

Mando Superior de Apoyo Logístico

DIRECCION DE ABASTECIMIENTO Y MANTENIMIENTO



www.lamaneta.com

CATALOGO DE REPUESTOS

BULTACO MK-100 Matador 350

INSTRUCCIONES GENERALES

Las piezas de las motocicletas han sido clasificadas por grupos y ordenadas por artículos.

Cada grupo va ilustrado con una lámina que da a conocer de una manera gráfica las diferentes piezas y conjuntos en su posición de montaje.

En cada página existe un encabezado en el que se incluyen las siguientes columnas:

- FIGURA.-** Designa el número de piezas de la lámina.
Los números que están corchados con paréntesis indican conjuntos.
- ARTICULO.-** Es el número que designa la pieza, al cual hay que referirse en el pedido. Cuando un artículo va precedido del signo (\$), significa que esta pieza ya no se fabrica y que solo se suministrará de recambios hasta agotar las existencias.
- DESIGNACION.-** Esta columna comprende la denominación literal de la pieza.
- CANTIDAD.-** Es el número de piezas que se montan en cada grupo.
- OBSERVACIONES.-** Se indican los números de motocicletas correspondientes a la modificación de una pieza y que afecta a recambios. Como también notas varias.

GENERAL HANDLING INSTRUCTIONS

The parts comprising the motorcycles have been classified in groups and each one has its own part number.

Each group is illustrated by an exploded drawing showing the different parts and assemblies corresponding to it.

Each page is divided into the following columns:

- FIGURE.-** This catalogue to the particular number given to the part in the exploded drawing.
The figure number enclosed in () refers to an assembly.
- PART NUMBER.-** This refers to the actual number of the particular parts, which must be quoted when ordering. When a part n° comes followed by remarks (\$), it means that this item it is not longer made and that it will only be supplied till the stock will be exhausted.
- DENOMINATION.-** Under this column you will find the names given to the different parts. To avoid confusion denomination referring to an assembly have been printed in heavy type.
- QUANTITY.-** This correspondent to the number of similar part used in building up the group.
- REMARKS.-** Under this column we have listed all the modifications and their related parts. Engine number are included to show at what point the modifications went into effect.

MODELOS Y NUMEROS DE LAS MOTOCICLETAS COMPRENDIDOS EN ESTE CATALOGO

MATADOR 350 NACIONAL

Modelo 140N (de la 140.00.001 en adelante)
Modelo 201N (de la 201.00.001 en adelante)
Modelo 210N (de la 210.00.001 en adelante)

MATADOR 350 ALEMANIA

Modelo 140AL (de la 140.00.001 en adelante)
Modelo 201AL (de la 201.00.001 en adelante)
Modelo 210AL (de la 210.00.001 en adelante)

MATADOR 350 USA

Modelo 140USA (de la 140.00.001 en adelante)
Modelo 201USA (de la 201.00.001 en adelante)
Modelo 210USA (de la 210.00.001 en adelante)

MATADOR 350 EJERCITO DE TIERRA

Modelo 210ET (de la 210.00.001 en adelante)

MATADOR 350 RESTO MUNDO

Modelo 140RM (de la 140.00.001 en adelante)
Modelo 201RM (de la 201.00.001 en adelante)
Modelo 210RM (de la 210.00.001 en adelante)

NOTA.- Los números de máquina que se citan en este catálogo son los marcados originalmente en la motocicleta. Aún cuando se cambia el número de motor o bastidor al sustituir la pieza que lo lleva marcado, deberá solicitarse el recambio según el número de origen.

Para una mejor interpretación de este catálogo, aclaramos que en cada una de las columnas que lo componen se agrupan las piezas de tres modelos del mismo cubículo y marcadas con distinto número de serie. Por ejemplo: En la primera columna, que corresponde al modelo 350 NACIONAL, están relacionadas todas las piezas de los modelos 140N, 201N, y 210N. Si alguna de estas piezas son exclusivas de un modelo determinado, o no se ha montado en este modelo, se reflejará en la columna de OBSERVACIONES.

MODELS AND SERIALS OF THE NUMBERS OF THE MOTORCYCLES BEING IN THIS CATALOGUE

MATADOR 350 FOR HOME MARKET

Model 140N (from engine 140.00.001 onwards)
Model 201N (from engine 201.00.001 onwards)
Model 210N (from engine 210.00.001 onwards)

MATADOR 350 For GERMANY MARKET

Model 140AL (from engine 140.00.001 onwards)
Model 201AL (from engine 201.00.001 onwards)
Model 210AL (from engine 210.00.001 onwards)

MATADOR 350 FOR USA MARKET

Model 140USA (from engine 140.00.001 onwards)
Model 201USA (from engine 201.00.001 onwards)
Model 210USA (from engine 210.00.001 onwards)

MATADOR 350 FOR ARMY MARKET

Model 210ET (from engine 210.00.001 onwards)

MATADOR 350 REST OF THE WORLD

Model 140RM (from engine 140.00.001 onwards)
Model 201RM (from engine 201.00.001 onwards)
Model 210RM (from engine 210.00.001 onwards)

NOTE.- The motorcycle engine numbers said in this catalogue are the originally stamped on the motorcycle. When the engine number should be changed because of the part that carry the number have to be changed, the spares should be ordered as per the original engine number.

For a better interpretation of this catalogue we explain, that in each of the columns we group the items of the three models of the same size and stamped with different motor numbers.

E.G. - On the first column, corresponding to the model 350 FOR HOME MARKET, are related all the parts of the models 140N, 201N and 210N. If any of these parts are not interchangeable with the rest, or they have not been assembled on this model, an explanation will be observed on the column REMARKS.

CLASIFICACION POR GRUPOS

GROUPS CLASSIFICATION

GRUPO	PAGINA	GROUP	PAGE NUMBER
Bastidor	1 - 9	Frame	1 - 9
Dirección	10 - 11	Steering	10 - 11
Suspensión delantera	12 - 15	Front suspension	12 - 15
Suspensión trasera	16 - 17	Rear suspension	16 - 17
Rueda delantera	18 - 19	Front wheel	18 - 19
Rueda trasera	20 - 22	Rear wheel	20 - 22
Freno delantero	23 - 25	Front brake	23 - 25
Freno trasero	26 - 27	Rear brake	26 - 27
Motor	28 - 35	Engine	28 - 35
Cambio	36 - 38	Gear-box	36 - 38
Puista on marcha	39 - 40	Kick starter	39 - 40
Selector	41 - 42	Selector	41 - 42
Embrague y transmisión primaria	43 - 46	Clutch and primary transmission	43 - 46
Carburador	47 - 52	Carburettor	47 - 52
Transmisión secundaria	53	Secondary transmission	53
Escapa	54 - 55	Exhaust	54 - 55
Instrumentos de control	56 - 57	Tachometer	55 - 57
Encendido	58 - 61	Ignition	58 - 61
Instalación eléctrica	62 - 71	Lighting	62 - 71
Accesorios	72	Accessories	72

