

MOTOCICLETAS

BULTACO

CATALOGO DE PIEZAS



CLASIFICACIÓN POR GRUPOS

GRUPO	PAGINA	LAMINA
BASTIDOR	de la 1 a la 15 .	1 CATALOGO DE PRECIOS (de la 1 a la 5)
DIRECCION	de la 16 a la 20 .	2 " " " " " 6-7
SUSPENSION DELANTERA	de la 21 a la 28 .	3 " " " " " 7-8
SUSPENSION TRASERA	de la 29 a la 34 .	4 y 4/1 " " " " " 8-10
RUEDA DELANTERA	de la 35 a la 39 .	5 " " " " " 10-12
RUEDA TRASERA	de la 40 a la 48 .	6 " " " " " 11-12
FRENO DELANTERO	de la 49 a la 54 .	7 " " " " " 12-14
FRENO TRASERO	de la 55 a la 59 .	8 " " " " " 14-15
MOTOR	de la 60 a la 83 .	9 " " " " " 15-20
CAMBIO	de la 84 a la 100 .	10 " " " " " 20-22
PUESTA EN MARCHA	de la 101 a la 107 .	11 " " " " " 22-23
SELECTOR	de la 108 a la 110 .	12 " " " " " 23-24
EMBRAGUE Y TRANSMISION PRIMARIA	de la 111 a la 119 .	13 " " " " " 24-25
CARBURADOR	de la 120 a la 138 .	14/1, 14/2, 14/3 y 14/4 " " " " " 26-35
TRANSMISION SECUNDARIA	de la 139 a la 141 .	15 " " " " " 35-36
ESCAPE	de la 142 a la 144 .	16 " " " " " 36-37
INSTRUMENTOS DE CONTROL	de la 145 a la 149 .	17 " " " " " 37-38
ENCENDIDO	de la 150 a la 158 .	18 " " " " " 38-41
INSTALACION ELECTRICA	de la 159 a la 169 .	19 " " " " " 41-43
ACCESORIOS NORMALES	170 .	20 " " " " " 43-44
ACCESORIOS ESPECIALES	171	" " " " " 44-45
TORNILLOS Y TUERCAS Y ARANDELAS ENGRACADORES		45-46
RODAMIENTOS Y BOLAS		46
RETENES Y ANILLOS ELASTICOS		46-47

[illegible]

[illegible]

Artículo	Lémino	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 00.000	
				Tallo 101	Tallo 102	Bulico 155	Bulico 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolia 42	Competa 125	Competa 155	Selvino	BASTIDOR	Observaciones
100-055	1	11	Muelle de la junta.	1	1	1						1					De la 200.001 a la 203.939
700-055	1	12	Base elástica del tapón				1		1	1	1		1	1	1		De la 400.001 a la 400.123
100-056	1	13	Platillo interior	1	1							1	1				De la 203.940 en adelante
100-057	1	14	Platillo exterior	1	1							1	1				De la 400.124 en adelante
100-058	1	15	Junta del tapón	1	1	1							1				De la 703.702 en adelante
																	De la 200.001 a la 203.939
																	De la 400.001 a la 400.123
																	De la 700.001 a la 703.701
																	De la 200.001 a la 203.939
																	De la 400.001 a la 400.123
																	De la 700.001 a la 703.701

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 00.000	Observaciones
				Troilo 101	Troilo 102	Bulteco 155	Bulteco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolia 62	Comedera 125	Campero 155	Saturno		
200-044-1	1	(7)	Sillín completo				1										De la 700.001 a la 708.677
400-044	1	(7)	Sillín completo					1								1	De la 900.001 a la 905.530
700-044	1	(7)	Sillín completo														De la 708.678 en adelante
700-044-1	1	(7)	Sillín completo													1	De la 905.531 en adelante
800-044	1	(7)	Sillín completo														De la 200.001 a la 203.939
100-052	1	8	Tornillo soporte de la junta	1	1												De la 400.001 a la 400.123
100-053	1	9	Tuerca tope	1	1												De la 700.001 a la 703.701
100-054	1	10	Tuerca fijación tornillo soporte	1	1												De la 200.001 a la 203.939
																	De la 400.001 a la 400.123
																1	De la 700.001 a la 703.701

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones	
				Troile 101	Troile 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Motrollo 62	Campero 125	Campero 155	Saturno			
700-058	1	16	Junta del tapón															De la 203.940 en adelante
100-060	1	17	Eje pasador del tapón															De la 400.124 en adelante
100-061	1	18	Gatillo del tapón															De la 703.702 en adelante
700-061	1	19	Cazoleta sujetador tapón															De la 200.001 a la 203.939
100-062	1	20	Eje pasador del gatillo															De la 400.001 a la 400.123
																		De la 700.001 a la 703.701

Artículo	Lémino	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Troila 101	Troila 102	Bulico 155	Bulico 300	Sherpe N 155	Sherpe N 200	Marcurio 125	Marcurio 155	Matrillo 42	Compere 125	Compere 155	Solirno	
100-070	1	25	Junta grifo gasolina	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
800-071	1	26	Apoyo elástico fijación trasera depósito		3	1	1								1 pieza para el caballete	
100-072	1	27	Placa de matrícula	1	1											
200-072	1	27	Placa de matrícula			1										
400-072	1	27	Placa de matrícula				1									
700-072.1	1	27	Placa de matrícula					1								
800-072	1	27	Placa de matrícula				1									
12.00-072	1	27	Placa de matrícula							1						
100-074	1	28	Tubo comunicación puente depósito	1	1	1										
700-075	1	29	Caja de herramientas							1					De la 900.001 a la 905.530	
900-075	1	29	Caja de herramientas													
700-077	1	30	Tapa caja de herramientas							1						
900-077	7	30	Tapa caja de herramientas												De la 900.001 a la 905.530	
100-080	1	(31)	Cierre dirección y caja herramientas	1	1	1	1									
700-080	1	(31)	Cierre dirección y caja herramientas													
100-081	1	32	Apoyo elástico lateral depósito	2		2	2	2	2							
800-081	1	33	Apoyo elástico lateral depósito		2									2		
100-082	1	34	Apoyo elástico superior depósito	2		2	2	2	2							

Artículo	Ldmino	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 00.000		Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bulico 155	Bulico 200	Sharpa N 155	Sharpa N 200	Marcuto 125	Marcuto 155	Metrolio 42	Campera 125	Campera 155	Setuno			
100-084	1	35	Sombrerete elástico fijación depósito	4		4	4	4	4	4							8	De la 708.678 en adelante
100-085	1	36	Eje del caballete	1	1	1	1			1	1	1			1			
400-085	1	36	Eje del caballete					1	1				1	1				
100-086	1	37	Muelle del caballete	1	1							1			1			
200-086	1	37	Muelle del caballete			1	1										De la 708.678 en adelante De la 905.531 en adelante	De la 708.677 De la 905.530
400-086	1	37	Muelle del caballete					1	1									
100-087	1	38	Tuerca fijación depósito	2		2	2	2	2									
300-087	1	39	Enganche fijación depósito		1							1						
100-088	1	40	Tornillo fijación depósito	2		2	2	2	2								De la 900.001 a la 905.530	
300-088	1	41	Muelle fijación depósito		2							2						
00-089	1	42	Arandela elástica fijación depósito	4		4	4	4	4									
00-119	1	(43)	Cierre dirección con 2 llaves	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
00-120	1	44	Cierre caja herramientas sin llaves	2	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1		De la 905.531 en adelante	
00-121	1	45	Conjunto caja herramientas lado derecho	1		1	1											
00-121	1	45	Conjunto caja herramientas															
00-121	1	45	Simulador caja de herramientas												1			

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Tralla 101	Tralla 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metralla 62	Campero 125	Campero 155	Saturno	
800-121	1	45	Conjunto caja herramientas lado derecho	1								1				
100-122	1	46	Conjunto caja herramientas lado izquierdo.	1		1	1									
700-122	1	46	Conjunto caja herramientas lado izquierdo.												1	
800-122	1	46	Conjunto caja herramientas lado izquierdo.													
100-123	1	47	Cierre dirección sin llaves.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
100-137	1	48	Goma estribo.	1	4	4	4	2	2	4	4	4	4	4	4	
100-139	1	49	Arandela elástica guardabarro trasero	6	6	6	6	6	6	2	2	6	2	2	2	
100-141	1	50	Arandela lateral fijación depósito	4		4	4	4	4							
100-142	1	51	Calcomanía marca Bultaco													
100-143	1	52	Calcomanía Tralla 101	1												
100-143-1	1	52	Placa aluminio Tralla 102		1											
100-143-1	1	52	Placa autoadhesiva Tralla 102		1											
200-143	1	52	Placa aluminio Bultaco 155			1										
200-143-1	1	52	Placa autoadhesiva Bultaco 200				1									
400-143	1	52	Calcomanía Sherpa N					1	1							
700-143	1	52	Calcomanía Mercurio 125							1						
700-143	1	52	Placa autoadhesiva Mercurio							1	1					
700-143-1	1	52	Placa aluminio Mercurio 155								1					
800-143	1	52	Placa autoadhesiva Metralla 62.									3				

De la 905.531 en adelante

Grupo 00.000

BASTIDOR

9

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo	Observaciones
				Troilo 101	Troilo 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Shorpa N 155	Shorpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matrillo 62	Cometa 125	Cometa 155	Seluma		
900-143	1	52	Calcomanía Campera										1	1		00.000	BASTIDOR
900-143	1	52	Placa aluminio Campera										1	1		10	
200-143	1	52	Placa autoadhesiva Saturno												1		
100-144	1	53	Llave cierre	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
100-145	1	(54)	Cierre caja herramientas con 2 llaves	2	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1		
100-147	1	55	Placa autoadhesiva Campeona España Resistencia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
100-148	1	56	Placa autoadhesiva 24 H. Montjuich	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
100-151	1	57	Placa autoadhesiva marca Bultaco	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
100-158	1	58	Forro del sillín	1													
200-158	1	58	Forro del sillín		1												
200-158-1	1	58	Forro del sillín		1		1										
400-158	1	58	Forro del sillín					1	1								
700-158	1	58	Forro del sillín							1	1		1	1	1		
100-158	1	58	Forro del sillín									1					
900-166	1	59	Rejilla protección motor		1								1	1			
900-167	1	60	Brida fijación rejilla										1	1			
900-211	1	61	Arandela eje caballete					2	2				2	2			
900-220	1	(62)	Conjunto placa matrícula con faro piloto					2	2				2	2			
900-222	1	63	Tope elástico caballete		1	1	1			1	1		1	1	1		
900-228	1	64	Placa autoadhesiva Bultaco 200				1										
900-228	1	64	Placa autoadhesiva sobre manillar Mercurio 155								1						De la 905.531 en adelante

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones
				Trollo 101	Trollo 102	Bulteco 155	Bulteco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolio 62	Combere 125	Combere 155	Saturno		
12.00-228	1	64	Placa autoadhesiva sobre manillar Saturno														De la 200.001 a la 203.939 De la 400.001 a la 400.123 De la 700.001 a la 703.701
100-232	1	(65)	Conjunto tapón depósito gasolina	1	1								1				
700-232	1	(66)	Conjunto tapón depósito gasolina														
100-314	1	67	Muelle grifo gasolina	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 203.940 en adelante De la 400.124 en adelante De la 703.702 en adelante Recambios para el grifo «Carburelbar»
100-315	1	68	Tornillo fijación muelle grifo gasolina	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
106-009	1	69	Pasador fijación muelle (para depósito gasolina)		1								1				

Grupo 00.000

BASTIDOR

11

Artículo	Límite	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones	
				Tornillo 101	Tornillo 102	Butiraco 155	Butiraco 200	Shaper N 155	Shaper N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Martillo 42	Compaso 125	Compaso 155	Subirno			
150-001	1	70	Tornillo cabeza exagonal 8 MA X 20					4	4						4	4	Fijación rejilla protecc. moto	
150-004	1	71	Tornillo cabeza exagonal 6 MA X 25	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	Fijación guardabarro delantero
150-007	1	72	Tornillo cabeza exagonal 6 MA X 15	2	2	2	2					2	2	2	2	2	2	Fijación caja herra. a basic
													1			1	1	Fijación simulador caja herra
				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Fijación guardabarro delantero
				2				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Fijación posterior guardab. t
					1		1	1	1					1	1	1	1	Fijación placa matrícula
150-008	1	73	Tornillo cabeza exagonal 8 MA X 50	4	7	4	5	5	5	5	6	7	7	7	7	7	8	Fijación delantera sillín
				1		1												Fijación interior caja herra
				1	1	1	1						1					
				2	1	2	1						1					
150-012	1	74	Tornillo cabeza exagonal 8 MA X 75								2	2	2	2	2	2	2	Fijación depósito gasolina
150-013	1	75	Tornillo cabeza exagonal 6 MA X 35	2	1	2	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	Fijación central guard. tras.
								2	2									Fijación caja herra. a basic
				2	1	2	1	4	4	4	1	1	1	1	1	1	1	

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Grupo 00.000	Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bulteco 155	Bulteco 200	Sharpa N 155	Sharpa N 200	Marcurio 125	Marcurio 155	Matrillo 42	Compesa 125	Compesa 155	Soturno			
152-004	1	80	Tuerca latón 1/8"	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Fijación cerraduras caja hitas.
152-007	1	81	Tuerca 5 MA	2	2	2		2	2					2				De la 200.001 a la 203.939 De la 400.001 a la 400.123 De la 700.001 a la 703.701 Fijación tapón depósito
153-002	1	82	Arandela plana de 6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Fijación placa matrícula Fijación caja herramientas
153-003	1	83	Arandela plana de 8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Fijación central caja herram. Fijación guardabarro trasero Fijación depósito gasolina
56-001	1	84	Clavija abierta Ø 1,5 X 12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Enganche fijación depósito
56-004	1	85	Clavija abierta Ø 2,5 X 25	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Eje caballete

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones	
				Troila 101	Troila 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sharpa N 155	Sharpa N 200	Mercurio 175	Mercurio 155	Metralia 62	Campera 125	Campero 155	Salerno			
162-001	1	86	Tornillo latón 1/8" X 10.	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	Fijación cierre caja herram.
163-007	1	87	Tornillo Allén 6 MA X 15.	2		2	2											Fijación lateral guard. traser
168-001	1	88	Arandela estrellada Ø 6 (dentado exterior)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Fijación caja herramientas
				6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1	Fijación simulador caja heri
				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Fijación guardabarro delant
				10	10	10	10	10	10	10	11	10	10	10	10	10	11	Fijación placa matrícula
168-004	1	89	Arandela estrellada Ø 8 (dentado exterior)					4	4						4	4		Fijación rejilla protecc. mo
171-001	1	90	Arandela estrellada Ø 6 b. (dentado interior)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Fijación sillín
171-002	1	91	Arandela estrellada Ø 6 a. (dentado interior)	4	3	4	4	4	6	6	3	3	3	3	3	3	3	Fijación guardabarro trasero

Grupo 00.000

BASTIDOR

17

Observaciones

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Shorpe N 155	Shorpe N 200	Marcurite 125	Marcurite 155	Metrolla 62	Competa 125	Competa 155	Seturno	
1-001	2	1	Conjunto brida inferior	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 206.917 a la 210.193
1-001	2	1	Conjunto brida inferior													De la 400.271 a la 400.447
1-001	2	1	Conjunto brida inferior													De la 210.194 a la 211.224
1-004	2	2	Tornillo regulador freno dirección	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 400.448 en adelante
1-005	2	3	Brida superior	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1-005	2	3	Brida superior													De la 206.917 a la 210.193
1-005	2	3	Brida superior													De la 400.271 a la 400.447
1-005-1	2	3	Brida superior													De la 900.001 a la 905.530
1-005	2	3	Brida superior													De la 400.448 en adelante
1-006	2	4	Tapeta brida superior	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	De la 210.194 a la 211.224
																De la 905.531 en adelante
																De la 900.001 a la 905.530

Grupo 01.000

DIRECCION

16

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Grupo 01.000	
				Troile 101	Troile 102	Bullico 155	Bullico 200	Sharpa N 155	Sharpa N 200	Marcuro 125	Marcuro 155	Metrilla 42	Comara 125	Campero 155	Saturno	DIRECCION	Observaciones	
101-007	2	(5)	Rodamiento dirección completo	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	De la 900.001 a la 905.530	
101-008	2	6	Protector inferior cojinete dirección	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
101-009	2	7	Regulador freno dirección	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
101-010	2	8	Arandela de freno.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
101-011	2	9	Anclaje freno dirección sobre bastidor	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
101-012	2	10	Bloqueador cojinete dirección	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
101-013	2	11	Contratuercas dirección	1	1	1	1	1	1									
701-013	2	11	Contratuercas dirección							1	1			1	1	1		
101-014	2	12	Tope freno dirección	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
701-014	2	12	Tope freno dirección								1					1		
801-014	2	12	Tope freno dirección								1							
101-015	2	13	Muelle freno dirección	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 905.531 en adelante	
101-016	2	14	Conjunto pomo freno dirección	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
701-016	2	14	Conjunta pomo freno dirección													1		

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolite 42	Compere 125	Compere 155	Soturno	
31-019	2	15	Conjunto manillar	1		1	1				1					De la 900.001 a la 905.530
31-019-1	2	16	Conjunto manillar									1			1	De la 905.531 en adelante
31-019	2	17	Conjunto manillar lado derecho		1								1			
31-019	2	18	Conjunto manillar					1	1				1	1		
31-020	2	19	Empuñadura manillar lado embrague	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1		De la 900.001 a la 905.530
31-020	2	19	Empuñadura manillar lado embrague								1				1	De la 905.531 en adelante
31-022	2	20	Brida fijación tapeta manillar	2		2	2	2	2	2			2	2		De la 900.001 a la 905.530
31-029	2	21	Conjunto manillar lado izquierdo		1							1				De la 905.531 en adelante
31-039	2	22	Apoyo elástico manillar								2				2	De la 900.001 a la 905.530
31-040	2	23	Tornillo fijación manillar								2				2	De la 905.531 en adelante
31-041	2	24	Arandela tornillo fijación manillar								2				2	De la 905.531 en adelante
31-042	2	25	Arandela elástica tornillo fijación manillar								2				2	De la 905.531 en adelante

Grupo 01.000

DIRECCION

18

[illegible]

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones	
				Troila 101	Troila 102	Bulicco 155	Bulicco 300	Shapo N 155	Shapo N 300	Mercurio 125	Mercurio 155	Metralia 42	Compera 125	Compera 155	Servino		
50-002	2	28	Tornillo cabeza exagonal 8 MA X 35	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Cerraje brida inferior
50-010	2	29	Tornillo cabeza exagonal 6 MA X 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Cerraje brida superior
10-017	2	30	Tornillo cabeza exagonal 6 MA X 30	4													Cerraje base manillar
2-001	2	31	Tuerca 6 MA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Cerraje brida superior
				4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Cerraje brida tap. manillar Cerraje brida tap. manillar De la 900.001 a la 905.530
9-002	2	32	Bola acero Ø 4,7	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	Cojinete dirección
6-001	2	33	Arandela estrellada Ø 6 (dentado interior)	4									4				Cerraje base manillar
8-001	2	34	Arandela estrellada Ø 6 (dentado exterior)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Cerraje brida superior
				4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Cerraje brida tap. manillar Cerraje brida tap. manillar De la 900.001 a la 905.530
				5	1	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	1	
3-004	2	35	Arandela estrellada Ø 8 (dentado exterior)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Cerraje brida inferior

Grupo 01.000

20

DIRECCION

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 02.000	SUSPENSION DELANTERA 21	Observaciones
				Troila 101	Troila 102	Bulbaco 155	Bulbaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metralla 62	Campero 125	Campero 155	Seruno			
102-001	3	1	Tubo-central	2		2	2	2									De la 206.917 a la 210.193	
702-001	3	1	Tubo central							2	2	2	2	2	2		De la 400.271 a la 400.447	
802-001	3	1	Tubo central		2								2					
102-002	3	2	Soporte de faro	2		2	2	2		2	2		2				De la 210.194 a la 211.224	
702-002-1	3	2	Soporte de faro											2	2		De la 206.917 a la 210.193	
802-002	3	2	Soporte de faro		2						2			2			De la 400.271 a la 400.447	
102-003	3	3	Junta soporte de faro	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		De la 900.001 a la 905.530	
102-004	3	4	Soporte suspensión delantera lado derecho	1		1		1									De la 905.531 en adelante	
702-004-1	3	4	Soporte suspensión delantera lado derecho				1										De la 206.917 a la 210.193	
802-004	3	4	Soporte suspensión delantera lado derecho		1					1	1	1	1	1	1	1	De la 400.271 a la 400.447	
																	De la 210.194 a la 211.224	
																	De la 400.448 en adelante	

Artículo	Ldmino	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 02.030	22	SUSPENSION DELANTERA	Observaciones
				Trolio 101	Trolio 102	Bulhaco 155	Bulhaco 200	Shorpe N 155	Shorpe N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Motrolle 62	Compere 125	Compere 155	Soturno				
02-005	3	5	Soprote suspensión delantera lado izquierdo	1		1		1										De la 206.917 a la 210.193	
02-005-1	3	5	Soprote suspensión delantera lado izquierdo			1												De la 400.271 a la 400.447	
02-005	3	5	Soprote suspensión delantera lado izquierdo		1							1	1	1	1		1		
02-009	3	6	Junta conjunto cilindro amortiguador	2		2		1			1							De la 210.194 a la 211.224	
02-009	3	6	Junta conjunto cilindro amortiguador				2			2		2	2	2	2	2	2	De la 400.448 en adelante	
02-015	3	7	Muelle suspensión delantera	2		2			2									De la 206.917 a la 210.193	
2-015	3	7	Muelle suspensión delantera			2		2			2							De la 400.271 a la 400.447	
2-015	3	7	Muelle suspensión delantera				2											De la 210.194 a la 211.224	
2-015	3	7	Muelle suspensión delantera	2									2	2	2	2	2	De la 400.448 en adelante	

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Trolia 101	Trolia 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matrillo 62	Campera 135	Campera 155	Seluma	
102-016	3	8	Laberinto rompe aceite	2		2	2	2								De la 206.917 a la 210.193
102-017	3	9	Guardapolvo	2		2		2								De la 400.271 a la 400.447
202-017	3	9	Guardapolvo				2		2							De la 206.917 a la 210.193
702-017	3	9	Guardapolvo				2									De la 400.271 a la 400.447
802-017	3	9	Guardapolvo		2					2			2			De la 210.194 a la 211.224
102-018	3	10	Arandela tornillo fijación cilindro amortiguador	2	2	2	2	2		2						De la 400.448 en adelante
102-019	3	11	Tapón fijación tubo central	2	2	2	2	2								De la 700.001 a la 708.177
302-019	3	11	Tapón fijación tubo central		2											De la 708.178 en adelante
702-019	3	11	Tapón fijación tubo central (para varillas Ø 7)									2	2			De la 005.887 en adelante
702-019-1	3	11	Tapón fijación tubo central (para varillas Ø 7)							2						De la 804.348 en adelante
802-019	3	11	Tapón fijación tubo central		2						2					De la 700.001 a la 708.677
											2					De la 900.001 a la 905.530
														2		De la 900.001 a la 916.789
																De la 905.531 a la 915.489
																De la 003.954 a la 005.886
															2	De la 800.001 a la 804.347

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo											Grupo 02.000	24	SUSPENSION DELANTERA	Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bulbaco 155	Bulbaco 200	Shorpe N 155	Shorpe N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolite 62	Compara 125	Compara 155				
2.02-019	3	11	Tapón fijación tubo central (para varillas Ø 8) .								2							De la 915.490 en adelante
1.02-019	3	11	Tapón fijación tubo central (para varillas Ø 8) .							2				2				De la 916.790 en adelante
7.02-020	3	12	Arandela tapón tubo central .	2	2	2	2	2	2	2		2	2	2				De la 708.678 en adelante
7.02-020-1	3	12	Arandela tapón tubo central .								2							De la 900.001 a la 905.530
1.02-023	3	13	Tope suspensión delantera .	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				De la 905.531 en adelante
1.02-024	3	14	Junta vaciado aceite .	2		2												
02-026	3	15	Retenedor aceite suspensión delantera .	2	2	2	2	2	2									De la 206.917 a la 210.193
02-028	3	16	Conjunto varilla y cilindro amortiguador .	2		2		2						2				De la 400.271 a la 400.447
02-028	3	16	Conjunto varilla y cilindro amortiguador .				2											De la 206.917 a la 210.193
02-028	3	16	Conjunto varilla y cilindro amortiguador .		2													De la 400.271 a la 400.447
02-028	3	16	Conjunto varilla y cilindro amortiguador .															De la 210.194 a la 211.224
02-028	3	16	Conjunto varilla y cilindro amortiguador .															De la 400.448 en adelante

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo											Grupo 02.000	SUSPENSIÓN DELANTERA	25	Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bulteco 155	Bulteco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolia 42	Compera 125	Compera 155	Solurno			
702-039	3	17	Arandela superior apoyo muelle	2			2			2	2	2	2	2	2	De la 210.194 a la 211.224		
702-040	3	18	Arandela inferior apoyo muelle	2			2			2	2	2	2	2	2	De la 400.448 en adelante		
102-053	3	19	Arandela tornillo tope suspensión delantera	6				2		6	6			6		De la 210.194 a la 211.224		
												6				De la 400.448 en adelante		
																De la 005.831 en adelante		
																De la 708.678 en adelante		
																De la 916.604 en adelante		
																De la 803.958 en adelante		
																De la 212.476 en adelante		
102-054	3	20	Tornillo tope suspensión delantera,	6						6	6			6	6	De la 005.831 en adelante		
																De la 708.678 en adelante		
																De la 916.604 en adelante		
																De la 803.958 en adelante		
																De la 212.476 en adelante		

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Traile 101	Traile 102	Bulitico 155	Bulitico 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolia 62	Campera 125	Campera 155	Seturino	
164-001	3	25	Tornillo cabeza cilíndrica 4 MA X 15	6	6	6	6	6	6				6			De la 003.954 a la 005.830 De la 700.001 a la 708.677 De la 800.001 a la 803.957 De la 900.001 a la 916.603 De la 211.225 a la 212.475 Fijación tope susp. delantera
164-002	3	26	Tornillo cabeza cilíndrica 6 MA X 10	2	2			2								De la 206.917 a la 210.193 De la 400.271 a la 400.447 Evacuación aceite suspensión
168-001	3	27	Arandela estrellada Ø 6 (dentado exterior)		4							4			4	De la 210.194 a la 211.224 De la 400.448 en adelante Cerraje soporte suspensión
168-004	3	28	Arandela estrellada Ø 8 (dentado exterior)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Fijación conj. cilindro amorti

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 02 000		Observaciones
				Trelle 101	Trelle 102	Bulaco 155	Bulaco 200	Sharp N 155	Sharp N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Methello 62	Compere 125	Compere 155	Solturno	SUSPENSION DELANTERA	28	
186-001	-3	29	Arandela plana Ø 4	6	6	6	6	6	6				6			De la 003.954 a la 005.830		
					6					6				6		De la 700.001 a la 708.677		
											6					De la 900.001 a la 916.603		
												6			6	De la 800.001 a la 803.957		
															6	De la 211.225 a la 212.475		
				6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	Fijación tope susp. delantera		

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Trellia 101	Trellia 102	Bultaco 135	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 135	Mercurio 155	Matralla 62	Compara 125	Compara 155	Saturno	
103-002	4 (1)		Conjunto horquilla suspensión trasera .	1		1	1	1	1							
703-002	4 (2)		Conjunto horquilla suspensión trasera .							1	1		1	1		
803-002	4 (3)		Conjunto horquilla suspensión trasera .		1							1				
12.03-002	4 (4)		Conjunto horquilla suspensión trasera .												1	
103-008	4 5		Eje horquilla trasera .	1	1	1	1	1	1			1				
703-008	4 5		Eje horquilla trasera .							1	1		1	1	1	
103-009	4 6		Tuerca eje horquilla .	2	2	2	2	2	2			2				
703-009	4 6		Tuerca eje horquilla .							2	2		2	2	2	
103-010	4 7		Casquillo de la horquilla .	2	2	2	2	2	2			2				
703-010	4 8		Casquillo entre sutucos .							1	1		1	1	1	
103-011	4/1 (9)		Conjunto amortiguador suspensión trasera .	X		X	X	X	X							Telesco { Sólo se suministra el recambio
203-011	4 (10)		Conjunto amortiguador suspensión trasera .	X		X	X	X	X							Betor
203-011-1	4/1 (11)		Conjunto amortiguador suspensión trasera .	2		2	2	2	2							Telesco graduable
703-011	4 (12)		Conjunto amortiguador suspensión trasera .							2	2		2	2	2	Betor { Se montan indistintamente
703-011-1	4/1 (13)		Conjunto amortiguador suspensión trasera .							2	2		2	2	2	Telesco
803-011	4 (14)		Conjunto amortiguador suspensión trasera .		2							2				Betor

