

PREFACIO

Es nuestro placer presentarles a ustedes el Catálogo de Partes.

Este Catálogo ha sido especialmente diseñado para ayudarle en la selección de las partes correctas con el fin de mantener el vehículo en las mejores condiciones.

Los repuestos originales están sujetos a un exigente estándar de control de calidad, por lo tanto es necesario que usted sólo use repuestos originales.

En nuestro constante esfuerzo para mejorar la eficiencia y desempeño de su vehículo, las especificaciones, diagramas y número de partes pueden cambiar sin previo aviso. Consecuentemente las descripciones de los repuestos en este Catálogo pueden no ser las finales y definitivas.

Las alteraciones y modificaciones que ocurren en la impresión de este Catálogo, serán informadas a nuestra red, a través de circulares de Servicio o en nuestra página web: www.autecomobility.com accediendo al link repuestos. Es requisito que usted actualice su Catálogo y haga las correcciones necesarias, una vez reciba dichas circulares. Lo anterior le asegurará un rápido y adecuado despacho de sus partes, pues las órdenes están siendo diligenciadas con las referencias más actualizadas.

En caso de necesitar asistencia técnica, comunicarse con el Distribuidor Autorizado o llamar al Departamento de Servicios Auteco Mobility.

REVISADO MAYO 2025



**¡POR DESEMPEÑO,
CALIDAD Y PRECIO!**

ELIGE LLANTAS QUEEN

SCOOTER

MOTOCARRO

STREET

DOBLE
PROPÓSITO

PISTERA



Encuétralos en todos los agentes y concesionarios autorizados por AUTECO del país

Mobil Super™

4T Ultra

Aceite de alto desempeño para motores de cuatro tiempos



GRADO
SAE

20W-50

CUMPLE CON LAS
NORMATIVAS

JASO MA
JASO MA2
API SL



CÓDIGO SAP:

CAJA X 12

21010428

UNIDAD

21010430



PROPIEDADES

BENEFICIOS



- **Buena protección contra el desgaste**
Ayuda a prolongar la vida útil del motor.
- **Estabilidad térmica y contra la oxidación**
Ayuda a mantener los motores limpios para proporcionar una operación más suave, posibilitando la extensión de frecuencia de cambios de aceite.
- **Buena protección contra la corrosión**
Protege los componentes críticos del motor contra los ácidos de la combustión y la humedad.



Recomendado para las motocicletas
con viscosidad **20W-50**

NUEVA TECNOLOGÍA

DURAFILM

El amor por tu motor ahora es **AMARILLO** con la



MEGA**BAT**
BATTERIES



EL **EQUIPO ORIGINAL**
DE LAS MOTOCICLETAS


auteco
mobility

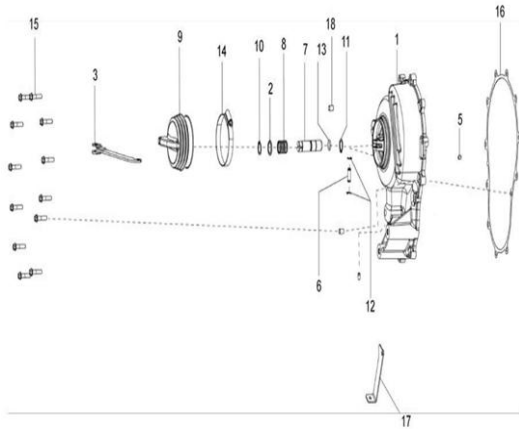
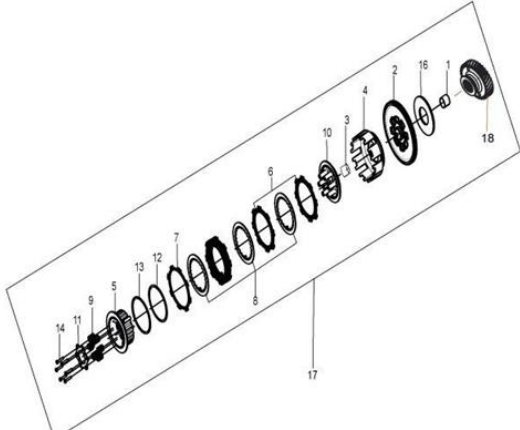
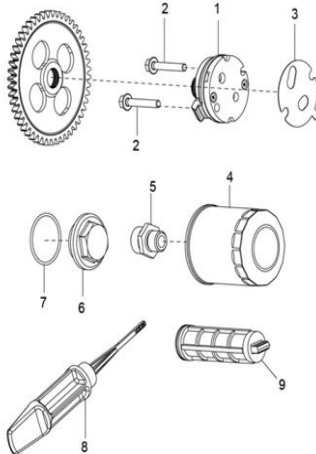
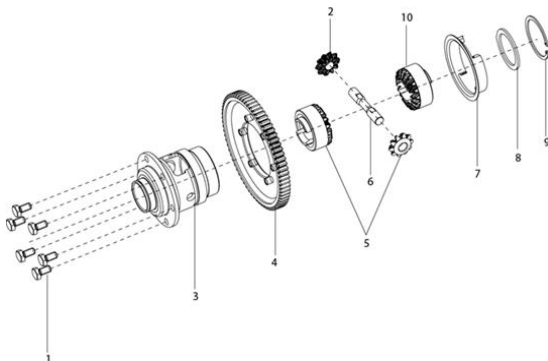
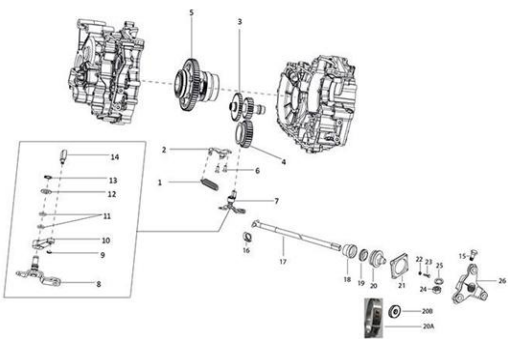
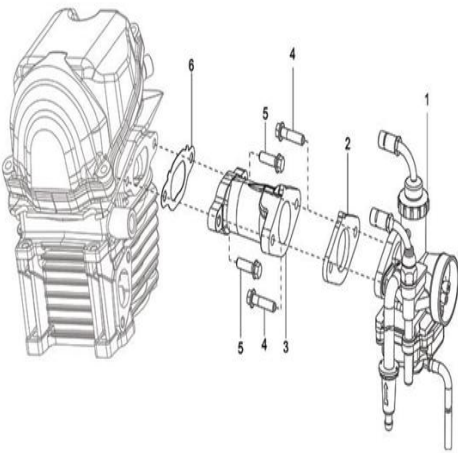


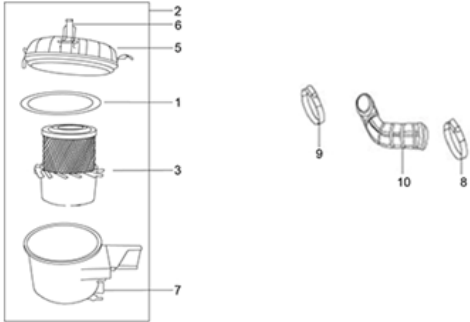
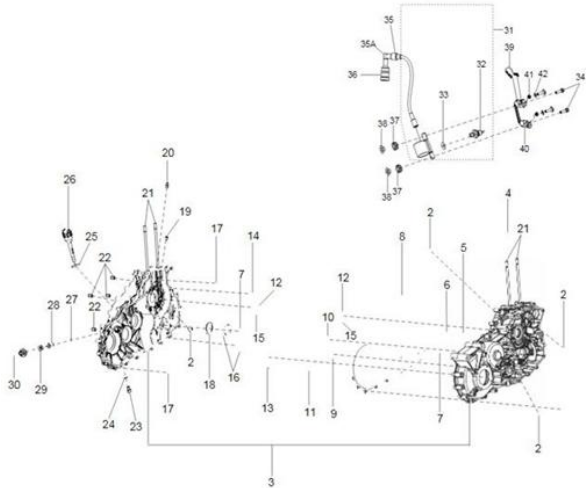
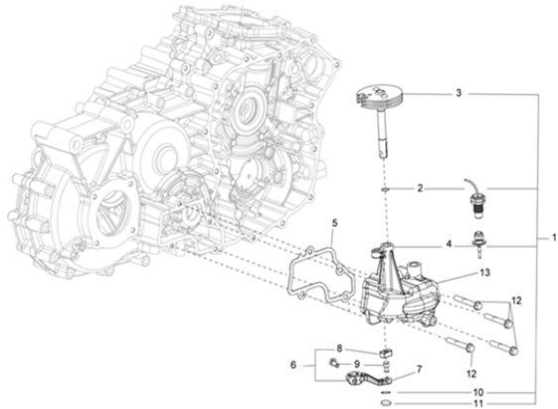
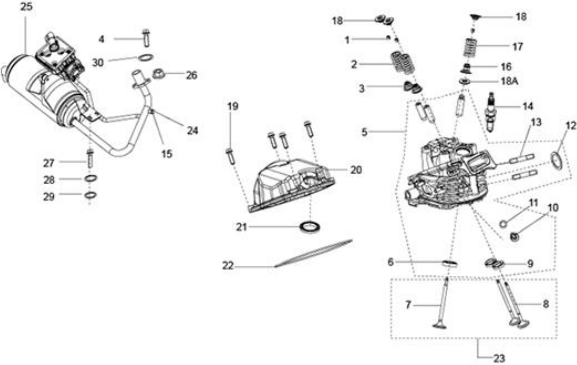
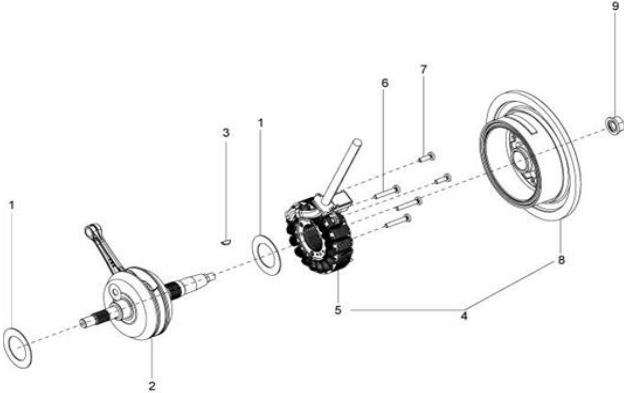
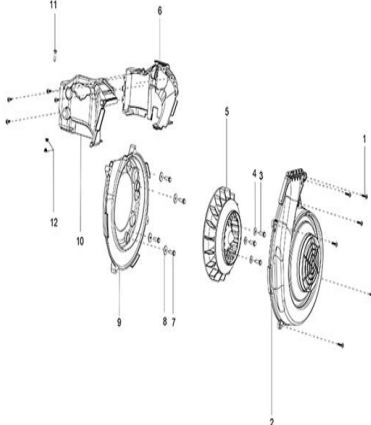
*Una garantía de respaldo,
calidad y experiencia.*

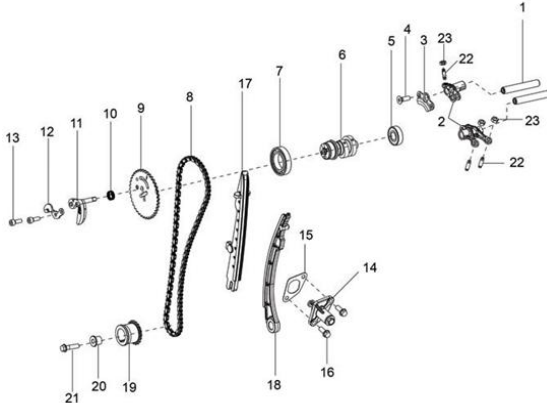
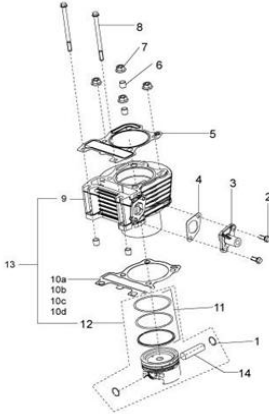
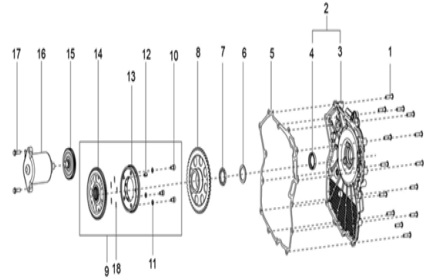
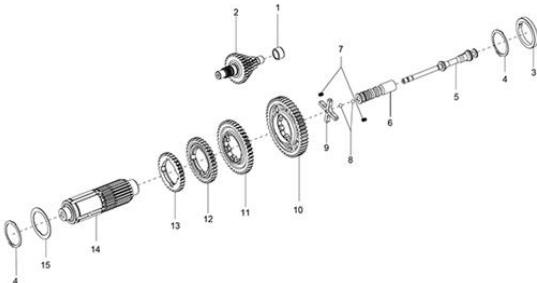
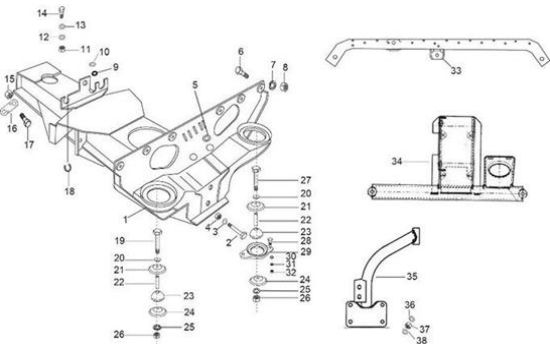
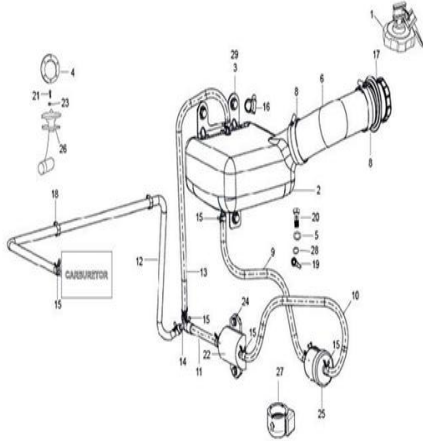
INDICE

