cover

-59-



PUESTA EN MARCHA
KICK-STARTER

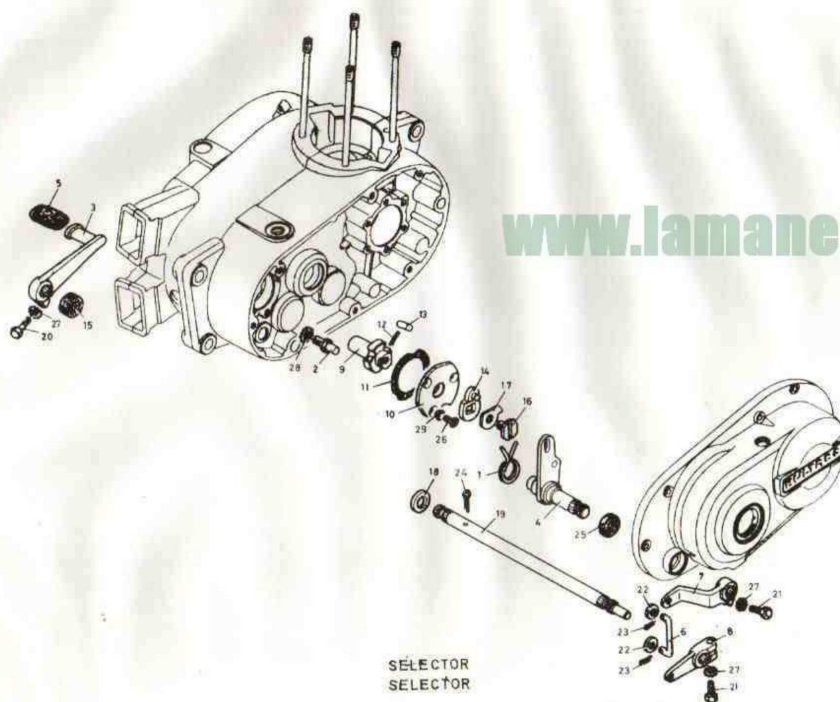
FIG. ARTÍCULO PART. N°	DESIGNACIÓN	DENOMINACIÓN	Med. NAL. mm.	Med. USA in.	Med. (M) mm.	Med. AL mm.	Med. PT mm.	OBSERVACIONES	OTRAS
1 23.12-003	Casquillo piñón trinqueta	Pinion bush	1	1	1	1	1		
2 23.12-005	Trinqueta p.e.m.	Ratchet	1	1	1	1	1		
3 112-006	Muelle trinqueta	Ratchet spring	1	1	1	1	1		
4 23.12-007	Enganche trinqueta	Crank stop	1	1	1	1	1		
5 112-008-1	Muelle retorno p.e.m.	Crank return spring	1	1	1	1	1		
6 23.12-008(5)	Eje puesto en marcha	Starter shaft	1	1	1	1	1		
(7) 712-010-1(3)	Cto. palanca p.e.m.	Crank assembly	1	1	1	1	1		
8 712-011-1	Eje estribo p.e.m.	Crank pin	1	1	1	1	1		
9 112-012	Muelle estribo p.e.m.	Crank pin spring	1	1	1	1	1		
(10) 23.12-013	Cto. piñón trinqueta	Ratchet pinion assy.	1	1	1	1	1		
11 112-015-1	Tuerca anequeo trinqueta	crank stop nut	1	1	1	1	1		
12 23.12-019	Casquillo distancia	Distance bush	1	1	1	1	1	Eje p.e.m.	Starter shaft
13 23.12-032	Topo trinqueta p.e.m.	Ratchet stop	1	1	1	1	1		
14 23.12-033	Protección palanca p.e.m.	Crank assy. protector	1	1	1	1	1		
15 712-037	Tornillo fij. eje p.e.m.	Crank pin fix. screw	1	1	1	1	1		
16 20.07-031	Arandela entre eje p.e.m. y cárter	Washer between starter shaft and crankc.	1	1	1	1	1		

Pag. 19

FIG. ARTÍCULO PART. N°	DESIGNACIÓN	DENOMINACIÓN	Mod. SAC.	Mod. USA.	Mod. FR.	Mod. AL.	Mod. ET.	OBSERVACIONES	REMARKS
17 150-002	Tornillo 8/16x35	Bolt 8/16x35mm.	1	1	1	1	1	Palanca p.e.m.	Crank assembly
18 150-007	Tornillo 6/16x15	Bolt 6/16x15mm.	2	2	2	2	2	Tapa trinqueta	Ratchet stop
19 153-003	Arandela plana 8/8	Flat washer 8/8	1	1	1	1	1	Enganche trinqueta	Crank stop
20 159-001	Bola co. acero 5/32"	Steel-ball 5/32"	1	1	1	1	1	Estríbo p.e.m.	Crank pin
21 166-001	Arandela estrellada 8/8	Star washer 8/8mm.	2	2	2	2	2	Tapa trinqueta	Ratchet stop
22 167-001	Contratuercas PAL 8/8	Locking nut PAL 8/8	1	1	1	1	1	Enganche trinqueta	Crank stop
23 174-001	Tuerca autofrenante 8/16	Locking nut 8/16	1	1	1	1	1	Palanca p.e.m.	Crank assembly

www.lamaneta.com

-62-



210

-64-

FIG. ARTÍCULO PART. Nº	DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. M.C.	Mod. USA	Mod. RO	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
1 23.13-006	Muelle retorno selector	Hairpin return spring	1	1	1	1	1		
2 23.13-008	Tapa fijo muelle retorno	Hairpin spring anchor pin	1	1	1	1	1		
3 142.13-014(2)	Pedal mando selector	Gear lever	1	1	1	1	1		
4 122.13-015	Palanca fija selector	Selector fork axle	1	1	1	1	1		
5 113-016	Protección pedal selector	Gear lever rubber	1	1	1	1	1		
6 142.13-019	Varilla unión palancas	Selector rod	1	1	1	1	1		
7 140.13-021	Palanca superior mando selector	Selector lever	1	1	1	1	1		
8 142.13-021-1	Palanca inferior mando selector	Selector lever	1	1	1	1	1		
9 23.13-022	Alcance gatillos	Trigger housing	1	1	1	1	1		
10 23.13-023	Tapeta fija	Selector cover	1	1	1	1	1		
11 23.13-024	Junta tapeta fija	Selector cover gasket	1	1	1	1	1		
12 613-026	Muelle gatillos	Trigger spring	2	2	2	2	2		
13 613-027	Gatillo ojo mando her- quillas	Trigger	2	2	2	2	2		
14 23.13-030	Palanca ojo mando herquillas	Lever assembly	1	1	1	1	1		
15 49.13-033	Arandela fieltro pedal	Felt washer	1	1	1	1	1		
16 23.13-036	Tornillo fijación palanca mando herquillas	Sliding fork fixing bolt	1	1	1	1	1		
17 23.13-038	Franja tornillo fijación palanca mando herquillas	Sliding fork lever stop locking	1	1	1	1	1		