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Piezas por amortiguador						Grupo 0.3000 SUSPENSION TRASERA 30	Observaciones	
				TELESCO			BETOR					
				110-001	203-002	703-002	110-002	203-002	703-002			
RECAMBIOS DE LOS AMORTIGUADORES												
103-012	4/1	15	Anillo elástico tornillo fijación amortiguador	4	4	4						
803-012	4	16	Casquillo silentbloc				4	4	4		4	
103-013-2	4/1	17	Cuerpo del amortiguador	1								
203-013-1	4/1	18	Cuerpo del amortiguador		1							
703-013-1	4/1	19	Cuerpo del amortiguador			1						
103-014-1	4/1	20	Guardapolvo superior	1								
203-014-1	4/1	21	Guardapolvo superior		1							
703-014	4	22	Guardapolvo superior				1	1				
103-015-2	4/1	23	Muelle suspensión trasera	1		1						
203-015	4	24	Muelle suspensión trasera					1				
203-015-1	4/1	25	Muelle inferior suspensión trasera		1							
703-015	4	26	Muelle suspensión trasera						1			
803-015	4	27	Muelle suspensión trasera							1		
103-016-1	4/1	28	Guardapolvo inferior	1							1	
203-016-1	4/1	29	Guardapolvo inferior		1							
703-016	4	30	Guardapolvo inferior						1	1		
703-016-1	4/1	31	Guardapolvo inferior									
103-017-1	4/1	32	Arandela exterior	1	1	1						
103-029	4/1	33	Casquillo fijación amortiguador	2	2	2						

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Piezas por amortiguador						Grupo 0.3000 SUSPENSION TRASERA 31	Observaciones	
				TELESCO			BETOR					
				103-011	203-011-1	703-011-1	203-011	703-011	110-011			
RECAMBIOS DE LOS AMORTIGUADORES												
803-029	4	34	Casquillo fijación amortiguador									
103-030-1	4/1	35	Tope de goma									
703-030-1	4/1	36	Tope de goma									
803-030	4	37	Tope de goma									
103-031-1	4/1	38	Tuerca									
103-032-1	4/1	39	Soporte inferior del amortiguador									
103-033-1	4/1	40	Anillo junta guardapolvo									
103-034-1	4/1	41	Guardapolvo del vástago									
203-034-1	4/1	42	Guardapolvo del vástago									
703-034	4	43	Conjunto depósito									
703-034-1	4/1	44	Guardapolvo del vástago									
803-034	4	45	Conjunto depósito									
803-036	4	46	Agarre superior									
803-041	4	47	Arandela tórica									
803-054	4	48	Vaso tensor									
803-065	4	49	Cazoleta									
703-071	4	50	Conjunto émbolo									
803-071	4	51	Conjunto émbolo									
803-073	4	52	Guía									

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Piezas por amortiguador						Observaciones
				TELESCO			BETOR			
				103-011	203-011-1	703-011-1	203-011	703-011	803-011	
			RECAMBIOS DE LOS AMORTIGUADORES							
803-074	4	53	Retén					1	1	
203-075-1	4/1	54	Conjunto bloqueador superior						1	
203-076-1	4/1	55	Muelle superior suspensión trasera							
203-077-1	4/1	56	Conjunto bloqueador inferior							
203-078-1	4/1	57	Arandela carcasa superior							
203-079-1	4/1	58	Placa indicadora							

Artículo	Ldmina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Trella 101	Trella 102	Bulhaco 155	Bulhaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matralla 62	Compara 125	Compara 155	Solirna	
103-020	4	59	Tuerca tornillo fijación amortiguador	4	4	4	4	4	4			4				
103-021	4	60	Cojinete horquilla trasera	2	2	2	2	2	2			2				
703-021	4	61	Sutucos							2	2		2	2	2	
710-033	4	62	Tuerca fijación motor (para fijar amortiguador)							4	4		4	4	4	

Grupo 03.000

SUSPENSION TRASERA

33

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bulhaco 155	Bulhaco 200	Sharpa N 155	Sharpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metralia 42	Compa 125	Compa 155	Servino	
157-002	4	63	Engrasador recto Ø 6	1	1	1	1	1	1			1				Horquilla trasera
168-005	4	64	Arandela estrellada Ø 12 (dentado exterior)	2	2	2	2	2	2			2				Eje horquilla trasera
168-006	4	65	Arandela estrellada Ø 14 (dentado exterior)							2	2		2	2	2	Eje horquilla trasera

Grupo 03.000

SUSPENSION TRASERA

34

[illegible]

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por conjunto												Observaciones
				Trollo 101	Trollo 102	Bulirco 135	Bulirco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Mastella 62	Campera 125	Campera 155	Solrmo	
704-001-1	5	(10)	CONJUNTO RUEDA DELANTERA													
			Recambios para esta rueda:													
704-002	5	1	Llanta 3,00 X 19 hierro .							1	1		1	1		
704-003	5	2	Radio 170 X 3,50 .							28	28		28	28		
704-004	5	3	Tuerca radio Ø 4 .							28	28		28	28		
704-008	5	5	Casquillo entre cojinetes .							1	1		1	1		
704-016-1	5	11	Cubo rueda delantera .							1	1		1	1		
158-004	5	6	Rodamiento 6202 15 X 35 X 11 .							2	2		2	2		
160-005	5	7	Retenedor de grasa 20 X 35 X 10 .							2	2		2	2		
804-001	5	(10)	CONJUNTO RUEDA DELANTERA		1							1			1	
			Recambios para esta rueda:													
804-002	5	1	Llanta delantera 2,75 X 18 aluminio .		1							1			1	
804-003	5	2	Radio 154 X 3 .		36							36			36	
104-004	5	3	Tuerca radio Ø 3,50 .		36							36			36	
804-006	5	11	Cubo rueda delantera .		1							1			1	
104-008	5	5	Casquillo entre cojinetes .		1							1			1	
158-004	5	6	Rodamiento 6202 15 X 35 X 11 .		2							2			2	
160-005	5	7	Retenedor de grasa 20 X 35 X 10 .		2							2			2	

Artículo	Ldmino	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 04.000	
																RUEDA DELANTERA	Observaciones
				Tralle 101	Tralle 102	Buteco 155	Buteco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metralia 62	Competa 125	Competa 155	Setrino		
104-009	5	12	Bloqueador cojinetes rueda	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
104-013	5	13	Eje rueda delantera	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		De la 206.917 a la 210.193
																	De la 400.271 a la 400.447
804-013	5	13	Eje rueda delantera	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		De la 210.194 a la 211.224
																	De la 400.448 en adelante
104-014	5	14	Tuerca eje rueda	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		De la 206.917 a la 210.193
104-015	5	15	Arandela plana eje rueda	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		De la 400.271 a la 400.447
																	De la 210.194 a la 211.224
																	De la 400.448 en adelante

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones
				Trolia 101	Trolia 102	Buteco 155	Buteco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metralia 62	Cumada 125	Cumada 155	Soturno		
154-003	5	16	Arandela de muelle Ø 14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Eje rueda delantera	

Grupo 04.000

RUEDA DELANTERA

39

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por conjunto												
				Tralla 101	Tralla 102	Bulaco 155	Bultero 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Martillo 62	Compere 125	Compere 155	Soturno	
158-002	6	7	Rodamiento 6302 15 X 42 X 13	2												
160-010	6	8	Retenedor de grasa 25 X 42 X 7	2												
			CONJUNTO RUEDA TRASERA (Con cubo tipo Tralla 101)													
			Como recambio de esta rueda se suministran las siguientes piezas:													
205-020	6	1	Llanta trasera 2,75 X 19 hierro			1		X								
105-002	6	2	Radio 238 X 3			18			18							
105-003	6	3	Radio 208 X 3			18			18							
104-004	6	4	Tuerca radio Ø 3,50			36			36							
105-006	6	5	Banda freno trasero			1			1							
105-009	6	6	Casquillo entre cojinetes			1			1							
158-004	6	7	Rodamiento 6202 15 X 35 X 11			2			2							
160-005	6	8	Retenedor de grasa 20 X 35 X 10			2			2							
163-006	6	9	Tornillo Allen 6 MA X 25			6			6							
168-001	6	10	Arandela estrellada Ø 6 (dentado exterior)			6			6							
205-001-1	6	(11)	CONJUNTO RUEDA TRASERA (Con tubo tipo Metralia)			1	1	1	1							
			Recambios para esta rueda:													
205-020	6	1	Llanta trasera 2,75 X 19 hierro			1	1	1	1							
205-002-1	6	2	Radio 211 X 3,50			18	18	18	18							
205-003-1	6	3	Radio 177 X 3,50			18	18	18	18							

Grupo 05.000

RUEDA TRASERA

41

Observaciones

Se suministra el 205-001-1

Fij. banda freno a cubo
Fij. banda freno a cubo

Artículo	Ldmino	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por conjunto											Grupo	05.000	4.2	Observaciones
				Trota 101	Trota 102	Buteco 155	Buteco 200	Sharpa N 155	Sharpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metralia 42	Compere 125	Compere 155				
704-004	6	4	Tuerca radio Ø 4			36	36	36	36									
805-005	6	12	Cubo rueda trasera			1	1	1	1									
805-009	6	6	Casquillo entre cojinetes			1	1	1	1									
158-002	6	7	Rodamiento 6302 15 X 42 X 13			2	2	2	2									
160-010	6	8	Retenedor de grasa 25 X 42 X 7			2	2	2	2									
705-001-1	6	(11)	CONJUNTO RUEDA TRASERA							1	1		1	1				
			Recambios para esta rueda:															
704-002	6	1	Llanta 300 X 19 hierro							1	1		1	1				
705-002	6	2	Radio 195 X 3,50							14	14		14	14				
704-003	6	3	Radio 170 X 3,50							14	14		14	14				
704-004	6	4	Tuerca radio Ø 4							28	28		28	28				
705-009	6	6	Casquillo entre cojinetes							1	1		1	1				
705-019-1	6	12	Cubo rueda trasera							1	1		1	1				
158-004	6	7	Rodamiento 6202 15 X 35 X 11							2	2		2	2				
160-005	6	8	Retenedor de grasa 20 X 35 X 10							2	2		2	2				
805-001	6	(11)	CONJUNTO RUEDA TRASERA		1							1						
			Recambios para esta rueda:															
805-020	6	1	Llanta trasera 2,75 X 18 aluminio		1							1						
805-002-1	6	2	Radio 200 X 3,50		18							18						
304-003-1	6	3	Radio 165 X 3,50		18							18						

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por conjunto													Grupo 05.000	Observaciones																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
				Trolio 101	Trolio 102	Bulteco 155	Bulteco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Martillo 42	Comora 125	Campera 155	Saturno	RUEDA TRASERA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
704-004	6	4	Tuerca radio Ø 4		36										36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones
				Tralla 101	Tralla 102	Bulitaco 155	Bulitaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurito 125	Mercurito 155	Metralia 62	Compara 125	Compara 155	Seturno		
104-009	6	13	Bloqueador cojinetes rueda	2		2		2		2	2		2	2			
805-008	6	13	Bloqueador cojinetes rueda		2		2		2			2			2		
105-012	6	14	Eje rueda trasera	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
105-013	6	15	Rueda dentada sobre cubo trasero Z-48	1		1										Para cubo tipo Tralla 101	
205-013	6	15	Rueda dentada sobre cubo trasero Z-48	1	1	1	1									Para cubo tipo Metralia	
705-013	6	15	Rueda dentada sobre cubo trasero Z-50							1							
805-013	6	15	Rueda dentada sobre cubo trasero Z-46									1			1		
731-013	6	15	Rueda dentada sobre cubo trasero Z-48														
131-020	6	15	Rueda dentada sobre cubo trasero Z-54					1						1		Para cubo tipo Tralla 101	
731-020	6	15	Rueda dentada sobre cubo trasero Z-54														
831-020	6	15	Rueda dentada sobre cubo trasero Z-54					1	1							Para cubo tipo Metralia	
805-014	6	16	Pasador anclaje rueda dentada	3	3	3	3	3	3			3			3	Para cubo tipo Metralia	

[illegible]

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Rulhico 155	Rulhico 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolia 62	Competa 125	Competa 155	Selvine	
			RUEDAS DENTADAS PARA CUBOS TIPO MERCURIO													
731-013	6	15	Rueda dentada sobre cubo trasero Z-48													
705-013	6	15	Rueda dentada sobre cubo trasero Z-50													
731-020	6	15	Rueda dentada sobre cubo trasero Z-54													
730-020	6	15	Rueda dentada sobre cubo trasero Z-58													

Grupo 05.000

RUEDA TRASERA

17

Artículo	Lamina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo											Observaciones	
				Tralla 101	Tralla 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metralla 62	Comarca 125	Comarca 155		Solturno
151-004	6	24	Tornillo presión 6 MA X 20									6	6		6	Fij. rueda dentada
153-003	6	25	Arandela plana Ø 8					1	1							Agarre cubierta
154-003	6	26	Arandela de muelle Ø 14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Eje rueda trasera
168-001	6	27	Arandela estrellada Ø 6 (dentado exterior)									6	6		6	Para cubo tipo Tralla 101
180-003	6	28	Tornillo 8 MA X 23	6		6		6				6	6		6	Fij. rueda dentada
				6		6		6				6	6		6	Para cubo tipo Metralla
					6	6	6	6	6			6		6	Fij. rueda dentada	
180-012	6	29	Tornillo 6 MA X 25	6		6		6							Fij. rueda dentada para cubo tipo Tralla 101	

Grupo 05.000

WEDA TRASERA

48

Artículo	Ldmlno	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 06.000	FLENO DELANTERO 49	Observaciones
				Tralla 101	Tralla 102	Bulaco 155	Bulaco 200	Sharpa N 155	Sharpa N 200	Marcario 125	Marcario 155	Metrolio 62	Campero 125	Campero 155	Solirno			
106-001	7 1		Plato portazapatas freno delantero	1		1		1										De la 206.917 a la 210.925
106-001-1	7 1		Plato portazapatas freno delantero				1								1			De la 400.271 a la 400.620
706-001-1	7 1		Plato portazapatas freno delantero							1	1		1					De la 210.926 a la 211.224
106-002	7 (2)		Conjunto zapata freno delantero	2	2	2	2	2	2			2			2			De la 400.621 en adelante
106-002-1	7 (2)		Conjunto zapata freno delantero	2	2	2	2	2	2			2			2			
306-002	7 (2)		Conjunto zapata freno delantero	2	2	2	2	2	2			2			2			Se montan indistintamente
806-002	7 (2)		Conjunto zapata freno delantero	2	2	2	2	2	2			2			2			
706-002	7 (2)		Conjunto zapata freno							2	2			2				
106-004	7 3		Forro zapata freno delantero	2	2	2	2	2	2			2			2			
106-004-1	7 3		Forro zapata freno delantero	2	2	2	2	2	2			2			2			Se montan indistintamente
806-004	7 3		Forro zapata freno delantero	2	2	2	2	2	2			2			2			
706-004	7 3		Forro zapata freno															
106-006	7 4		Pivote giro zapata freno delantero	2	2	2	2	2	2		2	2		2		2		
106-006/1S	7 4		Pivote giro zapata freno delantero 1.ª sobremedida															Sobremedida del 106-006
106-006/2S	7 4		Pivote giro zapata freno delantero 2.ª sobremedida															Sobremedida del 106-006
706-006-1	7 4		Pivote giro zapatas							1	1				1			

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bulteco 155	Bulteco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metralla 42	Campera 125	Campera 155	Sofurno	
706-006-1/15	7	4	Pivote giro zapatas 1.ª sobremedida	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Sobremedida del 706-006-1	
706-006-1/25	7	4	Pivote giro zapatas 2.ª sobremedida	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Sobremedida del 706-006-1	
106-007	7	5	Eslabón unión pivotes	1	1	1	1	1	1			1		1		
106-008	7	6	Muelle zapata freno delantero	1	1	1	1	1	1			1		1		
106-009	7	7	Pasador fijación muelle	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
106-010-1	7	8	Leva zapata freno delantero	1	1	1	1	1	1			1		1		
706-010	7	8	Leva zapata freno	*	*	*	*	*	*	1	1		1			
106-011-1	7	9	Palanca freno delantero	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
106-013	7	10	Sujetador cable	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
106-014	7	11	Tornillo sujetador cable	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
106-015	7	12	Cable freno delantero	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
106-016	7	13	Funda cable freno delantero	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
706-016	7	13	Funda cable freno delantero	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	De la 900.001 a la 905.530	
106-018	7	14	Mando freno delantero	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	De la 905.531 en adelante	
406-018	7	14	Mando freno delantero	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Para manillar con soportes soldados	
706-018	7	14	Mando freno delantero	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	De la 900.001 a la 905.530	
806-018	7	14	Mando freno delantero	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Para el manillar 13.01-019	
															De la 905.531 en adelante	

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo											Observaciones		
				Troile 101	Troile 102	Butiraco 155	Butiraco 200	Sharpa N 155	Sharpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metalita 62	Campera 125	Campero 155		Soturno	
106-019	7	15	Tirante anclaje freno delantero	1		1		1									De la 206.917 a la 210.193
806-019	7	15	Tirante anclaje freno delantero		1				1					1			De la 400.271 a la 400.447
106-020	7	16	Eje anclaje sobre plato portazapatatas	1	1	1	1	1					1			1	De la 210.194 a la 211.224
106-020/15	7	16	Eje anclaje sobre plato portazapatatas 1.ª sobremedida														De la 400.448 en adelante
106-022	7	17	Eje mando manillar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			1	Sobremedida del 106-020
106-024	7	18	Muelle palanca freno delantero	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Para manillar con soportes soldados
806-025	7	19	Rejilla toma de aire		1												
806-027	7	(20)	Conjunto plato portazapatatas freno delantero		1									1			De la 003.954 a la 005.063
806-027-1	7	(20)	Conjunto plato portazapatatas freno delantero														De la 800.001 a la 802.138
406-036	7	(21)	Conjunto mando freno delantero con tensor											1	1	1	De la 005.064 en adelante
706-036	7	(22)	Conjunto alargamiento funda cable embrague con tensor											1			De la 802.139 en adelante
406-037	7	23	Soporte mando freno delantero												1	1	Para el manillar 13.01-019
																	De la 905.531 en adelante
																	Para el manillar 13.01-019

Grupo 06.000

FRENO DELANTERO

1-1

Artículo	Lám. Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 06.000 FRENO DELANTERO	Observaciones
			Troila 101	Troila 102	Bultraco 155	Bultraco 200	Shapo N 155	Shapo N 200	Mercutio 125	Mercutio 155	Matrolio a2	Campera 125	Campera 155	Saturno		
150-004	7 33	Tornillo cabeza exagonal 6 MA X 25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		Fijación palanca freno
152-003	7 34	Tuerca 8 MA	1	1	1	1	1	1			1			1		Eje anclaje sobre plato
153-006	7 35	Arandela plana Ø 7	1	1	1	1			1		1		1			Eje mando manillar Eje mando manillar Para manillar con soportes soldados
156-001	7 36	Clavija abierta Ø 1,5 X 12	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Pasador fij. muelle zapata Eje mando manillar Eje mando manillar Para manillar con soportes soldados
161-007	7 37	Anillo elástico de seguridad E-11	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	1	2		Pivote giro zapatas
164-003	7 38	Tornillo cabeza cilíndrica 4 MA X 7		4							4					Rejilla tome de aire
168-001	7 39	Arandela estrellada Ø 6 (dentado exterior)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		Fijación palanca freno
168-004	7 40	Arandela estrellada Ø 8 (dentado exterior)	1	1	1	1	1	1			1			1		Eje anclaje sobre plato

Artículo	Lamina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones
				Fuelle 101	Fuelle 102	Butiraco 155	Butiraco 200	Sharpa N 155	Sharpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Meivolia 42	Compere 125	Compere 155	Servmo		
170-001	7	41	Tuerca auto-frenante Ø 6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	Para manillar 13.01-019 Tornillo fijación mando

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 07.000		Observaciones
				Traile 101	Traile 102	Bulíaco 155	Bulíaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Marallia 42	Campera 125	Campera 155	Solturne			
107-008-1	8	6	Leva expansión zapata freno trasero	1	1	1	1	1	1			1			1			
107-009-1	8	7	Palanca freno trasero	1		1	1	1	1									
707-009	8	7	Palanca freno trasero		1					1	1	1	1	1	1			
107-010	8	8	Varilla freno trasero	1														
207-010	8	8	Varilla freno trasero			1	1	1	1									
707-010	8	8	Varilla freno trasero							1	1		1	1	1			
807-010	8	8	Varilla freno trasero		1							1						
107-011	8	9	Barrilete freno trasero	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
107-012	8	10	Tensor freno trasero	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
107-013	8	11	Muelle varilla freno trasero	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
107-014	8	12	Pedal freno trasero	1														
207-014	8	12	Pedal freno trasero			1	1	1	1				1	1				De la 700.001 a la 708.677
707-014	8	12	Pedal freno trasero							1	1			1	1			De la 900.001 a la 905.530
807-014	8	12	Pedal freno trasero															De la 708.678 en adelante
307-015	8	13	Tirante anclaje freno trasero	1	1	1	1	1	1									De la 905.531 en adelante
107-017	8	14	Pivote giro zapata freno trasero	2	2	2	2	2	2			2			2			

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones
				Tallo 101	Tallo 102	Buteco 155	Buteco 200	Sharpe N 155	Sharpe N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolia 62	Cometa 125	Cometa 155	Saturno		
150-004	8	22	Tornillo cabeza exagonal 6 MA X 25 .	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Fij. palanca freno trasero	
150-022	8	23	Tornillo cabeza exagonal 8 MA X 15 .	1	1	1	1	1	1			1			1	Unión tirante a horquilla	
152-003	8	24	Tuerca 8 MA .	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Unión tirante a horquilla Eje anclaje sobre plato	
				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
153-002	8	25	Arandela plana Ø 6 .	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Varilla freno trasero	
				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
156-001	8	26	Clavija abierta Ø 1,5 X 12 .	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Pasador fij. muelle zapata	
156-002	8	27	Clavija abierta Ø 2 X 15 .	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Varilla freno trasero	
161-007	8	28	Anillo elástico de seguridad E-11 .	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	2	Pivote giro zapatas	
161-009	8	29	Anillo elástico de seguridad E-12 .	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Fij. pedal freno trasero	
168-001	8	30	Arandela estrellada Ø 6 (dentado exterior)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Fij. palanca freno trasero	

Grupo 07.000

FRENO TRASERO

58

Artículo	Límite	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Grupo 07.000	
				Talla 101	Talla 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metralia 62	Compere 125	Compere 155	Saturno	FRENO TRASERO	Observaciones	
168-004	8	31	Arandela estrellada Ø 8 (dentado exterior)	1	1	1	1	1	1			1				1	Tornillo unión tirante horq. Eje anclaje sobre plato	
				1	1	1	1	1	1			1			1			
				2	2	2	2	2	2			2			2			

Artículo	Lémino	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 10.000	Observaciones
				MOTOR													
				Traile 101	Traile 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metalla 62	Compara 125	Compara 155	Soluno		
110-001	9	(1)	Conjunto cárteres														De la 003.954 a la 005.621
110-001-2	9	(1)	Conjunto cárteres														De la 700.001 a la 708.677
810-001	9	(1)	Conjunto cárteres														De la 900.001 a la 914.553
910-001	9	(1)	Conjunto cárteres														De la 005.622 en adelante
12.10-001	9	(1)	Conjunto cárteres														De la 800.001 a la 803.487
12.10-001-1	9	(1)	Conjunto cárteres														De la 708.678 en adelante
110-002	9	(2)	Conjunto cigüeñal-biela														De la 914.554 en adelante
110-002-1	9	(2)	Conjunto cigüeñal-biela														De la 211.225 a la 211.734
110-002-2	9	(2)	Conjunto cigüeñal-biela														De la 803.488 en adelante
110-002-3	9	(2)	Conjunto cigüeñal-biela														De la 211.735 en adelante
710-002	9	(2)	Conjunto cigüeñal-biela														De la 700.001 a la 708.677
710-002-2	9	(2)	Conjunto cigüeñal-biela														De la 900.001 a la 914.553
																	De la 003.954 a la 005.621
																	De la 005.622 a la 005.786
																	De la 005.787 en adelante
																	De la 914.554 en adelante
																	De la 708.678 en adelante

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I Ó N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 10.000		Observaciones
				Troilo 101	Troilo 102	Bulteco 155	Bulteco 200	Sharpa N 155	Sharpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Métrolia 62	Compere 125	Compere 155	Saturno	MOTOR		
810-002	9	(2)	Conjunto cigüeñal-biela				1		1									De la 800.001 a la 803.487
12.10-002	9	(2)	Conjunto cigüeñal-biela									1						De la 803.488 a la 804.172
12.10-002-1	9	(2)	Conjunto cigüeñal-biela									1			1			De la 211.225 a la 214.000
110-004	9	3	Junta entre cárteres centrales	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			De la 804.173 en adelante
110-005	9	4	Medio cigüeñal lado volante	1	1	1		1										De la 214.001 en adelante
																		De la 003.954 a la 004.928
																		De la 700.001 a la 708.070
																		De la 708.141 a la 708.677
																		De la 900.001 a la 901.456
																		De la 901.865 a la 901.941
																		De la 902.469 a la 903.539
																		De la 903.582 a la 904.032
																		De la 904.088 a la 904.341
																		De la 904.356 a la 904.504
																		De la 904.620 a la 908.405
																		De la 908.598 a la 910.136
																		De la 911.090 a la 912.319
																		De la 912.581 a la 913.419
																		De la 913.529 a la 914.422
																		De la 914.496 a la 914.553

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo										Grupo 10.000		Observaciones
				Trelio 101	Trelio 102	Bultrco 155	Bultrco 200	Shierpo N 155	Shierpo N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matrolio 62	Compero 125	Compero 155	Soturno	
110-005/S	9	4	Medio cigüeñal lado volante sobremedida							1			1			De la 708.071 a la 708.140
														1		De la 901.457 a la 901.864
																De la 901.942 a la 902.468
																De la 903.540 a la 903.851
																De la 904.033 a la 904.087
																De la 904.342 a la 904.355
																De la 904.505 a la 904.619
																De la 908.406 a la 908.597
																De la 910.137 a la 911.089
																De la 912.320 a la 912.580
																De la 913.420 a la 913.528
																De la 914.423 a la 914.495
110-005-1	9	4	Medio cigüeñal lado volante													De la 004.929 a la 005.621
310-005	9	4	Medio cigüeñal lado volante													De la 005.622 a la 005.786
310-005-1	9	4	Medio cigüeñal lado volante													De la 005.787 en adelante
510-005-1C	9	4	Medio cigüeñal lado volante													De la 210.194 a la 211.224
																De la 801.850 a la 803.487
710-005	9	4	Medio cigüeñal lado volante													De la 914.554 a la 918.804
																De la 919.206 a la 921.578
																De la 921.639 a la 921.658
																De la 921.724 en adelante
710-005/S	9	4	Medio cigüeñal lado volante sobremedida													De la 918.805 a la 919.205
																De la 921.579 a la 921.638
																De la 921.659 a la 921.723
710-005-2	9	4	Medio cigüeñal lado volante													De la 708.678 en adelante
810-005	9	4	Medio cigüeñal lado volante													De la 206.917 a la 210.193
																De la 800.001 a la 801.849

Artículo	Lamino	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones	
				Troile	Troile	Bulitico	Bulitico	Sherpa N	Sherpa N	Mercurio	Mercurio	Mercurio	Mercurio	Compas	Compas		
				101	102	155	200	155	200	175	155	42	125	155	Savarna		
11.10-005	9	4	Medio cigüeñal lado volante														De la 804.173 en adelante
11.10-005/S	9	4	Medio cigüeñal lado volante sobremedida													1	De la 214.001 en adelante
12.10-005	9	4	Medio cigüeñal lado volante													1	De la 803.488 a la 804.172
																	De la 211.225 a la 211.556
																	De la 211.575 a la 212.475
																	De la 212.776 a la 213.125
																	De la 213.751 a la 213.826
																	De la 213.977 a la 214.000
12.10-005/S	9	4	Medio cigüeñal lado volante sobremedida													1	De la 211.557 a la 211.574
																	De la 212.476 a la 212.775
																	De la 213.126 a la 213.750
																	De la 213.827 a la 213.976
110-006	9	5	Medio cigüeñal lado piñón	1						1							De la 003.954 a la 004.928
																	De la 700.001 a la 708.070
																	De la 708.141 a la 708.677
																	De la 900.001 a la 901.456
																	De la 901.865 a la 901.941
																	De la 902.469 a la 903.539
																	De la 903.852 a la 904.032
																	De la 904.088 a la 904.341
																	De la 904.356 a la 904.504
																	De la 904.620 a la 908.405
																	De la 908.598 a la 910.136
																	De la 911.090 a la 912.319
																	De la 912.581 a la 913.419
																	De la 913.529 a la 914.422
																	De la 914.496 a la 914.553

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Butaca 155	Butaca 200	Sherpa N 300	Sherpa N 155	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolite 42	Compera 125	Compera 155	Solturno	
110-006/S	9	5	Medio cigüeñal lado piñón sobremedida													De la 708.071 a la 708.140
																De la 901.457 a la 901.864
																De la 901.942 a la 902.468
																De la 903.540 a la 903.851
																De la 904.033 a la 904.087
																De la 904.342 a la 904.355
																De la 904.505 a la 904.619
																De la 908.406 a la 908.597
																De la 910.137 a la 911.089
																De la 912.320 a la 912.580
																De la 913.420 a la 913.528
																De la 914.423 a la 914.495
110-006-1	9	5	Medio cigüeñal lado piñón													De la 004.929 a la 005.621
310-006	9	5	Medio cigüeñal lado piñón													De la 005.622 en adelante
610-006-C	9	5	Medio cigüeñal lado piñón													De la 210.194 a la 211.224
																De la 801.850 a la 803.487
710-006	9	5	Medio cigüeñal lado piñón													De la 914.554 a la 918.804
																De la 919.206 a la 921.578
																De la 921.639 a la 921.658
																De la 921.724 en adelante
710-006/S	9	5	Medio cigüeñal lado piñón sobremedida													De la 918.805 a la 919.205
																De la 921.579 a la 921.638
																De la 921.659 a la 921.723
710-006-1	9	5	Medio cigüeñal lado piñón													De la 708.678 en adelante
810-006	9	5	Medio cigüeñal lado piñón													De la 206.917 a la 210.193
																De la 800.001 a la 801.849