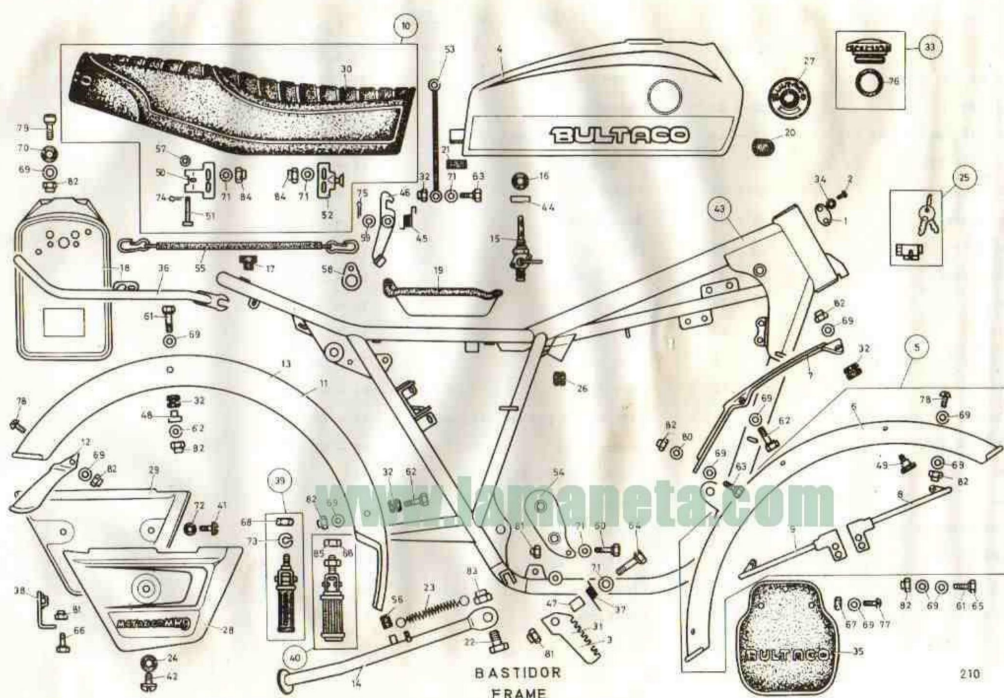


FIG. ARTÍCULO PART. N°	DESIGNACION	DENOMINACION	Mod. MAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
1 100-012-1	Tapa cierre dirección	Steering lock cover	1	1	1				
2 100-013-1	Pasador tapa cierre dirección	Steering lock cover pin	1	1	1				
3 49.00-028-2	Estribo lado izquierdo	Foot-rest left side	1	1	1	1		Excepto modelos 210	Except models 210
3 134.00-028(2)	Estribo lado izquierdo	Foot-rest left side	1	1	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
4 140.00-031	Depósito gasolina	Petrol tank assembly	1	1	1	1			
4 17210.00-031	Depósito gasolina	Petrol tank assembly					1		
(5) 210.00-039	Cto. guardabarro delantero	Front mudguard assy.	1	1	1	1		Solo modelos 210	Only models 210
(5) 17210.00-039	Cto. guardabarro delantero	Front mudguard assy.					1		
6 116.00-040	Guardabarro delantero	Front mudguard	1	1	1	1		Excepto modelos 210	Except models 210
7 116.00-042	Soporte guardabarro	Front mudguard support	1	1	1	1		Excepto modelos 210	Except models 210
8 210.00-042	Soporte anterior guardabarro delantero	Front mudguard support (front fixing)	1	1	1	1	1	Solo en modelos 210	Only models 210
210.00-043	Soporte posterior guardabarro delantero	Front mudguard support (rear fixing)	1	1	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
(10) 140.00-044	Sillín completo	Seat assembly	1	1	1	1	1		
11 140.00-064	Guardabarro trasero	Rear mudguard	1	1	1				
11 201.00-064	Guardabarro trasero	Rear mudguard					1	Excepto modelos 210	Except models 210
11 210.00-064	Guardabarro trasero	Rear mudguard					1	Solo modelos 210	Only models 210
12 210.00-064-1	Suplemento guardabarro trasero	Rear mudguard supplement					1	Solo modelo 210	Only model 210

FIG. ARTÍCULO PART. N°	DESIGNACION	DENOMINACION	Mod. MAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
13 17210.00-064	Guardabarro trasero	Rear mudguard					1		
14 140.00-068	Caballote	Stand	1	1	1				
14 201.00-068	Caballote	Stand					1		
			1	1	1		1	Solo modelos 210	Only models 210
16 143.00-069	Grifo de gasolina	Petrol tank tap	2	2	2	2	2		
16 16.00-070	Junta grifo gasolina	Petrol tank tap gasket	2	2	2	2	2		
17 800-071	Apoyo elástico	Rubber rest	6	6	6	6	6	Lateral depósito	Side petrol tank
16 140.00-072	Cto. soporte placa matrícula y señalizador de dirección	Number plate and turning light support					1		
18 142.00-072	Soporte placa matrícula y señalizador de dirección	Number plate and turning light support	1	1	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
19 140.00-075	Caja de herramientas	Tool-box	1	1	1	1	1		
20 800-071	Apoyo elástico	Rubber rest	2	2	2	2	2	Lateral depósito	Side petrol tank
21 54.00-081	Apoyo elástico	Rubber rest	3	3	3	3	3	Trasero depósito	Rear petrol tank
22 137.00-085	Eje caballote	Stand axle	1	1	1	1	1		
23 100-086	Wuella caballote	Stand spring	1	1	1	1	1		
24 100-089	Arandela elástica	Rubber washer	1	1	1	1	1	Placa lateral lado derecho	Side panel right side
(25) 100-119-1	Cierre dirección	Steering lock with keys	1	1	1				

FIG. ARTICULO PART. Nº		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
26	116.00-140	Protector funda cables	Rubber grommet	2	2	2	2	2		
27	142.00-151	Placa marca BULTACO	BULTACO Decal	2	2	2	2	2		
28	140.00-152	Placa lateral derecha	Right side panel	1	1	1	1		Excepto modelos 210	Except models 210
28	210.00-152	Placa lateral derecha	Right side panel	1	1	1	1		Solo modelos 210	Only models 210
28	17210.00-152	Placa lateral derecha	Right side panel					1		
29	140.00-153	Placa lateral izquierda	Left side panel	1	1	1	1		Excepto modelos 210	Except models 210
29	210.00-153	Placa lateral izquierda	Left side panel	1	1	1	1		Solo modelos 210	Only models 210
29	17210.00-153	Placa lateral izquierda	Left side panel					1		
30	140.00-158	Forro del sillín	Seat cover	1	1	1	1	1		
31	49.00-209-2	Estribo lado derecho	Foot-rest right side	1	1	1	1		Excepto modelos 210	Except models 210
31	134.00-209(3)	Estribo lado derecho	Foot-rest right side	1	1	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
32	85.00-229	Goma fij. guardabarros	Mudguard fix. rubber	3	3	3	3		Guardab. delantero Excepto modelos 210	Front mudguard Except models 210
				4	4	4	4	4	Guardabarros trasero	Rear mudguard
(33)	140.00-232	Cto. tapón depósito	Petrol tank cap assy.	1	1	1	1	1		
34	100-244	Arandela pasador tapa cierra dirección	Steering lock cover pin washer	1		1		1		
35	49.00-255	Suplemento guardabarros delantero	Front mudguard suppl. ment	1	1	1	1		Excepto modelos 210	Except models 210
36	140.00-256	Asidero posterior	Back handle	2	2	2	2	2		
37	49.00-264-1(4)	Muelle retorno estribo	Foot-rest return spring	2	2	2	2	2		

-9-

FIG. ARTICULO PART. Nº		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
38	140.00-274	Soporte fij. placa lateral izquierda	Left side panel fix. support	2	2	2	2	2		
(39)	21.00-337	Cto. estribo trasero	Rear foot-rest assy.	2	2	2			Solo modelos 140 De 140.00.001 a la 140.00.500	Only models 140 From 140.00.001 upto 140.00.500
(40)	165.00.337	Cto. estribo trasero	Rear foot-rest assy.	2	2	2	2		Excepto modelos 210 En los modelos 140 De 140.00.501 en adelante	Except models 210 In the models 140 From 140.00.501 onwards
(40)	175.00-337	Cto. estribo trasero	Rear foot-rest assy.	2	2	2	2	2	Solo modelos 210	Only models 210
41	116.00-362	Tornillo fij. placa lateral izquierda	Left side panel fix. screw	2	2	2	2	2		
42	115.00-362	Tornillo fij. placa lateral derecha	Right side panel fix. screw	1	1	1	1	1		
(43)	140.00-384	Cto. bastidor	Frame assembly	1	1				Excepto modelos 210	Except models 210
(43)	140.00384-1	Cto. bastidor	Frame assembly	1					Excepto modelo 210	Except model 210
(43)	17201.00-384	Cto. bastidor	Frame assembly	1					Excepto modelo 210	Except model 210
(43)	210.00-384	Cto. bastidor	Frame assembly	1					Solo modelo 210	Only model 210
(43)	210.00-384-1	Cto. bastidor	Frame assembly	1	1	1			Solo modelos 210	Only models 210
(43)	210.00-384-2	Cto. bastidor	Frame assembly				1		Solo modelo 210	Only model 210
44	18.00-389	Cazoleta grifo gasolina	Washer housing	2	2	2	2	2		
45	142.00-399	Muelle cierra sillín	Seat lock spring	1	1	1	1	1		
46	140.00-403	Enganche cierre sillín	Seat lock hitch	1	1	1	1	1		
47	49.00-416	Casquillo fij. estribos	Foot-rest fix. bush	2	2	2	2	2		

-10-

FIG. ARTICULO PART. N°		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC. Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
48	85.00-425	Casquillo fij. guarda- barro trasero	Rear mudguard fix. bush	4	4	4	4		
49	116.00-433	Tornillo fij. guardabarro delantero	Front mudguard fix. screw	3	3	3	3	Excepto modelos 210	Except models 210
50	142.00-441	Soporte basculación sillín	Seat tipping device support	2	2	2	2		
51	142.00-442	Eje basculación sillín	Seat tipping device support axle	2	2	2	2		
52	142.00-443	Base enganche sillín	Seat lock hitch base	1	1	1	1		
53	142.00-444	Tirante sillín	Seat stay	1	1	1	1		
54	140.00-445	Soporte pedal freno	Rear brake pedal support	1	1	1	1		
55	100-447	Asidero posterior	Passager handle	1		1	1		
56	10.01-044(2)	Topo cabellote	Stand stop	1	1	1		Excepto modelos 210	Except models 210
57	102-053	Arandela eje basculación sillín	Seat tipping device support axle washer	2	2	2	2		
58	19.03-081	Soporte fijación asidero para pasajero	Passager ahandle fix. support	2		2	2		
59	110-012	Arandela fij. base en- gancho sillín	Seat lock hitch base fixing washer	2	2	2	2		