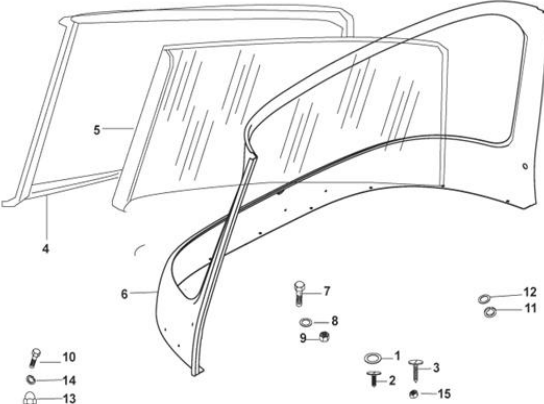
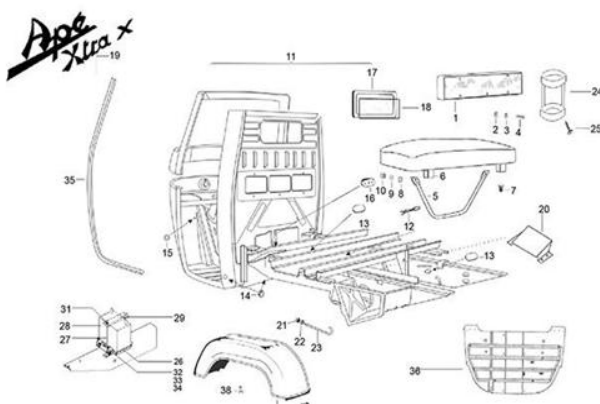
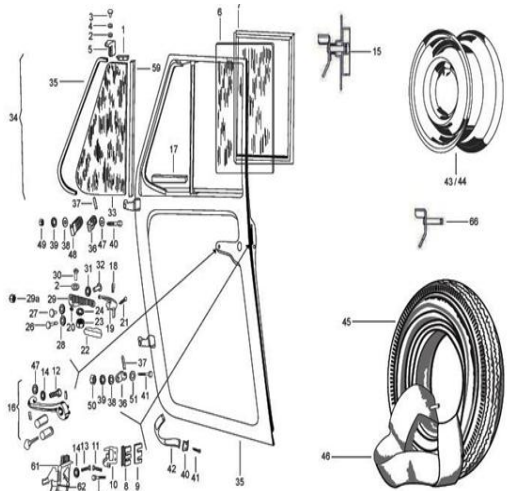
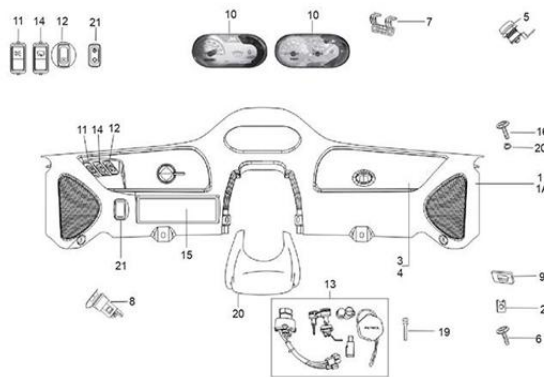
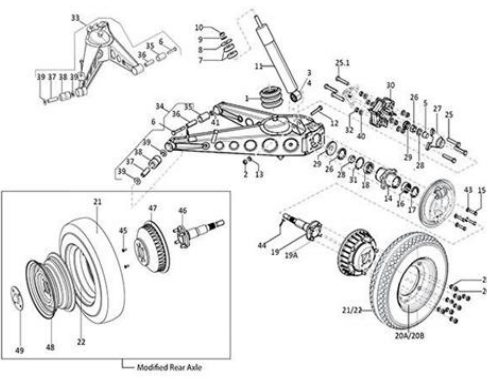
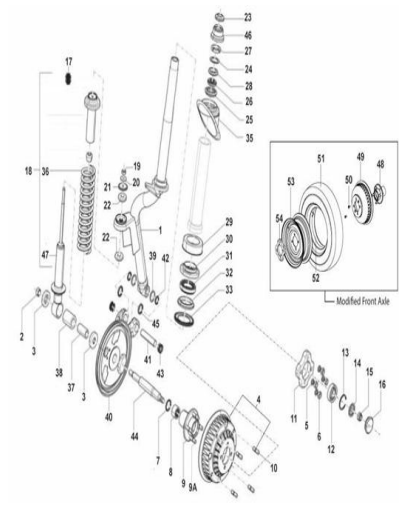
FIG. Nº	DESCRIPCIÓN	PAG. Nº
FIG. Nº 1	CONJUNTO DE CUBIERTA DE CLUTCH	1
FIG. Nº 2	CONJUNTO DE CLUTCH	2
FIG. Nº 3	COMPONENTES DE LUBRICACION	3
FIG. Nº 4	ENGRANAJE DIFERENCIAL COMPLETO	4
FIG. Nº 5	GRUPO DE ENGRANAJES DIFERENCIALES	(5-6)
FIG. Nº 6	CARBURADOR	7
FIG. Nº 7	FILTRO DE AIRE	8
FIG. Nº 8	CARTER COMPLETO	(9-10)
FIG. Nº 9	CONJUNTO DEL SECTOR DE ENGRANAJES	11
FIG. Nº 10	CULATA	(12-13)
FIG. Nº 11	CONJUNTO DE CIGÜEÑAL	14
FIG. Nº 12	CIRCUITO DE REFRIGERACION POR AIRE	15
FIG. Nº 13	GRUPO DE SINCRONIZACION	16
FIG. Nº 14	CILINDRO - PISTON	17
FIG. Nº 15	ARRANQUE ELECTRICO	18
FIG. Nº 16	ENGRANAJES DE VELOCIDAD	19
FIG. Nº 17	SOPORTE DE MOTOR	(20-21)
FIG. Nº 18	TANQUE DE COMBUSTIBLE - FILTRO - TUBO DE COMBUSTIBLE	(22-23)
FIG. Nº 19	VIDRIO - PARABRISAS	24
FIG. Nº 20	MARCO DEL CHASIS Y ASIENTO	(25-26)
FIG. Nº 21	PUERTAS Y ASIENTO DEL CONDUCTOR	(27-28-29)
FIG. Nº 22	PARTES INTERIORES DE LA CABINA	30
FIG. Nº 23	SUSPENSION TRASERA	(31-32)
FIG. Nº 24	COLUMNA DE DIRECCION Y SUSPENSION DELANTERA	(33-34)
FIG. Nº 25	MANILLAR Y CONTROL	(35-36)
FIG. Nº 26	FRENO - TUBOS DE FRENO - FRENO DE MANO	(37-38)
FIG. Nº 27	DISPOSITIVOS ELECTRICOS	(39-40-41)
FIG. Nº 28	CUBIERTAS FRONTALES	(42-43)
FIG. Nº 29	CAJA ABIERTA (PICK UP)	(44-45)
FIG. Nº 30	ARNES DE CABLEADO	46
FIG. Nº 31	CONJUNTO DE FRENO DELANTERO	47
FIG. Nº 32	CONJUNTO DE FRENO TRASERO	48

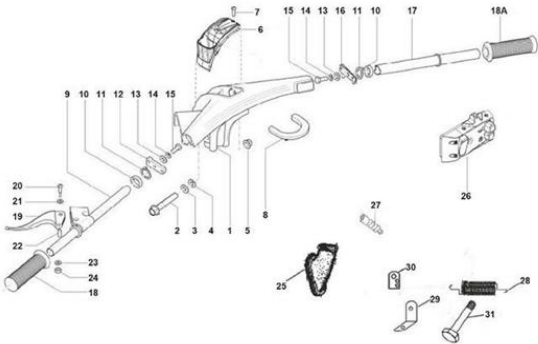
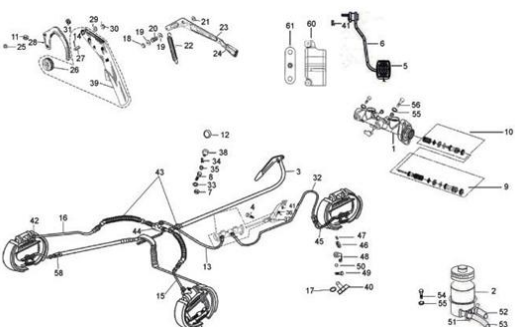
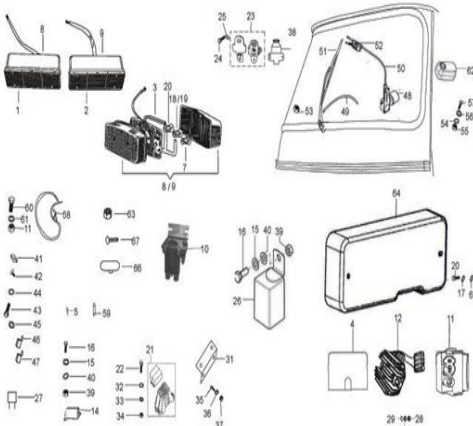
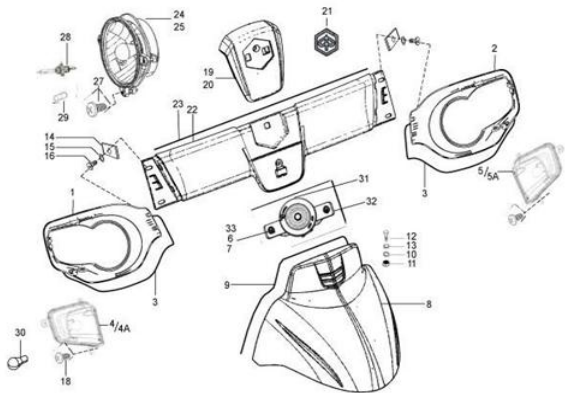
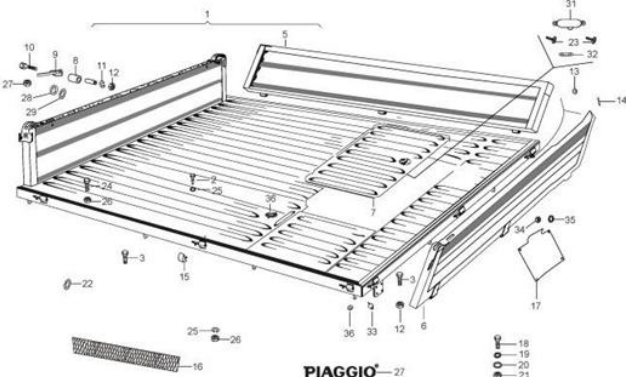
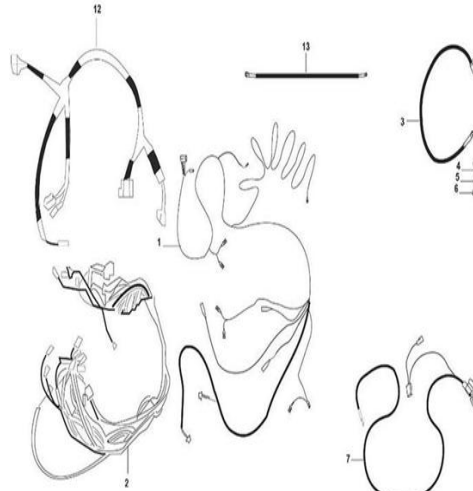
[illegible]

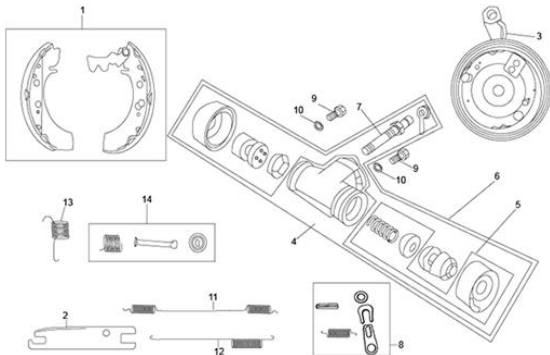
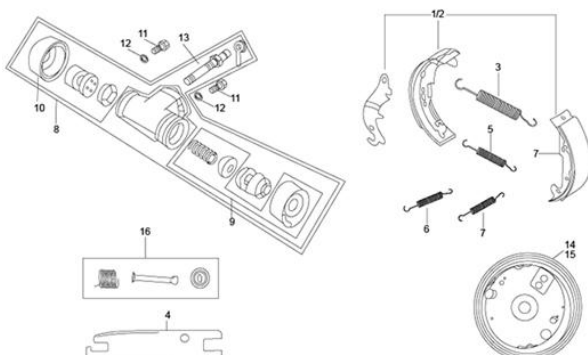
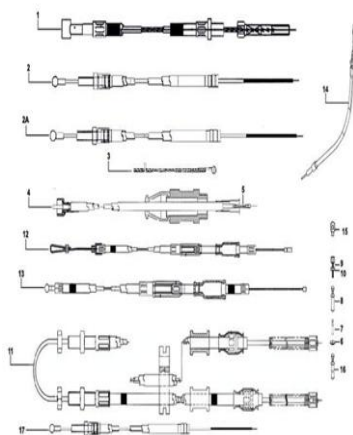
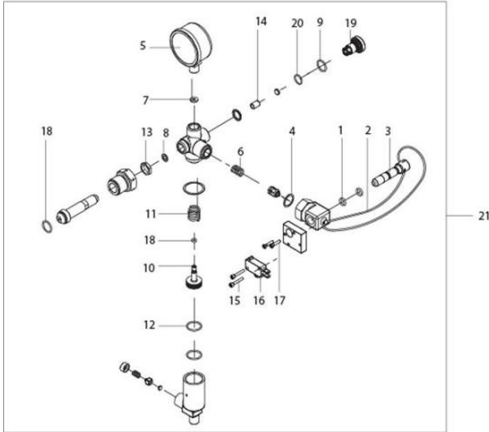
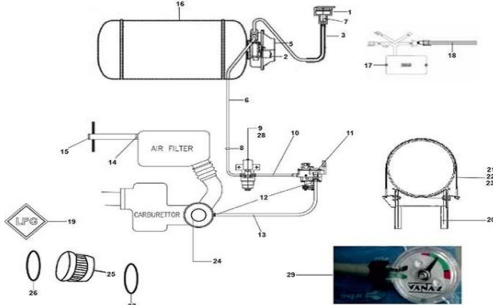
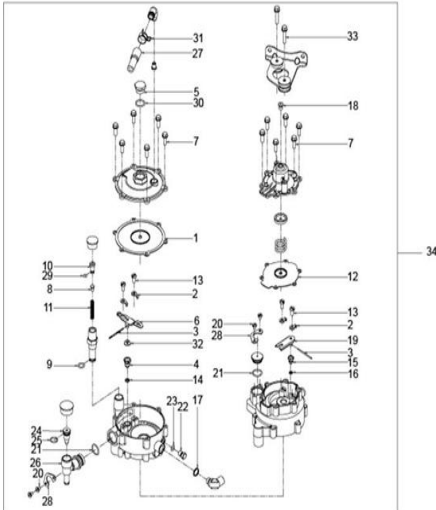
								
FIG. Nº 1 CONJUNTO DE CUBIERTA DE CLUTCH		PAG. Nº 1	FIG. Nº 2 CONJUNTO DE CLUTCH		PAG. Nº 2	FIG. Nº 3 COMPONENTES DE LUBRICACION		PAG. Nº 3
								
FIG. Nº 4 ENGRANAJE DIFERENCIAL COMPLETO		PAG. Nº 4	FIG. Nº 5 GRUPO DE ENGRANAJES DIFERENCIALES		PAG. Nº 5-6)	FIG. Nº 6 CARBURADOR		PAG. Nº 7

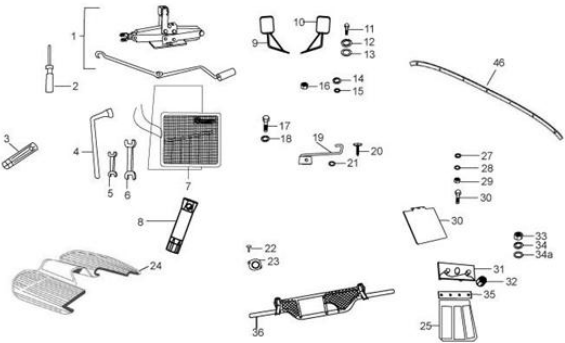
					
FIG. Nº 7 FILTRO DE AIRE	PAG. Nº 8	FIG. Nº 8 CARTER COMPLETO	PAG. Nº 10)	FIG. Nº 9 CONJUNTO DEL SECTOR DE ENGRANAJES	PAG. Nº 11
					
FIG. Nº 10 CULATA	PAG. Nº 12-13	FIG. Nº 11 CONJUNTO DE CIGÜEÑAL	PAG. Nº 14	FIG. Nº 12 CIRCUITO DE REFRIGERACION POR AIRE	PAG. Nº 15

						
FIG. Nº 13 GRUPO DE SINCRONIZACION		PAG. Nº 16	FIG. Nº 14 CILINDRO - PISTON	PAG. Nº 17	FIG. Nº 15 ARRANQUE ELECTRICO	PAG. Nº 18
						
FIG. Nº 16 ENGRANAJES DE VELOCIDAD		PAG. Nº 19	FIG. Nº 17 SOPORTE DE MOTOR	PAG. Nº (20-21)	FIG. Nº 18 TANQUE DE COMBUSTIBLE - FILTRO - TUBO DE COMBUSTIBLE	PAG. Nº 22-23

					
FIG. Nº 19 VIDRIO - PARABRISAS	PAG. Nº 24	FIG. Nº 20 MARCO DEL CHASIS Y ASIENTO	PAG. Nº (25-26)	FIG. Nº 21 PUERTAS Y ASIENTO DEL CONDUCTOR	PAG. Nº (27-28-29)
					
FIG. Nº 22 PARTES INTERIORES DE LA CABINA	PAG. Nº 30	FIG. Nº 23 SUSPENSION TRASERA	PAG. Nº (31-32)	FIG. Nº 24 COLUMNA DE DIRECCION Y SUSPENSION DELANTERA	PAG. Nº (33-34)

	PAG. Nº (35-36)		PAG. Nº (37-38)		PAG. Nº (39-40-41)
	PAG. Nº (42-43)		PAG. Nº (44-45)		PAG. Nº 46
FIG. Nº 25 MANILLAR Y CONTROL		FIG. Nº 26 FRENO - TUBOS DE FRENO - FRENO DE MANO		FIG. Nº 27 DISPOSITIVOS ELECTRICOS	
FIG. Nº 28 CUBIERTAS FRONTALES		FIG. Nº 29 CAJA ABIERTA (PICK UP)		FIG. Nº 30 ARNES DE CABLEADO	

					
FIG. N° 31 CONJUNTO DE FRENO DELANTERO	PAG. N° 47	FIG. N° 32 CONJUNTO DE FRENO TRASERO	PAG. N° 48	FIG. N° 33 CABLES	PAG. N° 49
					
FIGURA N° 34 UNIDAD DE REDUCCION DE PRIMERA ETAPA	PAG N 50	FIGURA N° 35 KIT LPG	PAG N 51-52	FIGURA N° 36 REGULADOR DE LGP DE DOS ETAPAS	PAG 53.54

					
FIGURA N° 37 HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS	PAG N 55-56				

This exploded view diagram illustrates the assembly of a circular hatch. The components are numbered as follows:

- 1**: Main hatch body
- 2**: O-ring
- 3**: Latch arm
- 4**: Latch pin
- 5**: Gasket
- 6**: Lock pin
- 7**: Lock pin
- 8**: Lock pin
- 9**: Lock pin
- 10**: Lock pin
- 11**: Lock pin
- 12**: Lock pin
- 13**: Lock pin
- 14**: Lock pin
- 15**: Lock pin
- 16**: Hatch cover
- 17**: Latch arm
- 18**: Lock pin

Dashed lines indicate the assembly sequence and alignment of the parts.