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo										Grupo 10.000	MOTOR	65	Observaciones
				Troilo 101	Troilo 102	Bulaco 135	Bulaco 200	Shampo 155	Shampo N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matrolio 62	Compere 125	Compere 155	Saturno		
12.10-006	9	5	Medio cigüeñal lado piñón									1			1		De la 803.488 en adelante
																	De la 211.225 a la 211.556
																	De la 211.575 a la 212.475
																	De la 212.776 a la 213.125
																	De la 213.751 a la 213.826
																	De la 213.977 a la 214.000
12.10-006/S	9	5	Medio cigüeñal lado piñón sobremedida												1		De la 211.557 a la 211.574
																	De la 212.476 a la 212.775
																	De la 213.126 a la 213.750
																	De la 213.827 a la 213.976
																	De la 214.001 en adelante
110-007	9	6	Muñequilla	1	1	1	1	1	1	1	1	1					De la 700.001 a la 708.070
																	De la 708.141 en adelante
																	De la 900.001 a la 901.456
																	De la 901.865 a la 901.941
																	De la 902.469 a la 903.539
																	De la 903.852 a la 904.032
																	De la 904.088 a la 904.341
																	De la 904.356 a la 904.504
																	De la 904.620 a la 908.405
																	De la 908.598 a la 910.136
																	De la 911.090 a la 912.319
																	De la 912.581 a la 913.419
																	De la 913.529 a la 914.422
																	De la 914.496 a la 918.804
																	De la 919.206 a la 921.578
																	De la 921.639 a la 921.658
																	De la 921.724 en adelante
																	De la 211.225 a la 211.556
																	De la 211.575 a la 212.475
																	De la 212.776 a la 213.125
																	De la 213.751 a la 213.826
																	De la 213.977 a la 214.000

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se menciona y cantidad de piezas por grupo										Grupo 10.000		Observaciones
				Troilo 101	Troilo 102	Butaco 155	Butaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 210	Mercurio 125	Mercurio 155	Matroila 62	Compens 125	Compens 155	Soturno	
110-007/S	9	6	Muñequilla sobremedida							1	1		1	1		De la 708.071 a la 708.140
																{ De la 901.457 a la 901.864 De la 901.942 a la 902.468 De la 903.540 a la 903.851 De la 904.033 a la 904.087 De la 904.342 a la 904.355 De la 904.505 a la 904.619 De la 908.406 a la 908.597 De la 910.137 a la 911.089 De la 912.320 a la 912.580 De la 913.420 a la 913.528 De la 914.423 a la 914.495 De la 918.805 a la 919.205 De la 921.579 a la 921.638 De la 921.659 a la 921.723 }
110-008	9	7	Arandela lateral de biela	2	2	2	2	2	2			2			1	{ De la 211.557 a la 211.574 De la 212.476 a la 212.775 De la 213.126 a la 213.750 De la 213.827 a la 213.976 De la 214.001 en adelante }
															2	{ De la 211.225 a la 211.556 De la 211.575 a la 212.475 De la 212.776 a la 213.125 De la 213.751 a la 213.826 De la 213.977 a la 214.000 }
110-008/S	9	7	Arandela lateral de biela sobremedida												2	{ De la 211.557 a la 211.574 De la 212.476 a la 212.775 De la 213.126 a la 213.750 De la 213.827 a la 213.976 De la 214.001 en adelante }

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones	
				Troile 101	Troile 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpe N 155	Sherpe N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrola 62	Compero 125	Compero 155	Saturno		
710-008	9	7	Arandela lateral de biela									2			2		De la 700.001 a la 708.070 De la 708.141 en adelante
													2		2		De la 900.001 a la 901.456 De la 901.865 a la 901.941 De la 902.469 a la 903.539 De la 903.852 a la 904.032 De la 904.088 a la 904.341 De la 904.356 a la 904.504 De la 904.620 a la 908.405 De la 908.598 a la 910.136 De la 911.090 a la 912.319 De la 912.585 a la 913.419 De la 913.529 a la 914.422 De la 914.496 a la 914.553 De la 915.919 a la 918.804 De la 919.206 a la 921.578 De la 921.639 a la 921.658 De la 921.724 en adelante
													4		4		De la 914.554 a la 915.918
710-008/S	9	7	Arandela lateral de biela sobremedida										2		2		De la 901.457 a la 901.864 De la 901.942 a la 902.468 De la 903.540 a la 903.851 De la 904.033 a la 904.087 De la 904.342 a la 904.355 De la 904.505 a la 904.619 De la 908.406 a la 908.597 De la 910.137 a la 911.089 De la 912.320 a la 912.580 De la 913.420 a la 913.528 De la 914.423 a la 914.495 De la 918.805 a la 919.205 De la 921.579 a la 921.638 De la 921.659 a la 921.723
															2		De la 708.071 a la 708.140

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 10.000		Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bulteco 155	Bulteco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolia 42	Compere 125	Compere 155	Solturno	MOTOR		
																	6S	
110-009	9	8	Tapón de muñequilla	2		2												De la 000.001 a la 002.800
110-010	9	9	Rodillo de biela	20		20		2	20	20			20				De la 200.001 a la 203.762	
																	De la 400.001 a la 400.101	
																	De la 206.917 a la 210.193	
																	De la 003.954 a la 004.928	
																	De la 700.001 a la 708.677	
210-010	9	9	Rodillo de biela		20		20			20			20		12		De la 800.001 a la 801.849	
																	De la 004.929 en adelante	
																	De la 210.194 a la 211.224	
																	De la 801.850 en adelante	
610-010	9	9	Rodillo de biela											10	10		De la 708.678 en adelante	
																	De la 206.917 a la 210.193	
																	De la 003.954 a la 004.928	
																	De la 700.001 a la 708.677	
110-011	9	10	Jaula porta rodillos	1		1	1	1	1	10			1			1	De la 800.001 a la 801.849	

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 10,000 MOTOR 69	Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bulteco 155	Bulteco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolia 62	Competa 125	Competa 155	Solirno		
210-011	9	10	Jaula porta rodillos	1													De la 004,929 en adelante
610-011	9	10	Jaula porta rodillos												1		De la 210,194 a la 211,224
110-012	9	11	Arandela espárrago culata	6													De la 801,850 en adelante
																	De la 708,678 en adelante
																	De la 003,954 a la 005,063
																	De la 005,204 en adelante
810-012	9	11	Casquillo suplemento espárrago culata														De la 800,001 a la 801,323
810-012-1	9	11	Casquillo suplemento espárrago culata	6													De la 801,623 a la 801,749
																	De la 802,492 en adelante
																	De la 801,324 a la 801,622
																	De la 005,064 a la 005,203
110-013	9	12	Casquillo pie de biela	1													De la 801,750 a la 802,491
																	De la 206,917 a la 210,193
																	De la 003,954 a la 004,928
																	De la 800,001 a la 801,849
110-013/S	9	12	Casquillo pie de biela sobremedida														Sobremedida del 110-013

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo											Grupo 10.000 MOTOR	Observaciones
				Troito 101	Troito 102	Bufoco 155	Bufoco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Maestro 62	Compere 125	Compere 155	Selino	
610-013-C	9 12		Conjunto cojinete pie de biela	1											1	De la 004.929 en adelante
110-016	9 13		Piñón sobre cigüeñal	1		1						1				De la 210.194 a la 211.224
510-016	9 13		Piñón volante sobre cigüeñal					1					1			De la 801.850 en adelante
810-016	9 13		Piñón volante sobre cigüeñal	1			1		1					1		De la 900.001 a la 900.530
12.10-016	9 14		Piñón volante sobre cigüeñal									1			1	De la 003.954 a la 005.621
210-020	9 (15)		Conjunto tubo de admisión	1			1								1	De la 005.622 en adelante
710-020	9 (15)		Conjunto tubo de admisión									1		1		De la 803.488 en adelante
810-020	9 (15)		Conjunto tubo de admisión													Para carburador Amal Ø 25
110-021	9 16		Casquillo centrage lado volante	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Para carburador Amal Ø 20
110-023-1	9 17		Pitón centrage cárteres	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Para carburador Amal Ø 27
110-024	9 18		Pitón centrage soporte disco mando horquilla	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
210-025	9 19		Junta entre cárteres y cilindro	1	1	1		1		1	1		1	1		

Artículo	Línea	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 10.000	
				Trollo 101	Trollo 102	Bulteco 135	Bulteco 200	Sherpa N 135	Sherpa N 200	Mercurio 135	Mercurio 155	Motillo 62	Compere 135	Compere 155	Saburo	MOTOR	F. C.
210-035-1	9	(27)	Embolo completo .						1								1.ª sobremedida del 210-035-1
210-035-1/1S	9	(27)	Embolo completo 1ª sobremedida + 0,25 .														2.ª sobremedida del 210-035-1
210-035-1/2S	9	(27)	Embolo completo 2ª sobremedida + 0,50 .														3.ª sobremedida del 210-035-1
210-035-1/3S	9	(27)	Embolo completo 3ª sobremedida + 0,75 .														4.ª sobremedida del 210-035-1
210-035-1/4S	9	(27)	Embolo completo 4ª sobremedida + 1,00 .														
710-035	9	(27)	Embolo completo .							1							1.ª sobremedida del 710-035
710-035/1S	9	(27)	Embolo completo 1ª sobremedida + 0,25 .														2.ª sobremedida del 710-035
710-035/2S	9	(27)	Embolo completo 2ª sobremedida + 0,50 .														3.ª sobremedida del 710-035
710-035/3S	9	(27)	Embolo completo 3ª sobremedida + 0,75 .														4.ª sobremedida del 710-035
710-035/4S	9	(27)	Embolo completo 4ª sobremedida + 1,00 .														
810-035	9	(27)	Embolo completo .									1					1.ª sobremedida del 810-035
810-035/1S	9	(27)	Embolo completo 1ª sobremedida + 0,25 .														2.ª sobremedida del 810-035
810-035/2S	9	(27)	Embolo completo 2ª sobremedida + 0,50 .														3.ª sobremedida del 810-035
810-035/3S	9	(27)	Embolo completo 3ª sobremedida + 0,75 .														4.ª sobremedida del 810-035
810-035/4S	9	(27)	Embolo completo 4ª sobremedida + 1,00 .														
110-036-3	9	(28)	Conjunto cárter central lado volante .	1													De la 002.301 a la 003.953
					1												De la 003.954 a la 005.622
																	De la 202.971 a la 206.916
																	De la 400.076 a la 400.447
																	De la 700.836 a la 708.677
																	De la 900.001 a la 914.553

Artículo	Línea	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo										Grupo 10.000		Observaciones
				Tralle 101	Tralle 102	Buteco 155	Buteco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 135	Mercurio 155	Metrolite 62	Compere 135	Compere 155	Servome	
110-036-4	9	(28)	Conjunto cárter central lado volante	1			1		1							De la 005.622 en adelante
810-036	9	(28)	Conjunto cárter central lado volante													
910-036	9	(28)	Conjunto cárter central lado volante							1		1		1		De la 800.001 a la 803.487
12.10-036	9	(28)	Conjunto cárter central lado volante													De la 914.554 en adelante
12.10-036-1	9	(28)	Conjunto cárter central lado volante												1	De la 708.678 en adelante
																De la 211.224 a la 211.734
																De la 803.488 en adelante
110-037-3	9	(29)	Conjunto cárter central lado embrague	1											1	De la 211.735 en adelante
																De la 002.301 a la 003.953
																De la 003.954 a la 005.622
																De la 202.971 a la 206.916
																De la 400.076 a la 400.447
																De la 700.836 a la 708.677
110-037-4	9	(29)	Conjunto cárter central lado embrague													De la 900.001 a la 914.553
810-037	9	(29)	Conjunto cárter central lado embrague												1	De la 005.622 en adelante
910-037	9	(29)	Conjunto cárter central lado embrague													De la 800.001 a la 803.487
																De la 708.678 en adelante
12.10-037	9	(29)	Conjunto cárter central lado embrague												1	De la 914.554 en adelante
12.10-037-1	9	(29)	Conjunto cárter central lado embrague													De la 211.224 a la 211.734
																De la 803.488 en adelante
															1	De la 211.735 en adelante

Artículo	Línea	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 10.000		Observaciones
				Troli 101	Troli 102	Bulhaca 155	Bulhaca 200	Shirpo N 155	Shirpo N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matralla 62	Compara 125	Compara 155	Sobrin			
																MOTOR	76	
810-045-1	9	33	Tapeta porta retén motor		2		2	2							1			De la 003.954 a la 005.621
11.10-045	9	34	Tapeta porta retén motor lado piñón		1							2			1			De la 005.622 en adelante
110-048	9	35	Arandela lateral pie de biela		1							1						De la 800.001 a la 801.849
810-048	9	35	Arandela lateral pie de biela		2										2			De la 801.850 en adelante
210-053	9	(36)	Conjunto biela con rodamientos		1							2						De la 005.622 en adelante
																		De la 801.850 en adelante
																		De la 004.929 en adelante
																		De la 210.194 a la 211.224
																		De la 801.850 en adelante
																		De la 210.194 en adelante
																		De la 801.850 en adelante
																		De la 211.225 a la 211.556
																		De la 211.575 a la 212.475
																		De la 212.776 a la 213.125
																		De la 213.751 a la 213.826
																		De la 213.977 a la 214.000
210-053/S	9	(36)	Conjunto biela con rodamientos sobremedida												1			De la 211.557 a la 211.574
																		De la 212.476 a la 212.775
																		De la 213.126 a la 213.750
																		De la 213.827 a la 213.976
																		De la 214.001 en adelante

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Métrolite 62	Compere 125	Compere 155	Saturno	
710-053	9	(36)	Conjunto biela con rodamientos													De la 003.954 a la 004.928 De la 206.917 a la 210.193 De la 700.001 a la 708.070 De la 708.141 en adelante De la 900.001 a la 901.456 De la 901.865 a la 901.941 De la 902.469 a la 903.539 De la 903.582 a la 904.032 De la 904.088 a la 904.341 De la 904.356 a la 904.504 De la 904.620 a la 908.405 De la 908.598 a la 910.136 De la 911.090 a la 912.319 De la 912.581 a la 913.419 De la 913.529 a la 914.422 De la 914.496 a la 918.804 De la 919.206 a la 921.578 De la 921.639 a la 921.658 De la 921.724 en adelante
710-053/S	9	(36)	Conjunto biela con rodamientos sobremedida													De la 800.001 a la 801.849 De la 708.071 a la 708.140 De la 901.457 a la 901.864 De la 901.942 a la 902.468 De la 903.540 a la 903.851 De la 904.033 a la 904.087 De la 904.342 a la 904.355 De la 904.505 a la 904.619 De la 908.406 a la 908.597 De la 910.137 a la 911.089 De la 912.320 a la 912.580 De la 913.420 a la 913.528 De la 914.423 a la 914.495 De la 918.805 a la 919.205 De la 921.579 a la 921.638 De la 921.659 a la 921.723

Grupo 10.000

77

MOTOR

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 10.000		Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bulbaco 155	Bulbaco 200	Shampo N 155	Shampo N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metalillo 42	Compere 125	Compere 155	Saturno	MOTOR		
11.10-056	9	37	Casquillo piñón sobre cigüeñal													1		De la 005.622 en adelante De la 803.488 en adelante
12.10-057	9	38	Tuerca fijación piñón cigüeñal													1		De la 005.622 en adelante De la 803.488 en adelante
100-140	9	39	Protector funda cables	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
K-100-028	9	40	Junta tapeta porta retén	2	2	2	2	2	2			2			2			
111-025-1	9	41	Junta para casquillo piñón sobre cigüeñal													1		De la 005.622 en adelante De la 803.488 en adelante

Artículo	Línea	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Trial 101	Trial 102	Bullock 155	Bullock 200	Sharno N 135	Sharno N 200	Marcuto 125	Marcuto 155	Merrolto 62	Compero 125	Compero 155	Sotuno	
				12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
150-007	9	42	Tornillo cabeza exagonal 6 MA X 15													Tapeta porta-retén motor
152-001	9	43	Tuerca 6 MA	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Tubo de admisión Cárteres centrales
				12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
				16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	
154-004	9	44	Arandela de muelle Ø 12	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Fijación motor a bastidor
158-001	9	45	Rodamientos 6205 (25 X 52 X 15)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Cigüeñal
160-002	9	46	Retenedor de grasa 25 X 52 X 10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Cigüeñal
160-008	9	47	Retenedor de grasa 25 X 38 X 7				2		2							Cigüeñal
																Cigüeñal lado volante De la 003.954 a la 005.621
				2												Cigüeñal
				1												De la 005.622 en adelante
												2				Cigüeñal lado volante De la 800.001 a la 803.487
												1				Cigüeñal De la 803.488 en adelante

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 10.000	
				Troile 101	Troile 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Marcurio 125	Marcurio 155	Matrillo 62	Camper 125	Camper 155	Solrino	MOTOR	Observaciones
160-011	9	48	Retenedor de grasa 32 X 45 X 7												1	6.0	Cigüeñal lado piñón De la 005.622 en adelante Cigüeñal lado piñón De la 803.488 en adelante Cigüeñal lado piñón
161-001	9	49	Anillo elástico de seguridad 1-52	2	2			2		2	2		2	2			Fijación retenedor de grasa sobre cigüeñal
163-006	9	50	Tornillo «Allen» 6 MA X 25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		Unión cárters centrales
166-001	9	51	Arandela estrellada Ø 6 (dentado interior)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		Fijación tubo de admisión Tornillo unión cárter cent.
166-002	9	52	Arandela estrellada Ø 8 (dentado interior)	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		Fijación cilindro
167-002	9	53	Contratuercas PAL Ø 14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		Fijación piñón cigüeñal
168-001	9	54	Arandela estrellada Ø 6 (dentado exterior)		12		12		12						12		Tapeta porta-retén motor Cárters centrales
168-006	9	55	Arandela estrellada Ø 14 (dentado exterior)		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12		Fijación piñón cigüeñal
				12	24	12	24	12	24	12	12	24	12	12	24		

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bulteco 155	Bulteco 200	Sharpa N 155	Sharpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Métralla 62	Compens 125	Compens 155	Salvino	
187-005	9	66	Espárrago 6M X 20 X 58	6				6			6	6		6	6	De la 002.301 en adelante De la 202.971 en adelante De la 400.076 en adelante De la 700.836 en adelante Unión cárters centrales
187-006	9	67	Espárrago 8M X 16 X 15	2			2		2			2			2	Fijación carburador Amal
187-007	9	68	Espárrago 6M X 20 X 54	3			3		3		3	3		3	3	De la 002.301 en adelante De la 202.971 en adelante De la 400.076 en adelante De la 700.836 en adelante Unión cárters centrales
187-010	9	69	Espárrago 8M X 20 X 44													Fijación culata
188-002	9	70	Chaveta de disco 19 X 5 X 7,5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Fijación piñón cigüeñal

Grupo 10.000

MOTOR

83

Artículo	Lémino	Figuro	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 11,000		Observaciones
				Trolio 101	Trolio 102	Bulhaco 155	Bulhaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrilla 42	Compera 125	Compera 155	Saturno			
111-001-1	10	1	Eje principal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			De la 400.271 a la 400.294
111-002	10	2	Piñón libre de primera	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			De la 003.954 a la 005.480
																		De la 700.001 a la 708.677
																		De la 900.001 a la 914.893
																		De la 800.001 a la 803.337
311-002	10	2	Piñón libre de primera	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			De la 211.225 a la 211.406
																		De la 005.481 en adelante
																		De la 400.295 en adelante
																		De la 708.678 en adelante
111-003-1	10	3	Piñón libre de segunda	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			De la 914.894 en adelante
																		De la 803.338 en adelante
																		De la 211.407 en adelante
																		De la 400.271 a la 400.294
																		De la 003.954 a la 005.480
																		De la 700.001 a la 708.677
																		De la 900.001 a la 914.893
																		De la 800.001 a la 803.337
																		De la 211.225 a la 211.575

Artículo	Límina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Troita 101	Troita 102	Buitaco 155	Buitaco 200	Sharpa N 155	Sharpa N 200	Mercutio 125	Mercutio 155	Métrollo 42	Compera 125	Compera 155	Seturmo	
311-003-1	10	3	Piñón libre de segunda	1					1							De la 005.481 en adelante
										1						De la 400.295 en adelante
														1		De la 708.678 en adelante
																De la 914.894 en adelante
																De la 803.338 en adelante
																De la 211.576 en adelante
111-004	10	4	Piñón libre de tercera			1	1	1							1	
																De la 400.271 a la 400.294
																De la 003.954 a la 005.480
																De la 700.001 a la 708.677
																De la 900.001 a la 914.893
																De la 800.001 a la 803.337
																De la 211.225 a la 211.514
311-004	10	4	Piñón libre de tercera													De la 005.481 en adelante
																De la 400.295 en adelante
																De la 708.678 en adelante
																De la 914.894 en adelante
																De la 803.338 en adelante
																De la 211.515 en adelante
111-005	10	(5)	Conjunto piñón libre de directa													De la 003.954 a la 005.480
																De la 900.001 a la 914.893
																De la 800.001 a la 802.786
																De la 211.225 a la 211.575

Grupo 11.000

CAMBIO DE VELOCIDADES

85

Artículo	Límite	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 11.000	CAMBIO DE VELOCIDADES 57	Observaciones
				Talio 101	Talio 102	Bulaco 155	Bulaco 300	Sierpo N 155	Sierpo N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metralla 62	Comera 125	Comera 155	Safino			
311-006	10	6	Piñón intermedio de primera															De la 005.481 en adelante De la 915.094 a la 916.580 De la 919.194 a la 919.205 De la 919.356 a la 920.153 Además en las siguientes: 917.940 - 917.948 - 918.010 918.169 - 918.296 - 918.299 918.324 - 918.446 - 918.460 918.485 - 918.497 - 918.563 918.572 - 918.598 - 918.692 918.762 - 918.939 - 918.940 918.942 - 919.037 - 919.145 De la 803.338 en adelante De la 211.407 en adelante
111-007-1	10	7	Piñón intermedio de segunda															De la 700.001 a la 706.177 De la 003.954 a la 005.480 De la 400.001 a la 400.215 De la 400.271 a la 400.294 De la 900.001 a la 904.401 De la 904.422 a la 905.530 De la 911.125 a la 911.224 De la 911.366 a la 912.008 De la 912.035 a la 912.580 De la 800.001 a la 803.337 De la 211.225 a la 211.575

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 11 000	CAMBIO DE VELOCIDADES 88	Observaciones
				Tralla 101	Tralla 102	Bultoco 155	Bultoco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matralla 42	Campera 125	Compere 155	Soturno			
311-007-1	10	7	Piñón intermedio de segunda	1	1						1							De la 005.481 en adelante De la 915.094 a la 916.580 De la 919.194 a la 919.205 De la 919.356 a la 920.153 Además en las siguientes: 917.940 - 917.948 - 918.010 918.169 - 918.296 - 918.299 918.324 - 918.446 - 918.460 918.485 - 918.497 - 918.563 918.572 - 918.598 - 918.692 918.762 - 918.939 - 918.940 918.942 - 919.037 - 919.145 De la 803.338 en adelante De la 211.576 en adelante
111-008	10	8	Piñón intermedio de tercera	1	1	1	1						1					De la 700.001 a la 706.177 De la 003.954 a la 005.480 De la 400.001 a la 400.215 De la 400.271 a la 400.294 De la 900.001 a la 904.401 De la 904.422 a la 905.530 De la 911.125 a la 911.224 De la 911.366 a la 912.008 De la 912.035 a la 912.580 De la 800.001 a la 803.337 De la 211.225 a la 211.514

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bulteco 155	Bulteco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrallo 62	Campara 125	Campara 155	Saturno	
311-008	10	8	Piñón intermedio de tercera	1							1					De la 005.481 en adelante De la 915.094 a la 916.580 De la 919.194 a la 919.205 De la 919.356 a la 920.153 Además en las siguientes: 917.940 - 917.948 - 918.010 918.169 - 918.296 - 918.299 918.324 - 918.446 - 918.460 918.485 - 918.497 - 918.563 918.572 - 918.598 - 918.692 918.762 - 918.939 - 918.940 918.942 - 919.037 - 919.145
111-009	10	9	Piñón intermedio común	1		1	1					1			1	De la 803.338 en adelante De la 211.515 en adelante De la 003.954 a la 005.480 De la 900.001 a la 904.401 De la 904.422 a la 905.530 De la 908.059 a la 908.380 De la 908.406 a la 908.616 De la 909.263 a la 909.423 De la 909.689 a la 909.695 De la 909.710 a la 909.721 De la 911.125 a la 911.224 De la 911.366 a la 912.008 De la 912.035 a la 912.580 De la 800.001 a la 802.786 De la 211.225 a la 211.575

Grupo 11.000

CAMBIO DE VELOCIDADES 89

Artículo	Lamina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo	11.000	CAMBIO DE VELOCIDADES	90	Observaciones
				Tralle 101	Tralle 102	Bulzaco 155	Bulzaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 175	Mercurio 155	Matrillo 62	Campera 125	Campera 155	Solirno					
311-009	10	9	Piñón intermedio común	1																De la 005.481 en adelante De la 915.094 a la 916.580 De la 919.194 a la 919.205 De la 919.356 a la 920.153 Además en las siguientes: 917.940 - 917.948 - 918.010 918.169 - 918.296 - 918.299 918.324 - 918.446 - 918.460 918.485 - 918.497 - 918.563 918.572 - 918.598 - 918.692 918.762 - 918.939 - 918.940 918.942 - 919.037 - 919.145 De la 802.787 en adelante De la 708.984 a la 709.031 De la 211.576 en adelante
111-010	10	10	Eje intermedio	1	1	1	1								1	1				De la 900.001 a la 904.401 De la 904.422 a la 905.530 De la 911.125 a la 911.224 De la 911.366 a la 912.008 De la 912.035 a la 912.580 De la 913.090 a la 913.189 De la 913.311 a la 913.460 De la 915.094 a la 916.580 De la 919.194 a la 919.205 De la 919.356 a la 920.153 Además en las siguientes: 917.940 - 917.948 - 918.010 918.169 - 918.296 - 918.299 918.324 - 918.446 - 918.460 918.485 - 918.497 - 918.563 918.572 - 918.598 - 918.692 918.762 - 918.939 - 918.940 918.942 - 919.037 - 919.145

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Troli 101	Troli 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Motrolia 62	Compera 125	Compera 155	Saturno	
311-010	10	11	Tren de piñones													De la 914.894 a la 915.093 De la 916.581 a la 919.193 De la 919.206 a la 919.355 De la 920.154 en adelante Excepto las siguientes: 917.940 - 917.948 - 918.010 918.169 - 918.296 - 918.299 918.324 - 918.446 - 918.460 918.485 - 918.497 - 918.563 918.572 - 918.598 - 918.692 918.762 - 918.939 - 918.940 918.942 - 919.037 - 919.145
411-010-1	10	11	Tren de piñones													De la 400.295 en adelante
711-010	10	12	Piñón y eje intermedio													De la 708.902 a la 708.981
																De la 400.001 a la 400.215
																De la 400.271 a la 400.294
711-010-1	10	13	Tren de piñones													De la 700.001 a la 706.177
																De la 706.178 a la 708.901
																De la 708.982 a la 709.031
																De la 400.216 en adelante
711-010-2	10	13	Tren de piñones													De la 904.402 a la 904.421 De la 905.531 a la 911.124 De la 911.225 a la 911.365 De la 912.009 a la 912.034 De la 912.581 a la 913.089 De la 913.190 a la 913.310 De la 913.461 a la 914.893
																De la 709.032 en adelante

Grupo 11.000

CAMBIO DE VELOCIDADES

91

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Troilo 101	Troilo 102	Bulteco 155	Bulteco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolite 62	Competa 125	Competa 155	Soturno	
711-023	10	25	Tapeta retenedor piñón directa													De la 005.064 en adelante De la 210.636 en adelante De la 400.621 en adelante De la 708.178 en adelante De la 907.190 en adelante De la 802.015 en adelante
111-024	10	26	Junta tapeta porta retén piñón directa													De la 003.954 a la 005.063 De la 206.917 a la 210.635 De la 400.271 a la 400.620 De la 700.001 a la 708.177 De la 900.001 a la 907.189 De la 800.001 a la 802.014
111-025	10	27	Junta entre casquillo y cojinete lado piñón de directa													Cobre
111-025-1	10	27	Junta entre casquillo y cojinete lado piñón de directa													Goma
111-026	10	28	Freno corto tornillo fijación soporte													
111-027	10	29	Anillo retenedor piñón libre													
111-028	10	30	Junta entre casquillo y cojinete lado embrague													Cobre