-11-

FIG. ARTICULO PART. N°		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC. Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
60	150-001	Tornillo 8Mx20	Bolt 8Mx20mm.	1	1	1	1	Soporte pedal freno	Brake pedal support
61	150-004	Tornillo 6Mx25	Bolt 6Mx25mm.	2	2	2	2	Fij. guardabarro tra- sero y asidero	Rear mudguard
62	150-006	Tornillo 6Mx20	Bolt 6Mx20mm.	6	6	6	6	Guardab. delantero Solo modelos 210	Front mudguard Only models 210
63	150-007	Tornillo 6Mx15	Bolt 6Mx15mm.	2	2	2	2	Guardabarro trasero	Rear mudguard
64	150-015	Tornillo 8Mx45	Bolt 8Mx45mm.	2	2	2	2	Soporte guardabarro delantero a brida Excepto modelos 210	Front mudguard supp. to bracket Except models 210
65	150-017	Tornillo 6Mx30	Bolt 6Mx30mm.	1	1	1	1	Soporte guardabarro delantero a brida Excepto modelos 210	Front mudguard supp. to bracket Except models 210
66	150-022	Tornillo 8Mx15	Bolt 8Mx15mm.	1	1	1	1	Tirante sillín	Seat stay
67	152-001	Tuerca 6MA	Nut 6MA	2	2	2	2	Fijación estríbo	Foot-rest fixing
68	152-008	Tuerca 10MA	Nut 10MA	2	2	2	2	Guardabarro delant. Solo modelos 210	Front mudguard Only models 210
				2				Soporte placa lateral lado izquierdo	Side panel supp. left side
				3	3	3	3	Suplemento guarda- barro delantero Excepto modelo 210	Front mudguard supplement Except model 210
				2	2	2		Solo modelos 140 Fij. estríbo trasero De 140.00.001 a la 140.00.500	Only models 140 Rear foot-rest fix. From 140.00.001 upto 140.00.500

-12-

FIG. ARTÍCULO PART. N°	DESIGNACION	DENOMINACION	Mod. Nac.				OBSERVACIONES	REMARKS
			Mod. USA	Mod. RU	Mod. AL	Mod. ET		
69 153-002	Arandela plana Ø 6	Flat washer Ø 6mm.	3	3	3	3	Guardabarro delantero en mod. 140 y 201	Front mudguard Models 140 and 201
			24	24	24	24	En modelos 210	In the models 210
			3	3	3	3	Suplemento guardabarro delantero	Front mudguard supplement
			2	2	2	2	Soporte guardabarro delantero a brida	Front mudguard support to bracket
					3		Suplemento guardabarro trasero	Rear mudguard supplement
70 253-002	Arandela elástica Ø 6	Rubber washer Ø 6mm.	4	4	4	4	Guardabarro trasero	Rear mudguard
			5	5	5	5	Soporte placa matrícula	Registration plate support
71 153-003	Arandela plana Ø 8	Flat washer Ø 8	3	3	3	3	Soporte placa matrícula	Registration plate support
			4	4	4	4	Soporte basculación sillín	Seat tipping device support
			1	1	1	1	Soporte pedal freno	Brake pedal supp.
			1	1	1	1	Eje engancho sillín	Seat lock hitch
			2	2	2	2	Fig. estribos	Foot-rest fixing
72 253-003	Arandela elástica Ø 6	Rubber washer Ø 6mm.	2	2	2	2	Placa lateral lado izquierdo	Left side panel
73 154-008	Arandela de muelle Ø10	Spring washer Ø 10	2	2	2	2	Fig. estribos trasero	Rear foot-rest Except models 210
74 156-005	Clavija abierta Ø1,5x20	Split pin Ø1,5x20	2	2	2	2	Eje basculación sillín	Seat tipping device support axle

-13-

FIG. ARTÍCULO PART. N°	DESIGNACION	DENOMINACION	Mod. Nac.				OBSERVACIONES	REMARKS
			Mod. USA	Mod. RU	Mod. AL	Mod. ET		
75 156-009	Clavija abierta Ø2,5x20	Split pin Ø2,5x20mm.	1	1	1	1	Eje engancho sillín	Seat lock hitch axle
76 160-014	Junta tórica Ø36xØ3	Rubber ring Ø36xØ3	2	2	2	2	Tapón depósito	Patrol tank cap
77 162-005-1	Tornillo ØMx10	Screw ØMx10	3	3	3	3	Suplemento guardabarro delantero	Front mudguard supplement
78 162-014-1	Tornillo ØMx15	Screw ØMx15	4	4	4	4	Solo modelos 210 soporte guardabarro delantero	Only models 210 Front mudguard support
					3		Suplemento guardabarro trasero	Rear mudguard supplement
79 163-007	Tornillo Allen ØMx15	Allen screw ØMx15mm.	2	2	2	2	Soporte placa matrícula	Registration plate support
80 166-001	Arandela estrellada Ø 6	Star washer Ø 6mm.	3	3	3	3	Guardabarro delantero a brida	Front mudguard to bracket
81 174-001	Tuerca autofrenante ØM	Locking nut ØM	2	2	2	2	Soporte placa lateral izquierda	Left side panel support
			2	2	2	2	Fijación estribos	Foot-rest fixing
			1	1	1	1	Soporte pedal freno	Brake pedal supp.
82 174-005	Tuerca autofrenante ØM	Locking nut ØM	12	12	12	12	Guardab. delantero en modelos 210	Front mudguard In the models 210
			3	3	3	3	En modelos 140 y 201	In models 140 , 201
			3	3	3	3	Soporte placa matrícula	Registration plate support
			4	4	4	4	Guardabarro trasero	Rear mudguard
					3		Suplemento guardab.	Supplement mudguard
			1	1	1	1	Tirante sillín	Seat stay

-14-

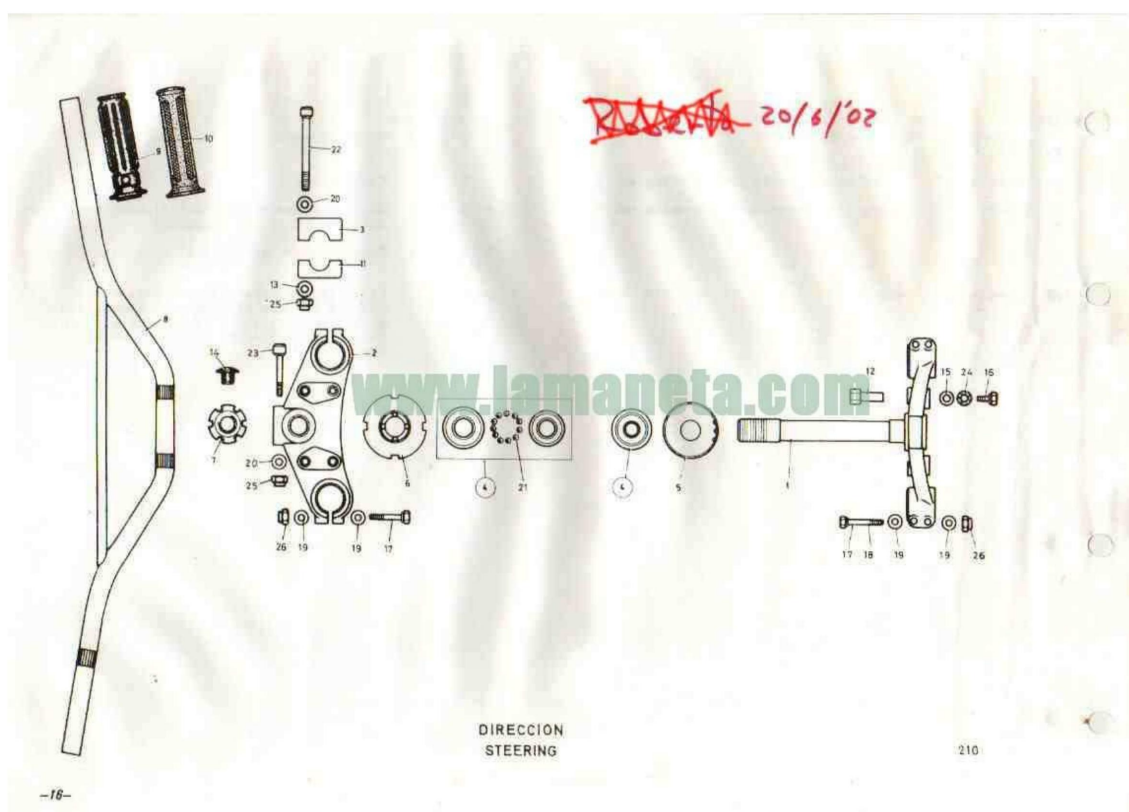
			Pag. 9						
FIG. ARTICULO PART. Nº	DESIGNACION	DENOMINACION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
83 174-010	Tuerca autofrenante 12MA	Locking nut 12MA	1	1	1	1	1	Eje cabellota	Stand axle
84 174-011	Tuerca autofrenante 8MA	Locking nut 8MA	4	4	4	4	4	Soporte basculación sillín	Seat tipping device support
			2	2	2	2	2	Base enganche sillín	Seat lock hitch base
85 185-024	Tuerca M10	Nut M10	2	2	2	2	2	Fij. estribos traseros Excepto modelos 210 En los modelos 140 De la 140.00.501 en adelante	Rear foot-rest Except models 210 In the models 140 From 140.00.501 onwards