1

This diagram illustrates the exploded view of a mechanical assembly, likely a pump or motor component. The parts are numbered 1 through 18. The assembly is shown in a perspective view, with components arranged along a central axis. The parts include various types of bearings, gears, shafts, and housing components. The exploded view shows the relative positions and assembly sequence of the parts. A leader line points from the number 17 to the main housing component.

2

This exploded view diagram illustrates the assembly of a mechanical component, likely a pulley or a gear. The components are numbered 1 through 10:

- 1:** Four small screws or bolts used for mounting.
- 2:** A small gear or pinion.
- 3:** A large pulley or gear with a wide rim.
- 4:** A large gear or pulley with a wide rim.
- 5:** A small gear or pinion.
- 6:** A small shaft or pin.
- 7:** A large pulley or gear with a wide rim.
- 8:** A small ring or washer.
- 9:** A small ring or washer.
- 10:** A small gear or pinion.

The diagram shows the relative positions and assembly sequence of these parts, with dashed lines indicating the alignment and fit of the components.

4

FIGURA N° 5 GRUPO DE ENGRANAJES DIFERENCIALES

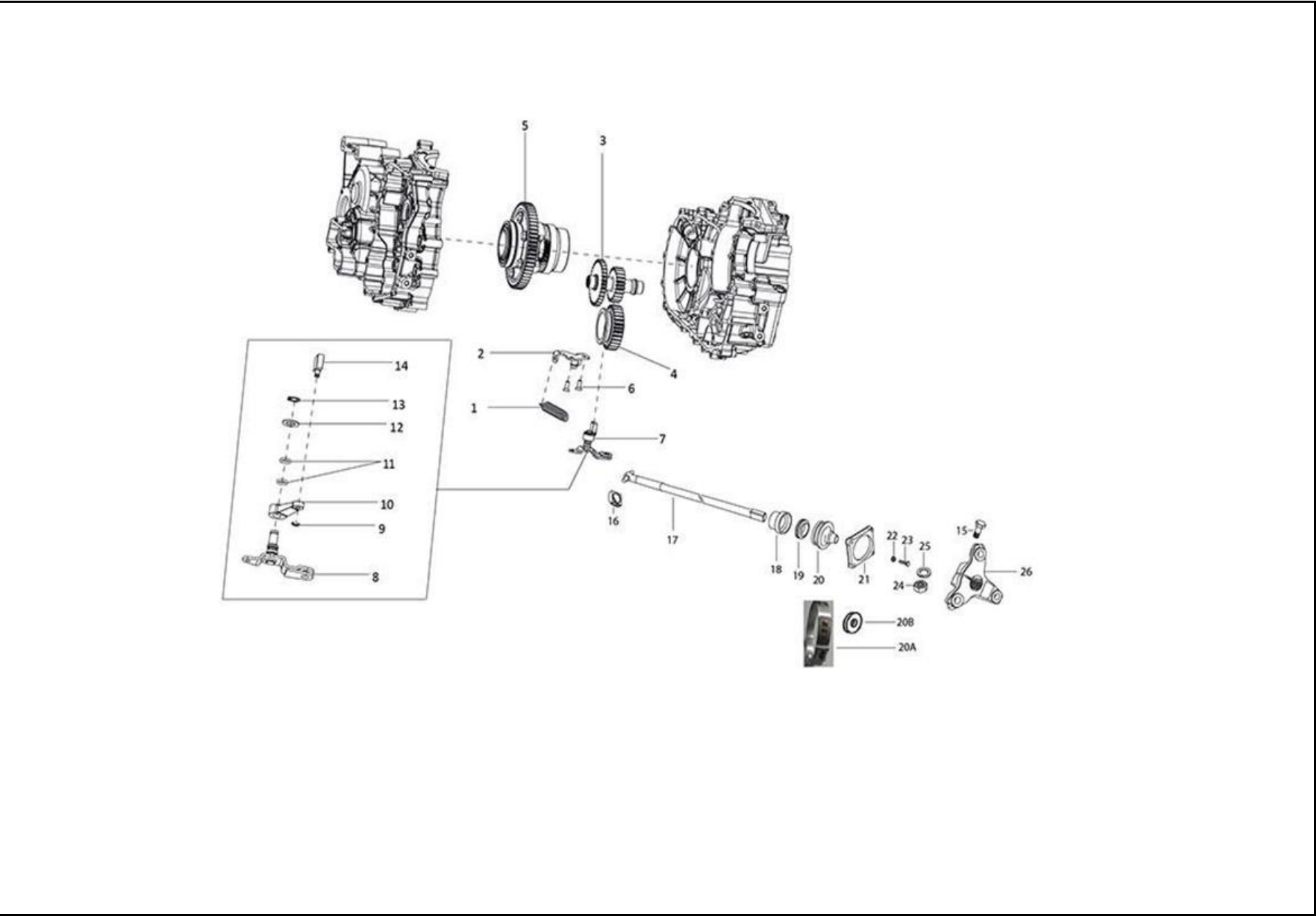


FIGURA N° 5 GRUPO DE ENGRANAJES DIFERENCIALES

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	127111011	RESORTE PINON REVERSA	1	11039386
2	1A008804	TERMINAL CABLE REVERSA	1	11040087
3	1A006806	PIÑON REVERSA	1	11038223
3	1A008547	PINON REVERSA	1	11040085
4	1A009779	PIÑON ENGRANAJE	1	11038248
4	1A010632	PINON ENGRANAJE	1	11040097
5	SP1A006804	PIÑON DIFERENCIAL COMPLETO	1	11038833
5	CM308402	PINON DIFERENCIAL COMPLETO	1	11040332
6	1A016964	TORNILLO	2	11040112
7	SP1A012040	LEVA SELECTORA CAMBIOS COMPLETA	1	11040335
8	1A009093	CONTROL REVERSA	1	11040088
9	843000500	PIN DE SEGURIDAD	1	11040194
10	1A007605	LEVA CONTROL REVERSA	1	11040083
11	1A005176	ANILLO RETENEDOR	2	11040073
12	1A007501	ARANDELA	1	11040082
13	6410	PIN DE SEGURIDAD	1	11040170
14	1A007051	TORNILLO AJUSTADOR CONTROL REVERSA	1	11040079
15	B024614	TORNILLO 10X45	2	11038540
16	112867R	PG DADO IMPULSADOR APE CITY	4	22000426
17	B023940	EJE TRANSMISION	2	11038531
18	113278	GUARDAPOLVO EJE TRANSMISION	2	11038129
19	431044	RETEN	2	11038414
20	6C000016	TAPON GUARDAPOLVO EJE TRANSMISION	2	11038412
20A	6C000041	ABRAZADERA	2	11040182
20B	3056	PG ARANDELA APE CITY	6	22000445

[illegible]

FIGURA N° 6 CARBURADOR

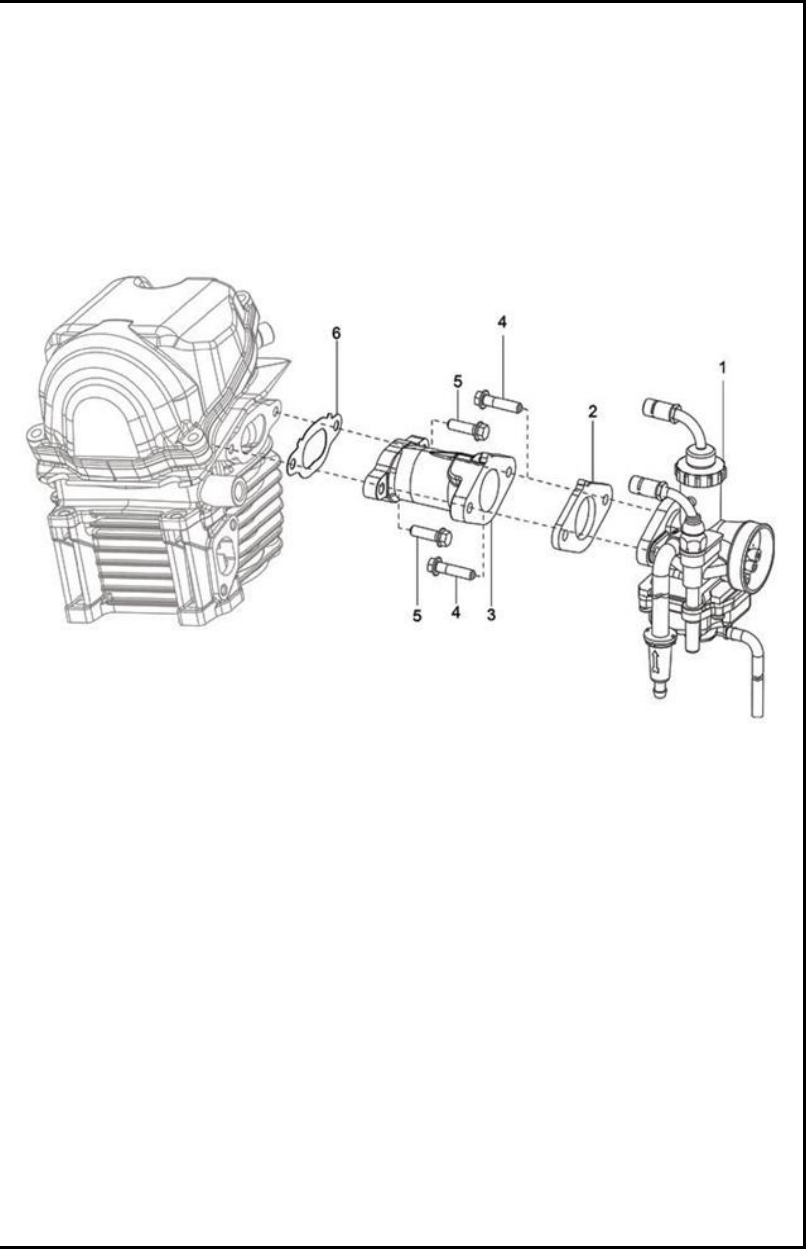


FIG. NO.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	CM284101	CARBURADOR	1	11038661
2	B015543	BAQUELA MULTIPLE ADMISION	1	11038499
3	1A009632	MULTIPLE ADMISION	1	11038245
4	B016774	TORNILLO 6X25	2	11040224
5	18639	TORNILLO 6X20	2	11040032
6	B018442	EMPAQUE MULTIPLE ADMISION	1	11038521
7	1A000542	SET TAPA CARBURADOR	1	11038199
8	1A010023	DIFUSOR	1	11040917
9	1A010024	PULVERIZADOR	1	11040918
10	1A010025	TORNILLO RALENTI	1	11040919
11	1A010026	ARANDELA	1	11040090
12	1A010088	BOQUEREL DE ALTA	1	11040920
13	1A010089	BOQUEREL DE BAJA	1	11040921
14	1A010090	KIT CORTINA CARBURADOR	1	11040922
15	1A010091	FLOTA CARBURADOR	1	11040923
16	1A010092	TAZA CARBURADOR	1	11040924
17	1A010095	EMPAQUE TAZA CARBURADOR	1	11040925
18	1A010096	TORNILLO DE DRENAJE	1	11040092
19	1A010097	CORTINA CARBURADOR	1	11040926
20	1A010098	AGUJA CORTINA CARBURADOR	1	11040927
21	1A010100	RESORTE AGUJA CORTINA	1	11040928
22	1A010101	TAPA CARBURADOR	1	11040929
23	1A010102	TORNILLO	1	11040930
24	1A011914	LEVA CHOKE	1	11040935

This diagram illustrates the exploded view of a pressure cooker assembly. The components are numbered as follows:

- 1**: A flat, circular gasket or seal.
- 2**: A small vertical pin or screw.
- 3**: A cylindrical component, likely a pressure regulator or vent, with a textured top.
- 4**: The main body of the pressure cooker, shown as a cylindrical pot with a handle on the right side.
- 5**: A lid with a handle, designed to fit onto the main body.
- 6**: A small circular component, possibly a seal or a cap, located between the lid and the main body.
- 7**: A small component attached to the side of the main body, likely a safety valve or pressure release mechanism.
- 8**: A small, oval-shaped component, possibly a seal or a cap.
- 9**: A small, oval-shaped component, possibly a seal or a cap.
- 10**: A curved, L-shaped component, possibly a handle or a bracket.