Grupo 11.000

CAMBIO DE VELOCIDADES

94

Artículo	Lamina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones	
				Troile 101	Troile 102	Bulfoce 155	Bulfoce 200	Shapo N 155	Shapo N 200	Marcurio 125	Marcurio 155	Metralia 62	Campere 125	Compere 155	Setuno			
711-030	10	32	Casquillo distancia lado piñón directa														1	De la 005.064 en adelante
																		De la 210.636 en adelante
																		De la 400.621 en adelante
																		De la 708.178 en adelante
																		De la 907.190 en adelante
																		De la 802.015 en adelante
311-031	10	33	Tuerca piñón libre de directa															
311-032	10	34	Freno tuerca piñón libre de directa															
711-032	10	34	Freno tuerca piñón libre de directa															
11-033	10	35	Tapón de vaciado															
11-034	10	36	Junta tapón vaciado y situador marchas															
11-036	10	37	Tapón de llenado															
11-038	10	38	Junta tapón de llenado															
11-039	10	39	Arandela amortiguador disco															
11-040	10	40	Platillo situador muelle amortiguador disco															
11-041	10	41	Muelle amortiguador disco															
11-042	10	42	Pasador fijación muelle amortiguador disco															

Grupo 11.000

CAMBIO DE VELOCIDADES

11.0

Observaciones

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Trailla 101	Trailla 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolia 62	Compero 125	Compero 155	Soburno	
111-043	10	43	Piñón mando rueda Z 15	1	1	1		1		1						
311-043	10	43	Piñón mando rueda Z 13									1			1	
811-043	10	43	Piñón mando rueda Z 16				1				1	1				
131-002	10	43	Piñón mando rueda Z 14					1					1			
111-044	10	44	Freno largo tornillo fijación soporte	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
111-047	10	45	Casquillo piñón libre de directa	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
111-047/S	10	45	Casquillo piñón libre de directa sobremedida													Sobremedida del 111-047
111-048	10	46	Junta situador marchas													Para situador marcha Ø 16 111.020-1
701-013	10	47	Tuerca para piñón libre directa	1	1	1	1	1		1	1	1	1		1	

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Froile 101	Froile 102	Bulitaco 155	Bulitaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matroille 62	Compara 125	Compara 155	Solturno	
158-004	10	52	Rodamiento 6202 (15 X 35 X 11)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Eje intermedio
160-001	10	53	Retenedor de grasa 30 X 40 X 7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Piñón directa
160-003	10	54	Retenedor de grasa 25 X 35 X 7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Embrague
161-003	10	55	Anillo elástico de seguridad E-18	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	4	De la 400.001 a la 400.215 De la 400.271 a la 400.294 De la 700.001 a la 706.177 De la 900.001 a la 904.401 De la 904.422 a la 905.530 De la 911.125 a la 911.224 De la 911.366 a la 912.008 De la 912.035 a la 912.580 De la 913.090 a la 913.189 De la 913.311 a la 913.460 De la 915.094 a la 916.580 De la 919.194 a la 919.205 De la 919.356 a la 920.153 Además en las siguientes: 917.940 - 917.948 - 918.010 918.169 - 918.296 - 918.299 918.324 - 918.446 - 918.460 918.485 - 918.497 - 918.563 918.572 - 918.598 - 918.692 918.762 - 918.939 - 918.940 918.942 - 919.037 - 919.145
				4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	Fijación piñones intermedios

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bulirco 155	Bulirco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolia 62	Campera 125	Campera 155	Selirno		
165-005	10	56	Tornillo cabeza avellanada 6 MA X 15	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Fij. tapeta piñón directa	
169-001	10	57	Arandela estrellada Ø 6 (cónica)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Fij. tapeta piñón directa	
180-008	10	58	Tornillo 6 MA X 18	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Fij. soporte disco mando horq.	
188-003	10	59	Chaveta de disco 19 X 4 X 5,9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Eje principal	

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo											Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Rulico 155	Rulico 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolia 42	Compere 125	Compere 155	Solrno
112-001	11	1	Piñón fijo de puesta en marcha	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
112-003	11	2	Casquillo piñón trinquete	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
112-004	11	3	Arandela piñón trinquete	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
112-004-1	11	4	Arandela suplemento eje puesta en marcha	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
112-005	11	5	Trinquete puesta en marcha	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
112-006	11	6	Muelle trinquete puesta en marcha	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
112-007	11	7	Enganche trinquete	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
112-007-1	11	7	Enganche trinquete	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

De la 000.001 a la 003.053

De la 200.001 a la 205.295

De la 400.001 a la 400.162

De la 700.001 a la 704.328

De la 003.054 a la 003.201

De la 205.296 a la 205.673

De la 400.163 a la 400.172

De la 704.329 a la 704.887

De la 400.001 a la 400.270

De la 700.001 a la 707.677

De la 800.001 a la 800.125

De la 400.271 en adelante

De la 707.678 en adelante

De la 800.126 en adelante

Grupo 12.000

PUESTA EN MARCHA

101

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones
				Troita 101	Troita 102	Buteco 155	Buteco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matralla 62	Campero 125	Campero 155	Setuno		
112-008-1	11	8	Muelle retorno puesta en marcha	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 000.001 a la 003.053		
112-009	11	9	Eje de la puesta en marcha	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 200.001 a la 205.295		
112-009-1	11	9	Eje de la puesta en marcha	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 400.001 a la 400.162		
10.12-010	11	(10)	Conjunto palanca puesta en marcha	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 700.001 a la 704.328		
112-011	11	11	Eje estribo puesta en marcha	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 003.054 en adelante		
712-011	11	12	Eje estribo puesta en marcha	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 205.296 en adelante		
															De la 400.163 en adelante		
															De la 704.329 en adelante		
															De la 003.954 a la 005.621		
															De la 900.001 a la 916.284		
															De la 800.001 a la 800.487		
															De la 005.622 en adelante		
															De la 916.285 en adelante		
															De la 800.488 en adelante		
															De la 211.495 en adelante		

Grupo 12.000

PUESTA EN MARCHA 102

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 12.000	PUESTA EN MARCHA	Observaciones
				Traile 101	Traile 102	Bufoce 155	Bufoce 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolite 62	Campare 125	Campare 155	Solturno			
112-016-1	11	19	Junta eje puesta en marcha	1		1											104	De la 003.054 a la 003.201
													1					De la 205.296 a la 205.673
														1				De la 400.163 a la 400.172
																		De la 704.329 a la 704.887
112-019	11	20	Casquillo distancia piñón trinquete	1			1		1		1	1		1	1			De la 003.054 en adelante
																		De la 205.296 en adelante
																		De la 400.163 en adelante
																		De la 704.329 en adelante
812-021	11	21	Anillo retención eje estribo												1			De la 211.225 a la 211.494
812-022	11	22	Muelle estribo puesta en marcha												1			De la 211.225 a la 211.494
712-023	11	23	Arandela eje estribo	1														De la 005.622 en adelante
																		De la 916.285 en adelante
														1				De la 800.488 en adelante
812-023	11	24	Arandela eje estribo													1		De la 211.225 a la 211.494

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 12.000	PUESTA EN MARCHA 105	Observaciones
				Troila 101	Troila 102	Bulteco 155	Bulteco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Métrilla 62	Compere 125	Compere 155	Sabino			
150-004	11	25	Tornillo cabeza exagonal 6 MA X 25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			Fij. palanca puesta en marcha
153-002	11	26	Arandela plana Ø 6	1		1		1			1		1					De la 400.001 a la 400.270 De la 700.001 a la 707.677 De la 800.001 a la 800.125 Fijación enganche trinquete
153-003	11	27	Arandela plana Ø 8		1		1		1		1			1	1			De la 400.271 en adelante De la 707.678 en adelante De la 800.126 en adelante Fijación enganche trinquete
156-004	11	28	Clavija abierta Ø 2,5 X 25	1		1												De la 000.001 a la 003.053 De la 200.001 a la 205.295 De la 400.001 a la 400.162 De la 700.001 a la 704.328 Eje puesta en marcha

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Grupo 12.000	
				Troile 101	Troile 102	Bultraco 155	Bultraco 200	Shapo N 155	Shapo N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolle 62	Compere 125	Compere 155	Seturne	PUESTA EN MARCHA	Observaciones	
159-001	11	29	Bola de acero Ø 5/32"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 211.495 en adelante Estribo puesta en marcha	
161-002	11	30	Anillo elástico de seguridad E-14	1		1											De la 000.001 a la 003.053 De la 200.001 a la 205.295 De la 400.001 a la 400.162 De la 700.001 a la 704.328 Eje puesta en marcha	
161-002	11	31	Anillo elástico de seguridad E-14		1				1								De la 005.622 en adelante De la 916.285 en adelante De la 800.488 en adelante De la 211.495 en adelante Estribo puesta en marcha	
161-004	11	32	Anillo elástico de seguridad E-9	1	1	1	1	1		1				1		1	De la 003.954 a la 005.621 De la 900.001 a la 916.284 De la 800.001 a la 800.487 Eje estribo puesta en marcha	

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 12.000	107	PUESTA EN MARCHA	Observaciones
				Troilo 101	Troilo 102	Bulteco 155	Bulteco 200	Sharpa N 155	Sharpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matralla 42	Compere 125	Compere 155	Saturno				
167-001	11	33	Contratuercas Pal Ø 8				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 400.271 en adelante	
								1		1				1				De la 707.678 en adelante	
														1				De la 800.126 en adelante	
						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Fijación enganche trinquete	
167-004	11	34	Contratuercas Pal Ø 6	1		1												De la 400.001 a la 400.270	
								1		1		1						De la 700.001 a la 707.677	
														1				De la 800.001 a la 800.125	
						1	1	1		1		1	1	1	1	1	1	Fijación enganche trinquete	
168-001	11	35	Arandela estrellada Ø 6 (dentado exterior)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Fij. palanca puesta en marcha	

[illegible]

[illegible]

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo											Observaciones
				Trollo 101	Trollo 102	Bullace 155	Bullace 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Marballe 62	Compera 125	Compera 155	Soturno
114-020	13	17	Alargamiento varilla embrague	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
114-021	13	18	Tuerca fijación cubo embrague	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
114-022	13	19	Tornillo regulador varilla embrague	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
714-024	13	20	Conjunto hélice mando embrague	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
114-027	13	21	Soporte hélice mando embrague	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
114-028	13	22	Tapón regulador embrague	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
114-029-2	13	23	Cárter exterior lado embrague	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
714-032	13	24	Conjunto alargamiento palanca embrague	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
114-034-1	13	25	Cable embrague	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
414-034	13	25	Cable embrague	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
106-015	13	25	Cable freno (para embrague)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
114-035	13	26	Tensor cable	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
414-035	13	27	Tensor cable	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
814-035	13	28	Tensor cable	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

De la 003.954 a la 004.929
De la 206.917 a la 210.194
De la 400.270 a la 400.295
De la 900.001 a la 905.530
De la 800.001 a la 801.850
De la 700.001 a la 708.677

Recambio para manillar con
soportes soldados
Para manillar 13.01-019

Grupo 14.000

EMBRAGUE 113

[illegible]

Artículo	Lámino	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones	
				Troita 101	Troita 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sharpa N 155	Sharpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolia 42	Compere 125	Compere 155	Saturno		
614-042	13	36	Varilla mando embrague													1	De la 004.930 en adelante
																	De la 210.195 en adelante
																	De la 400.296 en adelante
																	De la 905.531 en adelante
																	De la 801.851 en adelante
																	De la 708.678 en adelante
714-043	13	37	Junta cárter exterior lado embrague	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 004.930 a la 005.571
814-044	13	38	Sujetador tensor cable	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 400.296 a la 400.640
614-045	13	39	Cazoleta exterior	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 905.531 a la 913.794
																	De la 801.851 a la 803.167
614-045-1	13	39	Tapa cazoleta													1	De la 005.572 en adelante
																	De la 400.641 en adelante
																1	De la 913.795 en adelante
																	De la 803.168 en adelante
714-046	13	(40)	Conjunto plato embrague completo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 708.678 en adelante

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo dando se monta y cantidad de piezas por grupo											Grupo 14.000 EMBRAGUE	Observaciones
				Troita 101	Troita 102	Bulitaco 155	Bulitaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matroila 62	Campero 125	Campero 155	Selturno	
114-051	13	41	Muelle retención mando embrague	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
114-052	13	42	Arandela protección tornillo regulador embrague	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
414-055	13	(43)	Conjunto mando embrague con tensor													
414-056	13	44	Soporte mando embrague													Para manillar 13.01-019
114-057	13	45	Anillo retención tapa cazoleta													Para manillar 13.01-019
																De la 005.572 en adelante
																De la 400.641 en adelante
																De la 708.678 en adelante
																De la 913.795 en adelante
																De la 803.168 en adelante
714-058	13	(46)	Conjunto alargamiento funda cable embrague con tensor													De la 905.531 en adelante
106-013	13	47	Sujetador cable	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
106-014	13	48	Tornillo sujetador cable	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
106-022	13	49	Eje mando manillar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Recambio para manillar con soportes soldados

Artículo	Límina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 14.000		Observaciones
				Troila 101	Troila 102	Butaca 150	Butaca 200	Sherpa N 150	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Maratón 42	Compere 125	Compere 155	Soturno	EMBRAGUE	118	
150-006	13	57	Tornillo cabeza exagonal 6 MA X 20	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3			Fij. soporte hélice mando emt
153-006	13	58	Arandela plana Ø 7	1	1	1	1		1	1		1						Recambio para manillar con soportes soldados De la 900.001 a la 905.530 Eje mando manillar
155-001	13	59	Remache 4 X 17	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			Cjto. rueda dentada embrague
156-001	13	60	Clavija abierta Ø 1,5 X 12	1	1	1	1		1	1	1	1			1			Recambios para manillar con soportes soldados Eje mando manillar
159-003	13	61	Bola de acero Ø 3		9		9								9			De la 004.930 en adelante De la 210.195 en adelante De la 400.296 en adelante De la 708.678 en adelante De la 905.531 en adelante De la 801.851 en adelante Cazoleta embrague

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 14.000	
				Troilo 101	Troila 102	Bulteco 155	Bulteco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Marcuto 125	Marcuto 155	Metrolia 42	Competa 125	Competa 155	Saburno	EMBRAGUE	119
				Observaciones													
163-003	13	62	Tornillo Allen 6 MA X 35	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	Cárter exterior lado embrague	
168-001	13	63	Arandela estrellada Ø 6 (dentado exterior)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Fij. soporte hélice embrague	
				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	Fij. cárter ext. lado embrague	
				10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
168-006	13	64	Arandela estrellada Ø 14 (dentado exterior)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Fijación cubo embrague	
170-001	13	65	Tuerca autofrenante Ø 6					1	1						1	Tornillo fij. mando embrague Para manillar 13.01-019	
185-004	13	66	Tuerca 8 MA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Tornillo regul. embrague	

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 15.000		Observaciones
				Traite 101	Traite 102	Bulicco 155	Bulicco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matralla 42	Campera 125	Campera 155	Saturno	CARBURADOR	120	
115-001	14/1 (1)		Carburador IRZ 22 AEO	1														
115-001-1	14/1 (2)		Carburador Dell'orto UB 22 BS2	1														
115-001-2	14/1 (3)		Carburador AMAL Ø 25		1													
215-001	14/1 (4)		Carburador ZENITH Ø 20			1		1					1	1	1			
215-001-1	14/1 (3)		Carburador AMAL Ø 25				1											
715-001	14/1 (5)		Carburador AMAL Ø 18							1			1	1				Solo se suministra recambio
715-001-1	14/1 (6)		Carburador Dell'orto ME 18/BS			1				1			1	1				Solo se suministra recambio
715-001-2	14/1 (3)		Carburador AMAL Ø 20											1				
815-001	14/1 (3)		Carburador AMAL Ø 27								1							
12.15-001	14/1 (3)		Carburador AMAL Ø 25												1			

[illegible]

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Cantidad de piezas por carburador								Grupo 15.000 CARBURADOR	123	Observaciones
				IRZ	Dell'orto	Zenith	115-001-2	215-001-1	715-001-1	115-001	AMAL	215-001-2	815-001	12-15-001
			RECAMBIOS DE LOS CARBURADORES											
715-007-1	14/2	39	Pinza fijación aguja						1					
815-007	14/4	40	Pinza fijación aguja									1	1	
115-008	14/3	41	Muelle retorno válvula gas	1								1		
115-008-1	14/2	42	Muelle retorno válvula gas		1									
215-008	14/3	43	Muelle retorno válvula gas			1								
715-008	14/4	44	Muelle retorno válvula gas								1			
715-008-1	14/2	45	Muelle retorno válvula gas						1					
715-008-2	14/4	46	Muelle retorno válvula gas									1		
815-008	14/4	46	Muelle retorno válvula gas							1			1	
115-009	14/3	47	Tapa válvula gas	1										
115-009-1	14/2	48	Tapa válvula gas		1									
215-009	14/3	49	Tapa válvula gas			1								
715-009	14/4	50	Tapa válvula gas									1		
715-009-1	14/2	51	Tapa válvula gas			1								
715-009-2	14/4	52	Tapa válvula gas									1		
815-009	14/4	52	Tapa válvula gas									1	1	
815-009-1	14/4(53)		Conjunto tapa válvula gas									1	1	
115-010	14/3	54	Tornillo fijación tapas,									1	1	
215-010	14/3	55	Tornillo fijación tapa válvula gas									2		

Para tapa válvula gas 1 pza.
Para tapa cuba carb. 2 pzas.

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Cantidad de piezas por carburador										Grupo 15.000 CARBURADOR	15.000	Observaciones				
				IRZ						Zenith							A M A L			
				115-001	115-001-1	715-001-1	215-001	115-001-2	215-001-1	715-001	715-001-2	815-001	12-15-001							
RECAMBIOS DE LOS CARBURADORES																				
715-015	14/4	75	Muelle tornillo regulador marcha lenta										1							
715-015-1	14/2	76	Muelle tornillo regulador marcha lenta						1											
815-015	14/4	77	Muelle tornillo regulador marcha lenta										1	1	1	1				
115-016	14/3	78	Brida fijación carburador	1																
115-016-1	14/2	79	Brida fijación carburador						1											
715-016	14/4	80	Brida fijación carburador										1							
715-016-1	14/2	81	Brida fijación carburador							1										
115-017	14/3	82	Tornillo fijación brida carburador	1																
115-017-1	14/2	83	Tornillo fijación brida carburador						1											
215-017	14/4	84	Tornillo fijación brida carburador								1									
715-017	14/4	85	Tornillo fijación brida carburador										1							
715-017-1	14/2	86	Tornillo fijación brida carburador																	
115-018	14/3	87	Tuerca tornillo fijación brida	1																
215-018	14/3	88	Tuerca tornillo fijación brida																	
715-018	14/4	89	Tuerca tornillo fijación brida												1					
715-018-1	14/2	90	Tuerca tornillo fijación brida																	
115-019	14/3	91	Arandela tornillo fijación brida carburador	1																
715-019-1	14/2	92	Arandela tornillo fijación brida carburador												1	1				
115-020	14/3	93	Pulverizador	1																

Medida Standard 260-70

Medida Standard 260.70

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Cantidad de piezas por carburador										Grupo 15.000			
				IRZ		Dell'orto		Zenith	A M A L								
				115-001	115-001-1	715-001-1	215-001	115-001-2	215-001-1	715-001	715-001-2	815-001	12-15-001				
			RECAMBIOS DE LOS CARBURADORES														
115-020-1	14/2 94		Pulverizador		1												Medida Standard 265
215-020	14/3 95		Pulverizador			1									1		Medida Standard E-4
715-020	14/4 96		Pulverizador								1	1					Medida Standard 106
													1				Medida Standard 104
														1			Medida Standard 105
715-020-1	14/2 97		Pulverizador													1	Medida Standard tipo B
115-021	14/3 98		Surtidor principal.	1													Medida Standard 105
115-021-1	14/2 99		Surtidor principal.		1												Medida Standard 120
215-021	14/3 100		Surtidor principal.			1											Medida Standard 90
715-021	14/4 101		Surtidor principal.								1						Medida Standard 210
												1					Medida Standard 170
													1	1			Medida Standard 100
														1			Medida Standard 300
715-021-1	14/2 102		Surtidor principal.													1	Medida Standard 190
115-022	14/3 103		Surtidor marcha lenta.														Medida Standard 75
115-022-1	14/2 104		Surtidor marcha lenta.	1													Medida Standard 50
215-022																	Medida Standard 55
	14/3 105		Surtidor marcha lenta.									1					Medida Standard 40

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Cantidad de piezas por carburador										Observaciones																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				IRZ Dell'orto		Zenith	AMAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
				115-001	115-001-1	715-001-1	215-001	115-001-2	215-001-1	715-001	715-001-2	815-001	12-15-001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
715-022	14/4 106		RECAMBIOS DE LOS CARBURADORES																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							</

Grupo 15.000

CARBURADOR

127

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Cantidad de piezas por carburador										Grupo 15.000 CARBURADOR	128	Observaciones				
				IRZ Dell'orto						Zenith							AMAL			
				115-001	115-001-1	715-001-1	215-001	115-001-2	215-001-1	715-001	715-001-2	815-001	12-15-001							
RECAMBIOS DE LOS CARBURADORES																				
715-027-1	14/2 122		Racor entrada gasolina																	
115-028	14/3 123		Tapón fijación racor entrada gasolina	1																
115-028-1	14/2 124		Tapón fijación racor entrada gasolina		1															
215-028	14/3 125		Tapón fijación racor entrada gasolina					1												
715-028-1	14/2 126		Tornillo fijación racor entrada gasolina			1														
115-029	14/3 127		Junta tapón racor entrada gasolina	2																
115-029-1	14/2 128		Junta tapón racor entrada gasolina		2															
215-029	14/3 129		Junta tapón racor entrada gasolina					1												
715-029-1	14/2 130		Junta tornillo fijación racor entrada gasolina			1														
815-029	14/4 131		Junta tornillo fijación racor entrada gasolina						1	1	1	1	1	1	1	1				
115-030	14/3 132		Tapa cuba carburador.	1																
115-030-1	14/2 133		Tapa cuba carburador.		1															
715-030	14/4 134		Tapa cámara flotador										1							
715-030-1	14/2 135		Tapa cuba carburador.			1														
815-030	14/4 136		Tapa cámara flotador						1	1	1	1	1	1	1	1				
115-031-1	14/2 137		Tornillo fijación tapa cuba carburador		2															
215-031	14/3 138		Tornillo fijación tapa cuba carburador							2										
715-031	14/4 139		Tornillo fijación tapa cámara flotador												3					

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Cantidad de piezas por carburador							Grupo 15.000	OBSERVACIONES	
				IRZ Dell'orto		Zenith	AMAL						
				115-001-1	715-001-1	215-001	115-001-2	215-001-1	715-001	715-001-2			815-001
RECAMBIOS DE LOS CARBURADORES													
715-031-1	14/2 140		Tornillo fijación tapa cuba carburador										
815-031	14/4 141		Tornillo fijación tapa cámara flotador										
115-032	14/3 142		Excitador										
115-032-1	14/2 143		Excitador										
215-032	14/3 144		Excitador										
715-032	14/4 145		Excitador										
715-032-1	14/2 146		Excitador										
115-033	14/3 147		Muelle del excitador										
115-033-1	14/2 148		Muelle del excitador										
215-033	14/3 149		Muelle del excitador										
715-033	14/4 150		Muelle del excitador										
715-033-1	14/2 151		Muelle del excitador										
115-034	14/3 152		Pinza fijación excitador										
215-034	14/3 152-1		Pinza fijación excitador										
715-034-1	14/2 153		Pinza fijación excitador										
115-035	14/3 154		Junta tapa cuba carburador										
115-035-1	14/2 155		Junta tapa cuba carburador										
215-035	14/3 156		Junta tapa cuba carburador										
715-035	14/4 157		Junta tapa cámara flotador										
715-035-1	14/2 158		Junta tapa cuba carburador										

121

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Cantidad de piezas por carburador						Grupo 15.000 CARBURADOR	133	Observaciones																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				IRZ Dell'orto		Zenith	A M A L																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
				115-001-1	715-001-1	215-001	115-001-2	215-001-1	715-001				715-001-2	815-001	12-15-001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			RECAMBIOS DE LOS CARBURADORES			115-001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</

Medida Standard 75

Medida Standard 100

Artículo	Línea	Figura	D E N O M I N A C I O N	Cantidad de piezas por carburador										Grupo 15.000 CARBURADOR 134	Observaciones		
				IRZ Dell'orto		Zenith	A M A L										
				115-001-1	715-001-1		115-001-2	215-001-1	715-001-2	715-001	715-001-2	815-001	12-15-001				
RECAMBIOS DE LOS CARBURADORES																	
215-080	14/3/235		Base del depurador								1						Para filtro aire antiguo
215-081	14/3/236		Espárrago distanciador								2						Para filtro aire moderno
215-081-1	14/3/236		Espárrago distanciador								2						
215-082	14/3/237		Tornillo fijación filtro								2						
715-082	14/4/238		Tornillo fijación tapa filtro											3			
215-083	14/3/239		Arandela tornillo fijación filtro								2						
715-084	14/4/240		Tornillo guía válvula gas											1			
715-085	14/4/241		Junta porta-pulverizador											1			
715-086	14/4/242		Tornillo tapa pulverizador											1			
715-088	14/4/243		Tuerca tapa surtidor principal								1	1	1	1	1	1	
715-088-1	14/2/244		Tuerca tapa surtidor principal														
715-089	14/4/245		Junta surtidor principal								1	1	1	1	1	1	
715-091	14/4/246		Cuerpo excitador								1	1	1	1	1	1	
715-092	14/4/247		Asiento aguja flotador														
815-092	14/4/247		Asiento aguja flotador								1	1	1	1	1	1	Para filtros metálicos
815-104	14/4/248		Brida fijación filtro de aire														Para filtros metálicos
815-105	14/4/249		Tornillo fijación filtro de aire														Para filtros metálicos
815-106	14/4/250		Tuerca fijación filtro de aire														Para filtros metálicos
815-110	14/4/251		Soporte filtro de aire														Para filtros metálicos

Para filtros metálicos

Para filtros metálicos

Para filtros metálicos

Para filtros metálicos

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Cantidad de piezas por carburador						Grupo 15.000 CARBURADOR 135 Observaciones									
				IRZ Dell'orto		Zenith	A M A L												
				115-001-1	715-001-1	215-001	115-001-2	715-001	715-001-2		815-001	12-15-001							
			RECAMBIOS DE LOS CARBURADORES	115-001															
715-112-1	14/2 252		Junta depurador de aire																
715-113-1	14/2 253		Junta racor entrada gasolina																
715-114-1	14/2 254		Tubo distancia filtro de aire																
715-118	14/4 255		Goma protección cables																
115-119-1	14/2 256		Tuerca tapa cámara mezcla																
715-119-2	14/4 257		Tuerca tapa cámara mezcla																
815-119	14/4 257		Tuerca tapa cámara mezcla																
815-124	14/4 258		Muelle retención válvula de aire																
815-126	14/4 259		Tubo rociador.																
815-127	14/4 260		Porta pulverizador																
815-128	14/4 261		Tornillo pipa entrada gasolina																
815-129	14/4 262		Anillo cierre pletina carburador																
815-130	14/4 263		Junta porta pulverizador																
715-131-2	14/4 264		Bloque surtidor																
815-131	14/4 264		Bloque surtidor																
815-132	14/4 265		Junta bloque surtidor																
815-133	14/4 266		Casquillo retención flotador																
815-134	14/4 267		Tornillo guía bloque surtidor																

[illegible]

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo										Observaciones	
				Traill 101	Traill 102	Bullco 155	Bullco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Mercurio 42	Compa 125	Compa 155	Selerno
116-001	15	1	Cadena transmisión secundaria	1					1						1
116-001-1	15	1	Cadena transmisión secundaria		1										
416-001	15	1	Cadena transmisión secundaria					1							
716-001	15	1	Cadena transmisión secundaria							1			1	1	
816-001	15	1	Cadena transmisión secundaria									1			
116-002	15	(2)	Eslabón de conexión	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
216-003	15	3	Cubrecadena sobre cárter	1		1									
216-003-1	15	3	Cubrecadena sobre cárter												
716-003	15	3	Cubrecadena sobre cárter					1	1	1	1	1	1	1	
716-003-1	15	3	Cubrecadena sobre cárter												
116-004	15	4	Cubrecadena sobre horquilla	1											
116-004-1	15	5	Conjunto cubrecadena		1										
216-004	15	6	Cubrecadena sobre horquilla				1								
416-004	15	6	Cubrecadena sobre horquilla					1	1						
716-004	15	6	Cubrecadena sobre horquilla												
816-004	15	7	Conjunto cubrecadena												
12.16-004	15	8	Cubrecadena sobre horquilla											1	
116-005	15	9	Enlace acodado												

De la 900.001 a la 905.530

De la 905.531 en adelante

De la 900.001 a la 905.530

De la 905.531 en adelante

Artículo	Línea	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
				Troita 101	Troita 102	Bulaco 155	Bulaco 200	Sherpe N 155	Sherpe N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metralla 62	Campera 125	Campera 155	Solerno																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
116-010	15	10	Pinza enganche cadena	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones
				Troila 101	Troila 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metello 62	Cometa 125	Cometa 155	Saturno		
150-006	15	12	Tornillo cabeza exagonal 6 MA X 20	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	Fij. cubrecadena sobre horq.	
150-007	15	13	Tornillo cabeza exagonal 6 MA X 15	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	Fij. cubrecadena sobre horq.	
					3							3				Fijación cubrecadena	
152-001	15	14	Tuerca 6 MA	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	
				2		2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	Fij. cubrecadena sobre cárter
				2		2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	Fij. cubrecadena sobre horq.
				4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	Fij. cubrecadena
153-002	15	15	Arandela plana Ø 6		3								3			Fij. cubrecadena	
163-007	15	16	Tornillo Allen 6 MA X 15	2		2	2	2	2	2	2		2	2	2	Fij. cubrecadena sobre cárter	
					1							1					Fij. cubrecadena
168-001	15	17	Arandela estrellada Ø 6 (dentado exterior)	2		2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	Fij. cubrecadena sobre cárter
				2		2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	Fij. cubrecadena sobre horq.
					4							4					Fij. cubrecadena
				4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	