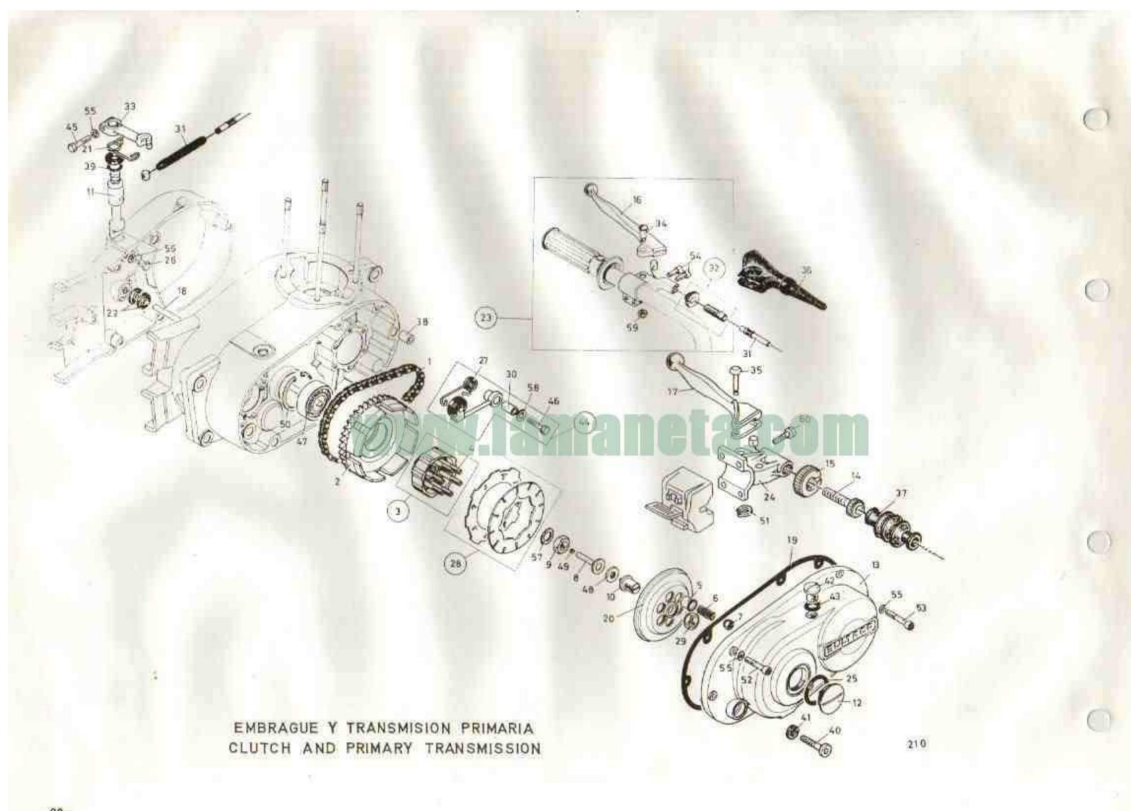


FIG. ARTÍCULO PART. N°	DESIGNACIÓN	DENOMINACIÓN	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. PR	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
1 114-001	Cadena primaria	Primary chain	1	1	1	1	1		
2 147.14-003	Rueda de embrague	Clutch/body sprocket	1	1	1	1	1		
(3) 136.14-006	Cto. cubo embrague	Clutch hub	1	1	1	1	1		
4 69.14-008	Eje muelle embrague	Clutch hub spring	6	6	6	6	6		
5 49.14-009	Cubeta muelle embrague	Thimble	6	6	6	6	6		
6 11.14-010(2)	Muelle de embrague	Clutch spring	6	6	6	6	6		
7 114-011	Tuerca muelle embrague	Clutch spring nut	6	6	6	6	6		
8 49.14-020	Alargamiento varilla	Clutch rod elongation	1	1	1	1	1		
9 114-021	Tuerca fij. cubo embrague	Clutch hub nut	1	1	1	1	1		
10 49.14-022	Tornillo regulador varilla de embrague	Clutch rod adjusting screw	1	1	1	1	1		
11 75.14-024	Eje palanca embrague	Clutch operating arm	1	1	1	1	1		
12 49.14-028	Tapón regulación embrag.	Adjusting screw cap	1	1	1	1	1		
13 155.14-029	Cárter exterior	Clutch side case	1	1	1	1	1	lado embrague	
14 142.14-035	Tensor cable	Cable adjuster		1				Excepto modelos 210	Except models 210
15 142.14-036	Contratuercas tensor	Cable adjuster locking nut		1				Excepto modelos 210	Except models 210
16 100.14-041	Mando embrague	Clutch lever	1		1	1	1		
				1				Solo modelo 210	Only model 210
17 142.14-041	Mando embrague	Clutch lever		1				Excepto modelo 210	Except model 210

FIG. ARTÍCULO PART. N°	DESIGNACIÓN	DENOMINACIÓN	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. PR	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
18 80.14-042	Varilla mando embrague	Clutch rod	1	1	1	1	1		
19 23.14-043	Junta cárter exterior	Clutch side case gasket	1	1	1	1	1		
20 75.14-048	Cto. disco y plato embreg.	Outer clutch plate	1	1	1	1	1		
21 107.14-051	Muelle retención mando	Clutch retaining spring	1	1	1	1	1		
22 414-052	Arandela protección tornillo regulación	Adjusting screw protection washer	2	2	2	2	2		
(23) 100.14-055	Cto. mando embrague	Clutch lever assy.	1		1	1	1		
				1				Solo modelo 210	Only model 210
24 142.14-056	Soporte mando embrague	Clutch lever support	1					Excepto modelo 210	Except model 210
25 17.14-062	Junta tapón regulación	Adjusting screw cap	1	1	1	1	1		
26 16.14-075	Topo eje palanca embreg.	Clutch shaft stop	1	1	1	1	1		
27 49.14-080-1	Muelle tensor cadena	Chain adjuster spring	1	1	1	1	1		
(28) 49.14-087	Cto. discos de embrague	Set of clutch plates	1	1	1	1	1		
29 48.14-091	Tuerca tornillo regulador	Adjusting screw nut	1	1	1	1	1		
30 49.14-092	Casquilla tensor cadena	Adjuster bush	1	1	1	1	1		
31 107.14-099	Cable y funda embrague	Clutch cover and cable	1	1	1	1	1		
(32) 100.14-100	Cto. tensor cable	Adjuster assembly	1		1	1	1		
				1				Solo modelo 210	Only model 210
33 120.06-011	Palanca mando embrague	Clutch operating lever	1	1	1			Excepto modelos 210	Except models 210

FIG. ARTICULO PART. N°		DESIGNACION	DENOMINACION	Mod. HAC.	Mod. UTA	Mod. EN	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
33	120.06-011(2)	Palanca mando embrague	Clutch operating lever	1	1	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
34	91.06-040	Tornillo fijación mando a soporte	Screw fixing lever to support	1	1	1	1	1	Solo modelo 210	Only model 210
35	142.06-022	Eje mando embrague	Clutch lever axle	1					Excepto modelo 210	Except model 210
36	107.06-042	Funda protección mando	Lever protector cover	1	1	1	1	1	Solo modelo 210	Only model 210
37	142.06-042	Funda protección cable	Cable protector cover	1					Excepto modelo 210	Except model 210
38	110-021	Casquillo contraje cárter	Bowl pin	2	2	2	2	2		
39	111-023-1	Junta eje mando embrague	Clutch operating shaft gasket	1	1	1	1	1		
40	155.11-033	Tapón de vaciado	Drain-oil plug	1	1	1	1	1		
41	155.11-034	Junta tapón de vaciado	Drain-oil plug gasket	1	1	1	1	1		
42	80.11-036	Tapón de llenado	Filler plug	1	1	1	1	1		
43	49.11-038	Junta tapón de llenado	Filler plug gasket	1	1	1	1	1		
(44)	49.32-092-2	Cto. tensor cadena	Chain adjuster assy.	1	1	1	1	1		

-71-

FIG. ARTICULO PART. N°		DESIGNACION	DENOMINACION	Mod. HAC.	Mod. UTA	Mod. EN	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
45	150-004	Tornillo 6MAx25	Bolt 6MAx25	1	1	1	1	1	Palanca embrague	Clutch lever
46	150-017	Tornillo 6MAx30	Bolt 6MAx30	1	1	1	1	1	Tensor cadena	Chain adjuster
47	158-001	Rodamiento 25x52x15	Ball-bearing 25x52x15	1	1	1	1	1	Rueda de embrague	Clutch body sprocket
48	158-031	Rodamiento axial 1022	Ball-bearing 1022	1	1	1	1	1	Plata embrague	Outer clutch plate
49	159-010	Bola de acero Ø5,5	Steel-ball Ø5,5	1	1	1	1	1	Varilla embrague	Clutch rod
50	161-001	Anillo elástico I-52	Spring clip I-52	1	1	1	1	1	Cajinete rueda de embrague	Clutch sprocket bearing
51	161-023	Anillo elástico E-7	pring clip E-7	1					Eje mando embrague Excepto modelo 210	Clutch lever axle Except model 210
52	163-002	Tornillo Allen 6MAx30	Allen screw 6MAx30	5	5	5	5	5	Cárter exterior	Clutch side case
53	163-003	Tornillo Allen 6MAx35	Allen screw 6MAx35	2	2	2	2	2	Cárter exterior	Clutch side case
54	163-015	Tornillo Allen 5MAx12	Allen screw 5MAx12	2	2	2	2	2	Soporte mando embrag.	Clutch lever support
55	165-001	Arandela estrellada Ø 6	Star washer Ø 6	7	7	7	7	7	Solo modelo 210	Only model 210
56	165-002	Arandela estrellada Ø 8	Star washer Ø 8	1	1	1	1	1	Cárter exterior	Clutch side case
57	168-006	Arandela estrellada Ø14	Star washer Ø14	1	1	1	1	1	Palanca embrague	Clutch lever
58	171-001	Arandela estrellada Ø6b	Star washer Ø 6b	1	1	1	1	1	Eje palanca embrague	Clutch lever shaft
59	174-007	Tuerca autofrenante 1/4"	Locking nut 1/4"	1	1	1	1	1	Cubo de embrague	Clutch hub
60	177-003	Tornillo 5MAx20	Screw 5MAx20	4					Tensor cadena	Chain adjuster
									Tornillo fij. mando	Clutch lever fix.
									Soporte mando embrag. Excepto modelos 210	Clutch lever support Except model 210