8

FIGURA N° 8 CARTER COMPLETO

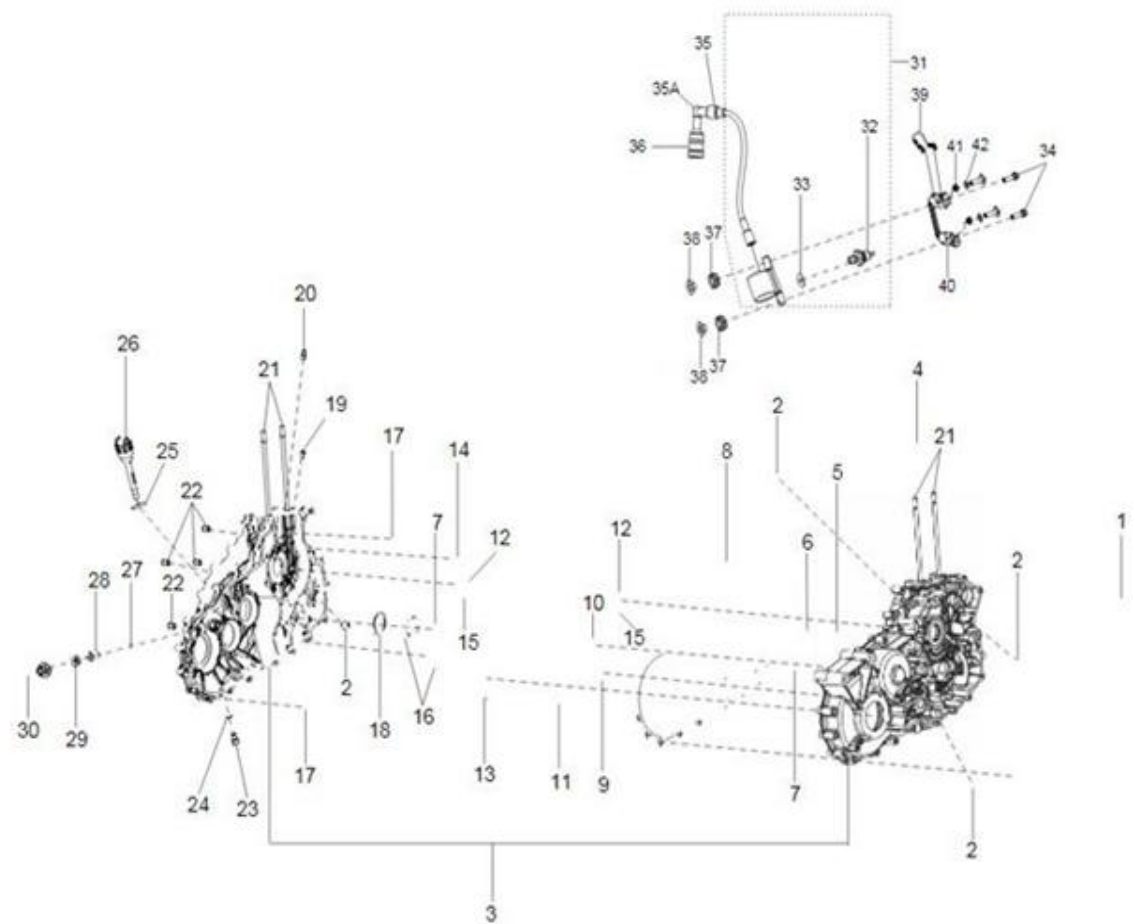


FIGURA N° 8 CARTER COMPLETO

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	432142	TORNILLO 6X35	30	11040135
2	411311		4	
2a	1A011246	TAPON CARCASA	4	11040934
3	SP940097	SET CARCASAS MOTOR	1	11038839
4	1A007774	PIN GUIA	1	11040907
5	485655	RESORTE VALVULA PRESION ACEITE	1	11040952
6	829661	VALVULA PRESION ACEITE	1	11041068
7	B042486	BUJE	2	11038554
8	1A006856	EMPAQUE CARCASA	1	11038225
9	1A007028	RODAMIENTO AGUJAS	1	11038232
10	884222808	BUJE 22X28X12	1	11038437
11	7066		1	
12	B015872		2	
13	111353	PIN DE SEGURIDAD	1	11040808
14	878941	CONDUCTO DE DESFOGUE	1	11041073
15	B015873		2	
16	1A007026	RODAMIENTO BOLAS	2	11038231
17	B015592	PIN GUIA	2	11041119
18	1A002685	RETEN 35X47X6	1	11040898
19	1A000612	TORNILLO	1	11040894
20	1A008823	INYECTOR ACEITE	1	11040910
21	B014755	ESPARRAGO CARCASA MOTOR	4	11038492
22	1A000708	PIN GUIA	4	11040069
23	269755	TORNILLO 8X12	1	11040117
24	485703	ARANDELA	1	11040139
25	127016015	ANILLO RETENEDOR	1	11040837

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
26	112898	TAPON NIVEL ACEITE	1	11040809
27	165121014	PIN DE SEGURIDAD	1	11040872
28	117401	BUJE	1	11038131
29	117402	RETEN	1	11038132
30	1A010720	PINON VELOCIMETRO	1	11040933
30a	1A008559	BUJE PINON VELOCIMETRO	1	11040908
31	1A001794	BOBINA DE ALTA	1	11038206
32	1D001138	SWICHE PRESION ACEITE	1	11040937
33	1A011500	ARANDELA	1	11040098
34	18639	TORNILLO 6X20	2	11040032
35	642537	CAUCHO CAPUCHON BUJIA	1	11041017
35A	643149	CAPUCHON BUJIA	1	11038376
36	1A001795		1	
37	B014063	ANTIVIBRANTE	2	11041116
38	B014066	BUJE	2	11041117
39	643156	CABLE TIERRA	1	11041019
40	B016552	SOPORTE BOBONA DE ALTA	1	11041124
41	872816	TUERCA	2	11041072
42	13880	PG ARANDELA LISA METALICA M6 APE CITY	2	22000464

This technical drawing is an exploded view of a mechanical assembly. On the left, a large, complex housing or engine block is shown. To its right, a smaller assembly is detailed with numbered components. A vertical dashed line indicates the assembly path for the central shaft and pulley assembly. The parts are numbered as follows:

- 1: The main assembly unit, shown in an exploded view relative to the housing.
- 2: A small pin or clip.
- 3: A circular pulley or flywheel.
- 4: A small bolt or screw.
- 5: A gasket or seal plate.
- 6: A bracket or support arm.
- 7: A small pin or clip.
- 8: A small pin or clip.
- 9: A small pin or clip.
- 10: A small pin or clip.
- 11: A small pin or clip.
- 12: Two long, thin rods or pins.
- 13: A central shaft or pin.

11

FIGURA N° 10 CULATA

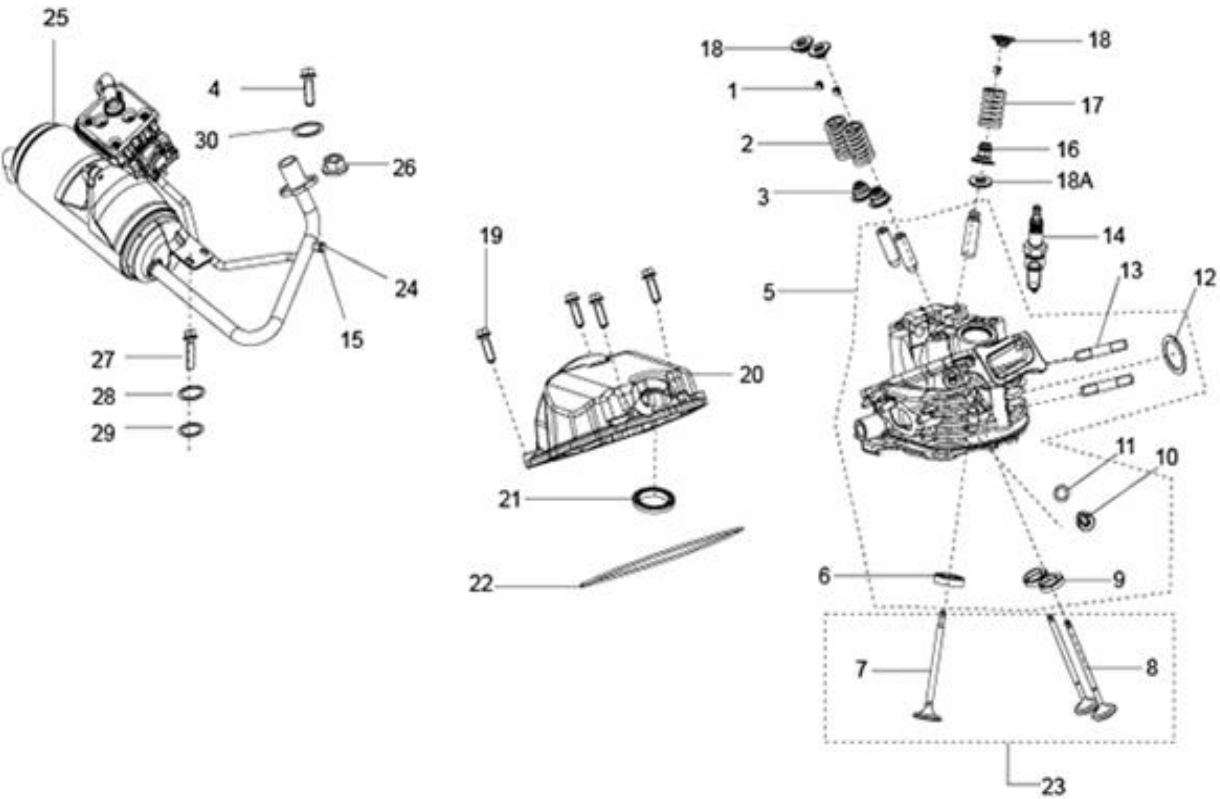


FIGURA N° 10 CULATA

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	B015288	CUÑA VALVULA	3	11038497
2	B014706	RESORTE VALVULA	2	11038490
3	83053R	RETEN VALVULA	2	11038432
4	31089	PG TORNILLO HEX M6 X 18 X CL8.8 A	2	22000468
5	SP1A012928	CULATA	1	11038837
6	B017336	ASIENTO VALVULA ESCAPE	1	11040227
7	B017438	VALVULA ESCAPE	1	11038516
8	B014684	VALVULA ADMISION	2	11038488
9	B017230	ASIENTO VALVULA ADMISION	2	11040225
10	269755	TORNILLO 8X12	1	11040117
11	485703	ARANDELA	1	11040139
12	434716	EMPAQUE TUBO ESCAPE	1	11038312
13	B016368	ESPARRAGO	2	11040221
14	643367	PG BUJIA APE CITY	1	22000514
15	433122	TORNILLO 10X6	1	11040136
16	83054R	RETEN VALVULA	1	11038424
17	B014705	RESORTE VALVULA	1	11038489
18	B017456	ARANDELA RESORTE VALVULA	3	11040229
18A	483711	ARANDELA RESORTE VALVULA	1	11040950
19	1A002691	TORNILLO 6X20	4	11040072
20	1A006545	TAPA CULATA	1	11038218
21	B014732	RETEN TAPA CULATA	1	11038491
22	B018533	EMPAQUE TAPA CULATA	1	11038523
23	KIT1U000020	KIT VALVULAS	1	11038821

[illegible]

This exploded view diagram illustrates the assembly of a wheel. The components are numbered as follows:

- 1**: Two circular discs, one on the left and one in the center.
- 2**: A hub assembly with a central axle and a lever arm.
- 3**: A small U-shaped clip.
- 4**: A bracket or support arm.
- 5**: A central hub or bearing component.
- 6**: A long pin or bolt.
- 7**: A short pin or bolt.
- 8**: A wheel rim.
- 9**: A small nut or washer.

Dashed lines indicate the alignment and assembly path for the components.

14

This exploded view diagram illustrates the assembly of a wheel. The components are identified by the following numbers:

- 1:** Hub or mounting bracket with a central axle hole.
- 2:** The main wheel rim or fender.
- 3:** A small pin or clip used to secure the rim to the hub.
- 4:** A larger pin or clip used for additional rim security.
- 5:** A separate tire with a tread pattern.
- 6:** A bracket or support arm.
- 7:** A small pin or clip.
- 8:** A larger pin or clip.
- 9:** A circular gasket or seal.
- 10:** A mounting plate or bracket.
- 11:** A small pin or clip.
- 12:** A larger pin or clip.

Dashed lines indicate the alignment and assembly path for each component.

15

FIGURA N° 13 GRUPO DE SINCRONIZACION

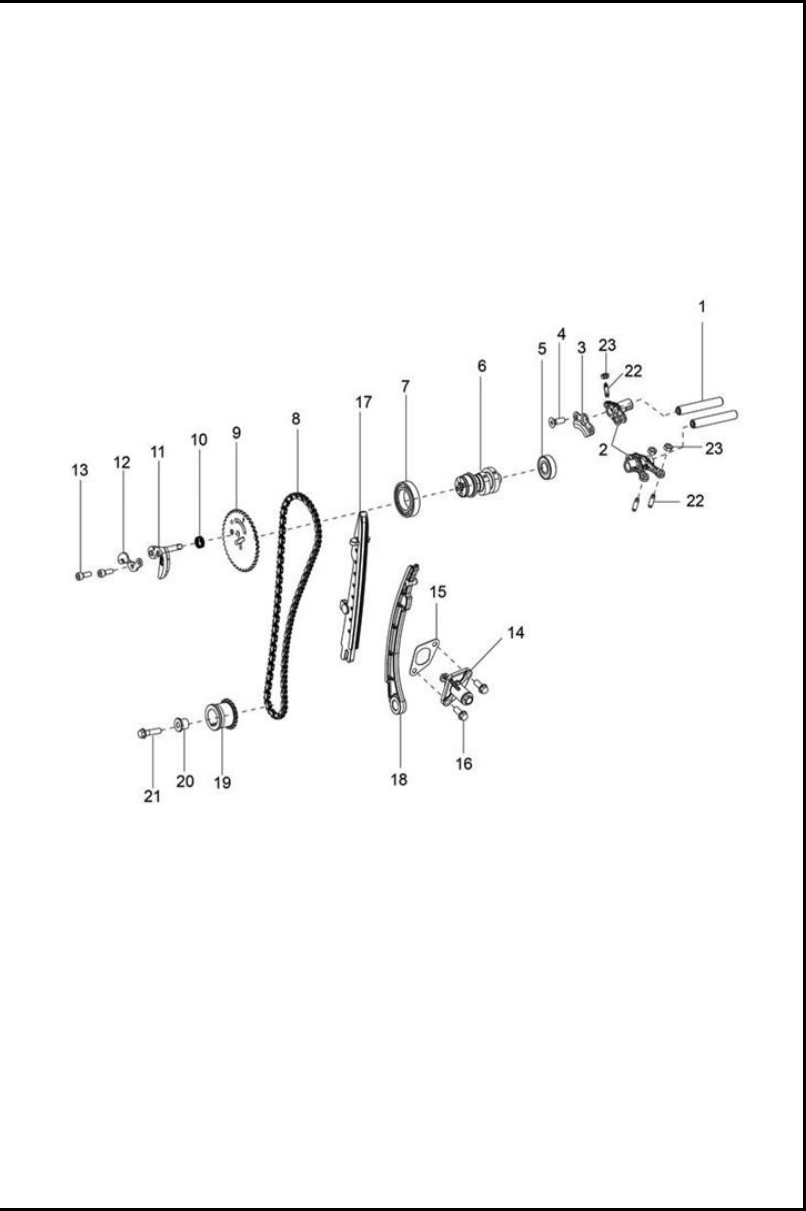


FIG. NO.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	B017113	PASADOR BALANCIN	2	11038512
2	1A013013	BALANCIN	1	11038276
3	B014760	PLATINA BALANCIN	1	11038493
4	B018946	TORNILLO 6X18	1	11040235
5	83040R	RODAMIENTO BOLAS	1	11038422
6	B017746	EJE LEVAS	1	11038517
7	83041R	RODAMIENTO BOLAS	1	11038423
8	1A015692	CADENILLA DISTRIBUCCION	1	11038277
9	1A002358	PIÑON EJE LEVAS	1	11038207
10	B015483	RESORTE	1	11038498
11	SP1A006405	EJE CENTRIFUGO	1	11038832
12	1A008397	PLATINA EJE CENTRIFUGO	1	11038236
13	B018718	TORNILLO 5X14	2	11040232
14	B017165	SENSOR CADENILLA	1	11038513
15	847928	EMPAQUE SENSOR CADENILLA	1	11038433
16	434541	TORNILLO	2	11040137
17	1A006899	GUIA CADENILLA	1	11038228
18	1A006901	GUIA CADENILLA	1	11038229
19	1A007565	PIÑON CIGUEÑAL	1	11038234
20	485868	BUJE	1	11040140
21	B016774	TORNILLO 6X25	1	11040224
22	B017323	TORNILLO BALANCIN	3	11040226
23	B017431	TUERCA BALANCIN	3	11040228

This exploded view diagram illustrates the assembly of a piston and cylinder. The components are numbered as follows:

- 1**: Piston pin
- 2**: Piston pin clip
- 3**: Piston pin clip
- 4**: Piston pin clip
- 5**: Piston pin clip
- 6**: Piston pin clip
- 7**: Piston pin clip
- 8**: Piston pin clip
- 9**: Piston pin clip
- 10a, 10b, 10c, 10d**: Piston pin clip
- 11**: Piston pin clip
- 12**: Piston pin clip
- 13**: Piston pin clip
- 14**: Piston pin clip

17

Exploded view diagram of a Piaggio 1000i 496cc engine assembly. The diagram shows the engine block, cylinder head, piston, and various bolts and washers. A separate component, likely a stator, is shown on the right with its own set of numbered parts.