Grupo 16.000

TRANSMISION SECUNDARIA 141

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 17.000 ESCAPE	14.00	Observaciones
				Tralla 101	Tralla 102	Bulitaco 155	Bulitaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matralia 62	Compero 125	Compero 155	Solturno			
117-011	16	10	Arandela fijación-bridá	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1			
817-015	16	11	Cono trasero silenciador	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1			
817-016	16	12	Cuerpo central silenciador.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1			
417-023	16	13	Rejilla silenciador de escape	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1			
817-027	16	14	Brida fijación cono trasero silenciador	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1			
417-034	16	(15)	Conjunto silenciador de escape con rejilla	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1			
917-034	16	(15)	Conjunto silenciador de escape con rejilla	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1			

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Traile 101	Traile 102	Bulhaco 155	Bulhaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Merolla 42	Compara 125	Compara 155	Seruno	
118-001	17	(1)	Tacómetro												1	Veglia
118-001-1	17	(1)	Tacómetro												1	Avis
718-001	17	(1)	Tacómetro											1		Veglia
718-001-1	17	(1)	Tacómetro											1		Avis
818-001	17	(1)	Tacómetro													Avis
118-002	17	(2)	Conjunto cable y funda transmisión												1	Veglia
118-002-1	17	(2)	Conjunto cable y funda transmisión												1	Avis
118-002-2	17	(2)	Conjunto cable y funda transmisión												1	Veglia 30 mm. más largo
118-002-3	17	(2)	Conjunto cable y funda transmisión												1	Avis 30 mm. más largo
718-002	17	(2)	Conjunto cable y funda transmisión													Veglia
718-002-1	17	(2)	Conjunto cable y funda transmisión											1		Avis
118-003	17	3	Cable transmisión												1	Veglia
118-003-1	17	3	Cable transmisión												1	Avis
118-003-2	17	3	Cable transmisión												1	Veglia 30 mm. más largo
118-003-3	17	3	Cable transmisión												1	Avis 30 mm. más largo
718-003	17	3	Cable transmisión													Veglia
718-003-1	17	3	Cable transmisión											1		Avis
118-004	17	4	Funda transmisión												1	Veglia
118-004-1	17	4	Funda transmisión												1	Avis
118-004-2	17	4	Funda transmisión												1	Veglia 30 mm. más largo
118-004-3	17	4	Funda transmisión												1	Avis 30 mm. más largo

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 15.000 INSTRUMENTOS CONTROL	Observaciones
				Troilo 101	Troilo 102	Butaco 155	Butaco 200	Sharpe N 155	Sharpe N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Métrallo 62	Cometa 125	Cometa 155	Selurno		
718-004	17	4	Funda transmisión		1			1	1	1	1	1	1	1		Veglia	
718-004-1	17	4	Funda transmisión		1			1	1	1	1	1	1	1		Avis	
118-006	17	5	Brida fijación tacómetro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Veglia	
118-006-1	17	5	Brida fijación tacómetro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Avis	
118-007	17	6	Tuerca fijación tacómetro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Veglia	
118-007-1	17	6	Tuerca fijación tacómetro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Avis	
118-008	17	7	Piñón vis-sin-fin Z-12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		Para tacómetro Veglia De la 400.001 a la 400.161
118-008-1	17	7	Piñón vis-sin-fin Z-13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		Para tacómetro Avis De la 400.001 a la 400.161
718-008	17	7	Piñón vis-sin-fin Z-13							1			1	1			De la 708.984 en adelante
118-009	17	8	Casquillo reenvío	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		De la 700.001 a la 708.983
118-010	17	9	Tapeta reenvío	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		De la 400.162 en adelante
118-011	17	10	Arandela reenvío	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
118-013	17	11	Rueda vis-sin-fin Z-4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		Para tacómetro Veglia De la 400.001 a la 400.161

Artículo	Lémino	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo	Solvino
				Troila 101 Troila 102 Bultaco 155 Bultaco 200 Sherco N 155 Sherco N 200 Sharpe N 200 Mercurio 125 Mercurio 155 Metralle 62 Campera 125 Compero 155	
118-013-1	17	11	Rueda vis-sin-fin Z-4	{ Para tacómetro Avis De la 400.001 a la 400.161 De la 900.001 a la 904.401 De la 904.422 a la 905.530 De la 911.125 a la 911.224 De la 911.366 a la 912.008 De la 912.035 a la 912.580 De la 913.090 a la 913.189 De la 913.311 a la 913.460 De la 915.094 a la 916.580 De la 919.194 a la 919.205 De la 919.356 a la 920.153 Además en las siguientes: 917.940 - 917.948 - 918.010 918.169 - 918.296 - 918.299 918.324 - 918.446 - 918.460 918.485 - 918.497 - 918.563 918.572 - 918.598 - 918.692 918.762 - 918.939 - 918.940 918.942 - 919.037 - 919.145	
718-013	17	11	Rueda vis-sin-fin Z-4	{ De la 700.001 a la 706.177 De la 400.162 a la 400.215 De la 400.271 a la 400.294	
118-014	17	12	Junta elástica tacómetro	Veglia	1
118-014-1	17	12	Junta elástica tacómetro	Avis	1
118-015	17	13	Tornillo freno casquillo reenvío		1

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Trallo 101	Trallo 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matralla 62	Compara 125	Compara 155	Sefurno	
118-016	17	14	Junta tornillo casquillo reenvío	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Veglia
118-017	17	15	Tuerca fijación al reenvío	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Avis
118-017-1	17	15	Tuerca fijación al reenvío	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Veglia
118-018	17	16	Arandela abierta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Avis
118-018-1	17	16	Arandela abierta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Veglia
118-020	17	17	Tuerca funda tacómetro superior	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Avis
118-020-1	17	17	Tuerca funda tacómetro superior	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Veglia
118-022-1	17	18	Casquillo lámpara tacómetro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Avis
118-024-1	17	19	Arandela tuerca fijación tacómetro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Avis

Grupo 18.000

INSTRUMENTOS CONTROL 145

Artículo	Límina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Grupo 18.000	INSTRUMENTOS CONTROL	149	Observaciones
				Troita 101	Troita 102	Bulbaca 155	Bulbaca 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurita 125	Mercurita 155	Metrallo 62	Combeta 125	Combeta 155	Saborno				
160-006	17	20	Retenedor de grasa 8 X 16 X 7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				Reenvío
165-002	17	21	Tornillo cabeza avellanada 5 MA X 10	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				Tapeta reenvío

Artículo	Límina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monto y cantidad de piezas por grupo											Observaciones
				Traile 101	Traile 102	Bufoco 155	Bufoco 300	Sherpa N 155	Sherpa N 300	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolia 62	Compara 125	Compara 155	Seluma
120-001	18 (1)		Magneto alternador a volante	1							1			1	Motoplát E-28,137,17-1
220-001	18 (2)		Magneto alternador a volante	1	1	1						1			Femsa VAR 41-2
420-001	18 (2)		Magneto alternador a volante					1					1	1	Femsa VAR 41-5
420-001-1	18 (2)		Magneto alternador a volante				1		1		1			1	Femsa VAR 125-4
720-001	18 (2)		Magneto alternador a volante							1					Femsa VAR 125-2
11.20-001	18 (2)		Magneto alternador a volante		1					1					Femsa VAR 41-8
12.20-001	18 (2)		Magneto alternador a volante									1		1	Femsa VAR 41-9

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Piezas por volante							Grupo 20.000	Observaciones
				Motoplat	F. E. M. S. A.						ENCENDIDO	
					120-001	220-001	420-001	420-001-1	720-001	1120-001		
			RECAMBIO DE LOS MAGNETOS ALTERNADORES									
120-010	18	3	Conjunto móvil volante magnético .	1								
220-010	18	4	Conjunto móvil volante magnético .		1							
420-010	18	4	Conjunto móvil volante magnético .			1						
420-010-1	18	4	Conjunto móvil volante magnético .				1					
720-010	18	4	Conjunto móvil volante magnético .					1				
1120-010	18	4	Conjunto móvil volante magnético .						1			
1220-010	18	4	Conjunto móvil volante magnético .							1		
120-013	18	5	Soporte del plato porta-bobina .	1								
220-013-1	18	6	Soporte del plato porta-bobina .		1							
520-013	18	6	Soporte del plato porta-bobina .			1						
1120-013	18	6	Soporte del plato porta-bobina .						1			
120-014	18	7	Bobina de alumbrado .	1								
220-014-1	18	8	Bobina de alumbrado .									
420-014	18	8	Bobina de alumbrado .		1							
620-014	18	8	Bobina de alumbrado .				1					
120-015	18	9	Bobina de baja encendido .									
220-015-1	18	10	Bobina de baja encendido .	1								
520-015	18	10	Bobina de baja encendido .					1				

Grupo 20.000

ENCENDIDO

121

Observaciones

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Piezas por volante							Observaciones
				F. E. M. S. A.							
				Motoplat	120-001	220-001	420-001	420-001-1	720-001	1120-001	
RECAMBIO DE LOS MAGNETOS ALTERNADORES											
120-018	18	11	Tornillo fijación bobina	4							
220-018-1	18	12	Tornillo fijación bobina		4	4					
520-018	18	12	Tornillo fijación bobina					4	4		
1120-018	18	12	Tornillo fijación bobina							4	4
120-019	18	13	Arandelas muelle tornillo fijación bobinas	4							
220-019	18	14	Arandelas muelle tornillo fijación bobinas		4	4				4	4
520-019	18	14	Arandelas muelle tornillo fijación bobinas					4	4		
120-020	18	15	Condensador	1							
220-020	18	16	Condensador		1	1				1	1
520-020	18	16	Condensador					1	1		
120-021	18	17	Anillo retención ruptor fijo	1							
120-022	18	18	Tornillo fijación ruptor y condensador	2							
220-022	18	19	Tornillo fijación ruptor		1	1			1		
1120-022	18	19	Tornillo fijación ruptor					1		1	1
120-023	18	20	Arandela tornillo fijación ruptor	1							
220-023	18	21	Arandela plana tornillo fijación condensador		1	1		1			
120-024	18	22	Arandela de fibra soporte ruptor	2							
120-025	18	23	Arandela metálica soporte ruptor	2							

Grupo 20.000

ENCENDIDO

15

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Piezas por volante							Grupo 20.000 ENCENDIDO	Observaciones
				F. E. M. S. A.								
				120-001	220-001	420-001	420-001.1	720-001	1120-001	1120-001		
			RECAMBIO DE LOS MAGNETOS ALTERNADORES									
220-025	18	24	Arandela estrellada terminal ruptor		1	1	1	1	1	1		
120-026	18	25	Tornillo fijación terminal soporte ruptor	1								
220-026	18	26	Tornillo fijación terminal soporte ruptor		1	1	1	1	1	1		
120-027	18	27	Tuerca fijación soporte ruptor	1								
120-028	18	28	Excéntrica reguladora abertura ruptor	1								
220-028	18	29	Excéntrica reguladora abertura ruptor		1	1	1	1	1	1		
120-040	18	30	Lengüeta con fieltro engrase	1								
220-040	18	31	Lengüeta con fieltro engrase		1	1	1	1	1	1		
120-041	18	(32)	Ruptor completo	1								
220-041	18	33	Ruptor completo		1	1			1	1		
520-041	18	33	Ruptor completo				1	1				
120-042	18	34	Remache lengüeta engrase leva	1								
220-042	18	35	Remache lengüeta engrase leva		1	1	1	1				
220-050	18	36	Arandela estrellada tornillo ruptor y condensador		2	2	2	2	2	2		
220-052	18	37	Goma paso cables		1	1	1	1	1	1		
220-053	18	38	Tornillo fijación condensador		1	1	1	1	1	1		
220-054	18	39	Arandela plana tornillo fijación ruptor		1	1	1	1	1	1		
220-056	18	40	Arandela plana tornillo fijación terminales		1	1	1	1	1	1		

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Piezas por volante							Observaciones	
				Motoplor	F. E. M. S. A.							
					120.001	220.001	420.001	420.001.1	720.001	11.20.001		12.20.001
			RECAMBIO DE LOS MAGNETOS ALTERNADORES									
11.20-064	18	41	Tira de fieltro								1	1
11.20-065	18	42	Brida engrasador								1	1
121-037	18	43	Terminal						1	1	1	1
121-073	18	44	Conjunto cable masa	1								

Grupo 20.000

ENCENDIDO

154

Artículo	Lámina	Figura	DENOMINACION	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones
				Troilo 101	Troilo 102	Bulaco 155	Bulaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolia 62	Compera 125	Compera 155	Saturno		
151-003	18	61	Tornillo cabeza exagonal 6 MA X 15 (presión)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Fij. bobina alta tensión
152-001	18	62	Tuerca 6 MA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Fij. bobina alta tensión
154-003	18	63	Arandela muelle Ø 14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 003.954 a la 005.786 De la 800.001 a la 804.172 Fij. magneto alternador
154-010	18	64	Arandela muelle Ø 18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	De la 005.787 en adelante De la 804.173 en adelante Fij. magneto alternador
163-003	18	65	Tornillo Allen 6 MA X 35	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Fij. cárter ext. lado volante
163-009	18	66	Tornillo Allen 6 MA X 40	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Fij. cárter ext. lado volante
168-001	18	67	Arandela estrellada Ø 6 (dentado exterior)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Fij. bobina alta tensión Fij. cárter ext. lado volante

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Troilo 101	Troilo 102	Bultaco 135	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matrillo 42	Compers 125	Compers 155	Saturno	
121-003-1	19	3	Instalación para conmutador												1	De la 803.958 en adelante
421-003	19	3	Instalación para conmutador													De la 916.349 en adelante
121-015-1	19	4	Instalación eléctrica principal													Para volante Motoplát
221-015	19	4	Instalación eléctrica principal													Para volante Femsa
12.21-025	19	(5)	Faro delantero (sin lámparas)													De la 700.001 a la 708.677
121-026	19	6	Cuerpo faro delantero													De la 900.001 a la 916.348
12.21-026	19	6	Cuerpo faro delantero													De la 800.001 a la 803.957
																De la 708.678 en adelante
																De la 916.349 en adelante
																De la 803.958 en adelante
121-027	19	7	Goma paso transmisión													De la 700.001 a la 708.677
																De la 900.001 a la 916.348
																De la 800.001 a la 803.957

Grupo 21.000

INSTALACION ELECTRICA T.C.V.

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones
				Trella 101	Trella 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sharpa N 155	Sharpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolia 62	Compens 125	Compens 155	Setvino		
12.21-027	19	7	Goma paso cables								3					3	De la 708.678 en adelante
121-028	19	8	Goma paso cable instalación														De la 916.349 en adelante
121-029	19	9	Tornillo fijación faro delantero.	2	2	2	2	2	2					2	2		De la 803.957 en adelante
12.21-029	19	9	Tornillo fijación faro delantero.									2				2	De la 700.001 a la 708.677
													2				De la 900.001 a la 916.348
														2			De la 800.001 a la 803.957
												2	2				De la 708.678 en adelante
																	De la 916.349 en adelante
														2			De la 803.958 en adelante
121-030	19	10	Arandela plana fijación faro delantero	2	2	2	2	2	2					2	2		De la 700.001 a la 708.677
																	De la 900.001 a la 916.348
														2			De la 800.001 a la 803.957
121-031-2	19	11	Aro cristal faro delantero	1	1	1	1	1	1						1	1	De la 700.001 a la 708.677
																	De la 900.001 a la 916.348
																1	De la 800.001 a la 803.957

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones
				Troile 101	Troile 102	Bulbaco 155	Bulbaco 200	Sherpe N 155	Sherpe N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matralla 62	Compere 125	Compere 155	Setrino		
12.21-031	19	11	Aro cristal fero delantero														De la 708.678 en adelante
121-032	19	12	Cristal fero delantero														De la 916.349 en adelante
																	De la 803.958 en adelante
12.21-032	19	12	Cristal fero delantero														De la 700.001 a la 708.677
121-033	19	13	Junta cristal fero delantero														De la 800.001 a la 803.957
12.21-033	19	13	Junta cristal fero delantero														De la 916.349 en adelante
121-034-1	19	14	Tornillo fijación aro a carcasa														De la 700.001 a la 708.677
																	De la 800.001 a la 803.957

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones	
				Traill 101	Traill 102	Bultraco 155	Bultraco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metro 62	Campero 125	Campero 155	Soturno		
12.21-034	19	14	Tornillo fijación aro a carcasa									1					De la 708.678 en adelante
12.21-035	19	15	Parábola reflectora faro delantero									1					De la 916.349 en adelante De la 803.958 en adelante
12.21-036	19	16	Pinza fijación reflector	4	4	4	4	4	4			4					De la 708.678 en adelante De la 916.349 en adelante De la 803.958 en adelante
12.21-036	19	16	Pinza fijación reflector									4				4	De la 700.001 a la 708.677 De la 900.001 a la 916.348 De la 800.001 a la 803.957
12.21-038	19	17	Portalámparas faro delantero	1	1	1	1	1	1								De la 708.678 en adelante De la 916.349 en adelante De la 803.958 en adelante
												1					De la 700.001 a la 708.677 De la 900.001 a la 916.348 De la 800.001 a la 803.957

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones
				Traite 101	Traite 102	Bulaco 155	Bulaco 200	Shope N 155	Shope N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Méville 62	Compere 125	Compere 155	Saturno		
12.21-038	19	17	Portálámparas faro delantero								1						De la 708.678 en adelante
121-039	19	18	Pinza fijación porta lámparas												1		De la 916.349 en adelante
121-045	19	19	Lámpara faro delantero ó v. 25/25 W.														De la 803.958 en adelante
221-045	19	19	Lámpara faro delantero ó v. 35/35 W.														De la 700.001 a la 708.677
721-045	19	19	Lámpara faro delantero ó v. 20/20 W.													1	De la 900.001 a la 916.348
121-046	19	20	Lámpara ciudad 24 V.														De la 800.001 a la 803.957
121-047	19	21	Lámpara faro piloto 18 V.														
221-048	19	(22)	Faro piloto														De la 700.001 a la 708.677
221-048-1	19	(22)	Faro piloto														De la 900.001 a la 905.530
721-048	19	(22)	Faro piloto														De la 708.678 en adelante
121-049	19	23	Caja conexiones faro delantero														De la 905.531 en adelante
121-050	19	24	Avisador acústico														
121-051	19	25	Junta avisador acústico														

Grupo 21.000

INSTALACION ELECTRICA

Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
				Trole 101	Trole 102	Bulbaco 155	Bulbaco 200	Shorpe N 155	Shorpe N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Matrillo 62	Compere 135	Compere 155	Saturno	
121-088	19	30	Brida fijación aro faro delantero	1	1	1	1	1	1				1	1		De la 700.001 a la 708.677 De la 900.001 a la 916.348 De la 800.001 a la 803.957
121-088	19	30	Brida fijación aro faro delantero							1		1			1	De la 708.678 en adelante De la 916.349 en adelante De la 803.958 en adelante
221-089	19	31	Tornillo fijación plástico faro piloto							1			1			De la 700.001 a la 708.677 De la 900.001 a la 905.530
221-089-1	19	31	Tornillo fijación plástico faro piloto	1	1	1	1	1	1			1				De la 708.678 en adelante De la 905.531 en adelante
721-089	19	31	Tornillo fijación plástico faro piloto												2	De la 900.001 a la 905.530
121-094	19	(32)	Conjunto faro delantero	1			1									De la 708.678 en adelante De la 905.531 en adelante
421-094-1	19	(32)	Conjunto faro delantero					1	1				1	1		De la 900.001 a la 905.530
721-094-2	19	(32)	Conjunto faro delantero							1						De la 900.001 a la 905.530

Artículo	Lám. Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo												Observaciones
			Trilla 101	Trilla 102	Bulaco 155	Bulaco 300	Sherpa N 155	Sherpa N 300	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrallo 62	Compera 125	Compera 155	Seturno	
821-094-2	19 (32)	Conjunto faro delantero	1											1	De la 905.531 en adelante
721-096	19 33	Base interruptor sobre manillar													De la 905.531 en adelante
721-097-1	19 (34)	Conjunto faro delantero													
12.21-097	19 (34)	Conjunto faro delantero												1	
121-107	19 35	Conjunto parábola reflectora faro delantero	1	1	1	1	1	1	1				1		De la 700.001 a la 708.677 De la 900.001 a la 916.348 De la 800.001 a la 803.957

Grupo 21.000

INSTALACION ELECTRICA 16

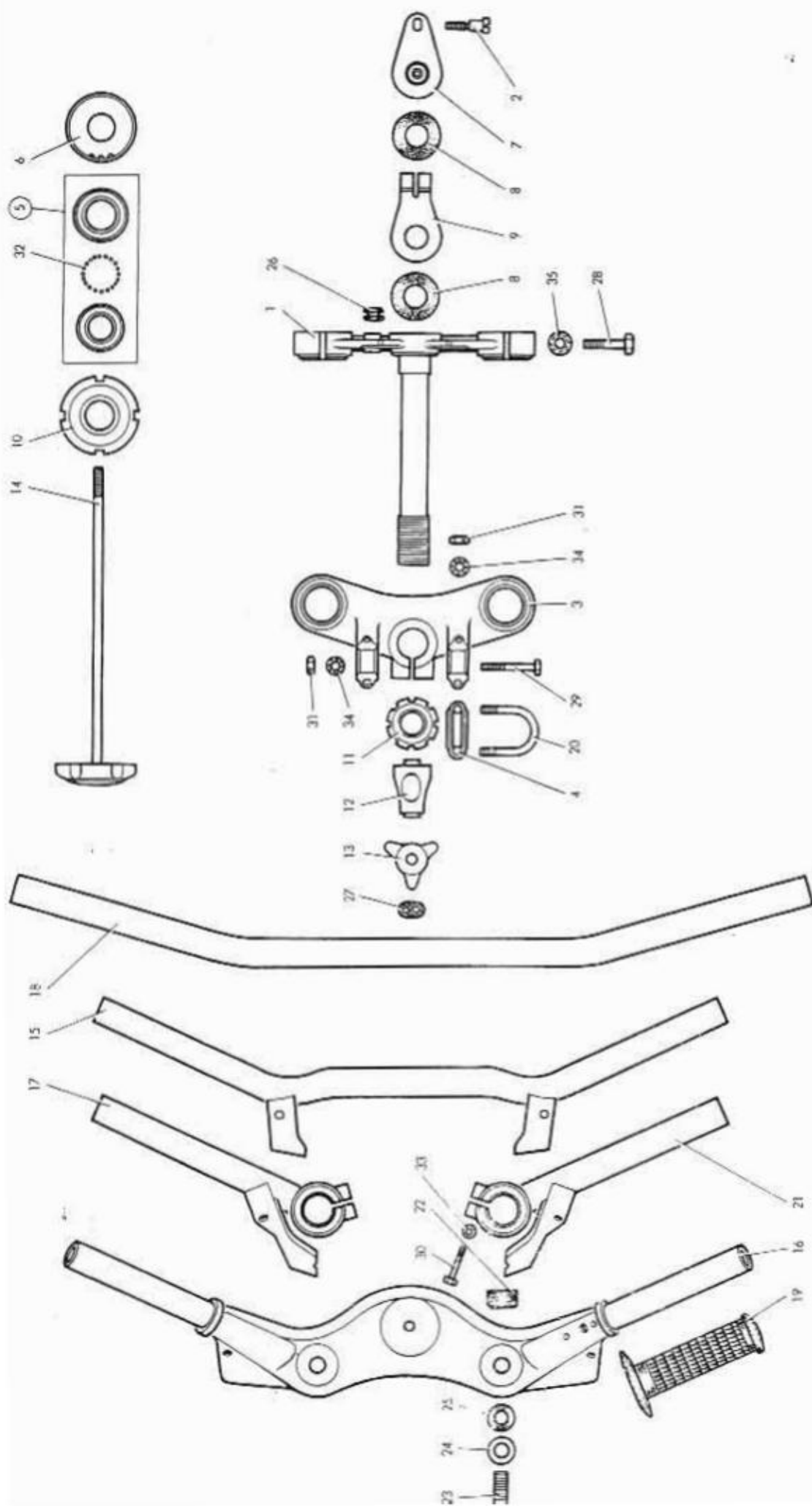
Artículo	Lámina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo													Observaciones
				Troila 101	Troila 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Mercurio 125	Mercurio 155	Metrolite 62	Competa 125	Competa 155	Saburo		
152-004	19 36		Tuerca latón 1/8"									2			2	2	De la 708.678 en adelante
152-005	19 37		Tuerca 5/32"									2	2		2	2	De la 905.531 en adelante
152-006	19 38		Tuerca 4 MA									2	2		2	2	Fijación interruptor
162-002	19 39		Tornillo 5/32" X 10														Fijación avisador acústico
164-001	19 40		Tornillo cabeza cilíndrica 4 X 15														De la 708.678 en adelante
																	De la 905.531 en adelante
																	Fij. faro piloto a placa mat.

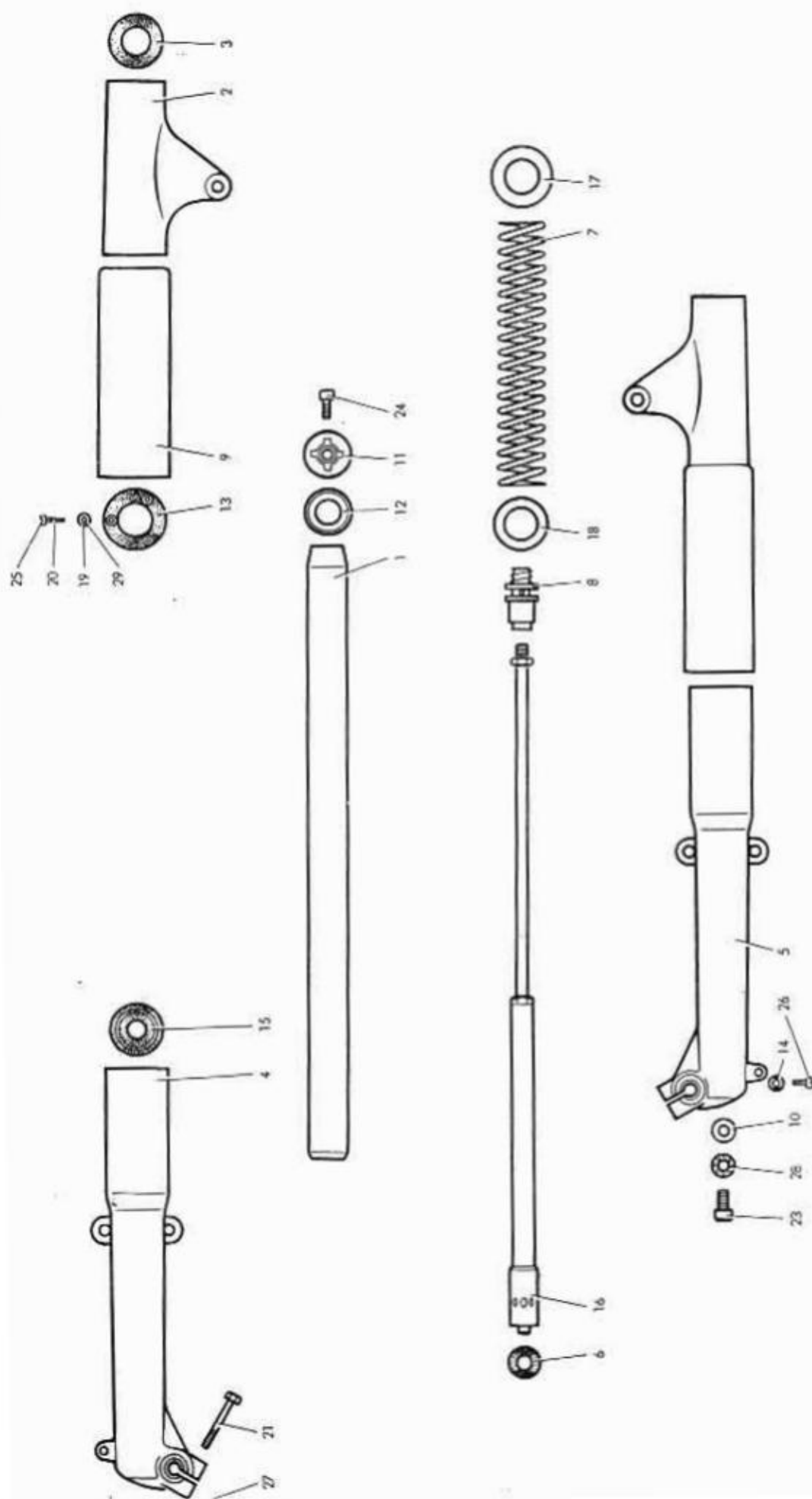
Artículo	Límina	Figura	D E N O M I N A C I O N	Modelo donde se monta y cantidad de piezas por grupo											Grupo 21.000 INSTALACION ELECTRICA	Observaciones
				Trelia 101	Trelia 102	Bultaco 155	Bultaco 200	Sherpa N 155	Sherpa N 200	Marcurio 125	Marcurio 155	Metralla 42	Compeso 125	Compeso 155		
165-004	19	41	Tornillo latón 1/8" X 20							2					2	De la 708.678 en adelante De la 905.531 en adelante Fijación interruptor
168-008	19	42	Arandela estrellada Ø 4 (dentado exterior)							2					2	De la 708.678 en adelante De la 905.531 en adelante Fij. faro piloto a placa mat.
186-002	19	43	Arandela plana Ø 5							2					2	De la 708.678 en adelante De la 905.531 en adelante Fij. faro piloto a placa mat.