-72-

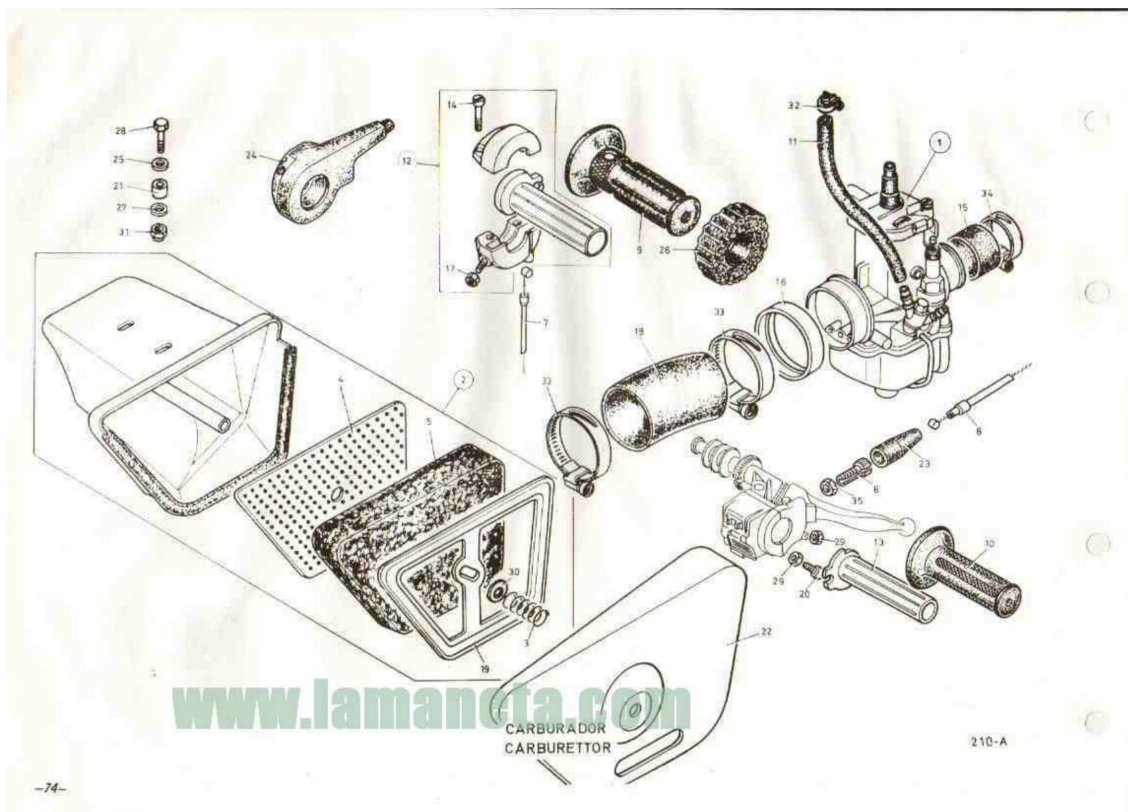
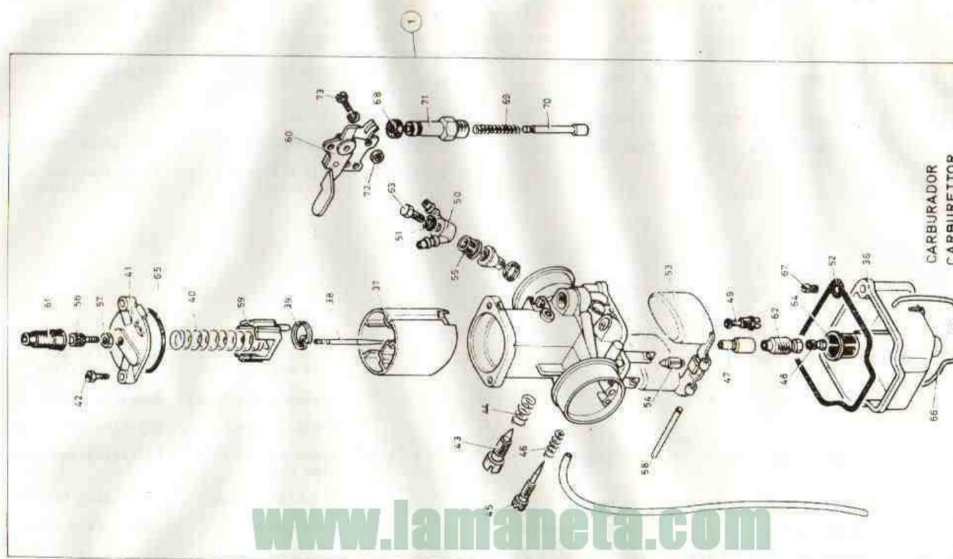


FIG. ARTÍCULO PART. N°	DESIGNACION	DEMININATION	Mod. USA	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
(1) S 140.15-001	Carburador completo	Carburettor complete	1	1	1	BING Ø28mm.	Excepto modelos 210
(1) 140.15-001(3)	Carburador completo	Carburettor complete	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
(2) 140.15-004(2)	Eto. filtro de aire	Air filter complete	1	1	1		
3 116.15-040	Muelle fij.masa filtrante	Retaining clip	1	1	1		
4 116.15-043(3)	Rejilla filtro de aire	Filter wire mesh	1	1	1		
5 140.15-044	Masa filtrante	Filtering agent	1	1	1		
6 142.15-045	Tensor cable	Cable adjuster	1			Excepto modelo 210	Except model 210
7 103.15-047	Cable y funda acelerador	Throttle cable with cover	1	1	1	Excepto modelos 210	Except models 210
8 143.15-047	Cable y funda acelerador	Throttle cable with cover	1			Excepto modelo 210	Except model 210
8 198.15-047	Cable y funda acelerador	Throttle cable with cover	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
9 26.15-040(2)	Empuñadura lado acelerador	Twist-grip rubber	1	1	1		
10 142.15-048	Empuñadura lado aceler.	Twist-grip rubber		1		Excepto modelo 210	Except model 210
11 100.15-049	Tubo conducción gasolina	Petrol feed tube	2	2	2	Solo modelo 210	Only model 210
(12) 215-050	Puño acelerador completo	Twist-grip assy.	1	1	1		
13 142.15-051	Tubo accionamiento aceler.	Twist-grip tube	1			Solo modelo 210	Only model 210
				1		Excepto modelo 210	Except model 210

FIG. ARTICULO PART. Nº		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. BAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
14	215-055	Tornillo fij. soporte puño acelerador	Twist-grip tube guide screw	2	2	2	2	2		
				2					Solo modelo 210	Only model 210
15	137.15-066	Manguito unión carbura- dor y tubo admisión	Rubber hose between carburettor and carbu- rettor stub	1	1	1	1	1		
16	140.15-110	Acoplamiento filtro	Air filter coupling	1	1	1	1	1		
17	215-143	Tuerca freno muelle	Spring locking nut	1	1	1	1	1		
				1					Solo modelo 210	Only model 210
18	140.15-166	Tubo acoplamiento filtro	Air filter coupling tube	1	1	1	1	1		
19	116.15-167(2)	Marco fij. masa filtrante	Filter element lid	1	1	1	1	1		
20	142.15-173	Tornillo regulador puño acelerador	Twist-grip adjuster screw	1					Excepto modelo 210	Except model 210
21	10.15-199	Casquillo fij. filtro	Air filter fix. bush	2	2	2	2	2		
22	210.15-208	Tapa filtro de aire	Air filter cover				1			
23	75.15-210	Protección puño y cable acelerador	Throttle cable outer cover guide	1					Excepto modelo 210	Except model 210
24	124.15-210	Protección puño y cable acelerador	Throttle cable outer cover guide	1	1	1	1	1		
				1					Solo modelo 210	Only model 210
25	20.00-319	Arandela entre cuerpo filtro y bastidor	Washer between frame and filter body	2	2	2	2	2		

FIG. ARTICULO PART. Nº		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. BAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
26	16.01-046	Protección empuñadura	Handlebar grip rubber	1	1	1	1	1		
27	606-033	Arandela plana	Flat washer	2	2	2	2	2	Fijación filtro	Air filter fixing
				2	2	2	2	2	Fij. filtro y caja herramientas	Air filter and tool-box fixing
28	150-004	Tornillo 8/16x25	Bolt 8/16x25mm.	2	2	2	2	2	Fijación filtro y caja herramientas	Air filter and tool-box fixing
29	152-007	Tuerca SMA	Nut SMA	1					Tornillo regulador	Adjuster screw
				1					Muelle freno	Rotating damper spring
30	153-005	Arandela plana Ø12	Flat washer Ø12	1	1	1	1	1	Apoyo muelle fija- ción masa	Filtering agent clip
31	174-005	Tuerca autofrenante Ø12	Locking nut Ø12	2	2	2	2	2	Fijación filtro	Air filter fixing
32	176-009-1	Brida de fijación Ø12	Fixing bracket Ø12	4	4	4	4	4	Tubo gasolina	Petrol feed tube
33	976-002	Brida de fijación Ø44-62	Fixing bracket Ø44-62	2	2	2	2	2	Tubo acoplamiento	Air filter coupling
34	676-002	Brida de fijación Ø32-50	Fixing bracket Ø32-50	2	2	2	2	2	Manguito unión car- burador y tubo de admisión	Rubber hose between carburettor and carburettor stub
35	185-004	Tuerca SMA	Nut SMA	1					Tanecar cable gas	Cable adjuster



210-B

-78-

FIG. ARTÍCULO PART. N°	DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. MAC.	Mod. USA	Mod. RMI	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
36	RECAMBIO PARA EL CARBURA- DOR 140.15-001(3)	COMPONENT PARTS OF THE CARBURETTOR 140.15-001(3)							
36	159.15-003 Cúba del carburador	Carburettor float	1	1	1	1	1		
37	159.15-005 Válvula de gas	Throttle slide	1	1	1	1	1		
38	159.15-006 Aguja válvula de gas	Throttle needle	1	1	1	1	1		
39	159.15-007 Pinza fijación aguja	Needle clip	1	1	1	1	1		
40	159.15-008 Muelle retorno válvula	Sliding return spring	1	1	1	1	1		
41	159.15-009 Tapa válvula de gas	Mixing-chamber stop	1	1	1	1	1		
42	144.15-010 Tornillo fijación tapa válvula	Mixing-chamber stop screw	2	2	2	2	2		
43	159.15-012 Tornillo regulador vál- vula	Throttle stop adjus- ting screw	1	1	1	1	1		
44	159.15-013 Muelle tornillo regulador válvula de gas	Throttle stop adjus- ting screw spring	1	1	1	1	1		
45	159.15-014 Tornillo regulador marcha lenta	Pilot-air adjusting screw	1	1	1	1	1		
46	159.15-015 Muelle tornillo regula- dor marcha lenta	Pilot-air adjusting screw spring	1	1	1	1	1		
47	159.15-020/273 Pulverizador	Needle jet	1	1	1	1	1		
48	144.15-021/125 Surtidor principal	Main jet	1	1	1	1	1		
49	144.15-022/45-55 Surtidor marcha lenta	Pilot jet	1	1	1	1	1		
50	144.15-027-2 Record entrada gasolina	Bonjo	1	1	1	1	1		