Numbered parts list:

- 1: Spark plug
- 2: Spark plug cap
- 3: Spark plug cap nut
- 4: Spark plug cap washer
- 5: Spark plug cap gasket
- 6: Spark plug cap seal
- 7: Spark plug cap seal
- 8: Spark plug cap seal
- 9: Spark plug cap seal
- 10: Spark plug cap seal
- 11: Spark plug cap seal
- 12: Spark plug cap seal
- 13: Spark plug cap seal
- 14: Spark plug cap seal
- 15: Spark plug cap seal
- 16: Spark plug cap seal
- 17: Spark plug cap seal
- 18: Spark plug cap seal

9

18

This exploded view diagram illustrates the assembly of a mechanical component, likely a motor or actuator. The parts are numbered 1 through 15. The assembly sequence is as follows:

- Part 1** (a small screw) is used to secure **Part 2** (a small gear or pinion) onto a shaft.
- Part 3** (a washer) and **Part 4** (a flange or end plate) are used to secure the output shaft assembly.
- The output shaft assembly consists of **Part 5** (a long shaft), **Part 6** (a coupling or connector), **Part 7** (a bracket or support), **Part 8** (a pin), and **Part 9** (a small gear or pinion).
- The input shaft assembly consists of **Part 10** (a large gear), **Part 11** (a gear), **Part 12** (a gear), **Part 13** (a gear), and **Part 14** (a motor or actuator body).
- Part 15** (a washer or flange) is used to secure the input shaft assembly.

The diagram shows the relative positions and assembly order of these components, with dashed lines indicating the alignment of the parts.

19

FIGURA N° 17 SOPORTE DE MOTOR

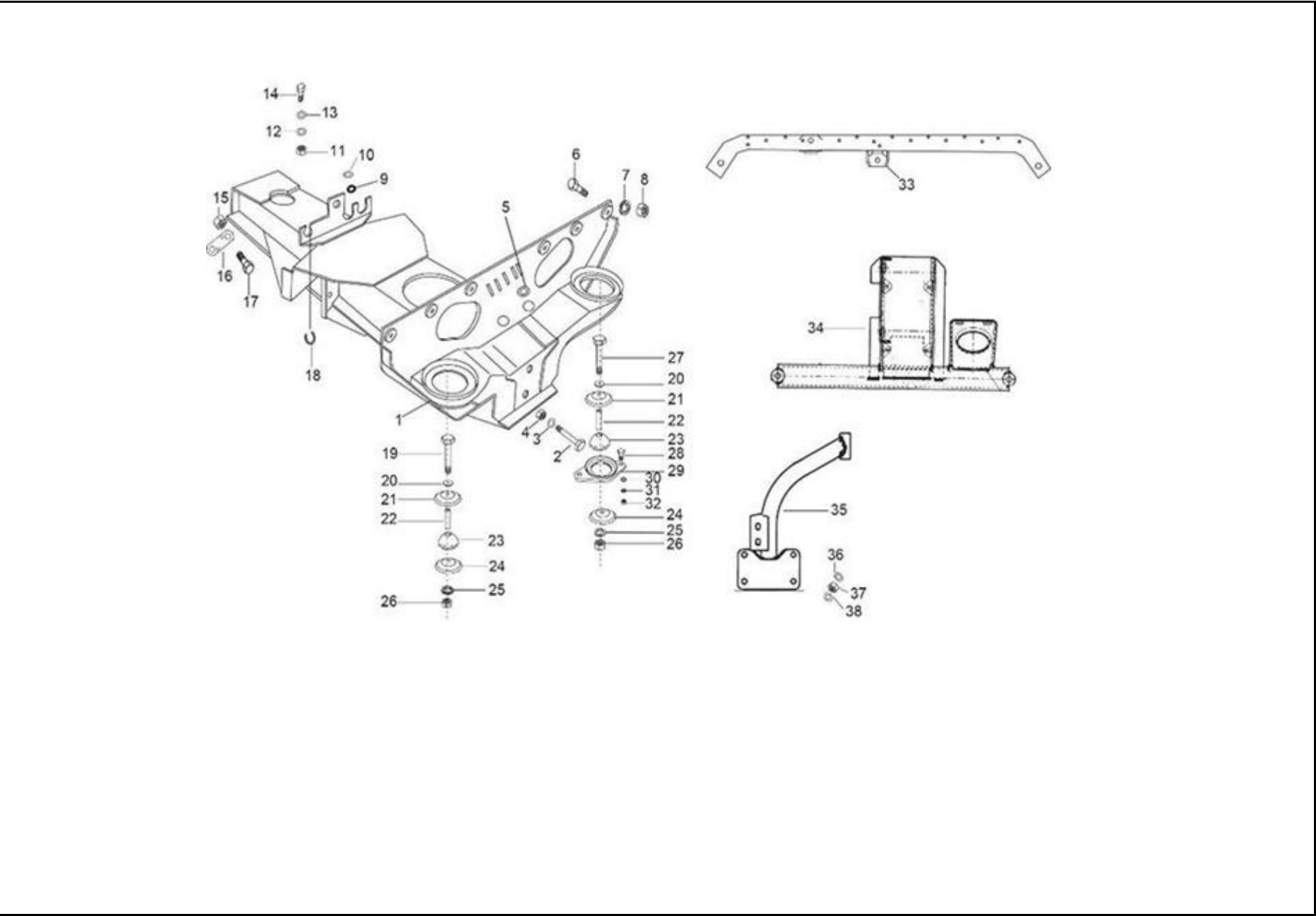


FIGURA N° 17 SOPORTE DE MOTOR

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	B075798	SOPORTE MOTOR	1	11040301
2	568689	PG TORNILLO HEX.HD M10X100 APE CITY	2	22000530
3	286328	PG ARANDELA LISA 20X10.2X2 APE CITY	2	22000532
4	231370	PG TUERCA AUTOFRENADO M10 APE CITY	2	22000531
5	15478	ANTIVIBRANTE	2	11040054
6	31119	TORNILLO 8X25	6	11040132
7	16408	PG ARANDELA MUELLE M8 APE CITY	6	22000439
8	20108	PG TUERCA HEXAGONAL M8 APE CITY	6	22000460
9	178610	ANTIVIBRANTE	1	11040064
10	16406	PG ARANDELA MUELLE M6 APE CITY	2	22000444
11	20108	PG TUERCA HEXAGONAL M8 APE CITY	2	22000460
12	16408	PG ARANDELA MUELLE M8 APE CITY	2	22000439
13	2383	PG ARANDELA LISA 20 X 8.5 X 2 APE CITY	2	22000500
14	31119	TORNILLO 8X25	2	11040132
15	231370	PG TUERCA AUTOFRENADO M10 APE CITY	2	22000531
16	108834	PLATINA	2	11045480
16	632299	PLATINA	1	11040167
17	632247	TORNILLO 10X30	2	11040166
18	568140	ANTIVIBRANTE	1	11040146
19	604948	PG TORNILLO HEX M8X110 CON PUNT APE CITY	2	22000536
20	2383	PG ARANDELA LISA 20 X 8.5 X 2 APE CITY	3	22000500
21	569375	PG PLACA - LADO SUPERIOR APE CITY	3	22000522
22	267065	BUJE BRAZO OSCILANTE DER.	2	11038305
23	265091	PG ANTIVIBRANTE APE CITY	2	22000424
24	569244	PG ARANDELA ESPECIAL APE CITY	3	22000425
25	16408	#N/D	3	22000439

[illegible]

FIGURA N° 18 TANQUE DE COMBUSTIBLE - FILTRO - TUBO DE COMBUSTIBLE

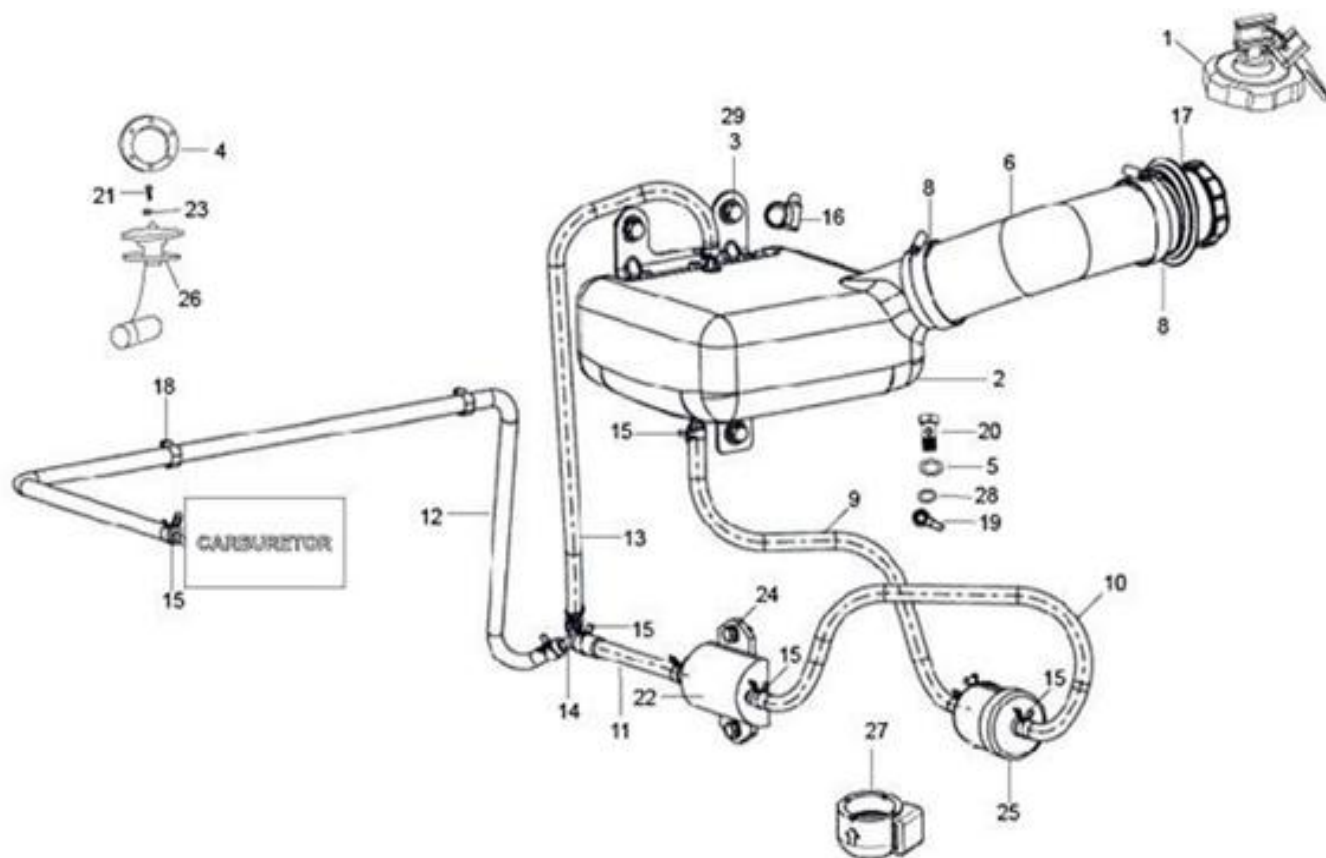


FIGURA N° 17 SOPORTE DE MOTOR

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	B024168	TAPA TANQUE GASOLINA	1	11038533
2	B073829	TANQUE GASOLINA	1	11045481
3	3068	ARANDELA	4	11038311
4	652105	PROTECTOR FILTRO GASOLINA	1	11041029
5	13880	PG ARANDELA LISA METALICA M6 APE CITY	4	22000464
6	B075253	CONDUCTO TANQUE GASOLINA	1	11045482
7	B003115	CONDUCTO TANQUE GASOLINA	1	11038470
8	604756	PG CLIP MANGUERA 2 X APE CITY	2	22000527
9	B073835	MANGUERA (TANQUE GASOLINA-FILTRO GASOL)	1	11045483
10	B073837	MANGUERA(FILTRO GASOL-BOMBA ALIMENTACION	1	11045484
11	B076749		1	
12	B024892	MANGUERA (UNION Y-CARBURADOR)	1	11045485
13	B076753		1	
14	644824		1	
15	632109	ABRAZADERA	8	11045486
16	B003929		2	
17	B003115	CONDUCTO TANQUE GASOLINA	1	11038470
18	109249	ABRAZADERA	2	11045487
19	604908	TORNILLO	1	11040157
20	604909	TORNILLO 14 MM	1	11040158
21	31056	TORNILLO 5X12	6	11040125
22	B002630	BOMBA DE ALIMENTACION	1	11045488
23	16405	PG ARANDELA MUELLE M5 APE CITY	6	22000453
24	31088	PG TORNILLO HEX M6X16 811061623 APE CITY	2	22000441
25	616738R	FILTRO GASOLINA	1	11038371
25	16408	#N/D	3	22000439

[illegible]

This diagram illustrates the assembly of a car door. The main components shown are the door panel (5), the inner door frame (4), and the door skin (6). The door skin is shown in a curved position, indicating its movement. Various fasteners are labeled with numbers 1 through 15, including screws, bolts, and nuts, which are used to secure the door panel and skin to the frame.

24

FIGURA N° 20 MARCO DEL CHASIS Y ASIENTO

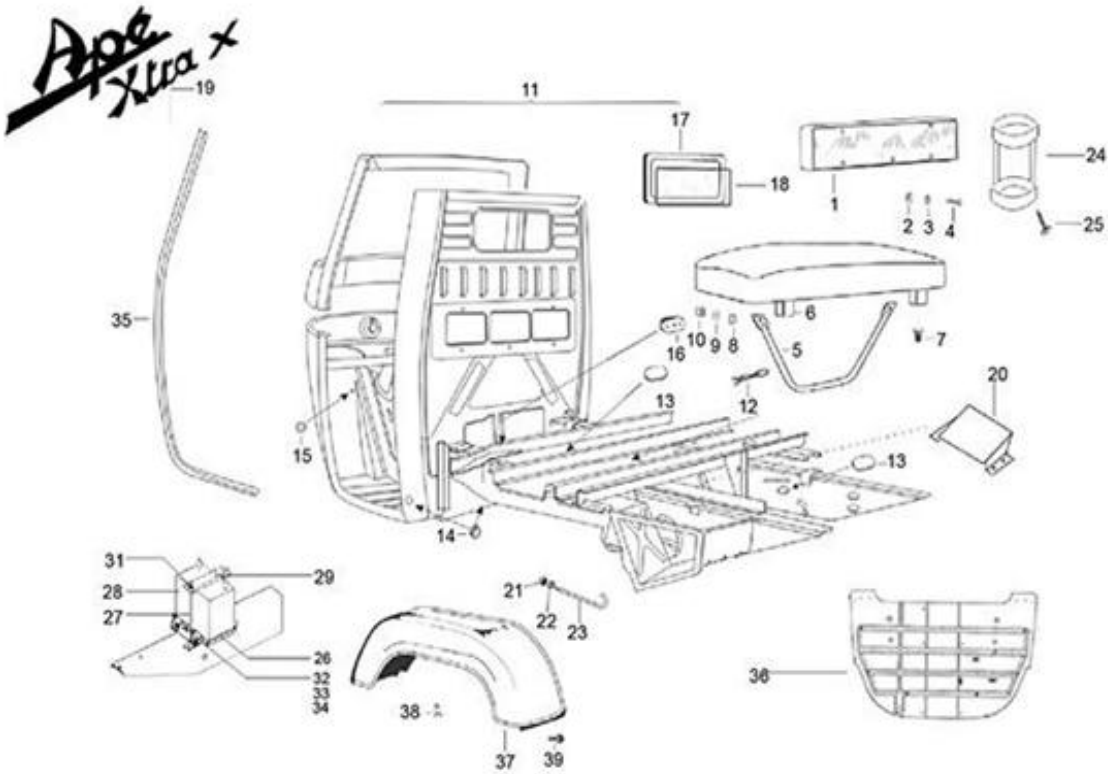


FIGURA N° 20 MARCO DE CHASIS Y ASIENTO

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	644852	ESPALDAR ASIENTO CONDUCTOR	1	11041027
2	16405	PG ARANDELA MUELLE M5 APE CITY	4	22000453
3	16603	PG ARANDELA METALICA 826000529 APE CITY	4	22000434
4	604606	TORNILLO 5X20	4	22000731
5	567562		1	
5a	B008638	SOPORTE SILLIN	4	11042920
6	B076226		1	
6a	B008637	ASIENTO CONDUCTOR	1	11041112
7	31119	TORNILLO 8X25	2	11040132
8	3058	PG ARANDELA PL 15 X 8.4 X 1.5 APE CITY	2	22000440
9	16408	PG ARANDELA MUELLE M8 APE CITY	2	22000439
10	20108	PG TUERCA HEXAGONAL M8 APE CITY	2	22000460
11	6B000361EG		1	
11	6B000361GY		1	
11	6B000361CB		1	
11	6B000361BW		1	
12	568682	PIN DE SEGURIDAD	2	11040972
13	109227	PROTECTOR CABLES	5	11040413
14	B002539	TAPON	4	11045491
15	568131	TAPON 21 MM.	5	11040966
16	568288	TAPON CABINA	2	11045492
17	604761	EMPAQUE VIDRIO TRASERO CABINA	1	11045493
18	604751		1	
19	6B000377	EMBLEMA "APE XTRA X"	1	11042866
19.1	6B000378	CALCOMANIA LATERAL "APE XTRA X"	1	11042949