[illegible]

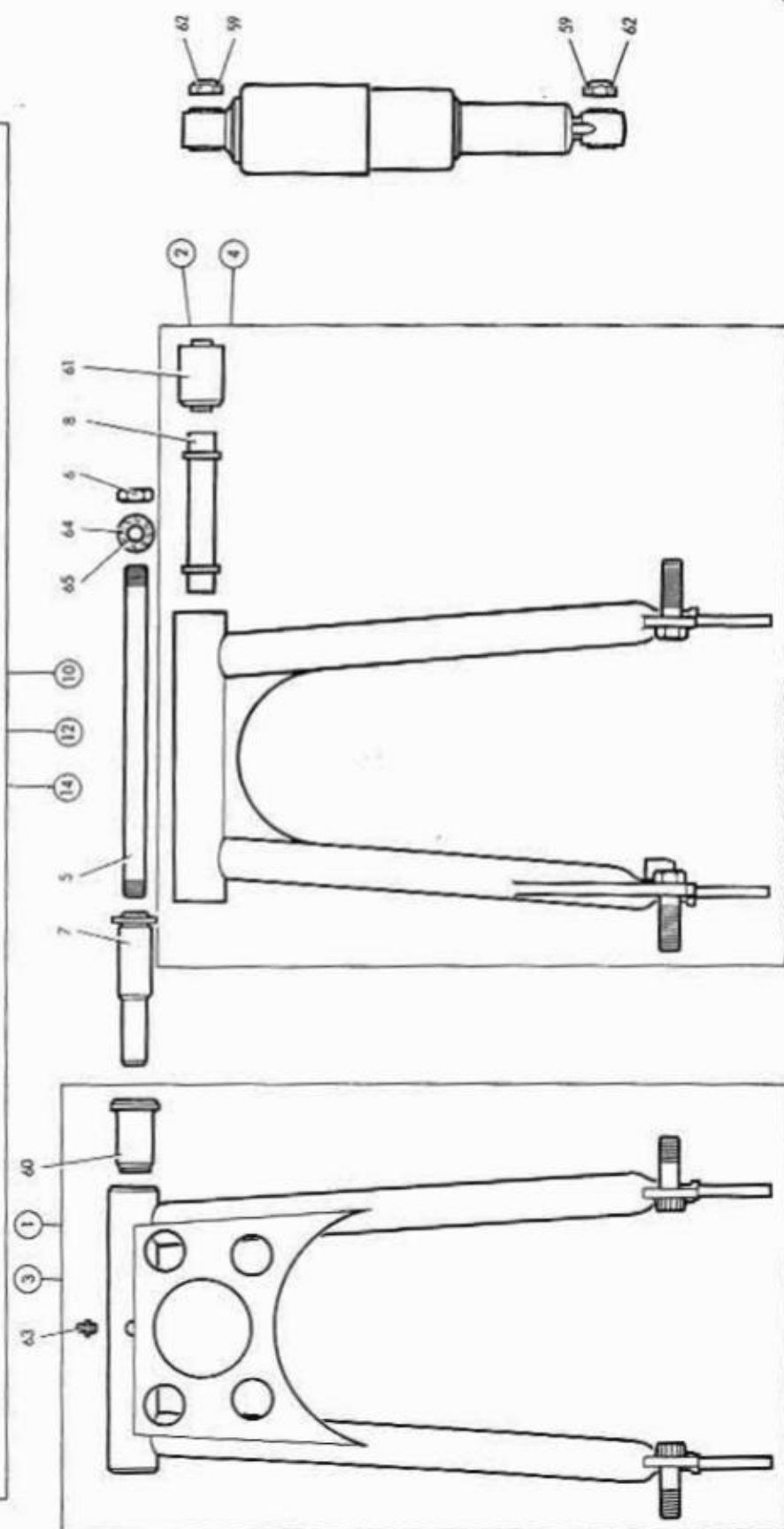
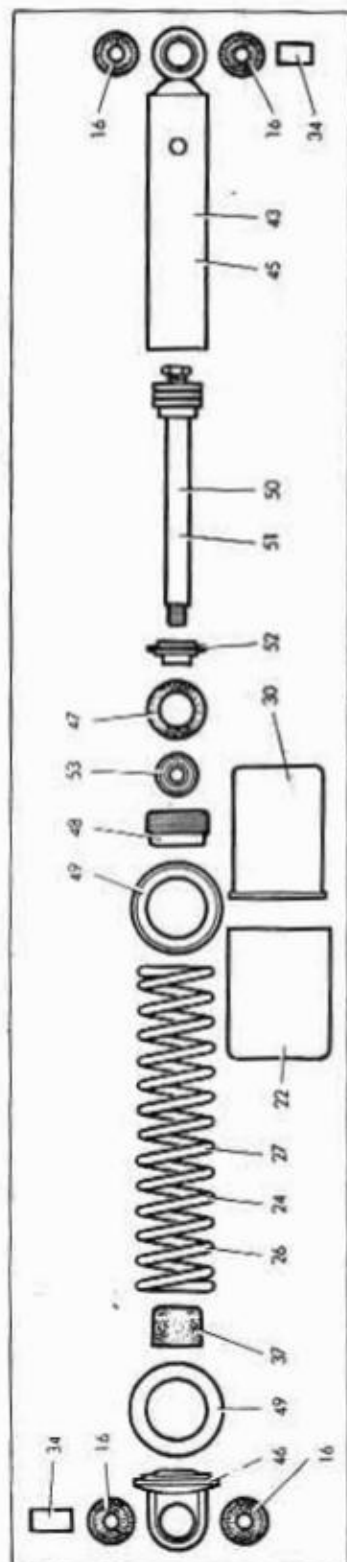
[illegible]

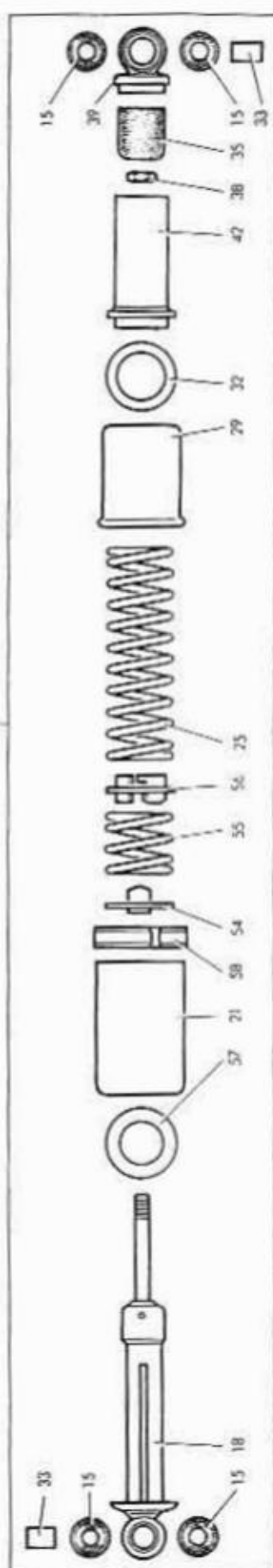
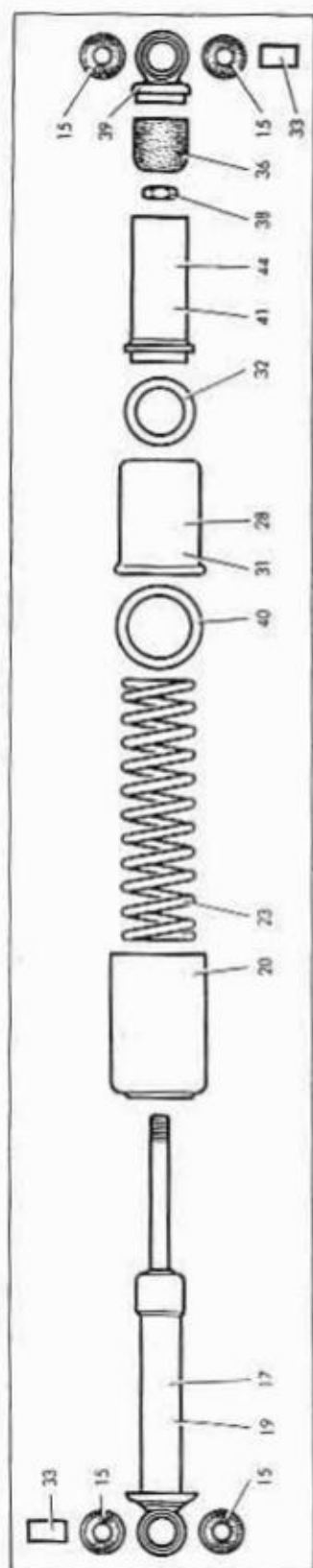
DIRECCION