-79-

Pag. 51

FIG.	ARTICULO PART. NR	DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. Mod. USA	Mod. Mod. RM	Mod. Mod. AL	Mod. Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
51	215-029	Junta tornillo fijación racord	Benjo bolt gasket	1	1	1	1	1	
52	144.15-035	Junta cuba carburador	Float bowl gasket	1	1	1	1	1	
53	144.15-037	Flotador	Float	1	1	1	1	1	
54	159.15-038	Aguja flotador	Float needle	1	1	1	1	1	
55	159.15-039	Filtro entrada gasolina	Filter	1	1	1	1	1	
56	144.15-045	Tensor cable	Cable adjuster	1	1	1	1	1	
57	144.15-046(2)	Contratuercas tensor cable	Cable adjuster locking nut	1	1	1	1	1	
58	144.15-061	Eje del flotador	Float needle	1	1	1	1	1	
59	159.15-072	Apoyo muelle y sujetador cable	Needle retaining	1	1	1	1	1	
60	159.15-076	Cto. palanca de arran- que en frio	Cold start lever	1	1	1	1	1	
61	144.15-118	Goma protección cable	Cable protector rubber	1	1	1	1	1	
62	159.15-127	Portapulverizador	Jet holder	1	1	1	1	1	
63	159.15-128	Tornillo fij. racord	Benjo bolt	1	1	1	1	1	
64	144.15-203	Filtro surtidor principal	Main jet filter	1	1	1	1	1	
65	159.15-223	Junta tórica válvula gas	Mixing-chamber stop ring	1	1	1	1	1	
66	144.15-224	Muelle fij. cuba	Float-bowl fixing spring	1	1	1	1	1	

-80-

-80-

Pag. 52

FIG.	ARTICULO PART. N°	DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
67	159.15-232/80	Surtidor de p.e.m.	Cold start jet	1	1	1	1	1		
68	159.15-233	Protector mando manual	Cold start plunger	1	1	1	1	1		
69	159.15-234	Muelle de arranque en frio	Cold start plunger spring	1	1	1	1	1		
70	159.15-235	Eje de arranque en frio	Cold start plunger	1	1	1	1	1		
71	159.15-236	Tornillo guía eje de arranque en frio	Screw	1	1	1	1	1		
72	152-007	Tuerca fij. palanca de arranque en frio	Cold start lever and bracket fixing nut	2	2	2	2	2		
73	162-003	Tornillo fij. palanca de arranque en frio	Cold start lever and bracket fixing screw	2	2	2	2	2		

www.lamaneta.com

-81-

-81-

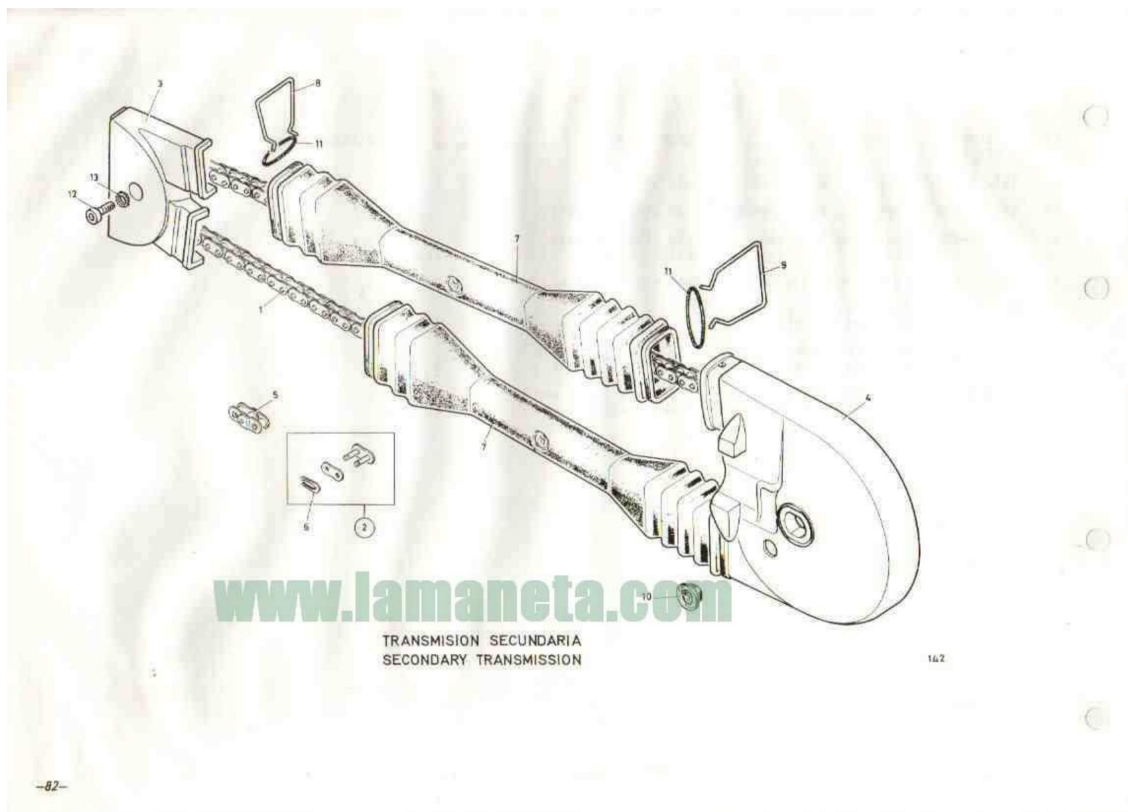
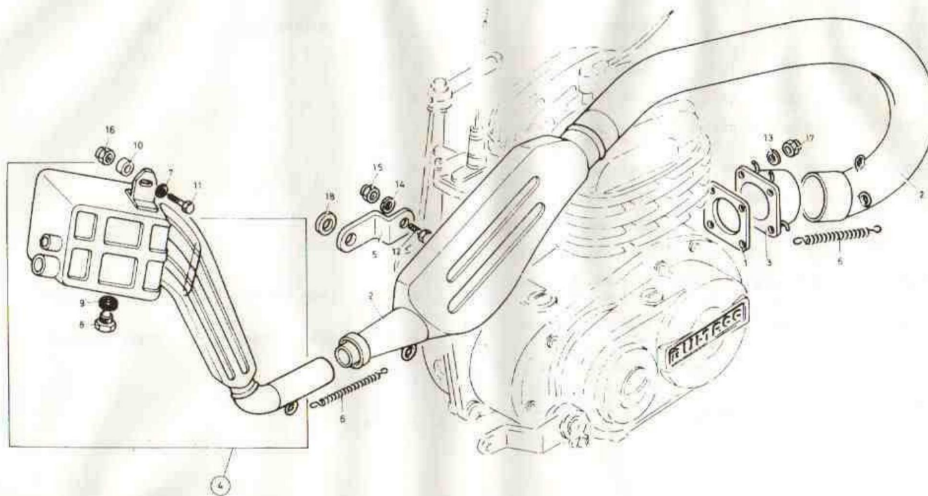


FIG. ARTICULO PART. Nº		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
1	18.16-001	Cadena secundaria	Secondary chain	1	1	1	1	1		
(2)	18.16-002	Eslabón de conexión	Link	1	1	1	1	1		
3	75.16-003	Cubrecadenas s/cárter	Chain guard onto crankcase	1	1	1	1	1		
4	75.16-004(6)	Cto. cubrecadenas	Chain cover assy	1	1	1	1	1		
5	18.16-005	Enlace acodado	Half chain link	1	1	1	1	1		
6	82.16-010	Pinza enganche cadena	Link securing clip	1	1	1	1	1		
7	25.16-014	Guía protección cadena	Rear chain guide	2	2	2	2	2		
8	25.16-029	Muelle fij. guía-cadena	Rear chain guide spring	2	2	2	2	2	Lado cárter	Crankcase side
9	25.16-030	Muelle fij. guía-cadena	Rear chain guide spring	2	2	2	2	2	Lado cubrecoronas	Chain cover side
10	82.16-040	Tapón obturador taladro cubrecoronas	Sprocket cover plug	1	1	1	1	1		
11	112-016-1	Junta muelle fijación guía-cadenas	Rear chain guide spring gasket	4	4	4	4	4		
12	163-006	Terminilla Allen 6x25	Allen screw 6x25	1	1	1	1	1	Cubrecoronas s/cárter	Chain guard onto crankcase
13	165-001	Arandala estrallada Ø 6	Star washer Ø 6mm.	1	1	1	1	1	Cubrecoronas sobre cárter	Chain guard onto crankcase



www.lamaneta.com

ESCAPE
EXHAUST

210

-84-

FIG. ARTICULO PART. NR		DESIGNACION	DE NOMINATION	Mod. MAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
1	11.17-001	Junto tubo escape	Exhaust pipe gasket	1	1	1	1	1		
2	140.17-002	Tubo de escape	Exhaust pipe	1	1	1	1		Excepto modelos 210	Except models 210
2	210.17-002	Tubo de escape	Exhaust pipe	1	1	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
3	41.17-039(4)	Aceplamiento tubo escape	Exhaust pipe coupling	1	1	1	1		Excepto modelos 210	Except models 210
(4)	210.17-043	Amortiguador de escape	Additional inner muffler	1	1	1	1	1		
5	140.17-045	Tirante fij. tubo escape	Exhaust pipe stay	1	1	1	1	1		
6	800-088	Muelle	Spring	3	3	3	3		Tubo de escape Excepto modelos 210	Exhaust pipe Except models 210
7	605-033	Arandela fij. amortiguador de escape	Additional inner muffler fixing washer	1	1	1	1	1	Amortiguador de escape	Additional inner muffler
8	81.11-033	Tapón de vaciado	Drain-oil plug	1	1	1	1	1		
9	111-034	Junta tapón de vaciado	Drain-oil plug gasket	1	1	1	1	1		
10	18.15-199	Cosquillo fij. amortiguador de escape	Additional inner muffler fixing washer	1	1	1	1	1		