www.lamaneta.com

-15-

www.lamaneta.com

-15-



-16-

				Mod. Int.				Pag. 10	
FIG. ARTÍCULO	DESIGNACIÓN	DE DENOMINACIÓN	Mod. Int.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
PART. Nº									
1 107.01-001(4)	Cto. brida inferior	Lower bracket assy.	1	1	1	1	1		
2 89.01-005	Brida superior	Upper bracket	1	1	1	1	1		
3 96.01-006	Tapeta soporte manillar	Upper bracket cap	2	2	2	2	2		
(4) 101-007	Redamiento dirección	Steering bearing	2	2	2	2	2		
5 101-008	Protector cojinete	Steering bearing guard	1	1	1	1	1		
6 107.01-012	Bloqueador cojinete	Bearing locking device	1	1	1	1	1		
7 101-013	Contratuercas dirección	Steering locking nut	1	1	1	1	1		
8 103.01-019	Manillar	Handlebar	1	1	1	1	1		
9 26.01-020(2)	Empuñadura manillar	Handlebar grip	1	1	1	1	1	Brida ombraque	Clutch side
								1	
								Excepto modelo 210	Except model 210
10 142.01-020	Empuñadura manillar	Handlebar grip						1	Only model 210
11 96.01-037	Soporte manillar	Handlebar support	2	2	2	2	2	Solo modelo 210	
12 96.01-044	Topo dirección	Steering stop	2	2	2	2	2		
13 20.02-018	Arandela fij. manillar	Handlebar fix. washer	2	2	2	2	2		
14 49.00-395	Tapón obturador tija	Breather tube fixing plug	1	1	1	1	1		
15 606-033	Arandela topo dirección	Steering stop washer	2	2	2	2	2		

-17-

				Mod. Int.				Pag. 11	
FIG. ARTÍCULO	DESIGNACIÓN	DE DENOMINACIÓN	Mod. Int.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
PART. Nº									
16 150-007	Tornillo 6Mx15	Bolt 6Mx15mm.	2	2	2	2	2	Topo dirección	Steering stop
17 150-010	Tornillo 6Mx45	Bolt 6Mx45mm.	4	4	4	4	4	Brida superior	Upper bracket
			3	1	3	3	3	Brida inferior	Lower bracket
18 150-020	Tornillo 6Mx50	Bolt 6Mx50mm.	1	3	1	1	1	Brida inferior y sujetador cable	Lower bracket
19 153-002-1	Arandela plana Ø 6	Flat washer Ø 6mm.	8	8	8	8	8	Brida superior	Upper bracket
			8	8	8	8	8	Brida inferior	Lower bracket
20 153-003	Arandela plana Ø 8	Flat washer Ø 8mm.	2	2	2	2	2	Brida superior	Upper bracket
			2	2	2	2	2	Fijación manillar	Handlebar fixing
21 159-002	Bola de acero Ø4,7	Steel-ball Ø4,7mm.	44	44	44	44	44	Cojinete dirección	Steering bearing
22 163-017	Tornillo Allen 6Mx85	Allen screw 6Mx85mm.	4	4	4	4	4	Fijación manillar	Handlebar fixing
23 163-018	Tornillo Allen 6Mx55	Allen screw 6Mx55mm.	1	1	1	1	1	Brida superior	Upper bracket
24 171-001	Arandela estrellada Ø 6b	Star washer Ø 6b	2	2	2	2	2	Topo dirección	Steering stop
25 174-001	Tuerca autofrenante 6M	Locking nut 6M	1	1	1	1	1	Brida superior	Upper bracket
			4	4	4	4	4	Fijación manillar	Handlebar fixing
26 174-005	Tuerca autofrenante 6M	Locking nut 6M	4	4	4	4	4	Brida inferior	Lower bracket
			4	4	4	4	4	Brida superior	Upper bracket

-18-

				Mod. NAC.				Pag. 12	
FIG. ARTICULO	DESIGNACION	DENOMINACION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. FR	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
PART. N°									
1 107.02-001	Tubo central	Stanchion	2	2	2	2	2		
2 140.02-002	Soporte fero	Head-lamp support	2	2				Excepto modelos 210	Except models 210
3 142.02-002	Soporte fero	Head-lamp support	2	2				Solo en modelos 210	Only models 210
3 199.02-002	Soporte fero	Head-lamp support	2	2					
4 11.02-007	Soporte cilindro amortiguador	Damper cylinder supp.	2	2	2	2	2		
5 702-009	Junta soporte cilindro amortiguador	Damper cylinder gasket	2	2	2	2	2		
6 26.02-015	Muelle suspensión	Front suspens. spring	2	2	2	2	2	En modelos 210 De 210.00.001 a la 210.00.150	In models 210 From 210.00.001 upto 210.00.150
6 210.02-015	Muelle suspensión	Front susp. spring	2	2	2	2	2	Solo en modelos 210 De la 210.00.151 en adelante	Only models 210 From 210.00.151 onwards
7 100.02-017	Guardapolvo	Dust-guard	2	2	2	2	2		
8 102-018	Arandela cilindro amortiguador	Damper cylinder washer	2	2	2	2	2		
9 11.02-020	Arandela tapón tubo	Stanchion plug washer	2	2	2	2	2		
10 11.02-024	Junta vaciado aceite	Drain-oil gasket	2	2	2	2	2		
11 107.02-026	Retón suspensión	Front susp. oil-seal	4	4	4	4	4		
(12) 11.02-028(6)	Cto. varilla y cilindro amortiguador	Damper and rod assy.	2	2	2	2	2		

-21-

				Mod. NAC.				Pag. 13	
FIG. ARTICULO	DESIGNACION	DENOMINACION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. FR	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
PART. N°									
13 140.02-051	Refuerzo soporte fero delantero	Head-lamp support reinforcement	4	4				Excepto modelos 210	Except models 210
14 142.02-051	Acoplamiento soporte fero	Head-lamp support coupling	2	2				Solo modelos 210	Only models 210
15 91.02-059(4)	Cto. tapón tubo central	Stanchion plug assy.	2	2	2	2	2		
(16) 107.02-065(7)	Cto. suspens. delantera	Front suspension half	1	1	1	1	1	Lado derecho en modelos 210 de la 210.00.001 a la 210.00.150	Right side In the models 210 From 210.00.001 upto 210.00.150
(16) 210.02-065	Cto. suspensión delantera	Front suspension half	1	1	1	1	1	Lado derecho Solo modelos 210 De la 210.00.151 en adelante	Right side Only models 210 From 210.00.151 onwards
(17) 107.02-066(7)	Cto. suspensión delantera	Front suspension half	1	1	1	1	1	Lado izquierdo En los modelos 210 De la 210.00.001 a la 210.00.150	Left side In the models 210 From 210.00.001 upto 210.00.150
(17) 210.02-066	Cto. suspensión delantera	Front suspension half	1	1	1	1	1	Lado izquierdo Solo modelos 210 De la 210.00.151 en adelante	Left side Only models 210 From 210.00.151 onwards
18 11.02-069	Arandela elástica	Rubber washer	2	2	2	2	2	Tapón tubo central	Stanchion plug
19 11.02-070(2)	Tornillo vaciado aceite	Drain-oil screw	2	2	2	2	2		
20 11.02-072	Embolo	Piston	2	2	2	2	2		
21 11.02-073	Arandela soporte cilindro amortiguador	Cylinder support washer	2	2	2	2	2		

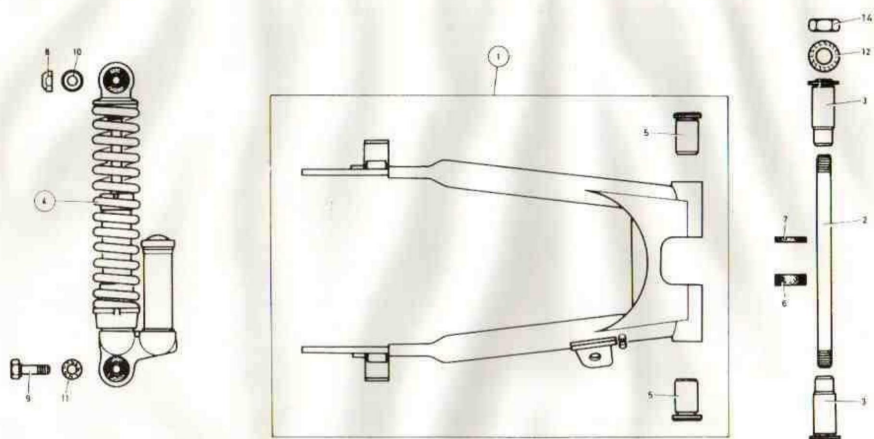
-22-

			Mod. NAC.					Pag. 14	
FIG. ARTÍCULO PART. Nº	DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS	
22 11.02-074	Cilindro soporte válvula	Valve support cylinder	2	2	2	2			
23 11.02-075(2)	Arandela válvula	Valve washer	2	2	2	2	Excepto modelos 210	Except models 210	
23 162.02-075	Arandela válvula	Valve washer	2	2	2	2	Solo modelos 210	Only models 210	
24 11.02-077	Cto. anillo distribuidor	Distributor ring	2	2	2	2			
25 11.02-078	Muelle retención tubo válvula	Valve tube retaining spring	2	2	2	2			
(26) 26.02-085(2)	Cto. soporte suspensión	Front susp. support	1	1	1	1	lado derecho	Right side	
(27) 83.02-086(2)	Cto. soporte suspensión	Front susp. support	1	1	1	1	lado izquierdo	Left side	
28 91.02-096	Apoyo superior muelle	Spring upper base	2	2	2	2			
29 93.02-100	Casquillo soporte sus- pensión lado izqdo.	Front suspension sup- port left side bush	1	1	1	1			
30 136.02-105	Rompescocos	Oil-breaker	2	2	2	2			
31 122.21-052	Casquillo fijación so- portes faro	Head-lamp support fixing bush	2	2			Excepto modelos 210	Except models 210	