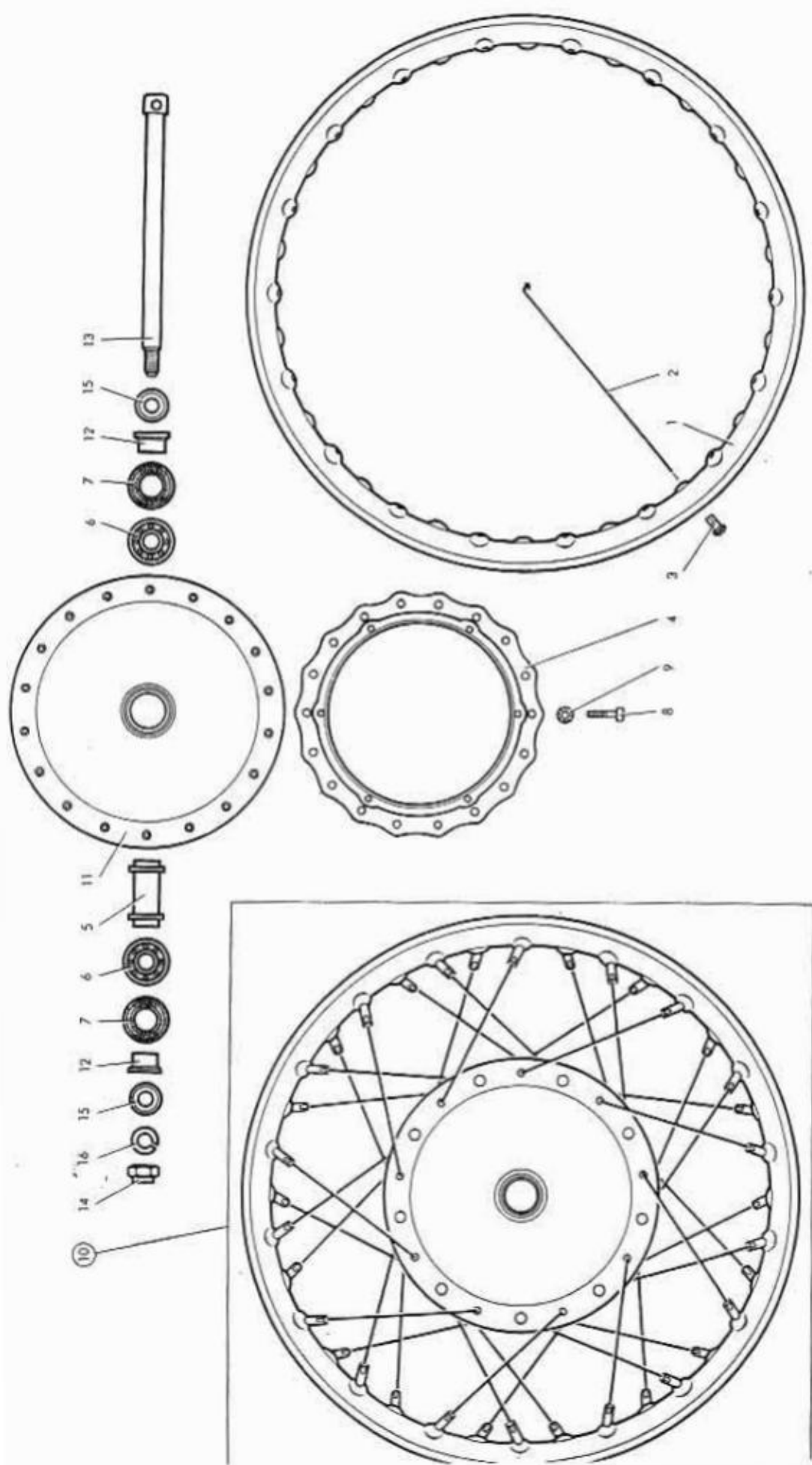




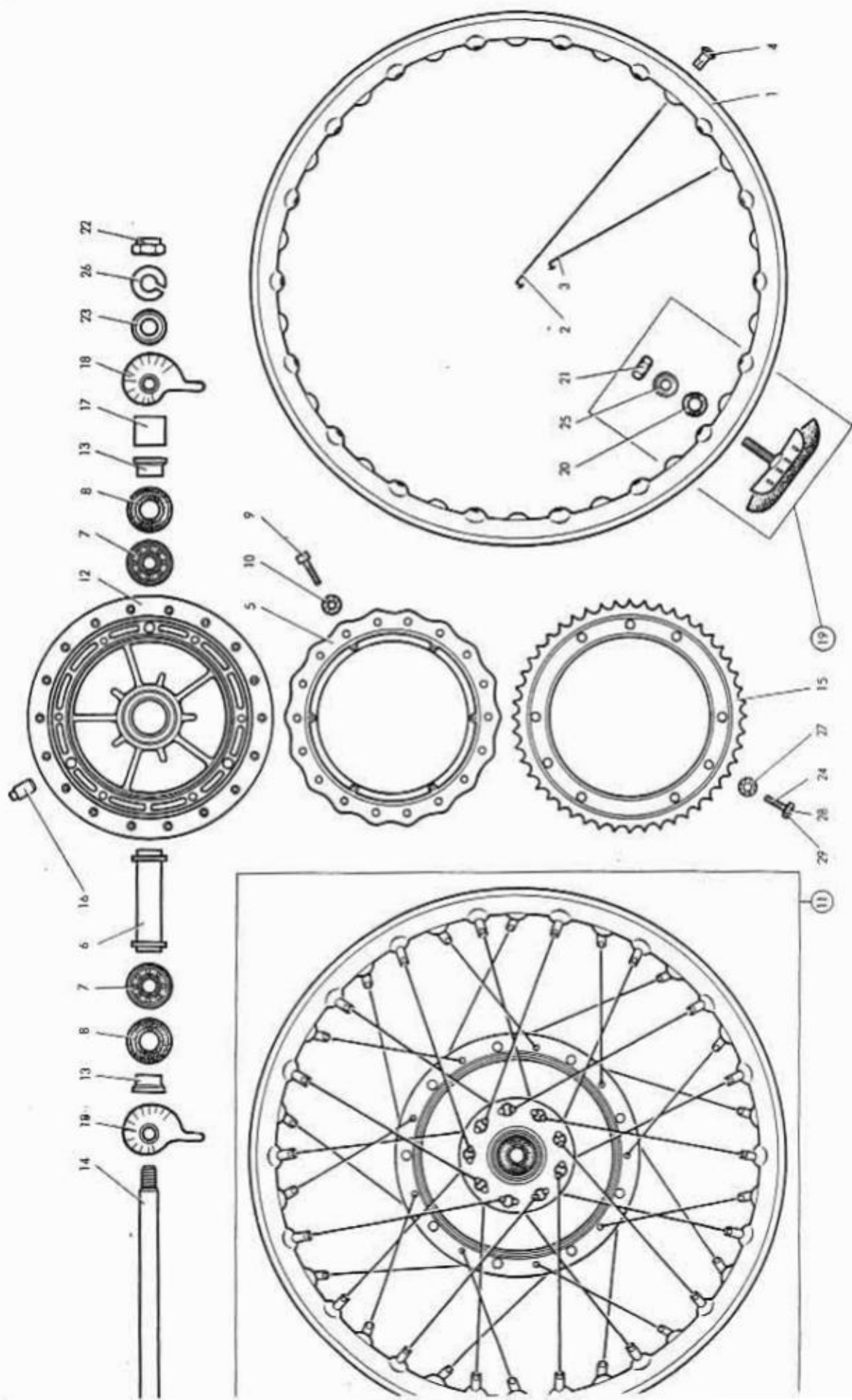
SUSPENSION DELANTERA





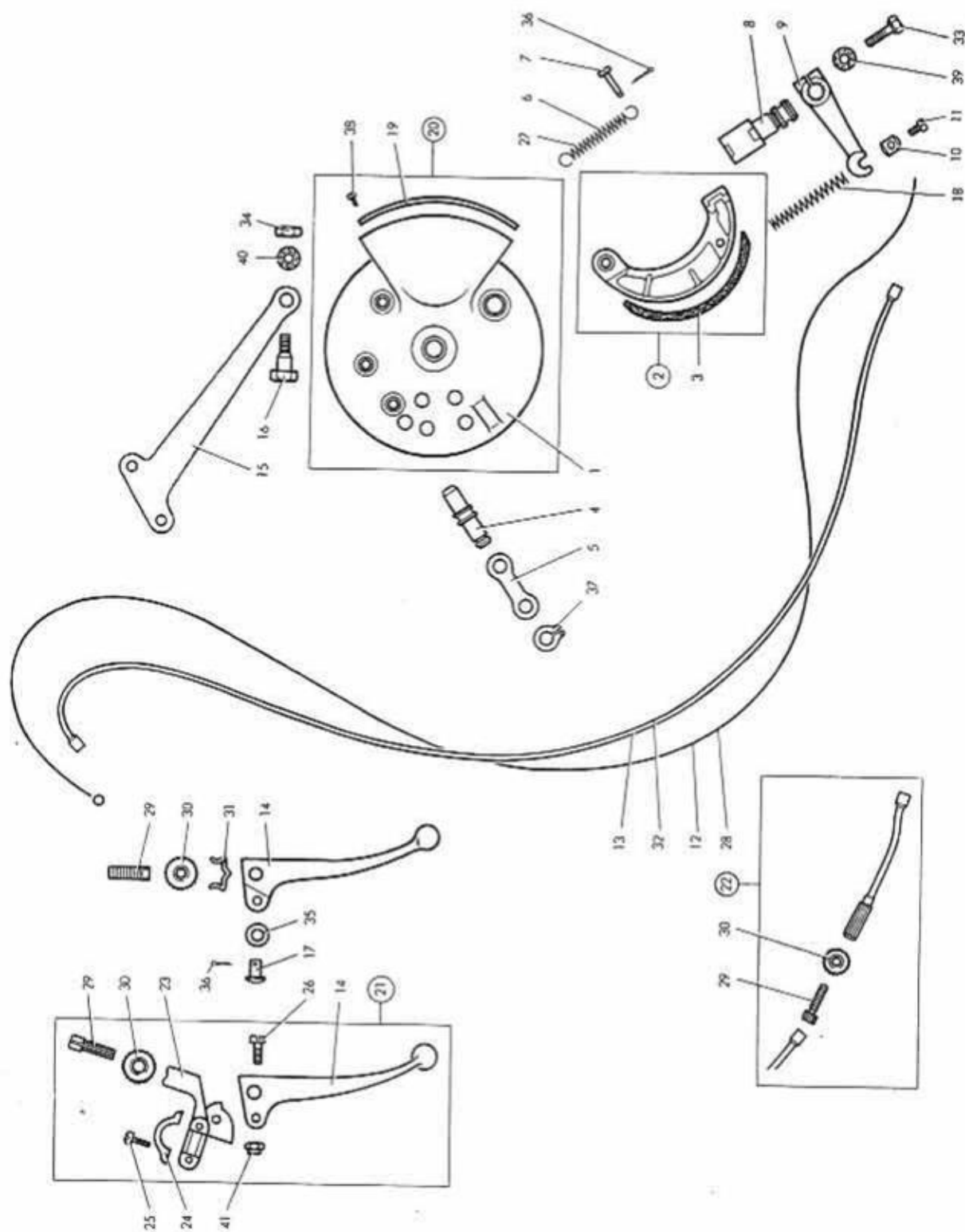


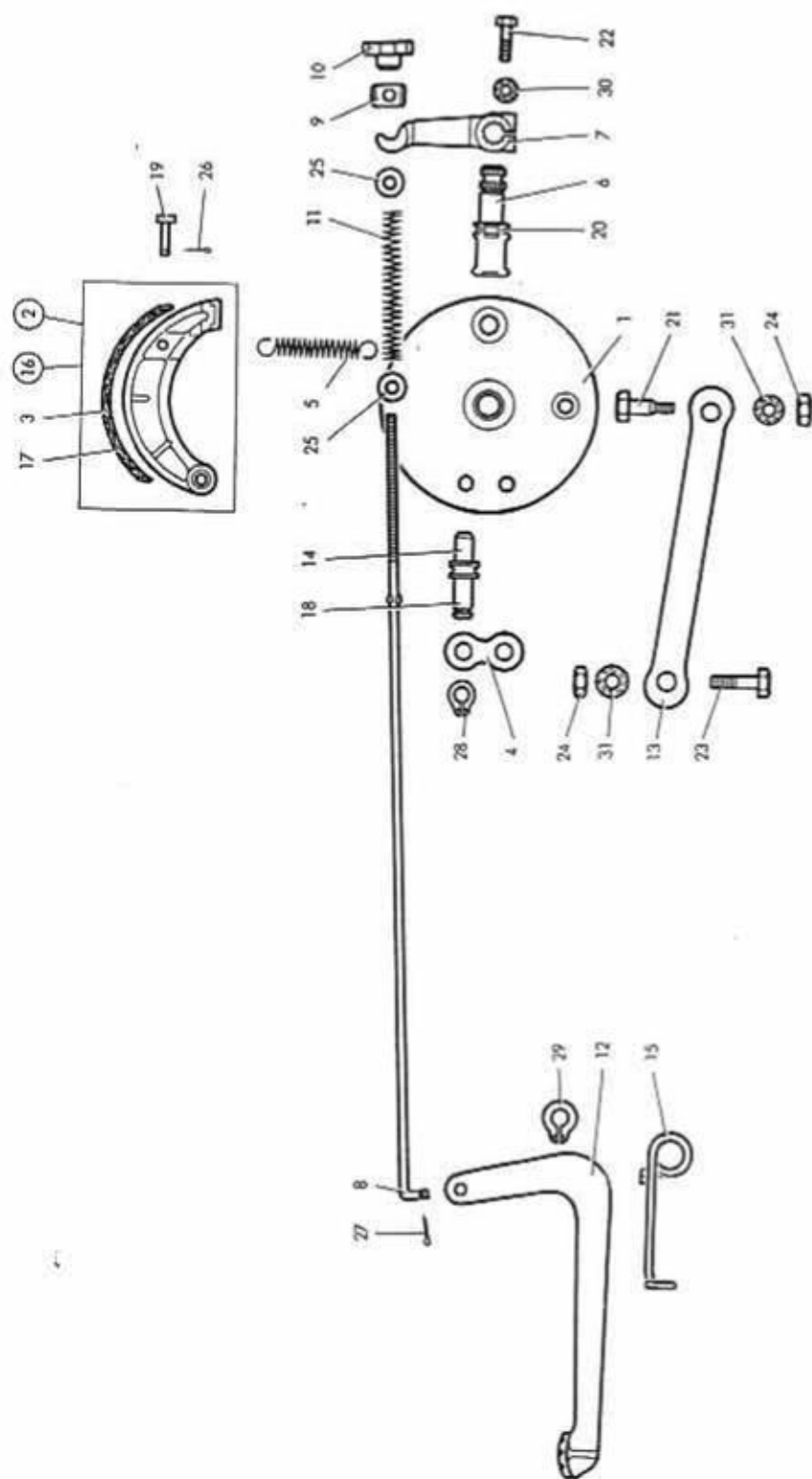
RUEDA DELANTERA

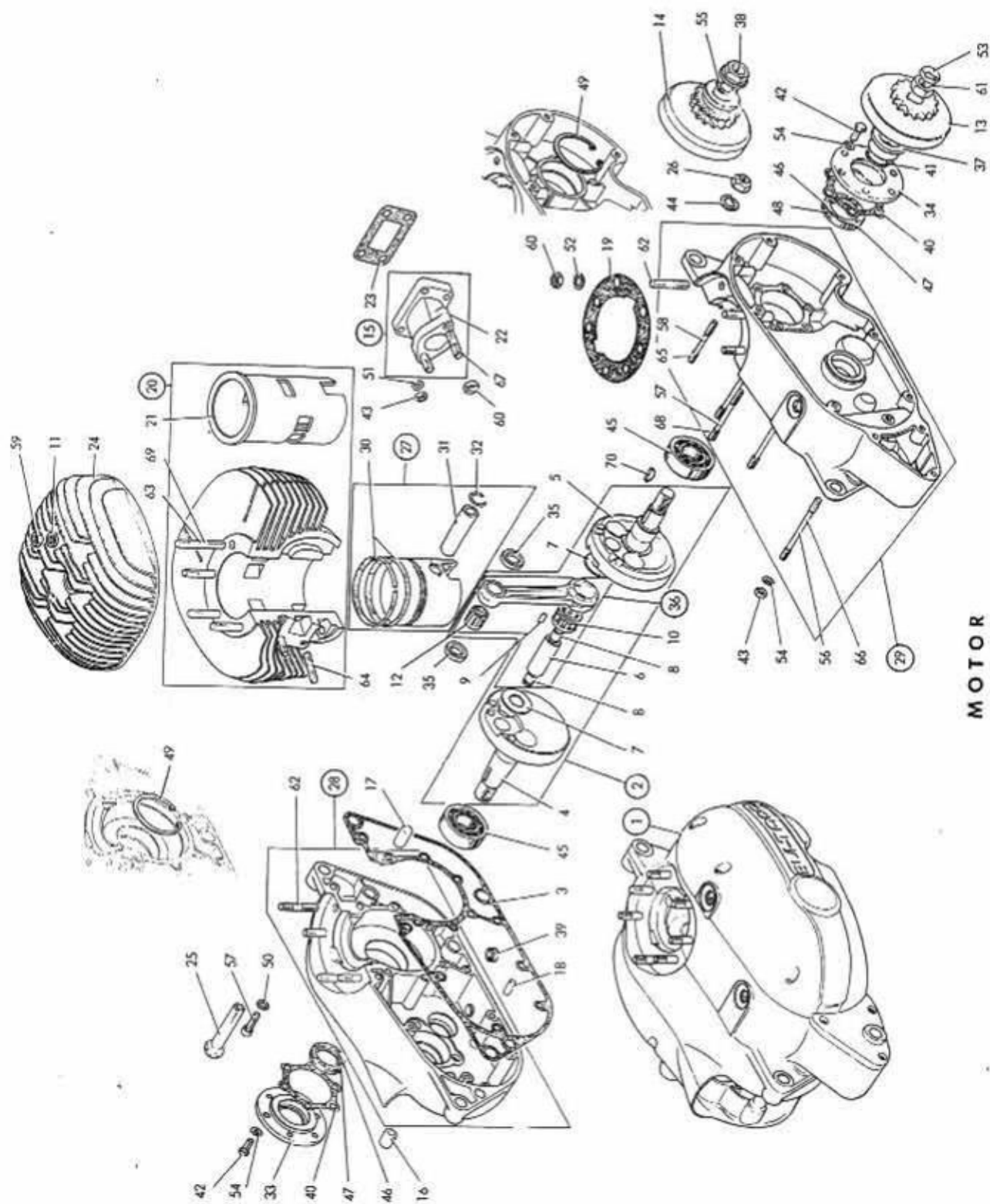


RUEDA TRASERA

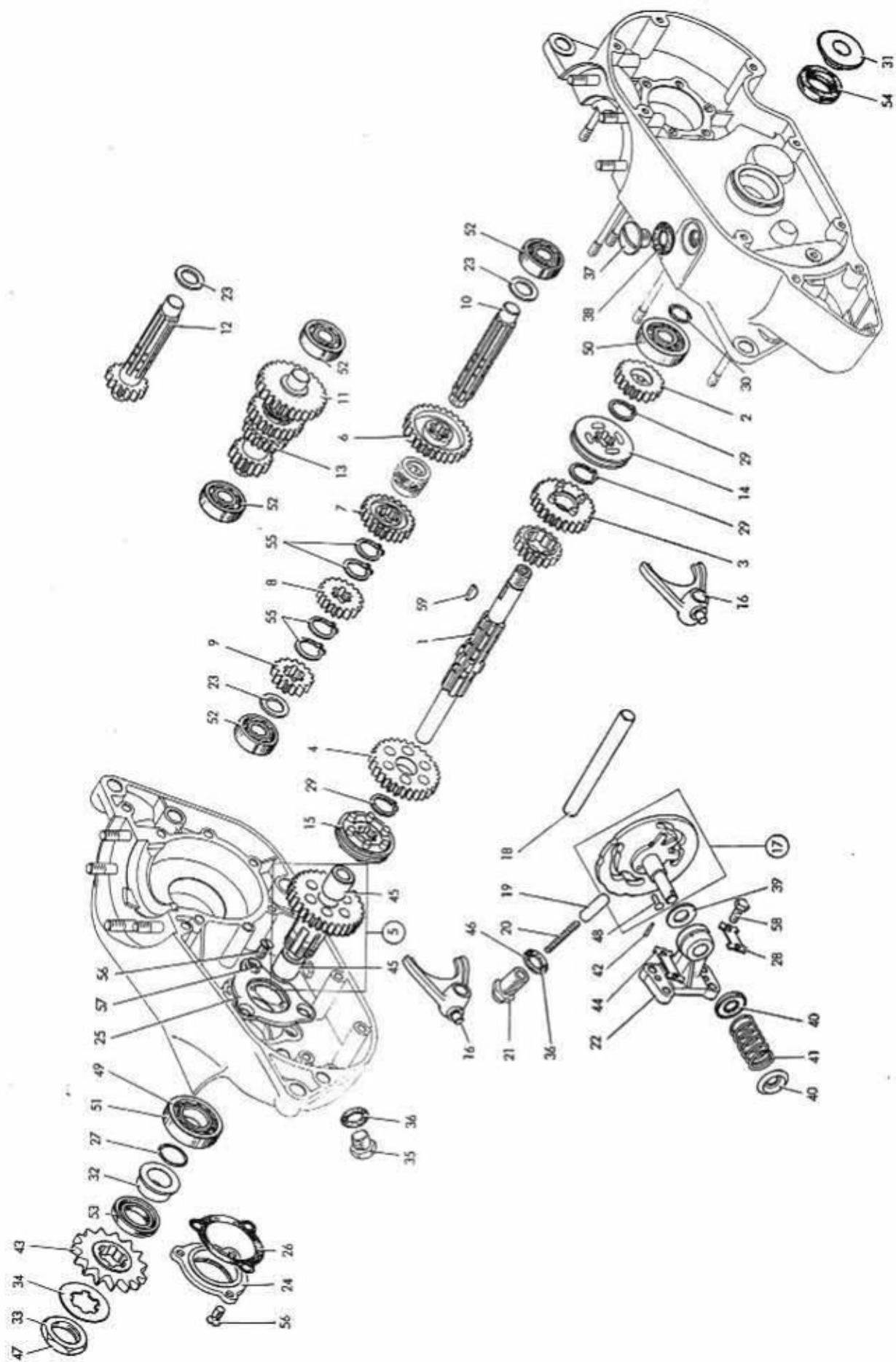
FRENO DELANTERO



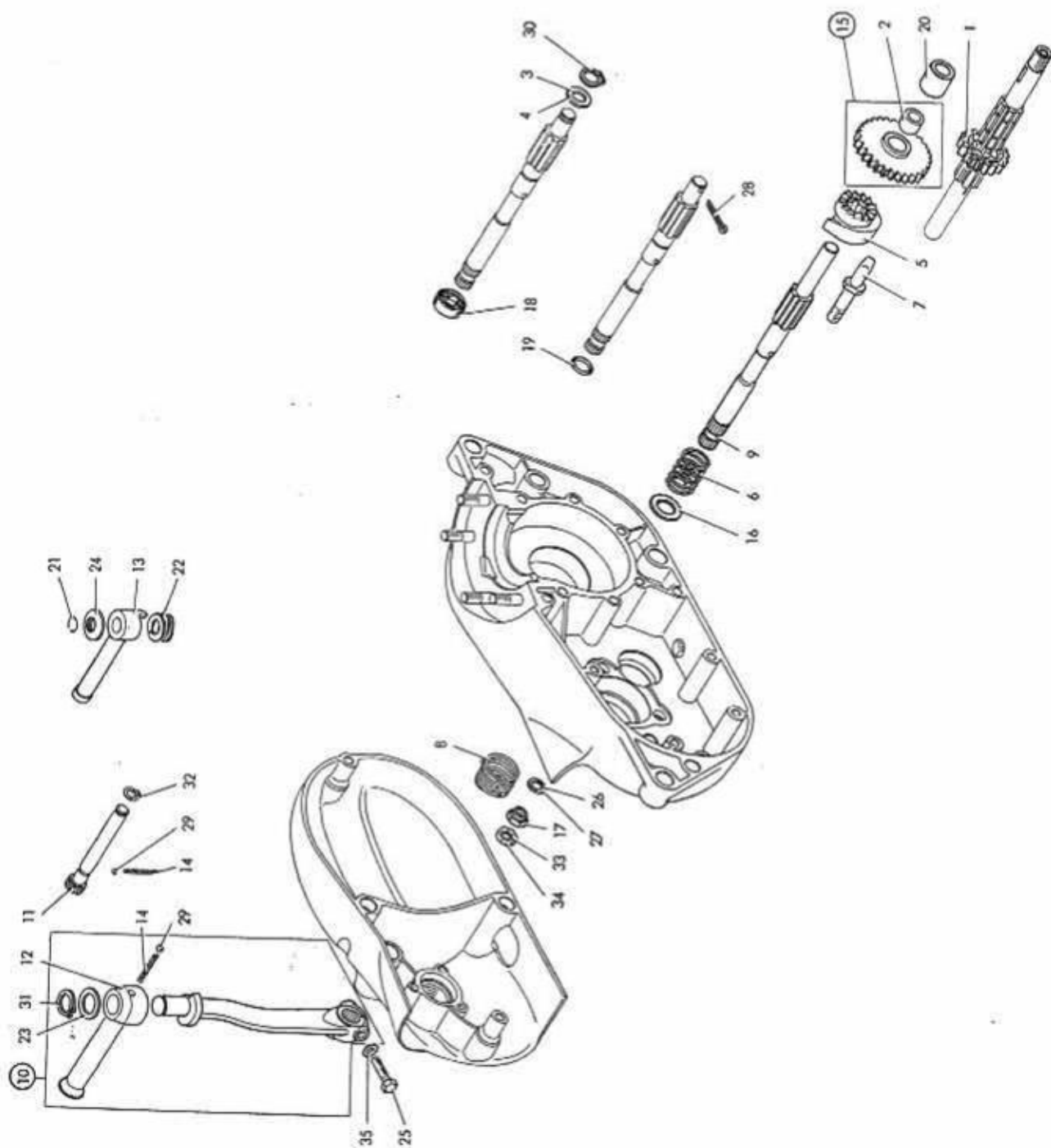


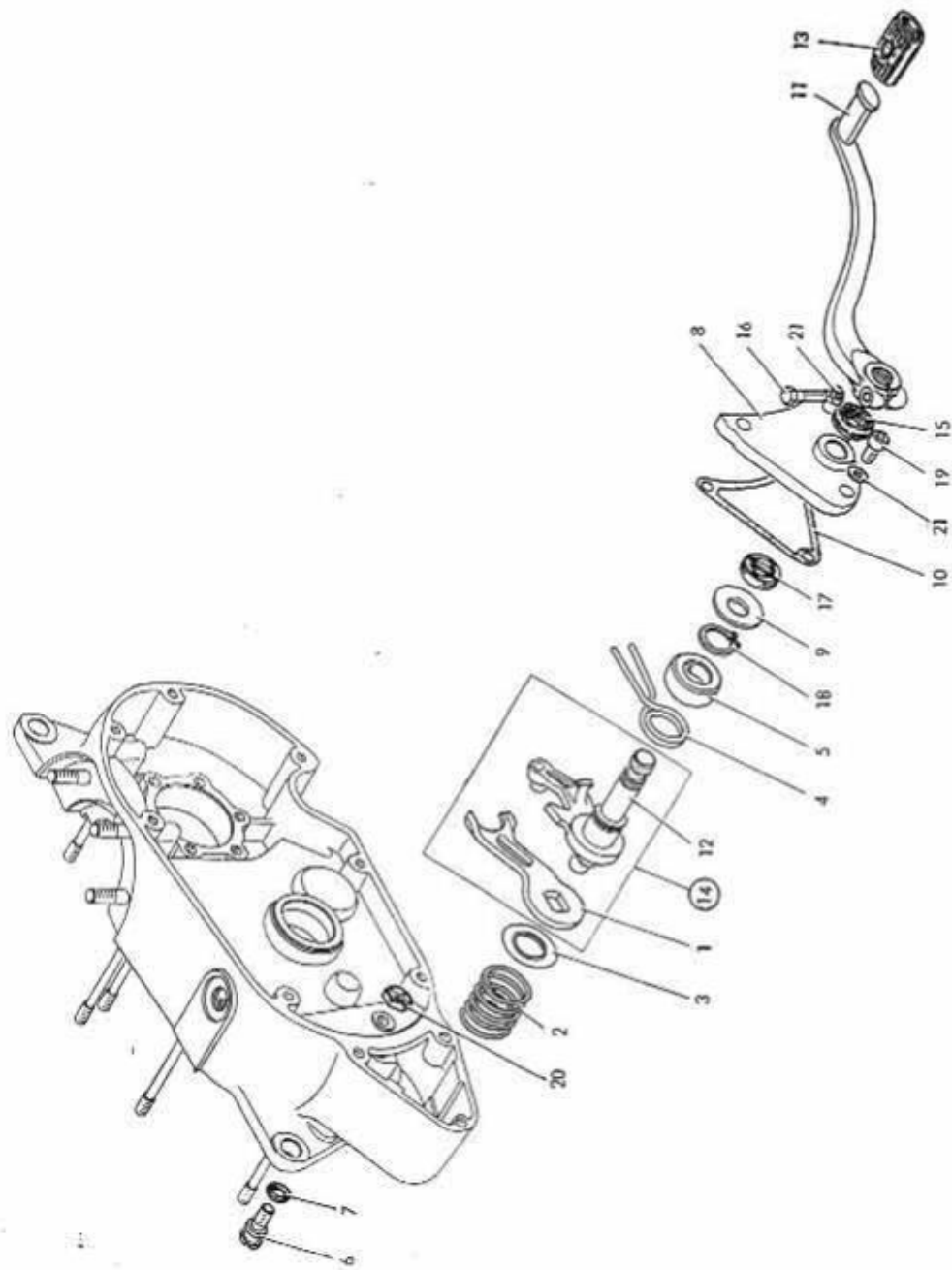


MOTOR



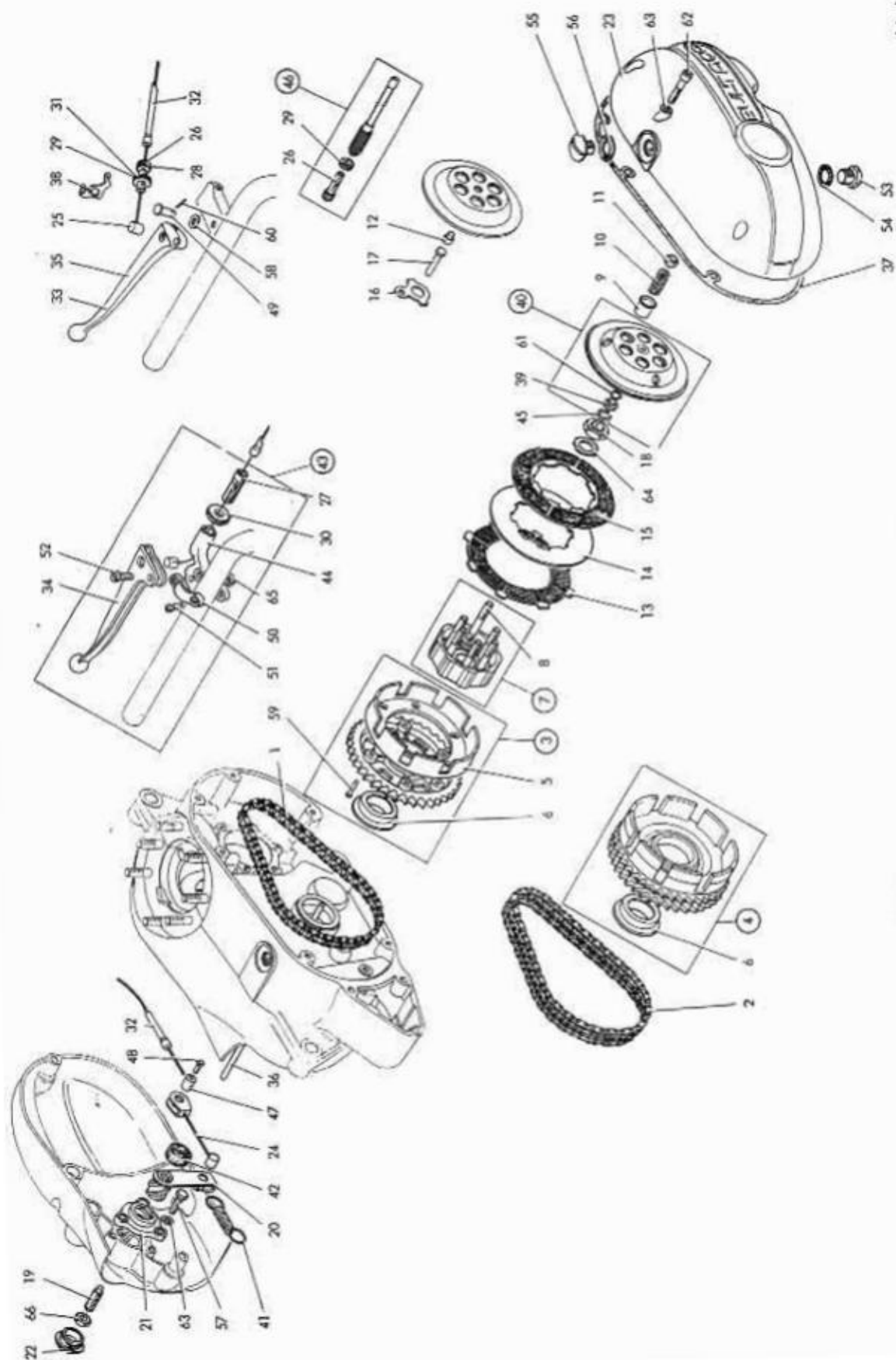
CAMBIO



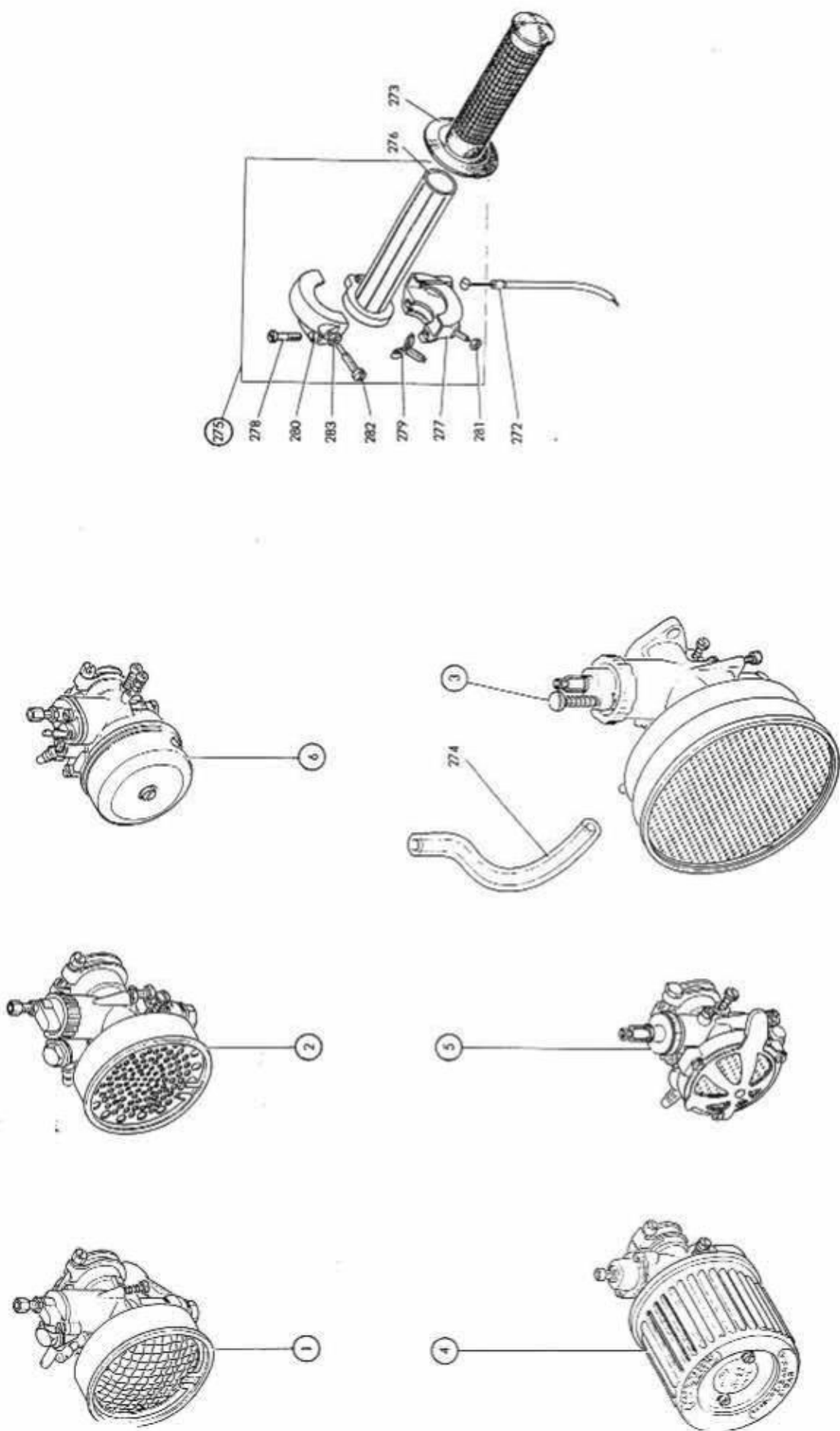


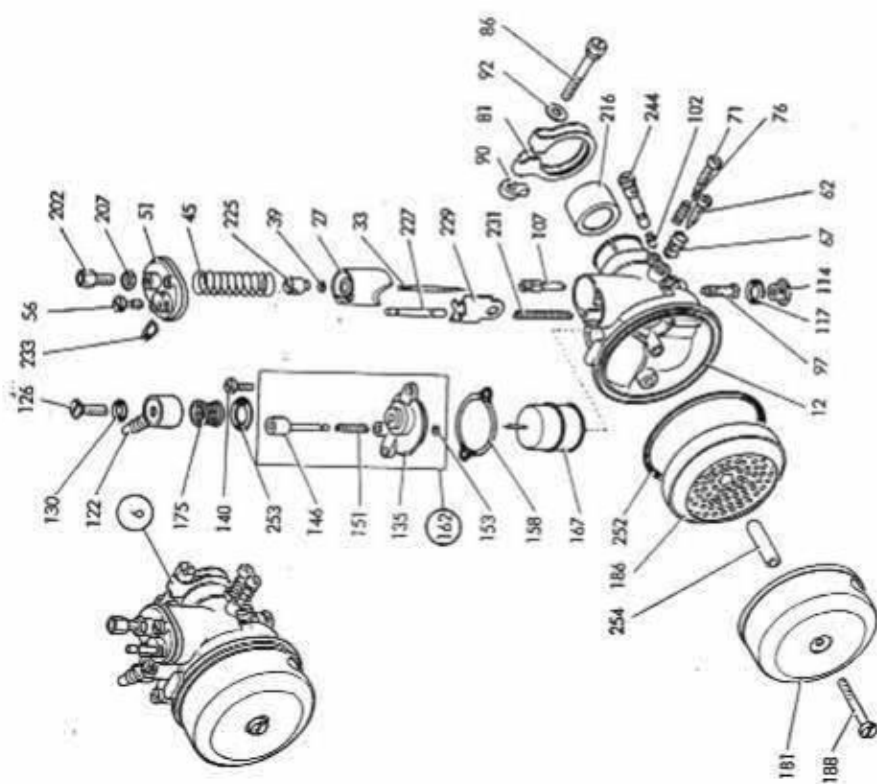
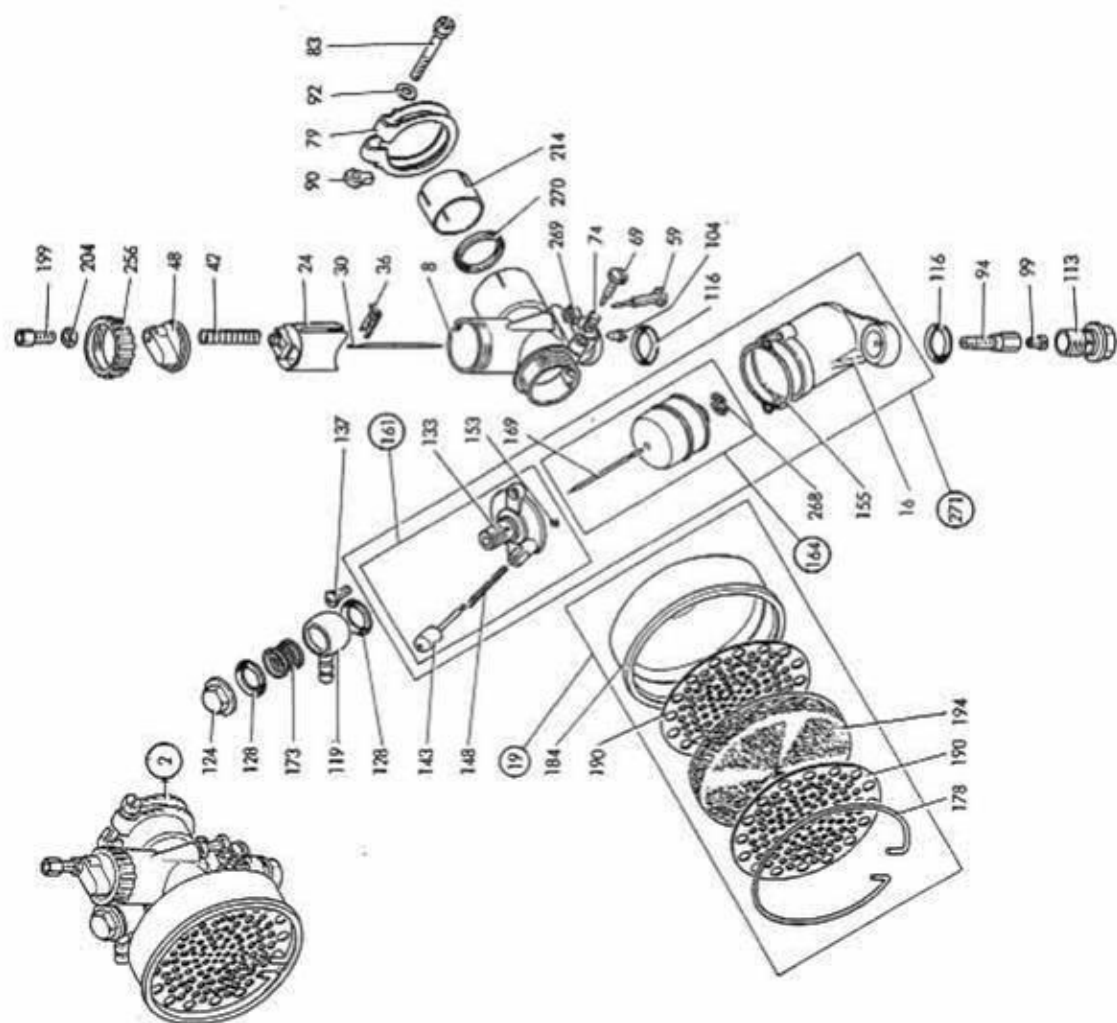
SELECTOR

EMBRAGUE Y TRANSMISION PRIMARIA

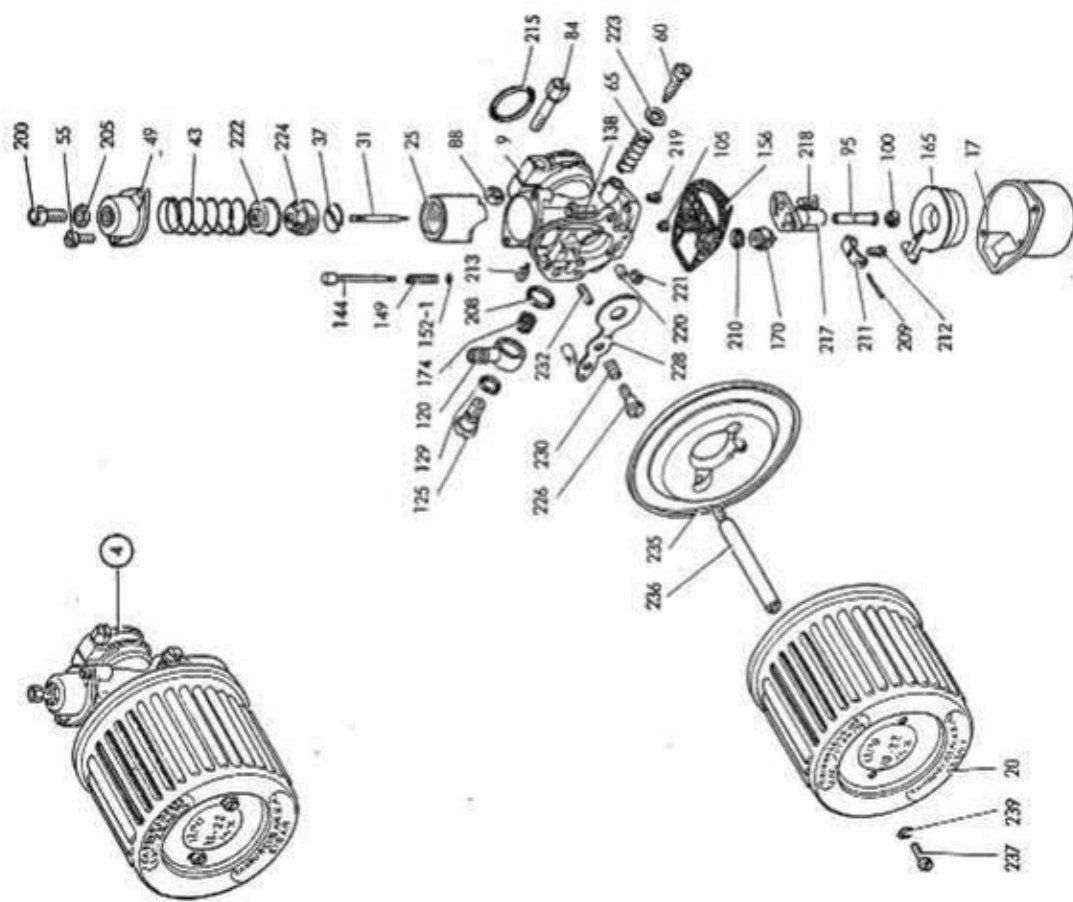
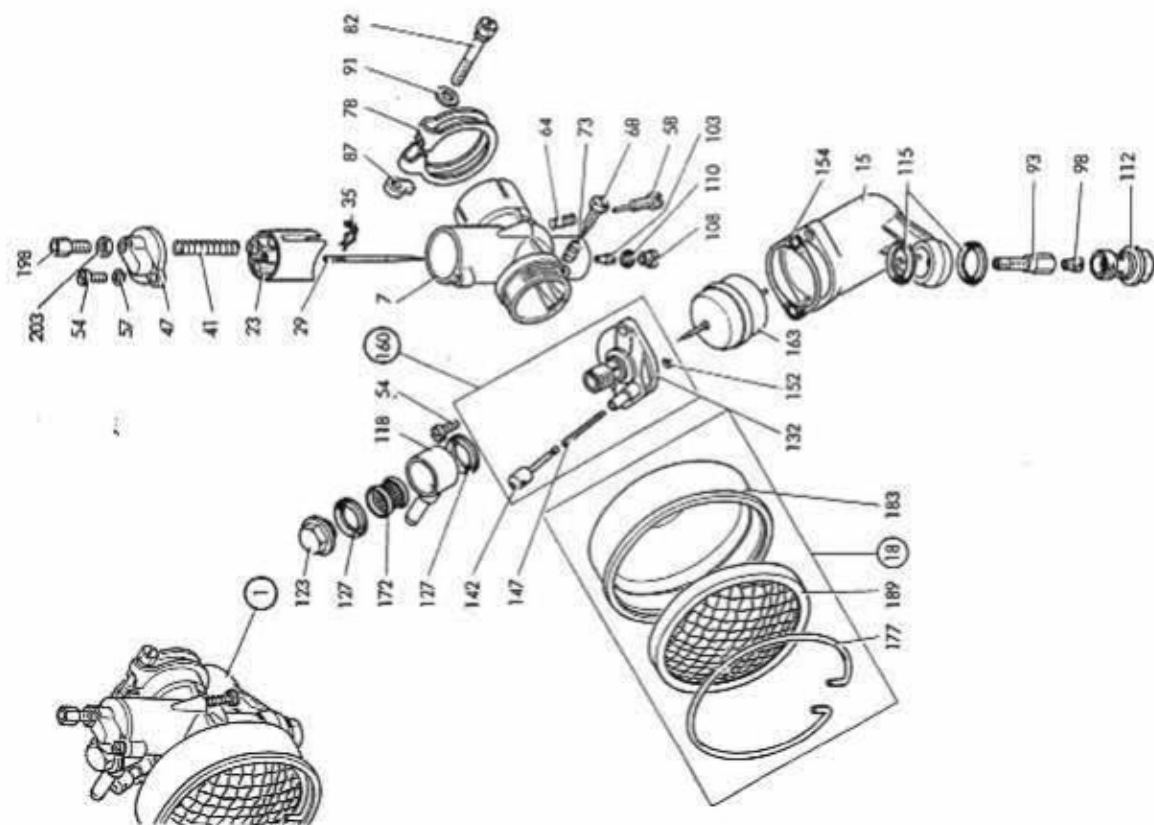