Pag. 54

www.lamaneta.com

-85-

FIG. ARTICULO PART. N°			DESIGNACION			DENOMINATION			Mod. NAC. Mod. USA Mod. AM Mod. AL Mod. ET			OBSERVACIONES	REMARKS
11	150-004	Tornillo 6Mx25	Bolt 6Mx25mm.	1	1	1	1	1	1	1	1	Amortiguador de escape	Additional inner muffler
12	150-022	Tornillo 6Mx15	Bolt 6Mx15mm.	1	1	1	1	1	1	1	1	Fij. tirante tubo de escape	Exhaust pipe stay
13	153-002	Arandela plana Ø 6	Flat washer Ø 6	4	4	4	4	4	4	4	4	Acoplamiento tubo de escape	Exhaust pipe coupling
14	153-003	Arandela plana Ø 8	Flat washer Ø 8	1	1	1	1	1	1	1	1	Fij. tirante tubo de escape	Exhaust pipe stay
15	174-001	Tuerca autofrenante 6M	Locking nut 6M	1	1	1	1	1	1	1	1	Tirante tubo escape	Exhaust pipe stay
16	174-005	Tuerca autofrenante 6M	Locking nut 6M	1	1	1	1	1	1	1	1	Amortiguador de escape	Additional inner muffler
17	174-005-1	Tuerca autofrenante 6M	Locking nut 6M	4	4	4	4	4	4	4	4	Acoplamiento tubo de escape	Exhaust pipe coupling
18	186-031	Arandela plana Ø 12	Flat washer Ø 12mm.	1	1	1	1	1	1	1	1	Tubo de escape	Exhaust pipe fixing

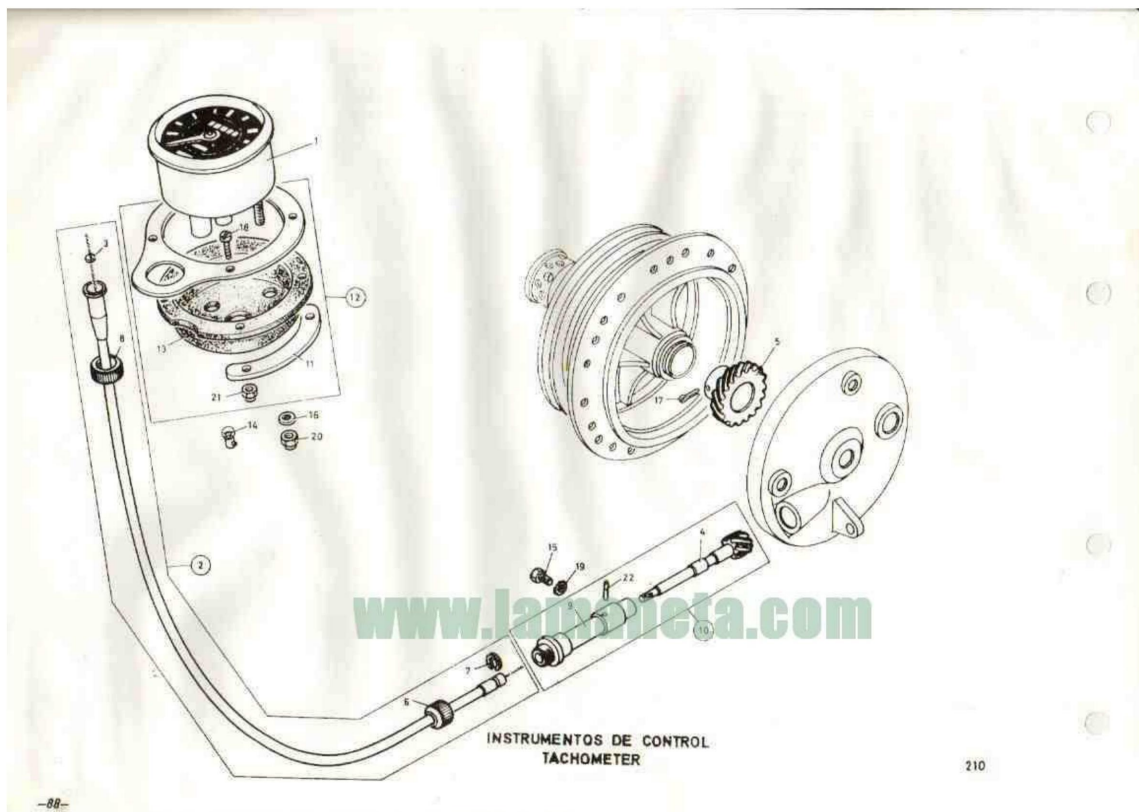
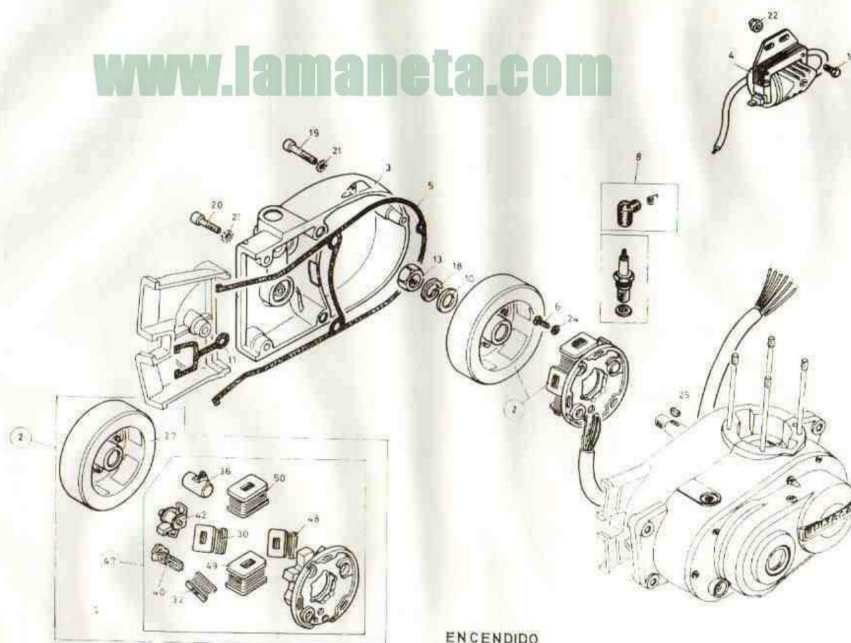


FIG. ARTICULO PART. NR		DESIGNACION	DEMININATION	Mod. WAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
3.	26.18-001-1	Cuentakilómetros	Speedometer (k.p.h.)	1					Excepto modelo 210	Except model 210
								1	Solo modelo 210	Only model 210
1	82.18-001	Cuentamillas	Speedometer (m.p.h.)					1	Except modelo 210	Except model 210
1	140.18-001	Cuentamillas	Speedometer (m.p.h.)	1						
1	175.18-001	Cuentakilómetros	Speedometer (k.p.h.)	1			1	1	Solo modelos 210	Only models 210
(2)	34.18-002-1	Cable y funda transmisión	Speedometer cable assy.	1						
(2)	107.18-002	Cable y funda transmisión	Speedometer cable assy.	1		1	1	1		
3	34.18-003-1	Cable transmisión	Speedometer cable	1						
3	107.18-003	Cable transmisión	Speedometer cable	1		1	1	1		
4	75.18-008	Piñón vis-sin-fin	Worm drive pinion	1		1	1	1		
5	75.18-013-1	Rueda vis-sin-fin	Worm drive wheel	1		1	1	1		
6	118-017	Tuerca fij. al renvío	Worm drive nut	1		1	1	1		
7	118-018-1	Arandela abierta	Open ended washer	1		1	1	1		
8	23.18-020	Tuerca fij.al tacómetro	Outer cover upper nut	1		1	1	1		
9	75.18-030	Guía piñón vis-sin-fin	Worm drive guide	1		1	1	1		
(10)	75.18-034	Cto. guía piñón vis-sin-fin	Worm drive guide assembly	1		1	1	1		
11	137.18-038	Ar. fij. base elástica	Speedometer base ring	2		2	2	2		
(12)	137.18-040	Cto. soporte tacómetro	Speedometer support	1			1	1	Excepto modelos 210	Except model 210

FIG. ARTICULO PART. NR		DESIGNACION	DEMININATION	Mod. WAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
(12)	140.18-040	Cto. soporte tacómetro	Speedometer support	1						
						1			Solo modelo 210	Only model 210
13	137.18-044	Base elástica tacómetro	Speedometer base	1			1	1	Except modelo 210	Except model 210
13	140.18-044	Base elástica tacómetro	Speedometer base	1					Solo modelo 210	Only model 210
14	142.21-047	Lámpara cuentamillas	Speedometer bulb	1					6V. 1,5W.)	
15	150-005	Tornillo 6MAX10	Bolt 6MAX10	1	1	1	1	1	Guía piñón vis-sin-fin	Worm drive guide
16	153-002	Arandela plana # 6	Flat washer # 6mm.	4	4	4	4	4	Fij. tacómetro	Speedometer fixing
17	156-001	Clavija abierta #1,5x15	Split pin #1,5x15	2	2	2	2	2	Retención rueda vis-sin-fin	Worm drive wheel
18	164-009	Tornillo 4MAX12	Screw 4MAX12	4	4	4	4	4	Fij. base elástica	Speedometer base
19	166-001	Arandela estrellada # 6	Star washer # 6	1	1	1	1	1	Guía piñón vis-sin-fin	Worm drive guide
20	174-004	fuera autofrenante 5KA	Locking nut 5KA	2	2	2	2	2	Fij. tacómetro	Speedometer fixing
21	174-014	Tuerca autofrenante 4KA	Locking nut 4KA	4	4	4	4	4	Fij. base elástica	Speedometer base
22	199-001	Pasador cilíndrico	Cylindrical pin	1	1	1	1	1	Retención tornillo vis-sin-fin	Worm drive guide