-23-

			Mod. NAC.					Pag. 15	
FIG. ARTÍCULO PART. Nº	DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS	
32 150-004	Tornillo 6Mx25	Bolt 6Mx25mm.	4	4	4	4	Soporte faro	Head-lamp support	
33 150-010	Tornillo 6Mx45	Bolt 6Mx45mm.	4	4	4	4	Soporte suspensión	Front susp. support	
34 153-002	Arandela plana Ø 6	Flat washer Ø 6mm.	8	8	8	8	Soportes faro	Head-lamp support	
			4	4	4	4	Soporte suspensión	Front susp. support	
35 161-012	Anillo elástico E-16	Spring clip E-16	2	2	2	2	Fijación émbolo	Piston fixing	
36 161-013	Anillo elástico I-30	Spring clip I-30	2	2	2	2	Cilindro soporte válvula	Cylinder to supp.	
37 163-005	Tornillo Allen 6Mx35	Allen screw 6Mx35mm.	2	2	2	2	Fij. amortiguador	Cylinder damper	
38 158-004	Arandela estrellada Ø 8	Star washer Ø 8mm.	2	2	2	2	Fij. amortiguador	Cylinder damper	
39 174-005	Tuercas autofranco 6MA	Locking nut 6MA	4	4	4	4	Soporte suspensión	Front susp. support	
			4	4	4	4	Soporte faro	Head-lamp support	

-24-



www.lamaneta.com

SUSPENSION TRASERA
REAR SUSPESION

210

-26-

FIG. ARTICULO PART. N°		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
(1)	140.03-002	Cto. horquilla trasera	Rear fork assembly	1	1	1			Excepto modelos 210	Except models 210
(1)	201.03-002	Cto. horquilla trasera	Rear fork assembly				1			
				1	1	1		1	Solo modelos 210	Only models 210
2	42.03-006	Eje horquilla trasera	Rear fork axle	1	1	1	1	1		
3	42.03-010	Casquillo de la horq.	Rear fork bush	2	2	2	2	2		
(4)	140.03-011	Amortiguador trasero	Rear shock absorber	2	2	2	2		Excepto modelos 210	Except models 210
(4)	210.03-011	Amortiguador trasero	Rear shock absorber	2	2	2	2		Solo modelos 210	Only models 210
(4)	17210.03-011	Amortiguador trasero	Rear shock absorber					2		
5	42.03-021	Cojinete horquilla tras.	Rear fork bearing	2	2	2	2	2		
6	42.03-083	Anillo protección	Protector ring	1	1	1	1	1	lado derecho	Right side
7	42.03-084	Anillo protección	Protector ring	1	1	1	1	1	lado izquierdo	Left side
8	710-033	Tuerca fij.amortiguador	Rear shock absorber fixing nut	2	2	2	2	2		

Pag. 16

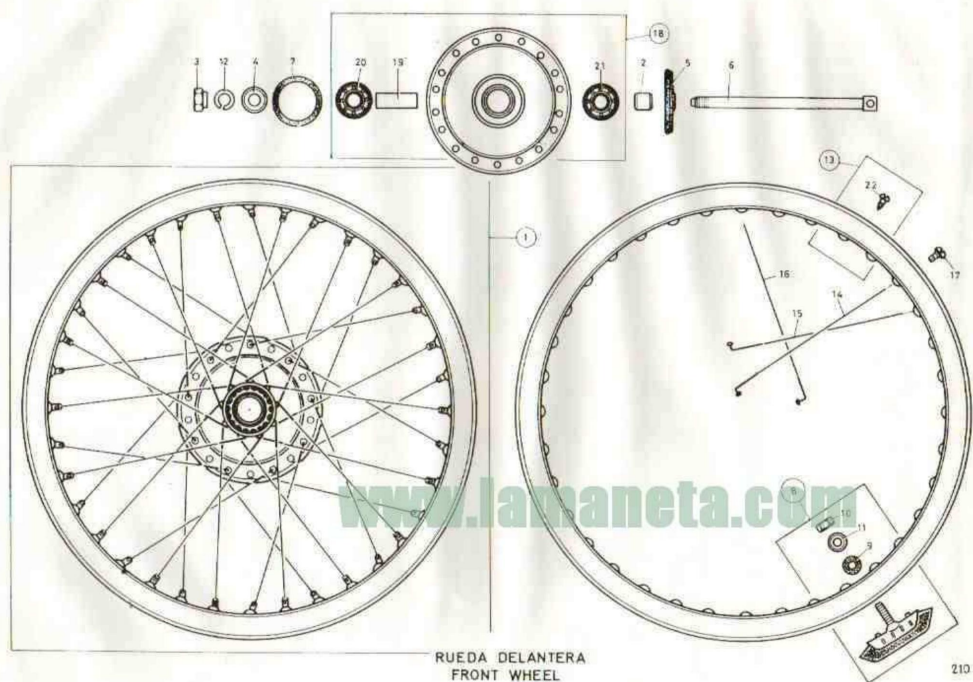
-27-

Pag. 17

FIG. ARTÍCULO PART. N°	DESIGNATION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
9 150-018	Tornillo 120x50	Bolt 120x50mm.	2	2	2	2	2	Fij. amortiguador	Rear shock absorber
10 153-005	Arandela plana Ø 12	Flat washer Ø 12mm.	2	2	2	2	2	Fij. amortiguador parte superior	Rear shock absorber
11 168-005	Arandela estrellada Ø12	Star washer Ø12mm.	2	2	2	2	2	Fij. amortiguador parte inferior	Rear shock absorber
12 168-007	Arandela estrellada Ø16	Star washer Ø16mm.	2	2	2	2	2	Eje horquilla	Rear fork axle
13 476-001	Encaje elástico Ø8xØ16	Nylon pin Ø8xØ16					1	Retención caballote	Stand retaining
			1	1	1		1	Solo modelos 210	Only models 210
14 165-018	Tuerca 16MB	Nut 16MB	2	2	2	2	2	Eje horquilla	Rear fork axle

www.lamaneta.com

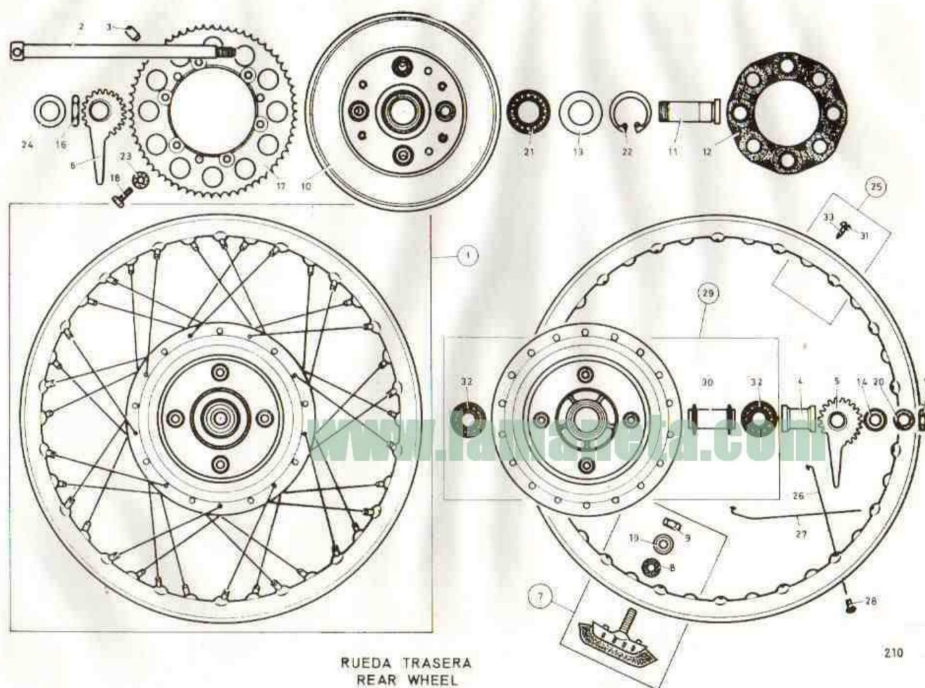
-28-



-30-

FIG. ARTÍCULO PART. Nº	DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. N.C.	Mod. USA	Mod. BR	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
(1) 140.04-001(2)	Cto. rueda delantera	Front wheel assembly	1	1	1	1	1		
2 107.04-009	Bloqueador cojinete rueda	Bearing lock	1	1	1	1	1		
3 104-014	Tuerca eje rueda	Front wheel axle nut	1	1	1	1	1		
4 104-015	Arandela plana eje rueda	Front wheel axle washer	1	1	1	1	1		
5 107.04-029	Protector cojinete rueda	Bearing protector	1	1	1	1	1		
6 105-012	Eje rueda	Front wheel axle	1	1	1	1	1		
7 815-129	Anillo elástico	Rubber ring	1	1	1	1	1	Cubo rueda	Front wheel hub
(8) 405-024	Cto. agarre cubierta	Tyre securing bolt	1	1	1	1	1		
9 405-030	Arandela de cuero agarre cubierta	Tyre securing bolt washer	1	1	1	1	1		
10 405-031	Tuerca agarre cubierta	Tyre securing bolt nut	1	1	1	1	1		
11 153-003	Arandela plana Ø 8	Flat washer Ø 8mm.	1	1	1	1	1	Agarre cubierta	Tyre securing bolt
12 154-003	Arandela de muelle Ø14	Spring washer Ø14mm.	1	1	1	1	1	Eje rueda	Front wheel axle