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
20	B042517		1	
21	20108	PG TUERCA HEXAGONAL M8 APE CITY	1	22000460
22	3058	PG ARANDELA PL 15 X 8.4 X 1.5 APE CITY	1	22000440
23	604954	PG BARRA DE TENSION APE CITY	1	22000552
24	645141	PORTA VASO	1	11041028
25	660168	PG TORNILLO PENETRANTE APE CITY	2	22000476
26	616649	PG BANDEJA BATERIA APE CITY	1	22000549
27	632508	PG CONJ VARILLA TENS: BATERIA APE CITY	1	22000550
28	652253R		1	
28	B006544		1	
29	B003978	PG PLACA DE SOPORTE DE BATERIA APE CITY	1	22000551
30	20108	PG TUERCA HEXAGONAL M8 APE CITY	1	22000460
31	3058	PG ARANDELA PL 15 X 8.4 X 1.5 APE CITY	1	22000440
32	16408	PG ARANDELA MUELLE M8 APE CITY	1	22000439
33	13861	PG ARANDELA PL 20 X 8.2 X 2.5 APE CITY	4	22000499
34	31118	PG TORNILLO HEX M8X20 811082029 APE CITY	4	22000463
35	632604	EMPAQUE BASE PARABRISAS	1	11045494
36	587905PC		1	
37	B042612	GUARDABARRO TRASERO IZQ - DER	2	11038556

FIGURA N° 21 PUERTAS Y ASIENTO DEL CONDUCTOR

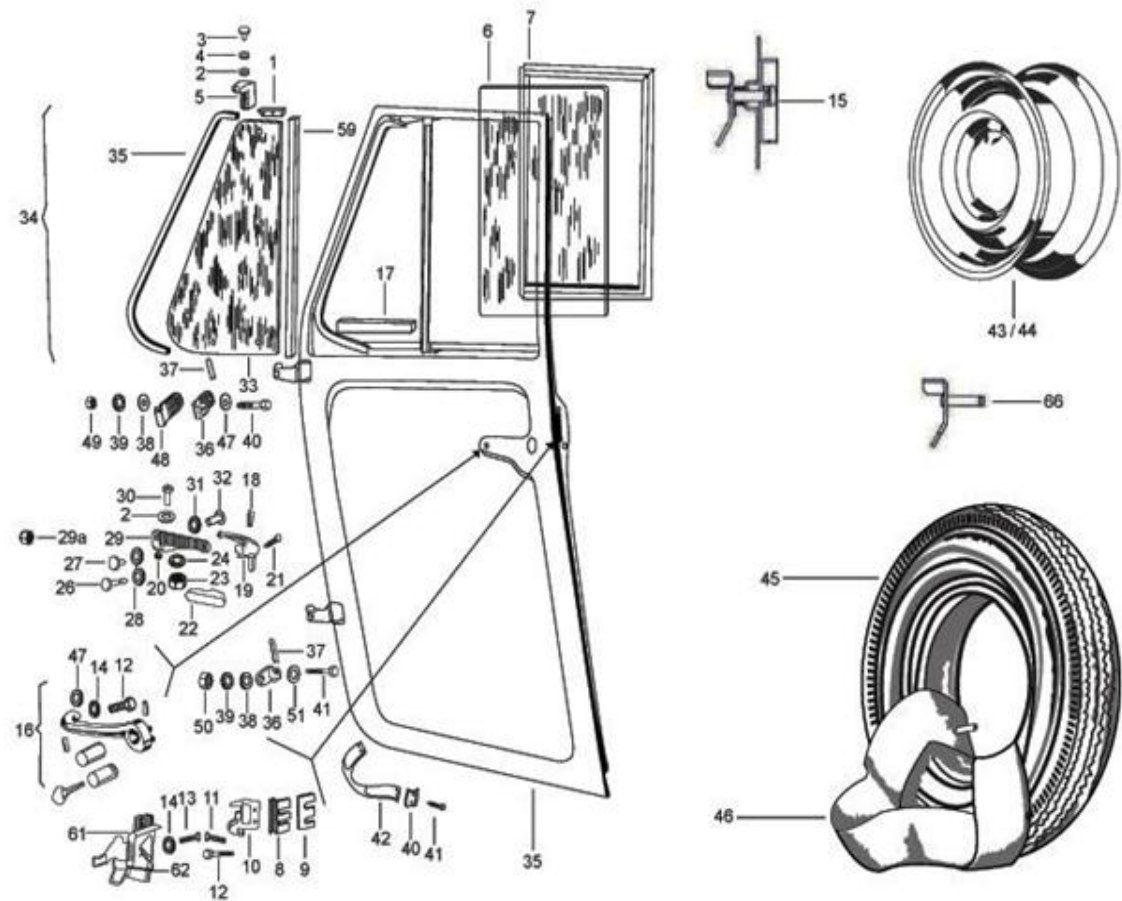


FIGURA N° 21 PUERTAS Y ASIENTO DEL CONDUCTOR

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	163660	EMPAQUE SUPERIOR PUERTA IZQUIERDA	1	11040866
2	97756	ARANDELA	4	11041091
2	6965	ARANDELA 5.3X20X0.5	2	11040026
3	5745	REMACHE	2	11042926
4	6078	ARANDELA	2	11040023
5	108800	ABRAZADERA DERECHA VIDRIO PUERTA	1	11040800
5	152025	ABRAZADERA IZQUIERDA VIDRIO PUERTA	1	11040862
6	163661	VIDRIO VENTANA	2	11084261
7	163663	EMPAQUE VIDRIO PUERTA	2	11040867
8	140603	PLATINA PUERTA	2	11040854
9	193724	PLATINA PUERTA	2	11040893
10	182663	COMPLEMENTO CERRADURA PUERTA IZQ.	1	11040888
10	182662	COMPLEMENTO CERRADURA PUERTA DER.	1	11040887
11	569156	TORNILLO 6X30	2	11040977
12	569157	TORNILLO 6X40	2	11040978
13	30242	TORNILLO	3	11040124
14	12546	ARANDELA 5 MM	8	11040047
15	182660	SEGURO PUERTA DERECHA	1	11045495
15	182661	SEGURO PUERTA IZQUIERDA	1	11045496
16	B024733	MANIGUETA IZQUIERDA COMPLETA	1	11041144
16	B024734	MANIGUETA DERECHA COMPLETA	1	11041145
17	163659	EMPAQUE INFERIOR VIDRIO PUERTA	2	11040865
18	8808	PIN DE SEGURIDAD 2.5X14	2	11042927
19	B003864	PALANCA PUERTA DERECHA	1	11041108
19	B003865	PALANCA PUERTA IZQUIERDA	1	11041109
20	116971	ANTIVIBRANTE	2	11040814

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
21	15727	PG TORNILLO APE CITY	2	22000478
22	182654		2	
23	97756	ARANDELA	2	11041091
24	20108	PG TUERCA HEXAGONAL M8 APE CITY	2	22000460
25	64263	ARANDELA	2	11041018
26	604558	PIN DE SEGURIDAD	2	11040999
27	108804	TORNILLO	4	11040802
28	13935	ARANDELA	2	11040852
29	108801	SOPORTE DERECHO PUERTA	1	11040801
30	109263	SOPORTE IZQUIERDO PUERTA	1	11040806
31	12136	PG TUERCA NYLOC M5 (802000525) APE CITY	2	22000438
32	31058	PG TORNILLO CABEZA HEX M5 X 16 APE CITY	2	22000495
33	163665		2	
34	163666		1	
34	163667		1	
35	B002847	PUERTA DERECHA	1	11041100
35	B002848	PUERTA IZQUIERDA	1	11041101
36	632238	BISAGRA PUERTA	4	11041014
37	8847	PIN DE SEGURIDAD 6X64	4	11042930
38	13812	ARANDELA	2	11040851
39	13861	PG ARANDELA PL 20 X 8.2 X 2.5 APE CITY	2	22000499
41	12540	ARANDELA DE PRESION	4	11040046
40	8451	TORNILLO	8	22000696

FIGURA N° 22 PARTES INTERIORES DE LA CABINA

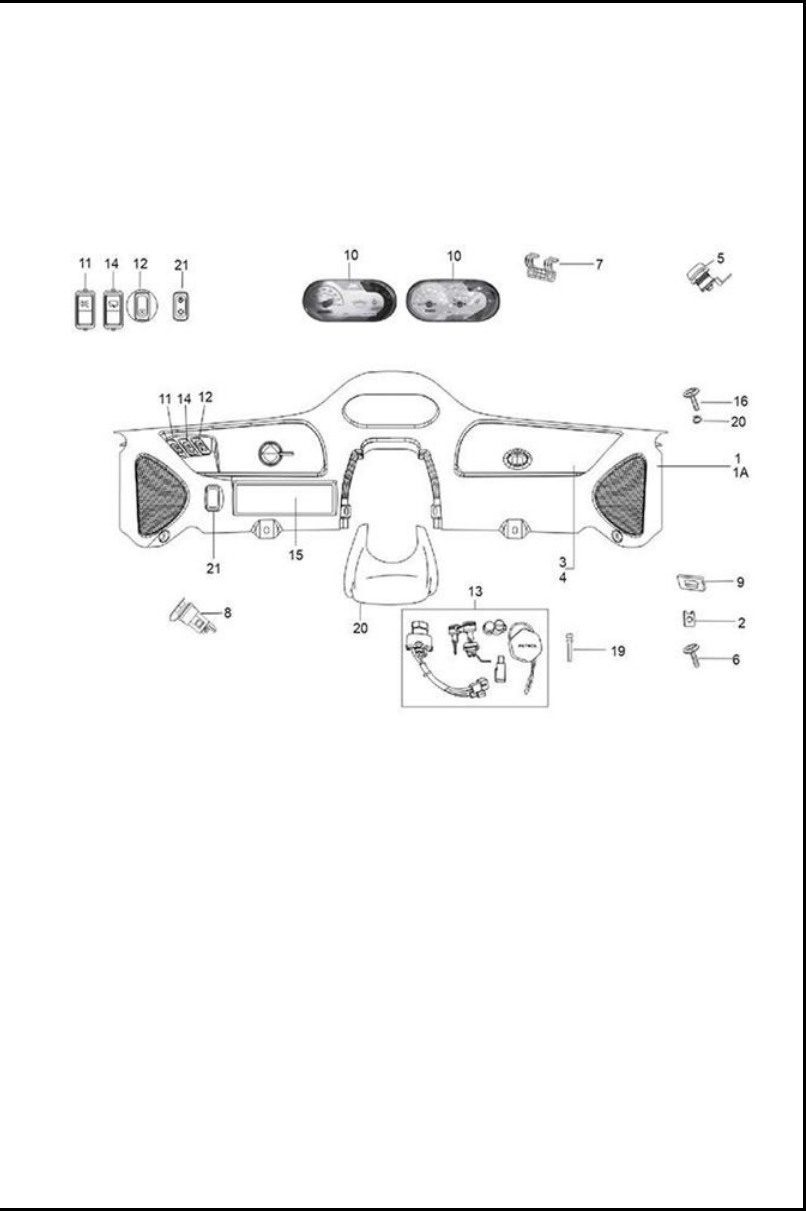


FIG. NO.	PORTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	B077469	TABLERO (SOLO)	1	11045498
1	B077470		1	
1A	B076164	TABLERO COMPLETO	1	11045499
2	8080	PG PLACA DE RESORTE APE CITY	4	22000560
3	B073810	CUBIERTA DERECHA TABLERO	1	11040265
4	568671	EMPAQUE TAPA TABLERO	4	11038338
5	B024169	SEGURO CUBIERTA DERECHA TABLERO	1	11040241
6	660168	PG TORNILLO PENETRANTE APE CITY	4	22000476
7	B073814	BISAGRA	1	11040267
8	B074905	PUERTO DE CARGA	1	11040282
9	643691	PLATINA DE SUJECION	1	11040172
10	B074216	VELOCIMETRO	1	11041161
10	B075703		1	
11	B073478	INTERRUPTOR 3RA POSICION	1	11038562
12	B073481	INTERRUPTOR DE ADVERTENCIA	1	11038564
13	B075255	SWICHE ENCENDIDO COMPLETO	1	11045500
14	B073479	INTERRUPTOR MOTOR LIMPIAPARABRISAS	1	11038563
15	B073812	CAJA GUANTERA	1	11040266
16	B023976	TORNILLO 5X15	8	11040240
17	B074262	PIN PASADOR	2	11040277
18	6078	ARANDELA	8	11040023
19	B074275	ANTIVIBRANTE	2	11040278
20	B073811	CUBIERTA CENTRAL TABLERO	1	11038574
21	B075732	SWICHE PASO GASOLINA A GAS	1	11041168