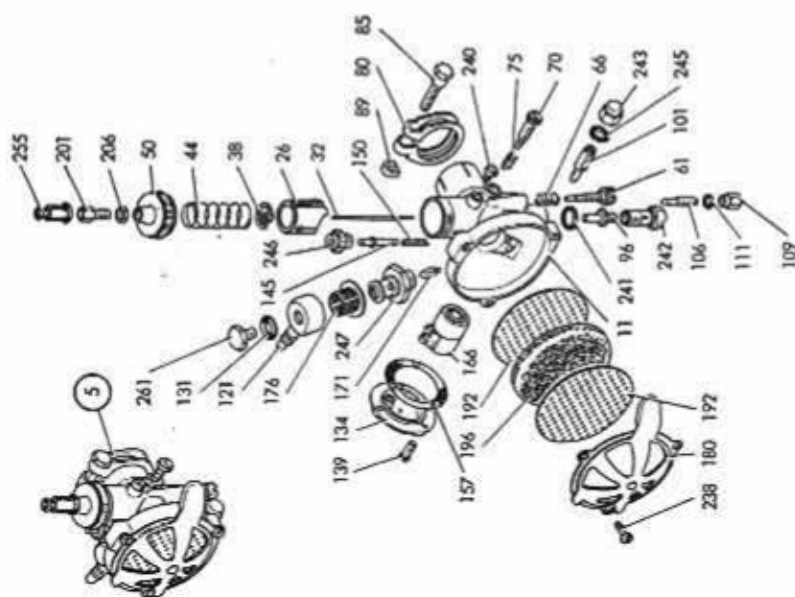
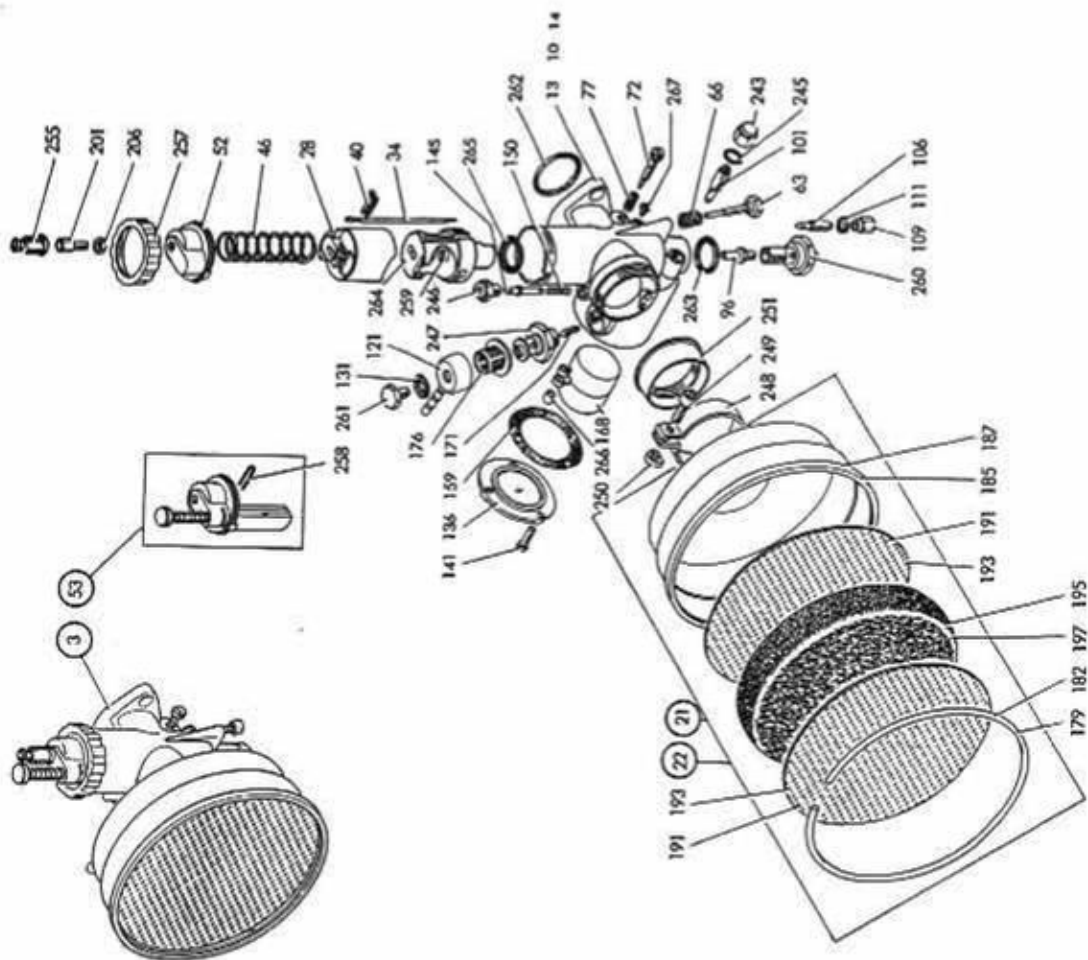
CARBURADOR





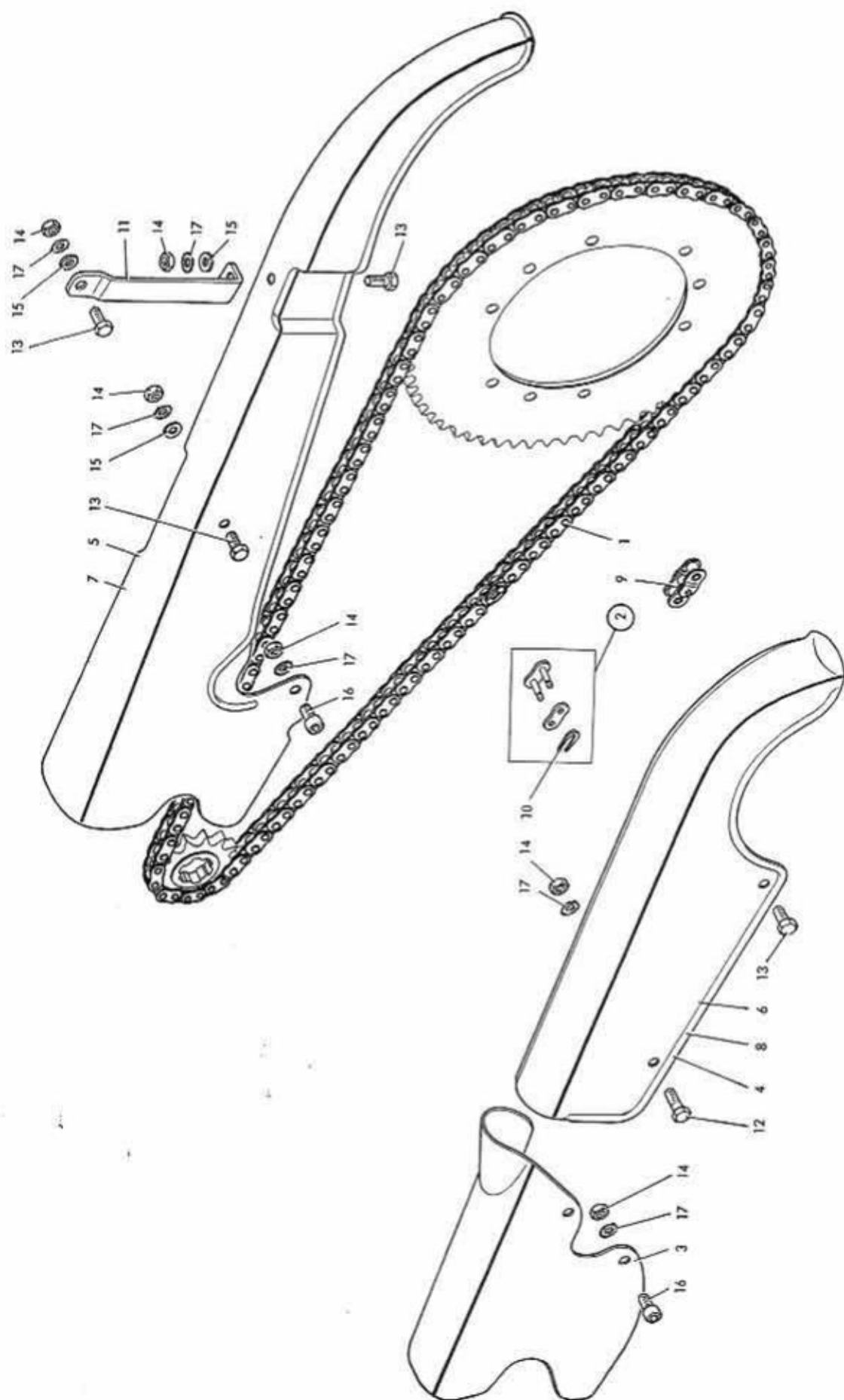
CARBURADOR



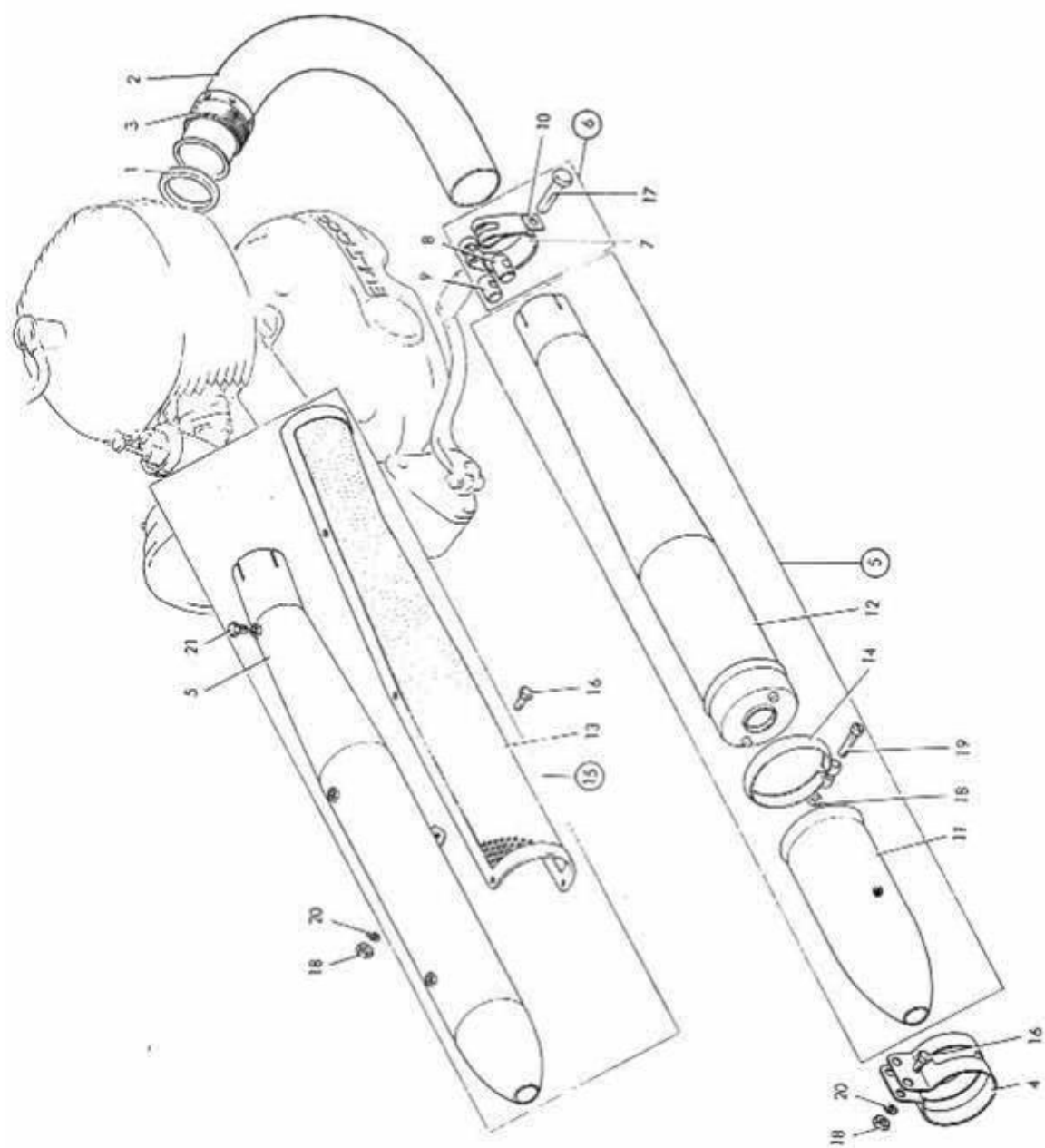


CARBURADOR

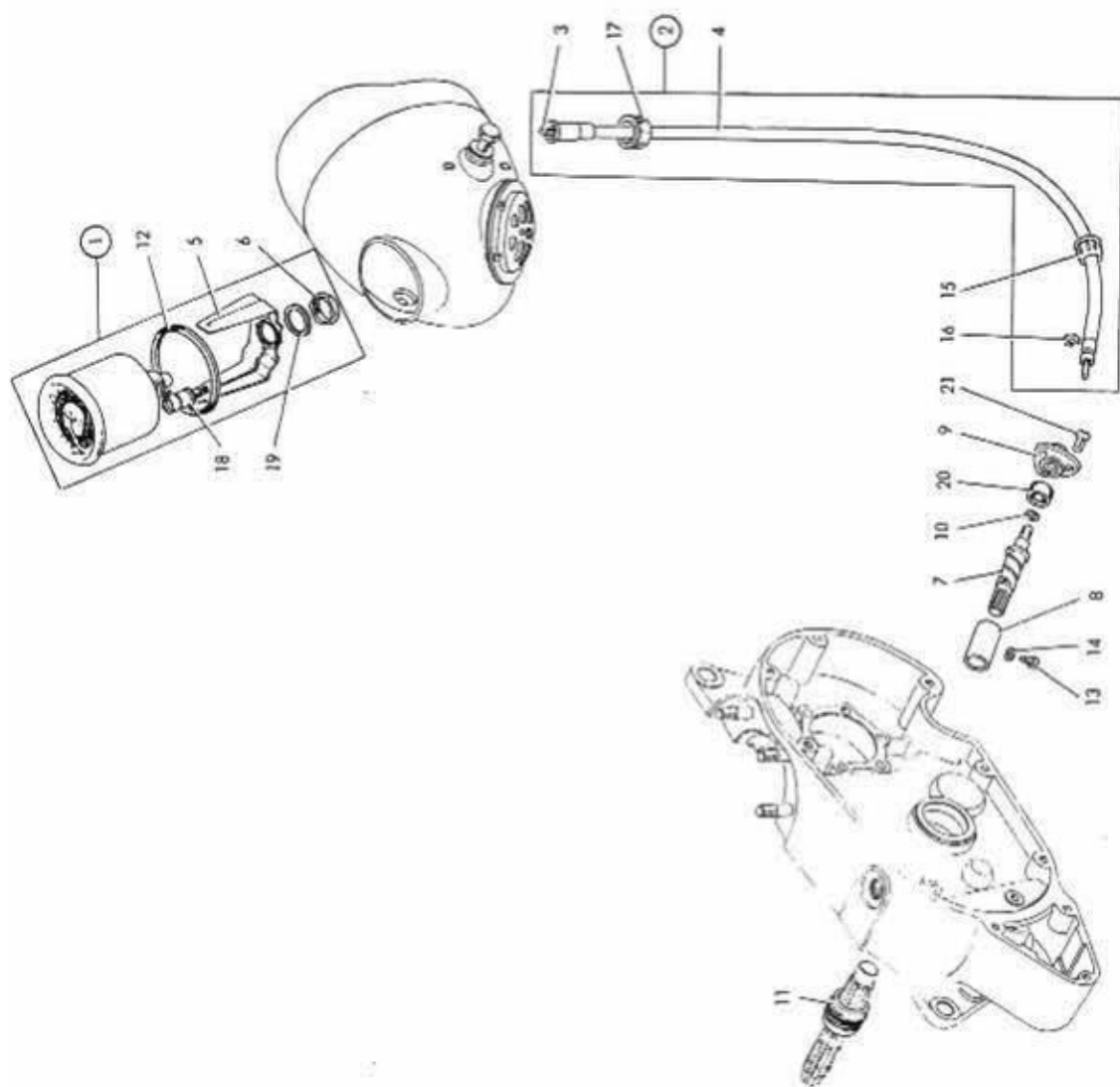
Lámina 14/4



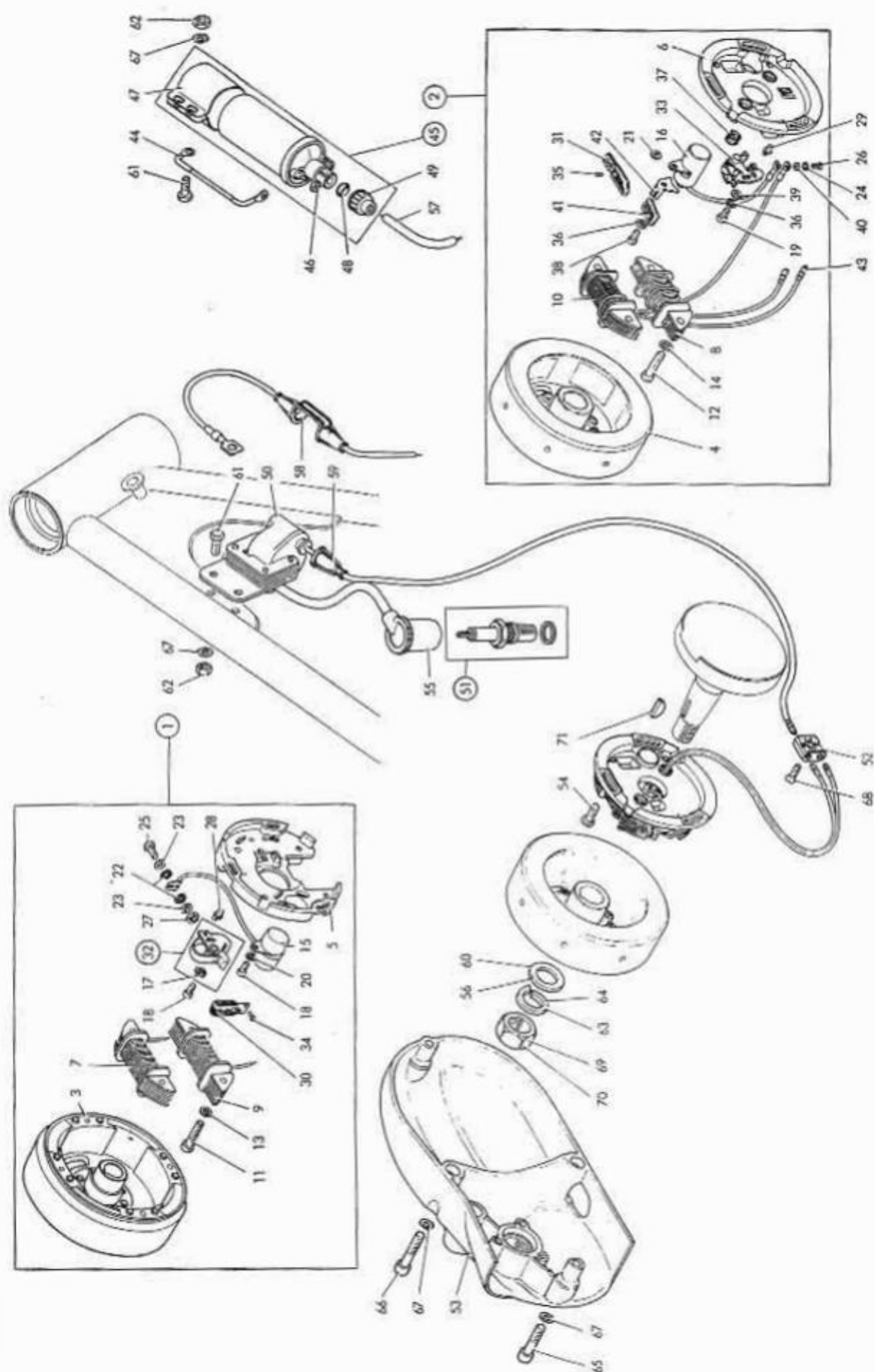
TRANSMISION SECUNDARIA



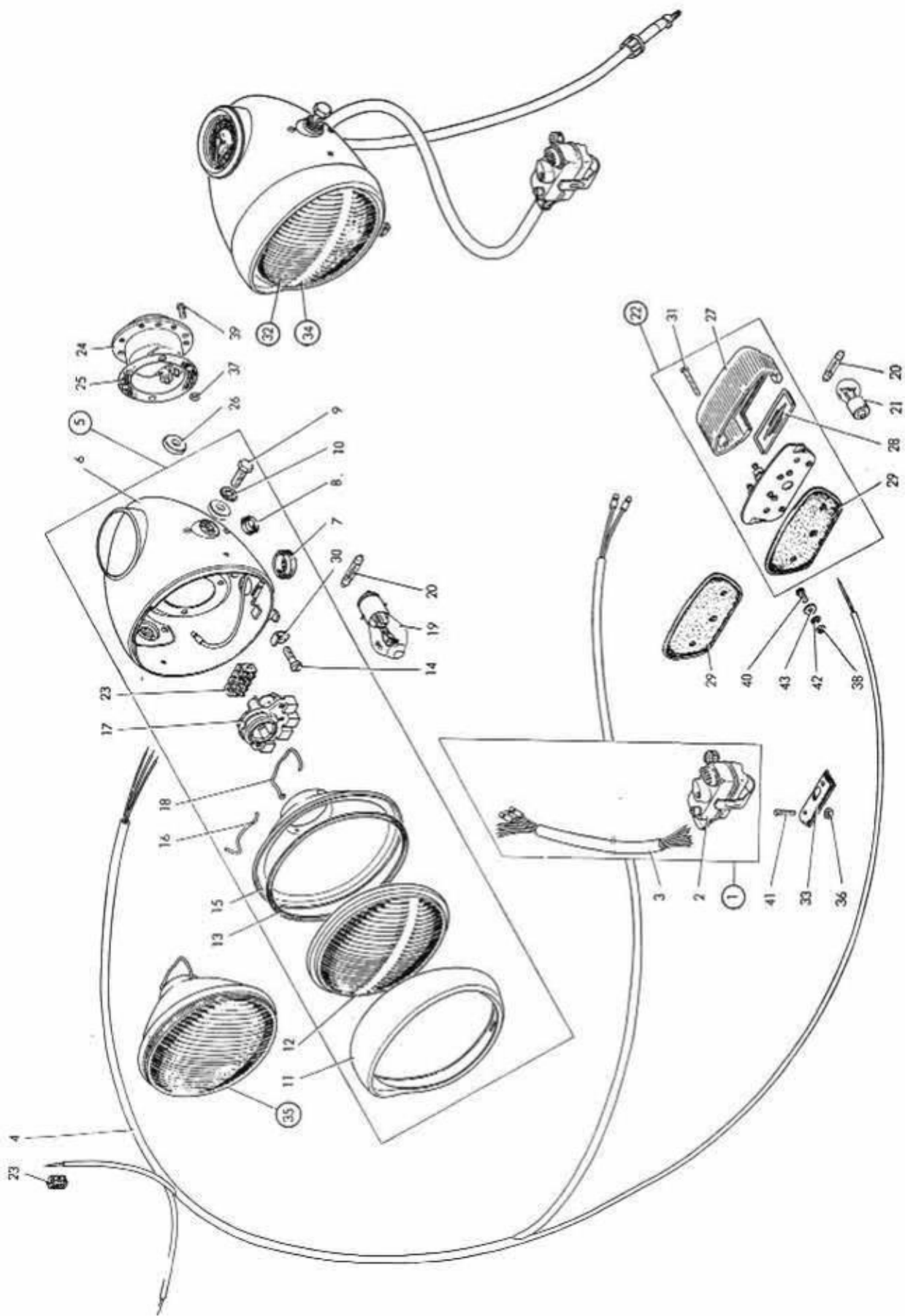
ESCAPE



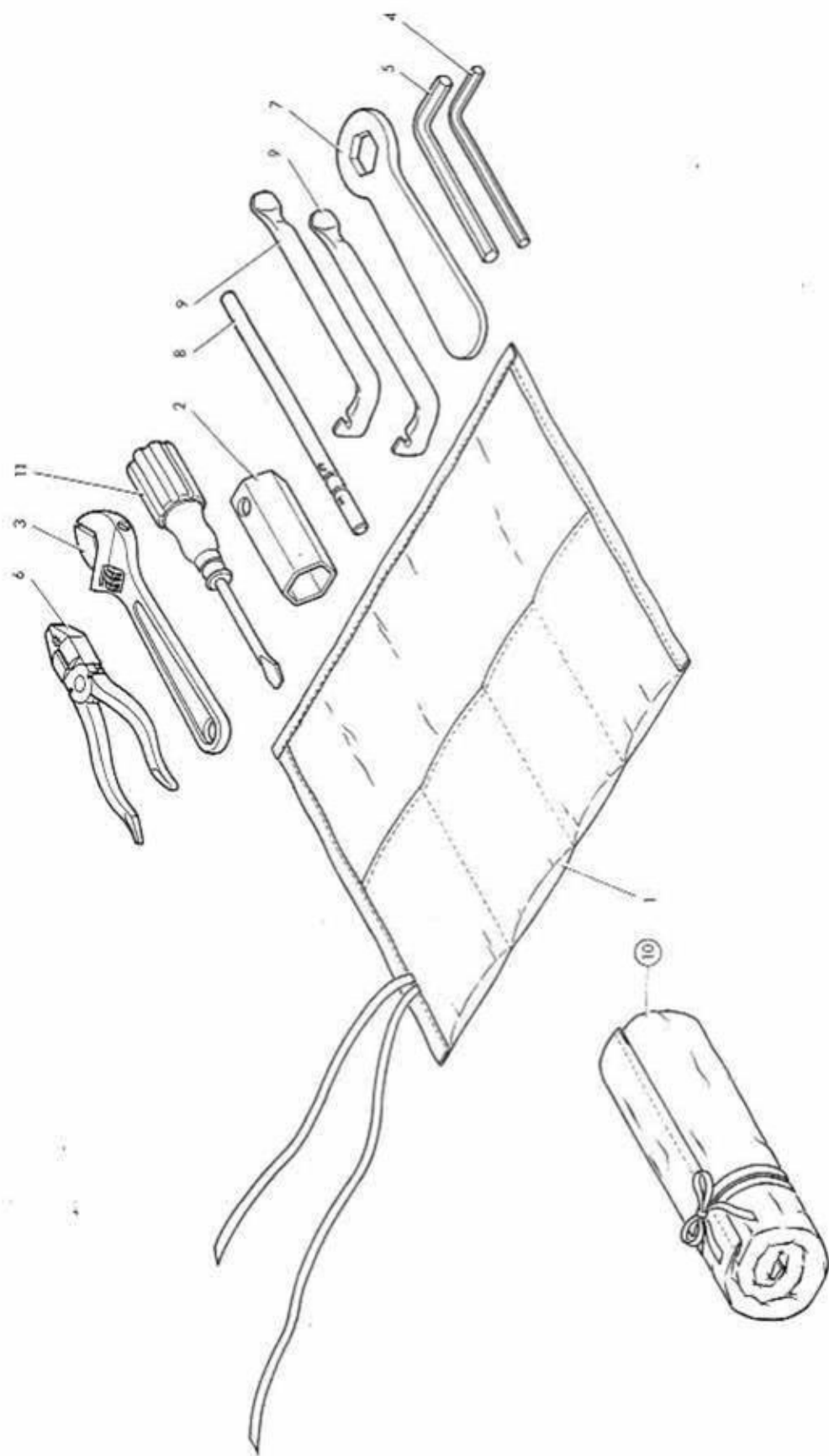
INSTRUMENTOS DE CONTROL



ENCENDIDO



INSTALACION ELECTRICA



ACCESORIOS NORMALES

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.

Las hojas del catálogo son desmontables, lo que permite su intercambiabilidad.

INSTRUCCIONES DE MANEJO

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

ARTICULO

Es el número que designa la pieza, al cual hay que referirse en el pedido.

MODELO

Es la columna destinada a las piezas correspondientes a cada modelo.

LAMINA

Indica el número de la lámina en que figura la pieza.

CANTIDAD DE PIEZAS

Es el número de piezas que se montan en cada grupo a excepción de los grupos rueda delantera y rueda trasera, en los cuales se indica como «NUMERO DE PIEZAS POR CONJUNTO».

FIGURA

Designa el número de la pieza dentro de la lámina.
Los números que están cerrados con paréntesis indican conjunto.

OBSERVACIONES

Se indican los números de motocicletas correspondientes a las modificaciones de una pieza en su modelo y que afecta a recambios. Como asimismo notas varias.

DENOMINACION

Esta columna comprende la designación literal de la pieza.

Este catálogo de recambios constituye la lista de piezas que componen las motocicletas:

TRALLA 101	de la n.º 000.001	a la n.º 003.953
TRALLA 102	» » » 003.954	» » » 006.161
BULTACO 155	» » » 200.001	» » » 206.916
BULTACO 200	» » » 206.917	» » » 211.224
SHERPA «N» 155	» » » 400.001	» » » 400.270
	» » » 400.296	» » » 400.447
	» » » 401.201	» » » 401.240
	» » » 400.271	» » » 400.295
SHERPA «N» 200	» » » 400.621	» » » 400.640
	» » » 700.001	» » » 709.177
MERCURIO 125	» » » 900.001	» » » 921.899
METRALLA 62	» » » 800.001	» » » 804.919
CAMPERA 125	» » » 700.001	» » » 709.177
CAMPERA 155	» » » 900.001	» » » 921.899
SATURNO	» » » 211.225	» » » 214.050