FIG. ARTÍCULO PART. Nº	DESIGNACION	DENOMINATION	OBSERVACIONES	REMARKS
RECAMBIO PARA LA RUEDA DELANTERA 140.04-001(2)		COMPONENT PARTS OF THE FRONT WHEEL 140.04-001(3)		
(13) 107.04-002-1(2)	Llanta Ø11/1,6x21"	Rim Ø11/1,6x21"	1	
14 107.04-003-1	Radio Ø4xØ3,5x225	Spoke Ø4xØ3,5x225	9	Exterior Outer
15 107.04-003	Radio Ø4xØ3,5x225	Spoke Ø4xØ3,5x225	9	Interior Inner
16 120.04-003-2	Radio Ø4xØ3,5x241	Spoke Ø4xØ3,5x241	18	
17 134.04-004	Tuerca radio ØØ3,6	Spoke nipple ØØ3,6	36	
(18) 140.04-005	Cto. cubo rueda delantera	Front wheel hub assy.	1	
19 107.04-008	Casquillo entre cojinetes	Distance piece	1	
20 158-004	Rodamiento 15x35x11	Ball-bearing 15x35x11	1	
21 158-034	Rodamiento 2RS(15x35x11)	Ball-bearing 15x35x11	1	
22 172-003	Tornillo Ø3,9x10	Screw Ø3,9x10	4	Agarre cubierta Tyre securing bolt



-34-

FIG. ARTÍCULO PART. NO	DESIGNACIÓN	DENOMINACIÓN	Can. Adm.	Mod. USA	Mod. AM	Mod. AL	Mod. T	OBSERVACIONES	REMARKS
(3) 107.05-001	Ensam. rueda trasera	Rear wheel assembly	1	1	1	1		Excepto módulo 710	Excepto módulo 710
(4) 107.05-001(2)	Ensam. rueda trasera	Rear wheel assembly	1	1	1	1	1	Solo módulo 710	Only module 710
2 201.05-012	Eje rueda trasera	Rear wheel axle	1	1	1	1	1		
3 23.05-014	Pasador anclaje rueda dentada	Sprocket pin	3	3	3	3	3		
4 107.05-015	Anillo distensión	Distension ring	1	1	1	1	1		
5 102.05-015	Excentrica tensora	Rear chain adjuster	1	1	1	1	1		
6 102.05-015-1	Excentrica tensora	Rear chain adjuster	1	1	1	1	1		
6 201.05-015	Excentrica tensora	Rear chain adjuster					1		
6 201.05-015-1	Excentrica tensora	Rear chain adjuster					1		
(7) 405-024-1	Atorn. seguro cubiertas	Tyre securing bolt	2	2	2	2	2		
8 405-030	Arandela de seguro cubiertas	Tyre securing bolt washer	2	2	2	2	2		
9 405-031	Tuerca seguro cubiertas	Tyre securing bolt nut	2	2	2	2	2		
10 75.05-034	Soporte rueda dentada	Rear wheel sprocket support	1	1	1	1	1		
11 25.05-035	Eje soporte rueda dentada	Rear wheel sprocket support axle	1	1	1	1	1		
12 107.05-036	Acoplamiento rueda dentada	Rear wheel sprocket coupling	1	1	1	1	1		
13 23.05-039	Disco protección cojinete	Bearing protector disc	1	1	1	1	1		
14 10.05-046	Arandela eje rueda	Rear wheel axle washer	1	1	1	1	1		

-35-

FIG. ARTICULO PART. Nº		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. IAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
15	304-014	Tuerca eje rueda	Rear wheel axle nut	1	1	1	1	1		
16	311-031	Tuerca eje soporte rueda dentada	Rear wheel sprocket support axle nut	1	1	1	1	1		
17	26.31-174	Rueda dentada Z=40	Rear wheel sprocket	1	1	1	1	1		
18	150-001	Tornillo BMX20	Bolt BMX20mm.	6	6	6	6	6	Rueda dentada	Rear wheel sprocket
19	153-003	Arandela plana Ø 8	Flat washer Ø 8mm.	2	2	2	2	2	Agarre cubierta	Tyre securing bolt
20	154-003	Arandela de muelle Ø14	Spring washer Ø14mm.	1	1	1	1	1	Eje rueda trasera	Rear wheel axle
21	158-014	Rodamiento 25x52x18	Ball-bearing 25x52x18	1	1	1	1	1	Soporte rueda dentada	Rear wheel sprocket support
22	161-001	Anillo elástico I-52	Spring clip I-52	1	1	1	1	1	Soporte rueda dentada	Rear wheel sprocket support
23	166-002	Arandela estrellada Ø 8	Star washer Ø 8mm.	6	6	6	6	6	Fij. rueda dentada	Rear wheel sprocket
24	188-003	Arandela plana Ø 17	Flat washer Ø17mm.	1	1	1	1	1	Eje rueda trasera	Rear wheel axle

-36-

FIG. ARTICULO PART. Nº		DESIGNACION	DENOMINATION	OBSERVACIONES	REMARKS
		RECAMBIO PARA LA RUEDA TRASERA 107.05-001(4)	COMPONENT PART OF THE REAR WHEEL 107.04-001(4)		
(25)	107.05-020-1(2)	Llanta UM3/2,15x18"	Rim UM3/2,15x18"	1	
26	107.05-002	Radio Ø4x158	Spoke Ø4x158mm.	18	Interior
27	107.05-003	Radio Ø4x161	Spoke Ø4x161mm.	19	Exterior
28	11.04-004	Tuerca radio Ø4,5	Spoke nipple Ø4,5mm.	36	
(25)	107.05-004	Eto. cubo rueda trasera	Rear wheel hubassy.	1	
30	26.05-009	Cesquillo entre cojinetes	Distance piece	1	
31	107.05-024	Tornillo agarre cubierta	Tyre securing bolt	12	Excepto modelos 210
32	158-028	Rodamiento 17x40x12	Ball-bearing 17x40x12	2	
33	172-003	Tornillo Ø3,9x10	Screw Ø3,9x10mm.	6	Agarre cubierta