FIGURA N° 23 SUSPENSION TRASERA

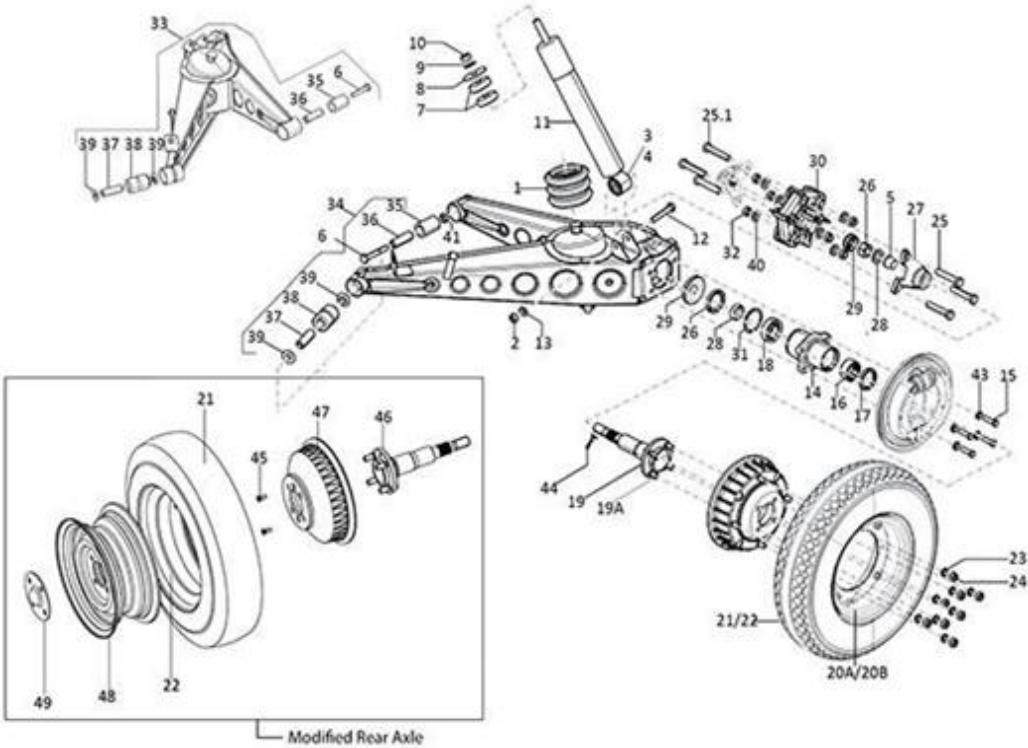


FIGURA N° 23 SUSPENSION TRASERA

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	B076290	GUARDAPOLVO	2	11038621
2	231370	PG TUERCA AUTOFRENADO M10 APE CITY	2	22000531
3	157103	BUJE AMORTIGUADOR	2	11038183
4	107827	ESPACIADOR	1	11038116
5	128633	BUJE	1	11038166
6	643741	TORNILLO 10X80	4	11038382
7	157103	BUJE AMORTIGUADOR	4	11038183
8	6066	ARANDELA 10.5X38X9	2	11038368
9	16410	PG ARANDELA MUELLE M10 APE CITY	2	22000539
10	20110	PG TUERCA HEXAGONAL M10 APE CITY	2	22000540
11	136451	AMORTIGUADOR TRASERO	2	11042932
12	267068	PG TORNILLO HEX M10 X 60 APE CITY	2	22000557
13	286328	PG ARANDELA LISA 20X10.2X2 APE CITY	2	22000532
14	B002344	ACOPLE BRAZO OSCILANTE	2	11038461
15	B002486	TORNILLO 8X35	8	11040211
16	661282	RODAMIENTO AGUJAS	2	11038402
17	20359	RETEN	2	11038288
18	243303R	RODAMIENTO BOLAS	2	11038301
19	B024374	EJE RUEDA TRASERO	2	11038534
19A	B001319	TORNILLO EJE RUEDA TRASERO	4	11040204
19B	B077458	EJE RUEDA TRASERO	2	11040321
20A	B074588R	RIN INTERNO	1	11038592
20B	B074590R	RIN EXTERNO	1	11038593
21	B001317		4	
22	B001316		4	
23	16410	PG ARANDELA MUELLE M10 APE CITY	12	22000539
24	20110	PG TUERCA HEXAGONAL M10 APE CITY	12	22000540
25	15594	TORNILLO 10X35	12	11038182

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
26	21118	TUERCA M18	2	11038289
27	587617	ACOPLE CAMPANA TRASERA	2	11038348
28	661267	RETEN	2	11038401
29	109892	GUARDAPOLVO	2	11038125
30	604535	ACOPLE EJE RUEDA TRASERA	2	11038363
31	6650	PIN DE SEGURIDAD	2	11038406
32	231370	PG TUERCA AUTOFRENADO M10 APE CITY	12	22000531
33	B075807	BRAZO OSCILANTE IZQUIERDO	1	11038606
34	B075808	BRAZO OSCILANTE DERECHO	1	11038607
35	226662	CAUCHO BRAZO OSCILANTE IZQ.	2	11038295
36	226661	BUJE BRAZO OSCILANTE IZQ.	2	11038294
37	267065	BUJE BRAZO OSCILANTE DER.	2	11038305
38	226596	CAUCHO BRAZO OSCILANTE DER.	2	11038293
39	661266	ARANDELA	4	11038400
40	237246	PG ARANDELA CUÑA 20X10.2X1 APE CITY	12	22000542
41	231370	PG TUERCA AUTOFRENADO M10 APE CITY	4	22000531
42	3068	ARANDELA	1	11038311
43	16408	PG ARANDELA MUELLE M8 APE CITY	8	22000439
44	12790	PIN PASADOR	2	11040049
45	812061656	TORNILLO 6X16	4	11040190
46	B077458	EJE RUEDA TRASERO	2	11040321
47	B077245	CAMPANA DELANTERA - TRASERA	2	11040320
48	B077976	RIN DELANTERO - TRASERO	2	11040325
49	B077481	PLATO RIN TRASERO	2	11040323

FIGURA N° 24 COLUMNA DE DIRECCION Y SUSPENSION DELANTERA

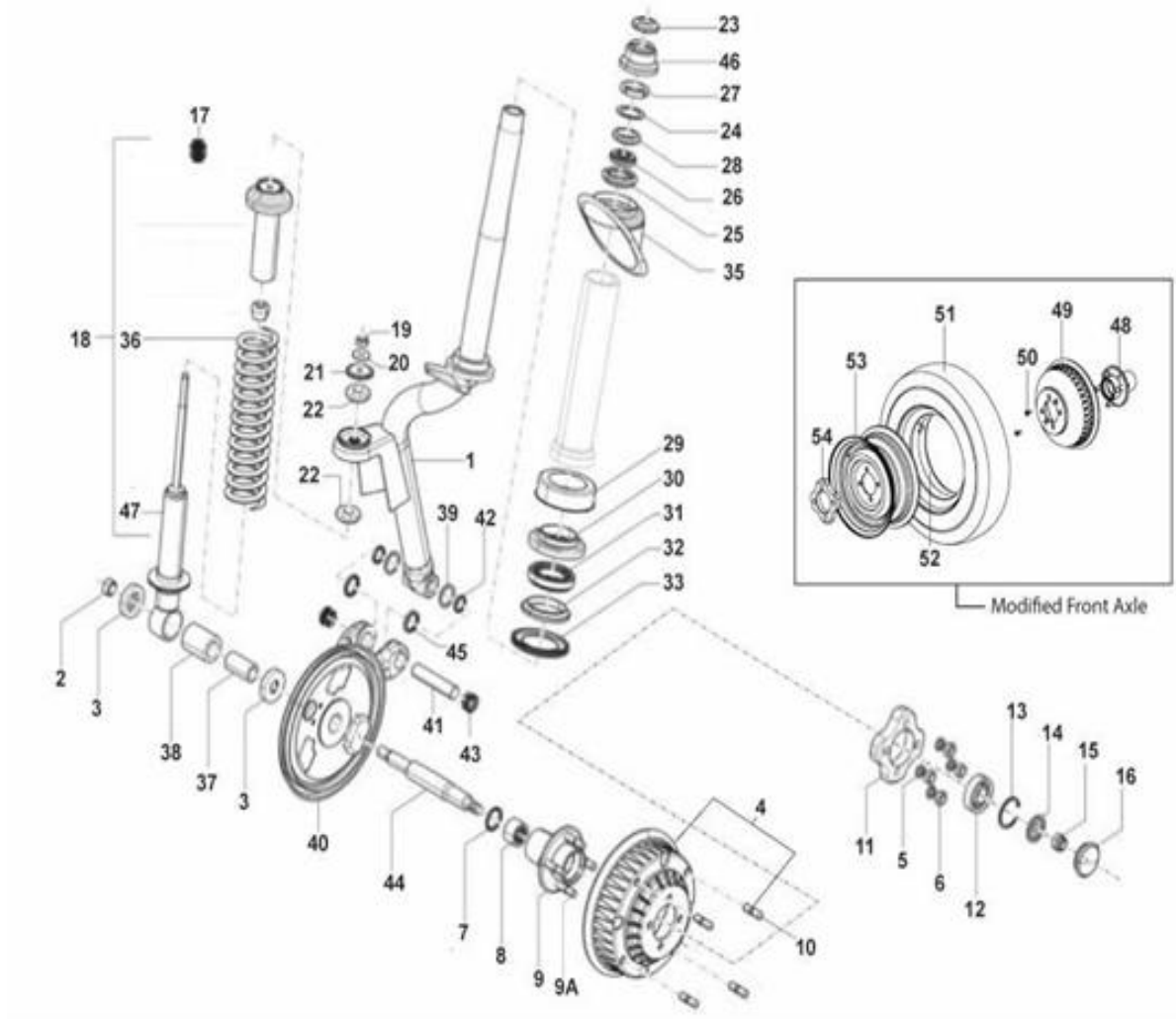


FIGURA N° 24 COLUMNA DE DIRECCION Y SUSPENSION DELANTERA

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	B073667SP	COLUMNA DIRECCION	1	11038568
1	B075694	COLUMNA DIRECCION	1	11040297
2	568095	PG TUERCA NYLOC (EX-6844) APE CITY	1	22000562
3	87067	PG ARANDELA PL 30.5X14.3X2 APE CITY	1	22000561
4	B042438	CAMPANA DELANTERA - TRASERA	1	11040252
5	16410	PG ARANDELA MUELLE M10 APE CITY	4	22000539
6	20110	PG TUERCA HEXAGONAL M10 APE CITY	4	22000540
7	136434	RETEN	1	11038174
8	125289	RODAMIENTO AGUJAS	1	11038139
9	B001302	ACOPLE CAMPANA DELANTERA	1	11040203
9A	B001301	TORNILLO	4	11040202
10	B001323	ESPARRAGO 10 MM	4	11040205
11	B041181	PLATO RIN DELANTERO	1	11040410
12	30209R	RODAMIENTO BOLAS	1	11038309
13	567473	PIN DE SEGURIDAD 42 MM	1	11038322
14	180431	ARANDELA CONICA	1	11038193
15	74521	TUERCA M14	1	11040188
16	107871	TAPON	1	11040037
17	75708	BUJE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	11038418
18	B073690	PG AMORTIGUADOR DELANTERO APE CITY	1	22000517
19	21110	TUERCA M10	1	11045501
20	16410	PG ARANDELA MUELLE M10 APE CITY	10	22000539
21	6066	ARANDELA 10.5X38X9	1	11038368
22	107826		2	
23	604758	GUARDAPOLVO COLUMNA DIRECCION	1	11038366
24	108873	PG ARANDELA COJINETE SUP APE CITY	1	22000485
25	567990	CUNA SUPERIOR DIRECCION	1	11038331

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
26	567991	CUNA SUPERIOR DIRECCION	1	11038332
27	108874	TUERCA DIRECCION	1	11038118
28	662423	CANASTILLA SUPERIOR DIRECCION	1	11038405
29	109064	GUARDAPOLVO DIRECCION	1	11038119
30	567992	CUNA INFERIOR DIRECCION	1	11038333
31	662422	CANASTILLA INFERIOR DIRECCION	1	11038404
32	567993	CUNA INFERIOR DIRECCION	1	11038334
33	109066	ARANDELA DIRECCION	1	11038120
34	604759	GUARDAPOLVO COLUMNA DIRECCION	4	11038367
35	109265	GUARDAPOLVO COLUMNA DIRECCION	1	11038122
36	940066	RESORTE AMORTIGUADOR	1	11040199
37	109117	BUJE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	11038121
38	566545	CAUCHO AMORTIGUADOR DELANTERO	1	11038321
39	6733	ANILLO RETENEDOR	2	11038407
40	B024113	PORTABANDAS DELANTERO	1	11038532
41	137235	PASADOR DIRECCION	1	11038178
42	8771	RETEN 18X24X4	2	11038434
43	107718	RODAMIENTO AGUJAS	2	11038114
44	643772R	EJE RUEDA DELANTERA	1	11038383
45	150579	ANILLO RETENEDOR	2	11040052
46	604758	GUARDAPOLVO COLUMNA DIRECCION	1	11038366
47	940065	AMORTIGUADOR	1	11076285
48	B077465	ACOPLE CAMPANA DELANTERA	1	11040322
49	B077245	CAMPANA DELANTERA - TRASERA	1	11040320
50	812061656	TORNILLO 6X16	2	11040190
51	B001315		1	
52	B001316		1	
53	B077976	RIN DELANTERO - TRASERO	1	11040325
54	B077461	PLATO RIN DELANTERO	1	11040411

FIGURA N° 25 MANILLAR Y CONTROL

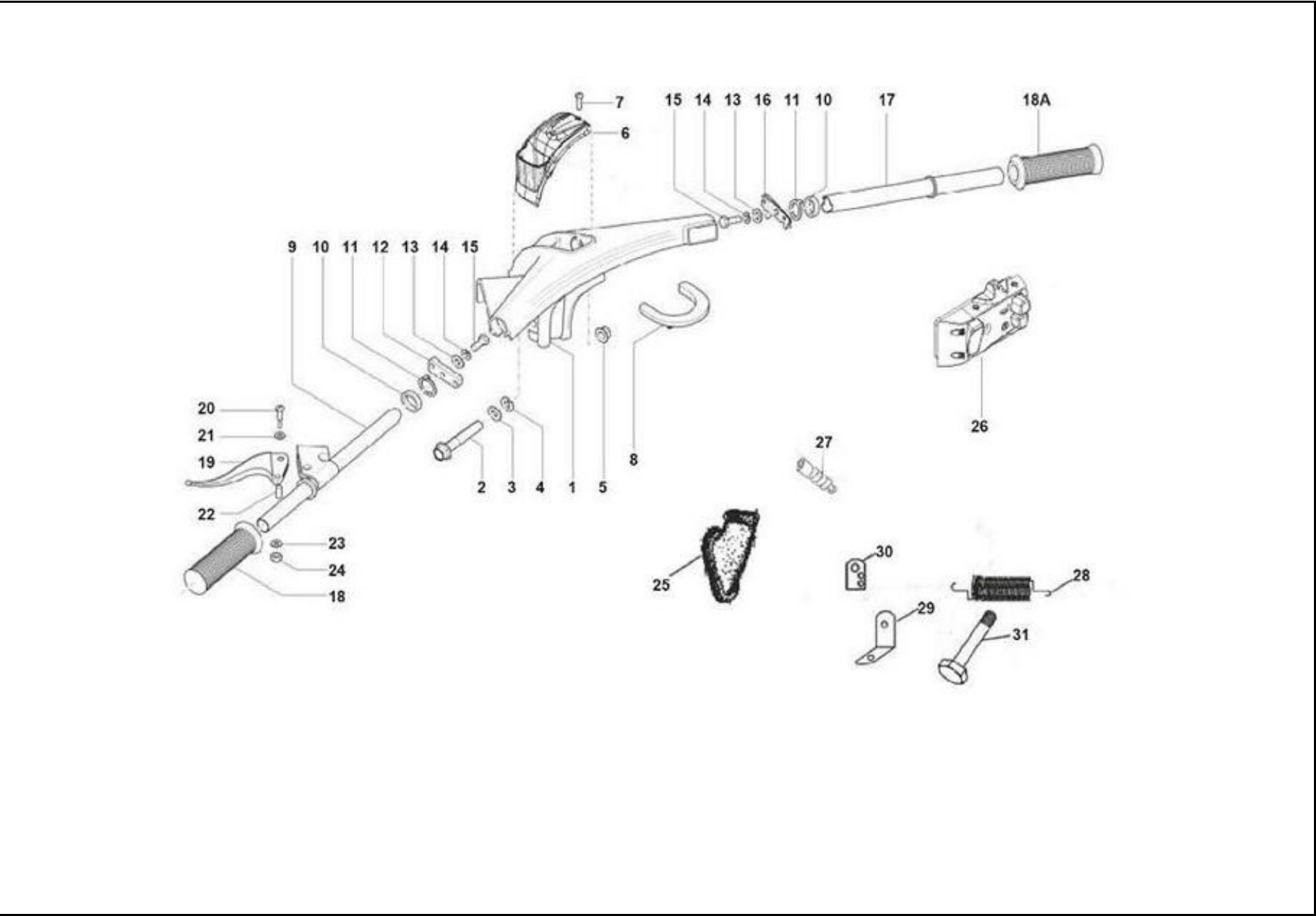


FIGURA N° 25 MANILLAR Y CONTROL

FIG. No.	PORTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	B075687ED	MANUBRIO	1	11040295
2	30104	TORNILLO 10X75	1	11040123
3	16626	ARANDELA 18X10.5X2	2	11040062
4	16410	PG ARANDELA MUELLE M10 APE CITY	1	22000539
5	21110	TUERCA M10	1	11045501
6	B041600	COMPLEMENTO MANUBRIO	1	11041149
7	632158	TORNILLO	1	11040165
8	126902	PLATINA MANUBRIO	1	11040412
9	127451	TUBO MANUBRIO IZQUIERDO	1	11038152
10	109404	ARANDELA	1	11040039
11	60565	ARANDELA DE PRESION	1	11040162
12	109775	CARRETEL CONTROL CAMBIOS	1	11038124
13	3055	PG ARANDELA CRUDA (808000527) APE CITY	2	22000437
14	16406	PG ARANDELA MUELLE M6 APE CITY	2	22000444
15	31089	PG TORNILLO HEX M6 X 18 X CL8.8 APE CITY	2	22000468
16	109635	CARRETEL CONTROL ACELERADOR	1	11038123
17	587902	TUBO MANUBRIO DERECHO	1	11038356
18	141925	MANILLAR	2	11040857
19	1E002770	LEVA CLUTCH	1	11038281
20	15618	TORNILLO LEVA CLUTCH	1	11040055
21	16319	ARANDELA DE PRESION	1	11040059
22	125181	PIN PASADOR	1	11040044
23	16620	ARANDELA	1	11040061
24	12138	TUERCA M6	1	11040042
25	109227	PROTECTOR CABLES	1	11040413
26	B073850	COMANDO DERECHO	1	11040414