ENCENDIDO
IGNITION

210-B

FIG.	ARTICULO PART. N°	DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. Mod. USA	Mod. Mod. AL	Mod. Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
(1)	125.20-001	Volante magnético	Magneto flywheel	1	1	1	Excepto modelo 210	Except model 210
(2)	210.20-001	Volante magnético	Magneto flywheel	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
3	75.20-005(11)	Cárter exterior	Magneto side case	1	1	1	Excepto modelo 210	Except model 210
4	155.20-002	Bobina de A.T.	H.T. coil	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
5	23.20-006	Junta cárter exterior	Magn. side case gasket	1	1	1	Excepto modelo 210	Except model 210
6	120-007	Tornillo fijación plato portabobinas	Magneto back plate bolt	3	3	3	Excepto modelos 210	Except models 210
7	100.20-009	Terminal cable bujía	Spark plug terminal	1	1	1	Excepto modelos 210	Except models 210
8	175.20-009	Terminal cable bujía	Spark plug terminal	1	1	1	Excepto modelos 210	Except models 210
9	11.20-012	Arandela fijación volante magnético	Magneto flywheel fixing washer	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
10	100.20-012	Arandela fij. volante	Magneto fix. washer	1	1	1	Excepto modelos 210	Except model 210
11	23.20-029	Junta tornillo fij. cárter	Magneto side case screw gasket	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
12	28.20-058	Tuerca fij. volante	Magneto fix. nut	1	1	1	Excepto modelos 210	Except models 210
13	213.20-058	Tuerca fij. volante	Magneto fix. nut	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
(14)	42.20-061	Cto. bobina de A.T.	H.T. coil assembly	1	1	1	Excepto modelos 210	Except models 210
15	121-049	Caja de conexiones	Connection box	1	1	1	Excepto modelos 210	Except models 210

Pag. 58

FIG.	ARTICULO PART. N°	DESIGNACION	DENDIMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. 20	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
16	150-007	Tornillo 6MAX15	Bolt 6MAX15mm.	2	2	2	2	2	Fij. bobina	H.T. coil fixing
17	154-010	Arandela de muelle Ø18	Spring washer Ø18	1	1	1	1	1	Fij. volante Except modelos 210	Magneto flywheel Except models 210
18	154-010-1	Arandela de muelle Ø18	Spring washer Ø18	1	1	1	1	1	Fij. volante solo modelos 210	Magneto flywheel Only models 210
19	163-003	Tornillo Allen 6MAX35	Allen screw 6MAX35	3	3	3	3	3	Cárter exterior	Magneto side case
20	163-006	Tornillo Allen 6MAX25	Allen screw 6MAX25	2	2	2	2	2	Cárter exterior	Magneto side case
21	166-001	Arandela estrellada Ø 6	Star washer Ø 6mm.	5	5	5	5	5	Cárter exterior	Magneto side case
22	174-005	Tuerca autofrenante 6MA	Locking nut 6MA	2	2	2	2	2	Fij. bobina	H.T. coil fixing
23	176-009-1	Brida de fijación Ø12	Fixing bracket Ø12	1	1	1	1	1	Terminal cable bujía	Spark plug terminal
24	186-002	Arandela plana Ø 5	Flat washer Ø 5	3	3	3	3	3	Plata portabobinas	Magneto back plate
25	188-001	Chaveta de disco 19x3x7,5 Woodruff key 18x3x7,5	1	1	1	1	1	1	Cigüeñal	Crankshaft

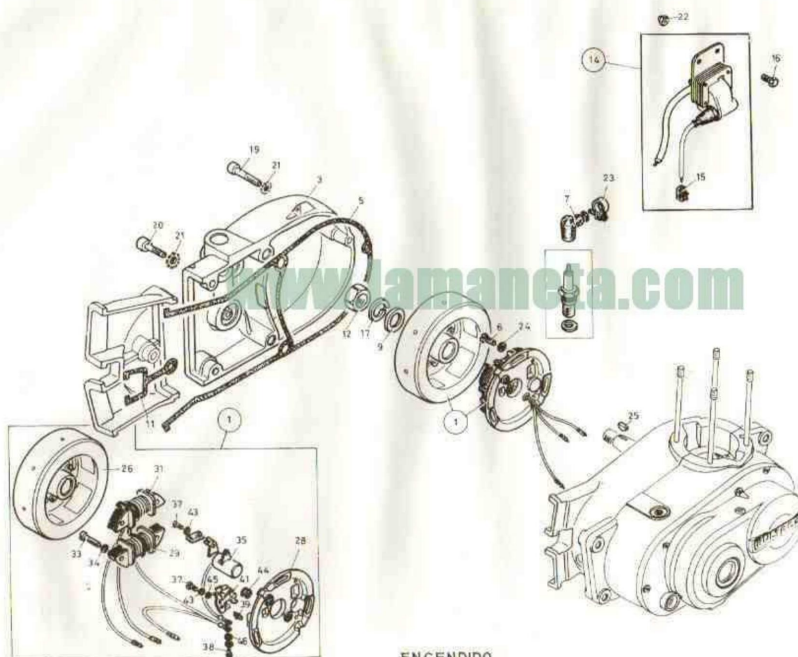
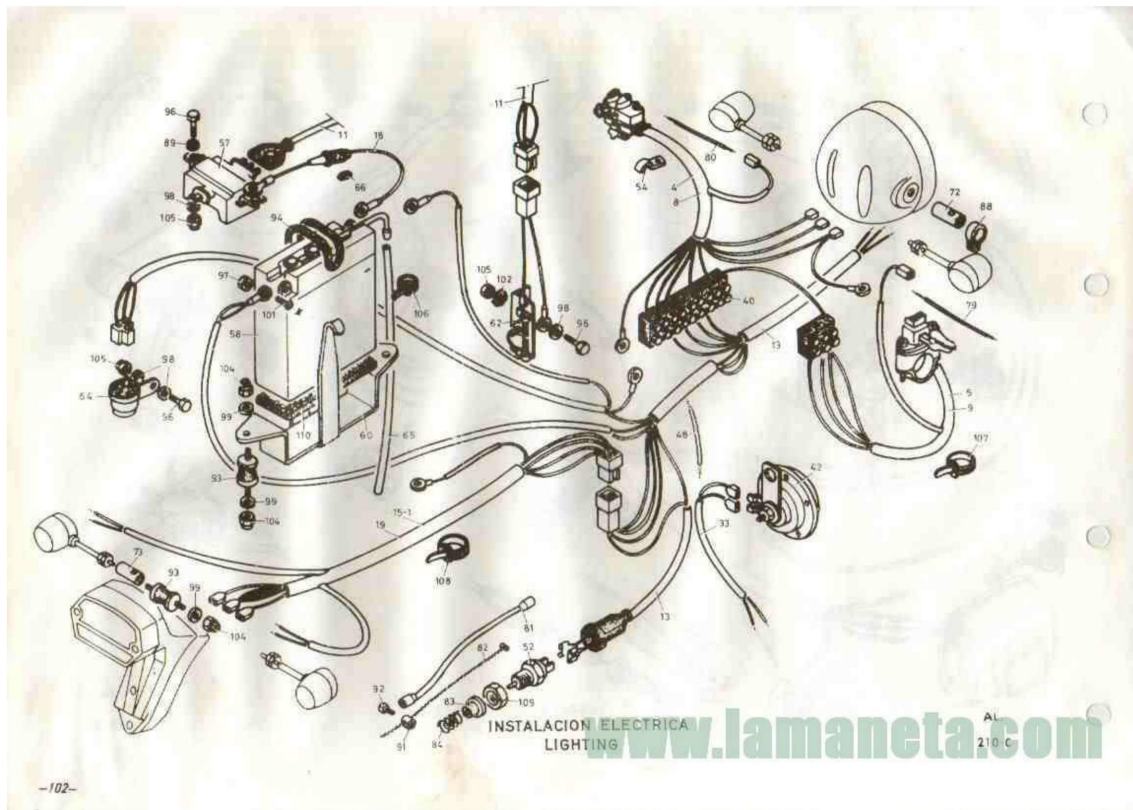
ENCENDIDO
IGNITION

FIG.	ARTICULO PART. N°	DESIGNACION	DENOMINATION	125.20-001 210.20-001	OBSERVACIONES	REMARKS
		RECARGIO PARA LOS VOLANTES:	COMPONENT PART OF THE MAGNETO FLYWHEELS			
26	92.20-010	Cto. móvil	Flywheel rotor	1		
27	210.20-010	Cto. móvil	Flywheel rotor	1		
28	11.20-013	Sopete del plato porta- bobinas	Magneto back plate	1		
29	124.20-014	Bobina de alumbrado	Lighting coil	1		
30	165.20-014	Bobina de alumbrado	Lighting coil	1		
31	124.20-015	Bobina de encendido	Low tension coil	1		
32	165.20-015	Bobina de encendido	Low tension coil	1		
33	11.20-018	Tornillo fij. bobinas	Low tension coil screw	4		
34	220-019	Arandela fij. bobinas	Coil fixing washer	4		
35	220-020	Condensador	Condenser	1		
36	60.20-020	Condensador	Condenser			
37	220-022	Tornillo fij. ruptor y condensador	Contact breaker screw	2		
38	220-026	Tornillo fij. terminal	Terminal screw	1		
39	220-028	Excéntrica reguladora	Cam	1		
40	210.20-040	Engresador	Straight grease bracket	1		
41	220-041	Ruptor completo	Contact breaker	1		
42	60.20-041	Ruptor completo	Contact breaker	1		