-37-

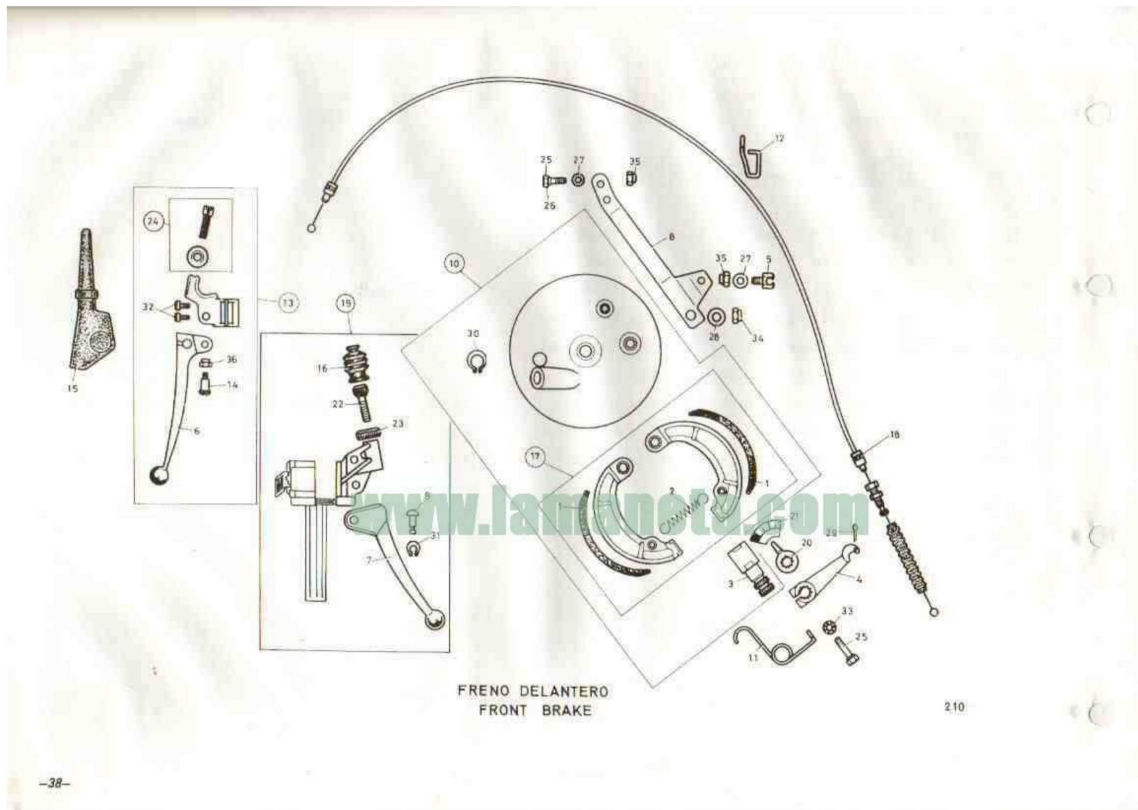


FIG. ARTÍCULO PART. N°	DESIGNACION	DENOMINACION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
1 706-004(4)	Ferros zapatas freno	Brake shoe lining	2	2	2	2	2		
2 22.06-008	Muelle zapatas freno	Brake shoe spring	1	1	1	1	1		
3 706-010	Llave zapatas freno	Brake shoe cam	1	1				Solo modelos 140 de la 140,00,001 a la 140,00,500	Only models 140 from 140,00,001 upto 140,00,500
3 706-010(9)	Llave zapatas freno	Brake shoe cam	1	1	1	1	1	En los modelos 140 de la 140,00,501 en adelante	In the models 140 from 140,00,501 onwards
4 120.06-011	Palanca freno delantero	Brake shoe lever	1	1	1	1	1	Excepto modelos 210	Except models 210
4 120.06-011(2)	Palanca freno delantero	Brake shoe lever	1	1	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
5 107.06-012	Apoyo extremo fondo	Outer cover and base	1	1	1	1	1		
6 100.06-018	Mando freno delantero	Front brake lever	1	1	1	1	1	Solo modelos 210	Only models 210
7 142.06-018	Mando freno delantero	Front brake lever	1	1	1	1	1	Excepto modelos 210	Except models 210
8 82.06-019	Tirante anclaje freno	Front brake anchor	1	1	1	1	1		
9 142.06-022	Eje mando freno delant.	Front brake lever axle	1	1	1	1	1	Excepto modelos 210	Except models 210
(10) 107.06-023(3)	Cto. plato portezapatras	Shoe flange assy.	1	1	1	1	1		
11 107.06-024	Muelle palanca freno	Brake shoe lever spring	1	1	1	1	1		
12 107.06-026	Sujetador funde cable	Clamp	1	1	1	1	1		

FIG. ARTÍCULO PART. N°		DESIGNACION	DENOMINACION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
(13) 100.06-036		Cto. mando con tensor	Front brake lever	1	1	1	1			
					1				Solo modelos 210	Only models 210
14 91.06-040		Tornillo fij. mando a soporte	Brake lever support	1	1	1	1			
					1				Solo modelos 210	Only models 210
15 107.06-042		Funda protección mando	Lever protector cover	1	1	1	1			
					1				Solo modelos 210	Only models 210
16 142.06-042		Funda protección mando	Lever protector cover		1				Excepto modelos 210	Except models 210
(17) 48.06-056(2)		Cto. zapatas freno	Brake shoes assembly	1	1	1	1	1		
18 107.06-059		Cable y funda freno	Brake cable and cable support	1	1	1	1	1		
19 142.06-066		Cto. soporte mando freno	Front brake lever support		1				Excepto modelo 210	Except models 210
20 140.06-067		Indicador testigo desgaste freno	Brake shoe wear indicator		1					
21 140.06-069		Placa testigo desgaste freno	Brake shoe wear plate		1					
22 142.14-035		Tensor cable freno	Cable adjuster		1				Excepto modelo 210	Except model 210
23 142.14-036		Contratuercas tensor cable	Cable adjuster locking nut		1				Excepto modelo 210	Except model 210
(24) 100.14-100		Cto. tensor cable	Cable adjuster assy.	1	1	1	1			
					1				Solo modelo 210	Only model 210

FIG. ARTÍCULO PART. N°		DESIGNACION	DENOMINACION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
25 150-004		Tornillo 6Mx25	Bolt 6Mx25mm.	1	1	1	1	1	Palanca freno	Brake shoe lever
					1	1	1	1	Tirante anclaje	Brake anchor
26 150-017		Tornillo 6Mx30	Bolt 6Mx30mm.	1	1	1	1	1	Tirante anclaje y sujetador cable	Brake anchor
27 153-002		Arandela plana Ø 6	Flat washer Ø 6mm.	4	4	4	4	4	Tirante anclaje	Brake anchor
28 153-003		Arandela plana Ø 8	Flat washer Ø 8mm.	1	1	1	1	1	Tirante anclaje	Brake anchor
29 156-004		Clavija abierta Ø2,5x25	Split pin Ø2,5x25	1	1	1	1	1	Palanca freno	Brake shoe lever
									Solo modelos 210	Only models 210
30 161-007		Anillo elástico E-11	Spring clip E-11	1	1	1	1	1	Pivote giro zapatas	Brake shoe pivoting
31 161-023		Anillo elástico E-7	Spring clip E-7		1				Eje mando freno	Brake lever axle
									Excepto modelos 210	Except models 210
32 163-015		Tornillo 5Mx12	Allen screw 5Mx12	2	2	2	2	2	Soporte mando freno	Brake lever support
					2				Solo modelo 210	Only model 210
33 166-001		Arandela estrallada Ø 6	Star washer Ø 6mm.	1	1	1	1	1	Palanca freno	Brake shoe lever
34 174-001		Tuerca autofrenante 6M	Locking nut 6M	1	1	1	1	1	Eje anclaje	Brake lever pivot
35 174-005		Tuerca autofrenante 6M	Locking nut 6M	1	1	1	1	1	Apoyo extremo funda cable	Outer cover end base
					2	2	2	2	Tirante anclaje	Brake anchor
36 174-007		Tuerca autofrenante 1/4"	Locking nut 1/4"	1	1	1	1	1	Tornillo fij. mando	Brake lever bolt
					1				Solo modelo 210	Only model 210

FIG. ARTÍCULO PART. NP	DESIGNACION	DENOMINACION	Mod.				OBSERVACIONES	REMARKS
			NAC.	USA	FR	AL		
(15) 48.06-056(2)	Cto. zapatas freno	Brake shoe assembly	1	1	1	1		
16 140.06-067	Indicador testigo desgaste freno	Brake shoe wear indicator		1				
17 140.06-068	Placa testigo desgaste freno	Brake shoe wear plate		1				
18 150-017	Tornillo 60Ax30	Bolt 60Ax30mm.	1	1	1	1	Palanca freno	Brake shoe lever
19 150-039	Tornillo 60Ax25	Bolt 60Ax25mm.	1	1	1	1	Tirante a horquilla	Brake anchor
20 153-002	Arandela plana Ø 6	Flat washer Ø 6mm.	2	2	2	2	Varilla freno	Rear brake rod
			2	2	2	2	Palanca freno	Brake shoe lever
21 153-003	Arandela plana Ø 8	Flat washer Ø 8mm.	1	1	1	1	Tirante a/plato	Brake anchor
			1	1	1	1	Tirante a horquilla	Brake anchor
22 156-002	Clavija abierta Ø2x15	Split pin Ø2x15	1	1	1	1	Varilla freno	Rear brake rod
23 156-003	Clavija abierta Ø2x25	Split pin Ø2x25	1	1	1	1	Palanca freno	Rear brake rod
24 156-004	Clavija abierta Ø2,5x35	Split pin Ø2,5x35	1	1	1	1	Pedal freno	Rear brake pedal
25 161-007	Anillo elástico E-11	Spring clip E-11	1	1	1	1	Pivote giro zapatas	Pivoting axle
26 174-001	Tuerca autofrenante Ø1A	Locking nut Ø1A	2	2	2	2	Tirante anclaje	Brake anchor
27 174-005	Tuerca autofrenante Ø1A	Locking nut Ø1A	1	1	1	1	Palanca freno	Brake lever

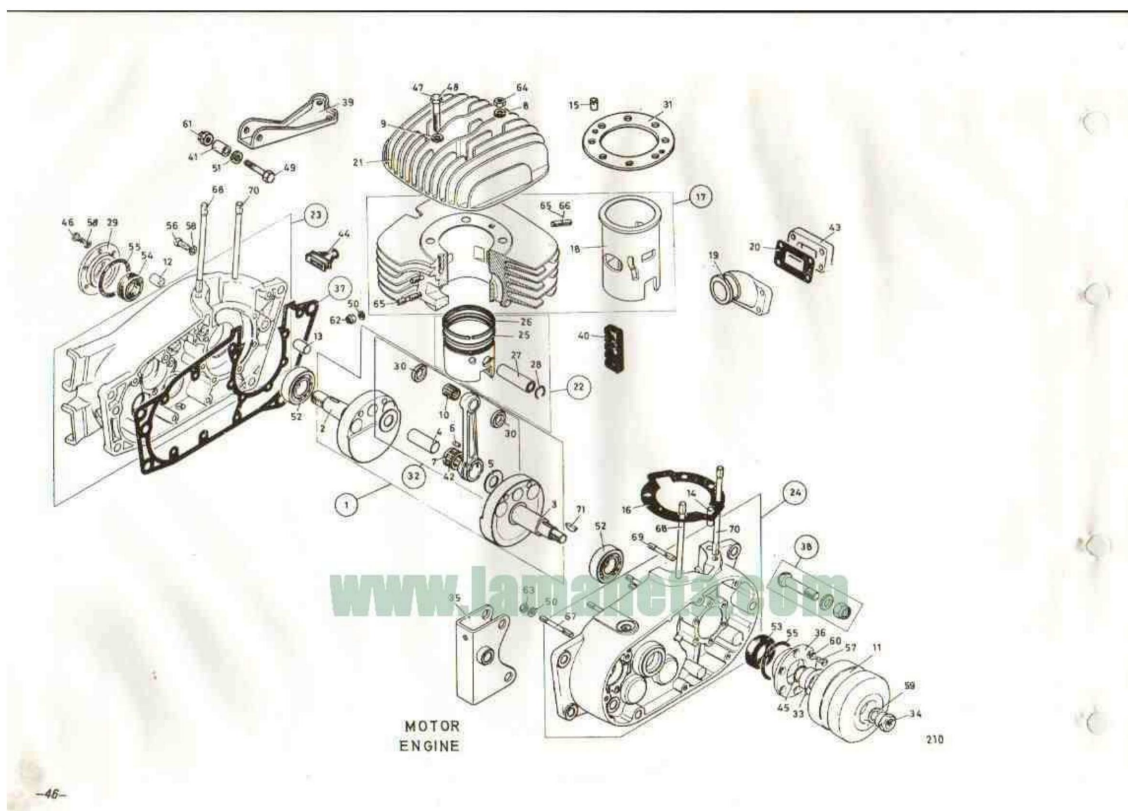


FIG. ARTÍCULO PART. N°		DESIGNACION	DEMONINATION	Mod. HAC. Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
(1)	138.10-002(3)	Cto. cigüeñal biela	Crankshaft assembly	1	1	1	1	Biela guiada por la cabeza. Solo modelos 201, de la 201.00.001 a la 201.00.141	Connecting rod guided by the big-end. Only models 201, from 201.00.001 upto 201.00.141
(1)	138.10-002	Cto. cigüeñal biela	Crankshaft assembly	1	1	1	1	Biela guiada por la cabeza. Solo modelos 140	Connecting rod guided by the big-end. Only models 140
(1)	138.10-002-1	Cto. cigüeñal biela	Crankshaft assembly	1	1	1	1	Biela guiada por el eje. Excepto modelos 140. En los modelos 201 de la 201.00.142 en adelante	Connecting rod guided by the bottom-end. Except models 140. In the models 201 from 201.00.142 onwards
2	138.10-005(3)	Cigüeñal lado volante	crankshaft magneto side	1	1	1	1		
3	138.10-006	Cigüeñal lado piñón	Crankshaft clutch side	1	1	1	1	Excepto modelos 210 En modelos 201 de la 201.00.001 a la 201.00.141	Except models 210 In the models 201 from 201.00.001 upto 201.00.141
3	138.10-006(3)	Cigüeñal lado piñón	Crankshaft clutch side	1	1	1	1	Excepto modelos 140 En los modelos 201 de la 201.00.142 en adelante	Except models 140. In the models 201 from 201.00.142 onwards
4	136.10-007	Muñequilla	Crank-pin	1	1	1	1		
5	136.10-008-1	Arandela lateral biela	Thrust washer	2	2	2	2	Para biela guiada por la cabeza	For connecting rod guided by big-end
5	180.10-008	Arandela lateral biela	Thrust washer	2	2	2	2	Para biela guiada por el eje	For connection rod guided by the bottom-end

FIG. ARTÍCULO PART. N°		DESIGNACION	DEMONINATION	Mod. HAC. Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
6	17.10-010	Rodillo de biela	Big-end roller	15	15	15	15	Para biela guiada por la cabeza	For connecting rod guided by big-end
7	136.10-011	Jaula porta-rodillos	Big-end cage	1	1	1	1	Para biela guiada por la cabeza	For connecting rod guided by big-end
8	110-012	Arandela fij. culata	Cylinder head fixing nut	4	4	4	4		
9	122.10-012	Arandela fijación culata	Cylinder head fixing nut	2	2	2	2		
10	18.10-013	Cajinete pie de biela	Small-end	1	1	1	1		
11	92.10-016	piñón volante sobre cigüeñal	Crankshaft sprocket	1	1	1	1		
12	110-021	Masquilla contraje cárter	Dowel pin	2	2	2	2	lado volante	Magneto side
13	110-023-1	Pitón contraje cárter	Dowel pin	2	2	2	2		
14	42.10-023	Contraje entre cárter y cilindro	Centering pin between crank. and cylinder	1	1	1	1		
15	110-024	Pitón contraje entre cilindrada y culata	Dowel pin between cylinder and cyl. head	2	2	2	2	Solo modelos 210 De la 210.00.101 en adelante	Only models 210 From 210.00.101 onwards
16	116.10-025	Junta entre cárter y cilindro	Cylinder base gasket	1	1	1	1		
(17)	116.10-026	Cto. cilindro	Cylinder assembly	1	1	1	1	En modelos 210 de la 210.00.001 a la 210.00.100	In the models 210 from 210.00.001 upto 210.00.100
(17)	210-10-026	Cto. cilindro	Cylinder assembly	1	1	1	1	Solo modelos 210 de la 210.00.101 en adelante	Only models 210 From 210.00.101 onwards

FIG. ARTICULO PART. No		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
18	116.10-026	Comiso del cilindro	Cylinder liner	1	1	1	1	1	En modelos 210 de la 210.00.001 a la 210.00.100	In the models 210 from 210.00.001 upto 210.00.100
18	210.10-026	Comiso del cilindro	Cylinder liner	1	1	1	1	1	Solo modelos 210 de la 210.00.101 en adelante	Only models 210 from 210.00.101 onwards
19	137.10-029	Tubo de admisión	Carburettor stub	1	1	1	1	1		
20	110-030	Junta tubo de admisión	Carburtt. stub gasket	1	1	1	2	1		
21	116.10-031(6)	Culata	Cylinder head	1	1	1	1	1	En modelos 210 de la 210.00.001 a la 210.00.100	In the models 210 from 210.00.001 upto 210.00.100
21	210.10-031	Culata	Cylinder head	1	1	1	1	1	Solo modelos 210 de la 210.00.101 en adelante	Only models 210 from 210.00.101 onwards
(22)	116.10-035(2)	Embolo completo	Piston completo	1	1	1	1	1		
(22)	116.10-035(2)/18	Embolo completo +0,25	Piston completo +0,25							
(22)	116.10-035(2)/25	Embolo completo +0,50	Piston completo +0,50							
(22)	116.10-035(2)/35	Embolo completo +0,75	Piston completo +0,75							
(22)	116.10-035(2)/45	Embolo completo +1,00	Piston completo +1,00							
(23)	140.10-036	Cto. cárter central	Central crankcase	1	1	1	1	1	lado volante	Magneto side
(24)	116.10-037	Cto. cárter central	Central crankcase	1	1	1	1	1	lado embrague	Clutch side
25	116.10-041	Segmento	Piston ring	1	1	1	1	1		
25	116.10-041/18	Segmento +0,25mm.	Piston ring +0,25							
25	116.10-041/25	Segmento +0,50mm.	Piston ring +0,50							

FIG. ARTICULO PART. No		DESIGNACION	DENOMINATION	Mod. NAC.	Mod. USA	Mod. RM	Mod. AL	Mod. ET	OBSERVACIONES	REMARKS
25	116.10-041/35	Segmento +0,75mm.	Piston ring +0,75							
25	116.10-041/45	Segmento +1,00mm.	Piston ring +1,00							
26	116.10-041-1	Segmento	Piston ring	1	1	1	1	1		
26	116.10-041-1/15	Segmento +0,25mm.	Piston ring +0,25							
26	116.10-041-1/25	Segmento +0,50mm.	Piston ring +0,50mm.							
26	116.10-041-1/35	Segmento +0,75mm.	Piston ring +0,75							
26	116.10-041-1/45	Segmento +1,00mm.	Piston ring +1,00							
27	65.10-042	Eje émbolo	Cudgeon pin	1	1	1	1	1		
28	18.10-043	Anillo eje émbolo	Cudgeon pin clip	2	2	2	2	2		
29	116.10-045	Tapeta porta-retón motor	Oil-seal plate	1	1	1	1	1	lado volante	Magneto side
30	81.10-048	Arandela pie de biela	Thrust washer	2	2	2	2	2	Para biela guiada por la cabeza	For connecting rod guided by big-end
30	193.10-048	Arandela pie de biela	Thrust washer	2	2	2	2	2	Para biela guiada por el pie	For connecting rod guided by the bottom-end
31	210.10-051	Junta culata	Cylinder head gasket	1	1	1	1	1	Solo modelos 210 de la 210.00.101 en adelante	Only models 210 from 210.00.101 onwards
(32)	138.10-053(2)	Cto. biela con rodamientos	Connecting rod assy.	1	1	1	1	1	Biela guiada por la cabeza. Excepto modelos 210. En los modelos 201 de la 201.00.001 a la 201.00.141	Connecting rod guided by the big-end. Except models 210. In the models 201 from 201.00.001 upto 201.00.141