FIG.	ARTICULO PART. N°	DESIGNACION	DENOMINATION	125.20-001 210.20-001	OBSERVACIONES	REMARKS
43	220-050	Arandela estrallada	Star washer	2		
44	220-052	Goma paso cables	Protector housing	1		
45	220-054	Arandela tornillo ruptor	Plain washer	1		
46	220-056	Arandela plana fijación terminales	Plain washer	1		
47	60.20-057	Cto. plato portabobinas	Magneto back plate assy.	1		
48	165.20-007	Bobina de iluminación y ciudad	City and lighting coil	1		
49	165.20-086	Bobina de stop	Stop coil	1		
50	165.20-089	Bobina de intermitencias y carga batería	Blinking light and battery charge coil	1		

www.lamaneta.com



-102-

FIG. ARTICULO PART. N°		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. IN	Mod. AL	Mod. CT	OBSERVACIONES	REMARKS
1	137.21-001-1	Cto. interruptor de luces crucero-carretera y claxon	Lighting switch essy. assembly	1	1				Excepto modelos 210	Except models 210
2	140.21-001	Cto. interruptor de luces posición y paro	Kill-button switch assembly			1			Excepto modelo 210	Except model 210
3	140.21-001-1	Cto. interruptor de luces posición y paro	Kill-button switch assembly	1					Excepto modelo 210	Except model 210
4	201.21-001	Cto. interruptor conmutador sobre manillar	Dip-switch onto handlebar				1		Excepto modelo 210	Except model 210
5	201.21-001-1	Cto. interruptor de intermitencias	Blinking light switch				1		Excepto modelo 210	Except model 210
6	210.21-001	Cto. interruptor conmutador sobre manillar	Dip-switch onto handlebar	1	1	1			Solo modelos 210	Only models 210
7	210.21-001-1	Cto. interruptor conmutador sobre manillar	Dip-switch onto handlebar		1				Solo modelo 210	Only model 210
8	210.21-001-2	Cto. interruptor conmutador sobre manillar	Dip-switch onto handlebar				1		Solo modelo 210	Only model 210
9	210.21-001-3	Cto. interruptor de intermitencias	Blinking light switch	1	1	1	1	1		
10	140.21-015-2	Instalación principal	Main wiring harness		1				Excepto modelo 210	Except model 210
11	201.21-015	Instalación principal	Main wiring harness				1		Excepto modelo 210	Except model 210
12	210.21-015	Instalación principal	Main wiring harness	1			1		Solo modelo 210	Only model 210
13	210.21-015-2	Instalación principal	Main wiring harness		1	1	1		Solo modelos 210	Only models 210
14	140.21-016	Instalación faro piloto y fusible	Tail-light and fuse installation				1		Excepto modelo 210	Except model 210

www.lamaneta.com

-103-

FIG. ARTICULO PART. Nº		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. HM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
15	140.21-016-1	Instalación fero piloto	Tail-light install.						Excepto modelo 210	Except model 210
15-1	201.21-016	Instalación fero piloto y fusible	Tail-light and fuse installation				1		Excepto modelo 210	Except model 210
16	210.21-016	Instalación piloto	Tail-light installat.	1	1	1			Solo modelos 210	Only models 210
17	210.21-016-1	Instalación piloto	Tail-light installt.		1				Solo modelo 210	Only model 210
18	210.21-016-2	Instalación de masa acumulador	Cable to earth		1	1	1		Solo modelos 210	Only models 210
19	210.21-016-3	Instalación piloto	Tail-light installat.				1		Solo modelo 210	Only model 210
(20)	140.21-025(2)	Cto. fero delantero	Head-lamp assembly	1	1				Excepto modelos 210	Except models 210
(20)	210.21-025	Cto. fero delantero	Head-lamp assembly	1	1				Solo modelos 210	Only models 210
(20)	17210.21-025	Cto. fero delantero	Head-lamp assembly					1		
21	12.21-027	Goma paso cables	Rubber grommet			1	1			
22	12.21-029	Tornillo fij. fero	Head-lamp fixing bolt	2	2	2				
(23)	140.21-031	Cto. ero cristal fero	Head-lamp glass rim	1	1	1				
24	140.21-032(2)	Cristal fero delantero	Head-lamp glass	1	1	1				
25	140.21-033	Junta cristal fero	Head-lamp glass gasket	1	1	1				
26	10.21-034-1	Tornillo fijación ero a carcasa	Head-lamp rim screw	1	1	1				
27	140.21-035	Parábola reflectora	Head-lamp reflector	1	1	1				
28	12.21-036	Pinza fij. parábola	Head-lamp reflector clip	6	6	6				
29	140.21-038	Portolámparas	Bulb holder	1	1	1				

FIG. ARTICULO PART. Nº		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. HM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
30	80.21-039	Pinza fij. portolámparas	Bulb holder clip	1	1	1				
31	147.21-041(2)	Soporte fero piloto	Tail-light support	1	1				Excepto modelos 210	Except models 210
32	115.21-044	Cable y funda de avisador a caja de conexiones	Connection box cable to horn		1	1			Excepto modelos 210	Except models 210
				1				1		
33	213.21-044	Instalación avisador	Horn installation			1	1		Solo modelos 210	Only models 210
34	121-045	Lámpara fero delantero	Head-lamp bulb	1	1	1			6V. 25/25W. Solo modelos 210	Only models 210
34	221-045	Lámpara fero delantero	Head-lamp bulb	1	1				6V. 30/30W. Excepto modelos 210	Only models 210
35	137.21-045	Lámpara fero delantero	Head-lamp bulb		1				6V. 25/25W.	
36	20.21-046	Lámpara ciudad	Bulb city	1	1	1			6V. 4.5W.	
37	25.21-047	Lámpara fero piloto	Tail-light bulb	1	1	1			6V. 15/15W.	
					1				Solo modelo 210	Only model 210
37	155.21-047	Lámpara fero piloto	Tail-light bulb		1				6V. 5/5W. Excepto modelo 210	Except model 210
38	82.21-047-1	Lámpara señalizador de dirección	Direction signal bulb	4					6V. 15W. Excepto modelo 210	Except model 210
(39)	142.21-048	Cto. fero piloto	Tail-light assy.	1	1	1			Solo modelos 210	Only models 210
(39)	147.21-048(2)	Cto. fero piloto	Tail-light assy.	1	1				Excepto modelos 210	Except models 210
40	142.21-049/3	Caja de conexiones	Connection box	1	1	1			Modelos 210	Only models 210
40	142.21-049/6	Caja de conexiones	Connection box	1	1	1			Modelos 140 y 201	Models 140 y 201

FIG. ARTICULO PART. N°		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC. Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
40	142.21-049/8	Caja de conexiones	Connection box	1		1		Solo modelos 210	Only models 210
40	142.21-049/10	Caja de conexiones	Connection box	1					
					1	1		Modelos 210	Only models 210
41	20.21-050	Avisador acústico	Horn	1			1		
					1	1		Modelos 140. y 201	Models 140 y 201
42	199.21-050	Avisador acústico	Horn				1		
					1	1		Solo modelos 210	Models 210
43	16.21-054	Plástico rojo piloto	Tail-light lens	1	1	1			
44	16.21-057	Junta faro piloto	Tail-light lens gasket	1	1	1			
45	142.21-057	Junta faro piloto	Tail-light lens gasket	1	1	1		Solo modelos 210	Only models 210
(46)	142.21-060	Cto. mandos lado derecho con instalación	Control assy. right side with installation		1			Excepte modelo 210	Except model 210
(47)	142.21-061	Cto. mandos lado izqdo. con instalación	Control assy. left side with installation		1			Excepte modelo 210	Except model 210
48	174.21-073	Cable de bobina a caja de conexiones	Connection box to coil cable	1	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
49	10.21-088-1	Brida fijera a carcasa	Head-lamp rim fixing clamp	1	1	1			
50	16.21-089	Tornille fijación plástico faro piloto	Tail-light lens fixing screw	2	2	2			
(51)	140.21-094(2)	Cto. faro delantero	Head-lamp assy.	1	1			Excepte modelo 210	Except model 210
52	28.21-095	Interruptor stop	Stop switch		1				
				1	1	1	1	Modelos 210	Only model 210

FIG. ARTICULO PART. N°		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC. Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
52	137.21-095	Interruptor stop	Stop switch	1	1	1		Excepte modelos 210	Except models 210
53	140.21-123	Cto. instalación stop	Stop switch installat.		1			Excepte modelo 210	Except model 210
54	61.21-137-1	Terminal	Terminal	2	2	2	2		
55	79.21-138	Cable de masa	Cable to earth		1			Excepte modelo 210	Except model 210
56	140.21-173	Brida fij. reflectante delantero	Reflector fixing bracket		2				
57	28.21-177	Rectificador	Rectifier	1	1	1	1	Excepte modelos 210	Except models 210
58	140.21-178	Acumulador	Battery		1	1	1		
(59)	28.21-179	Desconectador	Disconnecting switch		1				
60	81.21-187	Brida soporte fijación acumulador	Battery support		1	1			
61	70.21-213	Protector desconectador	Disconnecting switch support		1				
62	85.21-217	Cto. resistencia	Resistor assembly	1		1	1	Excepte modelo 210	Except model 210
63	137.21-218	Instalación faro delant.	Head-lamp installation	1		1		Excepte modelo 210	Except model 210
64	175.21-220(2)	Cobador de intermitencias	Intermiting priming cup		1		1		
					1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
65	137.21-221	Tubo deanglo acumulador	Equalizing tubo		1	1	1		
66	137.21-224	Fusible	Fuse		1	1	1		
(67)	140.21-230	Cto. señalizador de direc-front direction signal ción delantero	assembly		2				

FIG. ARTICULO PART. N°		DESIGNACION	DE NOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
(66)	142.21-230	Cte. señalizador de direc- ción	Direction signal assy.	2						
				4	4	4			Solo modelo 210	Only model 210
59	142.21-235	Parábola reflectora seña- lizador de dirección	Direction signal reflector	4						
				4	4	4			Solo modelo 210	Only models 210
70	142.21-238	Plástico amarillo seña- lizador de dirección	Direction signal yellow lens	4						
				4	4	4			Solo modelos 210	Only models 210
71	142.21-239	Tornillo fij. plástico señalizador dirección	Direction signal fixing lens screw	4						
				8	8	8			Solo modelos 210	Only models 210
72	187.21-240	Soporte señalizador de dirección delantero	Front direction sig- nal support			2			Solo modelo 210	Only model 210
73	187.21-240-1	Soporte señalizador de dirección trasero	Rear direction sig- nal support			2			Solo modelo 210	Only model 210
74	140.21-241	Tuerca fij. soporte seña- lizador de direc. delant.	Direction signal fix. support nut	4						
75	142.21-241	Tuerca fij. soporte seña- lizador de dirección	Direction signal fix. support nut	4						
				8	8	8			Solo modelos 210	Only models 210
76	175.21-242	Lámpara señalizador direc- ción	Direction signal bulb	4	4	4			Solo modelos 210	Only models 210
77	142.21-243	Cable conexión señaliza- dor dirección derecho	Direction signal con- nection cable	1						
				1	1	1			Solo modelos 210	Only models 210

FIG. ARTICULO PART. N°		DESIGNACION	DE NOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
78	142.21-243-1	Cable conexión señaliza- dor de dirección izqda.	Direction signal con- nection cable		1					
79	201.21-243	Cable conexión señaliza- dor dirección derecho	Direction signal con- nection cable				1		Except modelo 210	Except model 210
80	201.21-243-1	Cable conexión señaliza- dor de dirección izqda.	Direction signal con- nection cable				1		Excepto modelo 210	Except model 210
81	140.21-248	Funda cable mando stop	Stop lever outer cover	1	1	1	1			
82	140.21-249	Cable mando stop	Stop lever cable	1	1	1	1			
83	140.21-250	Casquillo topo stop	Stop bush	1	1	1	1			
84	140.21-251	Modillo mando stop	Stop lever spring	1	1	1	1			
85	140.21-252	Instalación desconectador	Disconnecting insta- llation		1					
86	140.21-253	Soporte desconectador	Disconnecting support		1					
87	140.21-254	Cable luz cuentamillas	Speedometer bulb cable		1					
88	187.21-260	Bride fij. soporte seña- lizador dirección delant.	Front direction signal support fix. bracket			2			Solo modelo 210	Only model 210
89	100-139	Arandale fij. rectificador	Rectifier fix. washer	2	2	2	2		Excepto modelo 210	Except model 210
90	480-230	Arandala soporte piloto	Tail-light support washer	3	3				Excepto modelos 210	Except models 210
91	18.06-013	Sujetador cable stop	Stop holdfast	1	1	1	1	1		
92	18.06-014	Tornillo sujetador cable	Stop holdfast bolt	1	1	1	1	1		

FIG.	ARTICULO PART. N°	DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
93	29.17-051(2)	Silentblocc	Silentblocc	2	2	2			Soporte acumulador	Battery support
							2		Señalizador dirección trasera Solo modelo 210	Rear direction signal Only model 210
94	26.18-037	Anillo elástico	Rubber ring	1	1	1			Soporte acumulador	Battery support
95	150-006	Tornillo 6Mx20	Bolt 6Mx20	3	3				Soporte piloto	Tail-light support
96	150-007	Tornillo 6Mx15	Bolt 6Mx15	2	2	2			Fij. rectificador	Rectifier fixing
				2	2	2			Fij. resistencia	Resistor fixing
				1	1	1	1	1	Cebador de intermitencias	Intermiting priming cup
97	152-006	Tuerca 4M4	Nut 4M4	2	2	2		2	Fij. avisador	Horn fixing
					2	2	2		Cables acumulador	Battery cables
98	153-002	Arandela plana Ø 6	Flat washer Ø 6	3	3				Soporte piloto	Tail-light support
				4	4	4			Fij. resistencia	Resistor fixing
				2	2	2	2		Fij. rectificador	Rectifier fixing
				2	2	2	2	2	Cebador de intermitencias	Intermiting priming cup

-110-

FIG.	ARTICULO PART. N°	DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
99	153-003	Arandela plana Ø 8	Flat washer Ø 8	2	2	2			Faro delantero	Head-lamp support
					4	4	4		Soporte acumulador	Battery support
							2		Soporte señalizador dirección trasera	Rear direction signal support
100	162-007	Tornillo 4Mx12	Screw 4Mx12	2	2	2		2	Fij. avisador	Horn fixing
101	164-001	Tornillo 4Mx15	Screw 4Mx15		2	2	2		Cables acumulador	Battery cables
102	166-001	Arandela estrellada Ø 6	Star washer Ø 6	2		2	2		Fij. resistencia	Resistor fixing
103	168-008	Arandela estrellada Ø 4	Star washer Ø 4	2		2	2	2	Fij. avisador	Horn fixing
104	174-001	Tuerca autofrenante 6M4	Locking nut 6M4		4	4	4		Soporte acumulador	Battery support
							2		Soporte señalizador dirección trasera	Rear direction signal support
105	174-005	Tuerca autofrenante 6M4	Locking nut 6M4	2		2	2		Fij. resistencia	Resistor fixing
				3		3			Soporte piloto	Tail-light support
				2	2	2	2		Fij. rectificador	Rectifier fixing
				1	1	1	1	1	Cebador de intermitencias	Intermiting priming cup
106	276-004	Cinta de fijación L-100	Fixing strap L-100		1	1	1		Tubo acumulador	Battery tube
					2				Instalación botón de paro	Kill-button onto handlebar
					1				Instalación piloto	Tail-light install.
107	276-005	Cinta de fijación L-120	Fixing strap L-120		4	4	4	4	Instalación interruptor sobre manillar	Kill-button onto handlebar

-111-

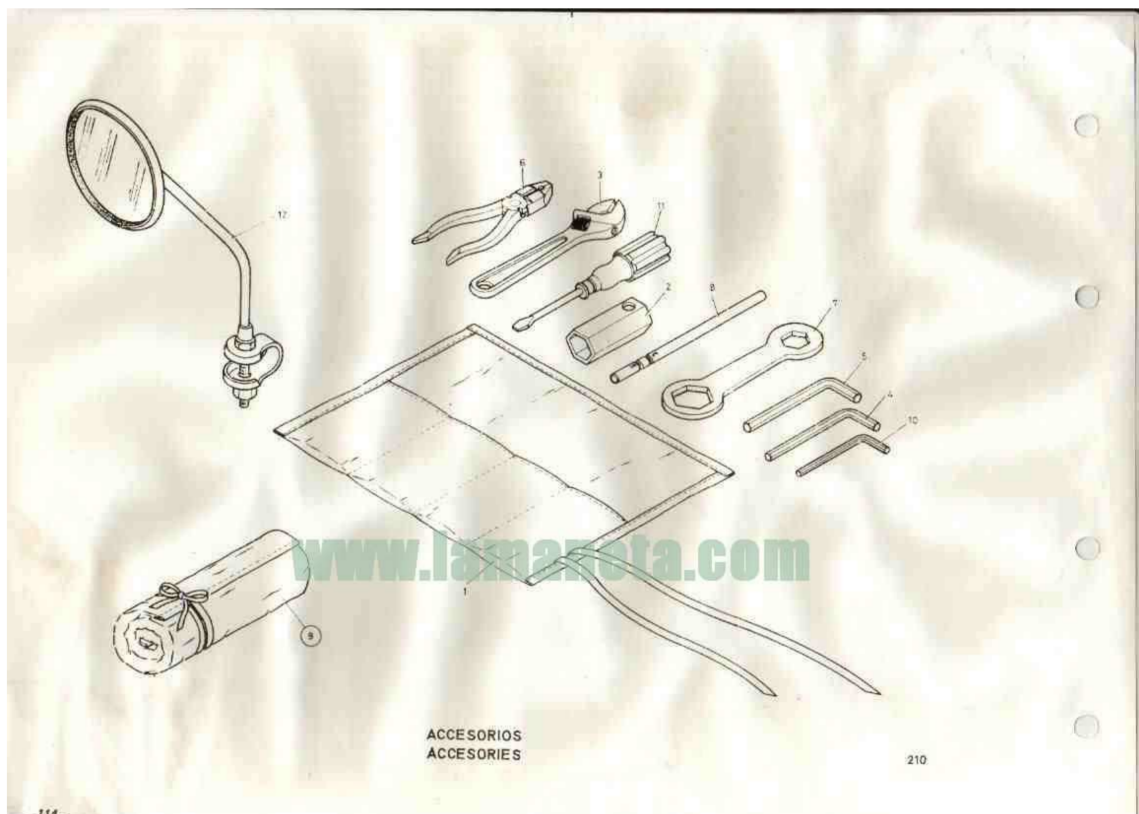
FIG. ARTÍCULO PART. NO	DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. J.C.					OBSERVACIONES	REMARKS
			Mod. USA	Mod. PEI	Mod. AL	Mod. EF			
103 275-006	Cinta de fijación L-150	Fixing strap L-150	2	2	2	2	2	Instalación volante magnético	Magneto flywheel installation
109 185-008	Tuerca 14MB	Nut 14MB	1	1	1	1	1	Interruptor stop	Stop switch
110 192-001	Apoyo elástico 120x45x10	Rubber rest 120x45x10	1	1	1			Acumulador	Battery

www.lamaneta.com

-112-

www.lamaneta.com

-112-



www.lamaneta.com

-114-