[illegible]

FIGURA N° 26 FRENO - TUBOS DE FRENO - FRENO DE MANO

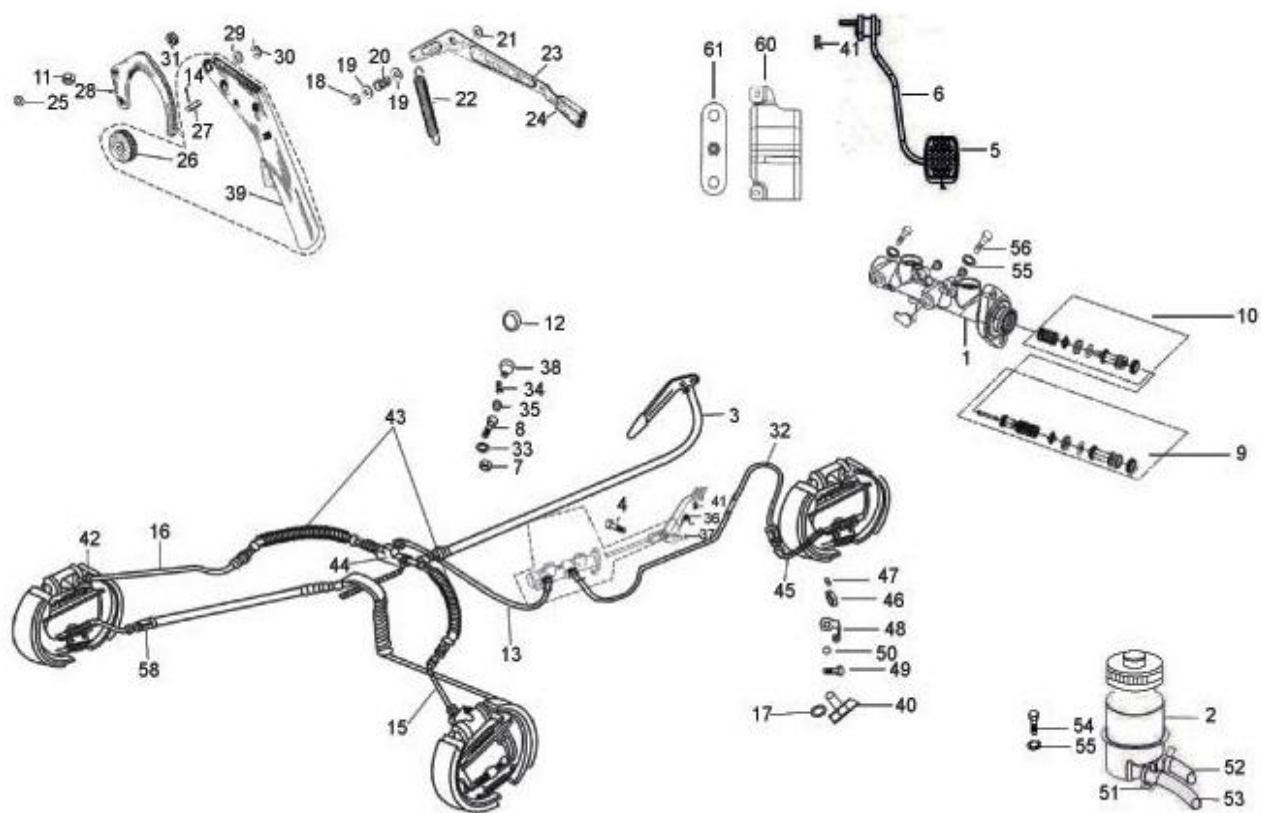


FIGURA N° 26 FRENO - TUBOS DE FRENO - FRENO DE MANO

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	B042396	BOMBA FRENO	1	11045502
2	604877	TANQUE LIQUIDO FRENOS	1	11045503
3	B041774	CABLE FRENO	1	11038551
4	652001	PIN PASADOR	1	11040175
5	567461	CAUCHO PEDAL FRENO	1	11040141
6	B075492	PEDAL FRENO	2	11041166
6A	604760	PEDAL FRENO	2	11041008
7	20108	PG TUERCA HEXAGONAL M8 APE CITY	2	22000460
8	812061656	TORNILLO 6X16	2	11040190
9	B042976	KIT EMPAQUETADURAS BOMBA FRENO	1	11045504
10	B042977		1	
11	20106	PG TUERCA HEXAGONAL M6 APE CITY	2	22000442
12	B042693	ARANDELA DE PRESION	2	11040253
13	B042599	CONDUCTO FRENO TRASERO	1	11045505
14	567920	PIN DE SEGURIDAD	3	11040144
15	B041161	CONDUCTO (BOMBA - RUEDA TRASERA IZQ)	1	11038550
16	B041160	CONDUCTO (BOMBA - RUEDA TRASERA DER)	1	11038549
17	3055	PG ARANDELA CRUDA (808000527) APE CITY	1	22000437
18	5969	PIN DE SEGURIDAD	1	11040022
19	6173	ARANDELA	2	11040024
20	108785	RESORTE	1	11040038
21	B042317	ARANDELA	1	11040251
22	567690	RESORTE LEVA REVERSA	1	11040142
23	125411	LEVA REVERSA	1	11040830
24	604717	PROTECTOR LEVA REVERSA	1	11040155
25	16406	PG ARANDELA MUELLE M6 APE CITY	2	22000444
26	567898	POLEA LEVA FRENO	1	11040964
27	567899	PIN PASADOR	1	11040143
28	B042794	PLATINA LEVA FRENO DE MANO	1	11040254

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
29	16408	PG ARANDELA MUELLE M8 APE CITY	1	22000439
30	6411	PIN DE SEGURIDAD	1	11040025
31	20108	PG TUERCA HEXAGONAL M8 APE CITY	1	22000460
32	568161	CONDUCTO (BOMBA - RUEDA DELANTERA)	1	11038336
33	16408	PG ARANDELA MUELLE M8 APE CITY	2	22000439
34	567920	PIN DE SEGURIDAD	1	11040144
35	3058	PG ARANDELA PL 15 X 8.4 X 1.5 APE CITY	1	22000440
36	587928	RESORTE PEDAL FRENO	1	11040993
37	229524	ARANDELA 21X14.3X2	1	11040116
38	138237	CAUCHO PROTECTOR MANGUERA FRENO	1	11038179
39	567746	LEVA CONTROL REVERSA	1	11045506
40	632056	TUERCA M6	1	11040164
41	568737	PIN DE SEGURIDAD	2	11040151
42	136916	PG PLACA RETENCION FRENO FLEX APE CITY	3	22000559
43	644814	MANGUERA FLEXIBLE FRENO TRASERO	2	11045507
43	B023786	MANGUERA FRENO TRASERO	2	11040239
44	643692	UNION MANGUERA FRENO	1	11040173
45	587624	MANGUERA FRENO DELANTERO	1	11045508
46	21216	TUERCA M16	1	11038290
47	48197	ARANDELA 24X16X1.5	13	11038314
48	B003228	PIN DE SEGURIDAD	1	11038471
49	587829	TORNILLO MANGUERA FRENO	1	11038355
50	612455	ARANDELA 10 MM.	1	11045509
51	B075838	ABRAZADERA	2	11040302
52	B075488	MANGUERA (TAN LIQ FRENO-BOMBA FREN TRAS)	1	11040288
53	B075489	MANGUERA (TAN LIQ FRENO-BOMBA FREN TRAS)	1	11040289
54	B074999	TORNILLO	2	11040283
55	13880	PG ARANDELA LISA METALICA M6 APE CITY	4	22000464

FIGURA N° 27 DISPOSITIVOS ELECTRICOS

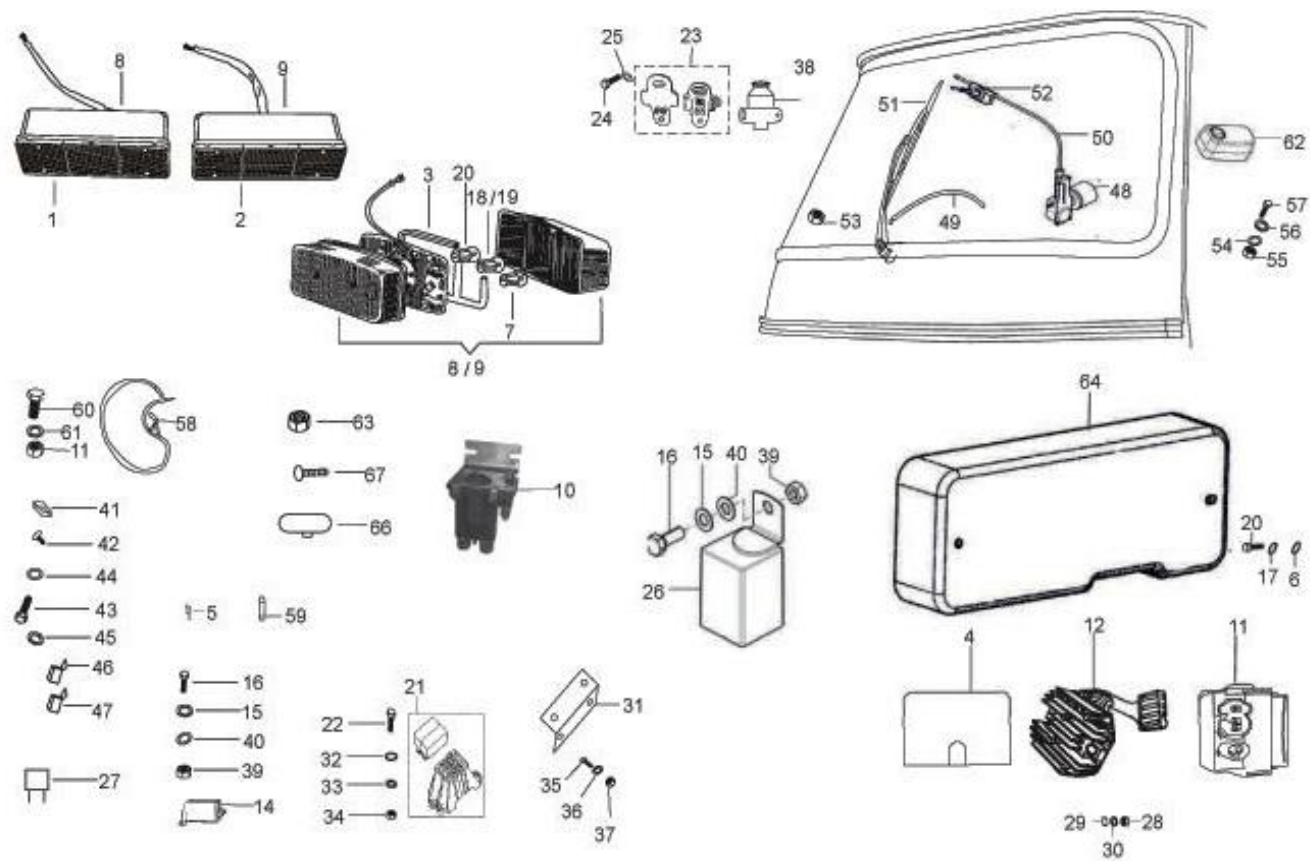


FIGURA N° 27 DISPOSITIVOS ELECTRICOS

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	920083	VIDRIO STOP IZQUIERDO	1	11038439
2	920084	VIDRIO STOP DERECHO	1	11038440
3	925603	EMPAQUE CUBIERTA STOP	2	11042939
4	B024056	TAPA PROTECTORA C.D.I	1	11045510
5	604557	FUSIBLE 10A	6	11038364
6	3055	PG ARANDELA CRUDA (808000527) APE CITY	1	22000437
7	181747	BOMBILLO 12V-5W	2	11038195
8	643704R	STOP IZQUIERDO	1	11038380
9	643705R	STOP DERECHO	1	11038381
10	587671R	RELAY SELENOIDE	1	11038352
11	1A009251	C.D.I	1	11038241
11	1A009352		1	
11	1A009353		1	
11A	1D000510	C.D.I	1	11040418
12	1D000671R	REGULADOR	1	11038279
13	B024641	SOPORTE STOP	2	11045511
14	B023727R	RELAY	1	11038527
15	12546	ARANDELA 5 MM	1	11040047
16	31057	PG TORNILLO DE CABEZA HEX M5X14 APE CITY	1	22000465
17	568721	ARANDELA DE PRESION	2	22000722
18	181746	BOMBILLO STOP 12V-10W	1	11038194
19	925581	BOMBILLO DIRECCIONAL 12V-21W	1	11038442
20	8451	TORNILLO	2	22000696
21	567581	CAJA FUSIBLES	1	11038324
22	31058	PG TORNILLO CABEZA HEX M5 X 16 APE CITY	2	22000495
23	567498R	SWICHE STOP	2	11038323
24	15996	PG TORNILLO PHIL RD HD M4X12 APE CITY	2	22000451
25	3054	PG ARANDELA PLANA (808000424) APE CITY	2	22000448

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
26	B023727R	RELAY	1	11038527
27	567706	FUSIBLE 30A	1	11038327
28	12136	PG TUERCA NYLOC M5 (802000525) APE CITY	2	22000438
29	6078	ARANDELA	2	11040023
30	16405	PG ARANDELA MUELLE M5 APE CITY	2	22000453
31	660109	SOPORTE CAJA FUSIBLES	1	11041034
32	3055	PG ARANDELA CRUDA (808000527) APE CITY	2	22000437
32	6078	ARANDELA	2	11040023
33	6965	ARANDELA 5.3X20X0.5	2	11040026
34	20105	PG DADO ESAGONALE M5 APE CITY	2	22000454
35	31058	#N/D	22	22000495
36	6965	ARANDELA 5.3X20X0.5	2	11040026
37	20105	PG DADO ESAGONALE M5 APE CITY	2	22000454
38	567747	PROTECTOR SWICHE STOP	21	11045512
39	20105	PG DADO ESAGONALE M5 APE CITY	1	22000454
40	3055	PG ARANDELA CRUDA (808000527) APE CITY	1	22000437
41	B075693	PLATINA	1	11040296
42	568692	TORNILLO	1	11040148
43	31088	PG TORNILLO HEX M6X16 811061623 APE CITY	1	22000441
44	3056	PG ARANDELA APE CITY	1	22000445
45	16406	PG ARANDELA MUELLE M6 APE CITY	1	22000444
46	680166	RELAY	1	11038410
47	B023727R	RELAY	1	11038527
48	B073685	PG MOTOR PARABRISAS CON BKT APE CITY	1	22000469
49	B073821	PG TUBO BUNDY EXTERIOR (ARRIBA) APE CITY	1	22000479
50	B073682	PG LIMPIAPARAB MOTOR RUEDAS APE CITY	1	22000471

[illegible]41

FIGURA N° 28 CUBIERTAS FRONTALES

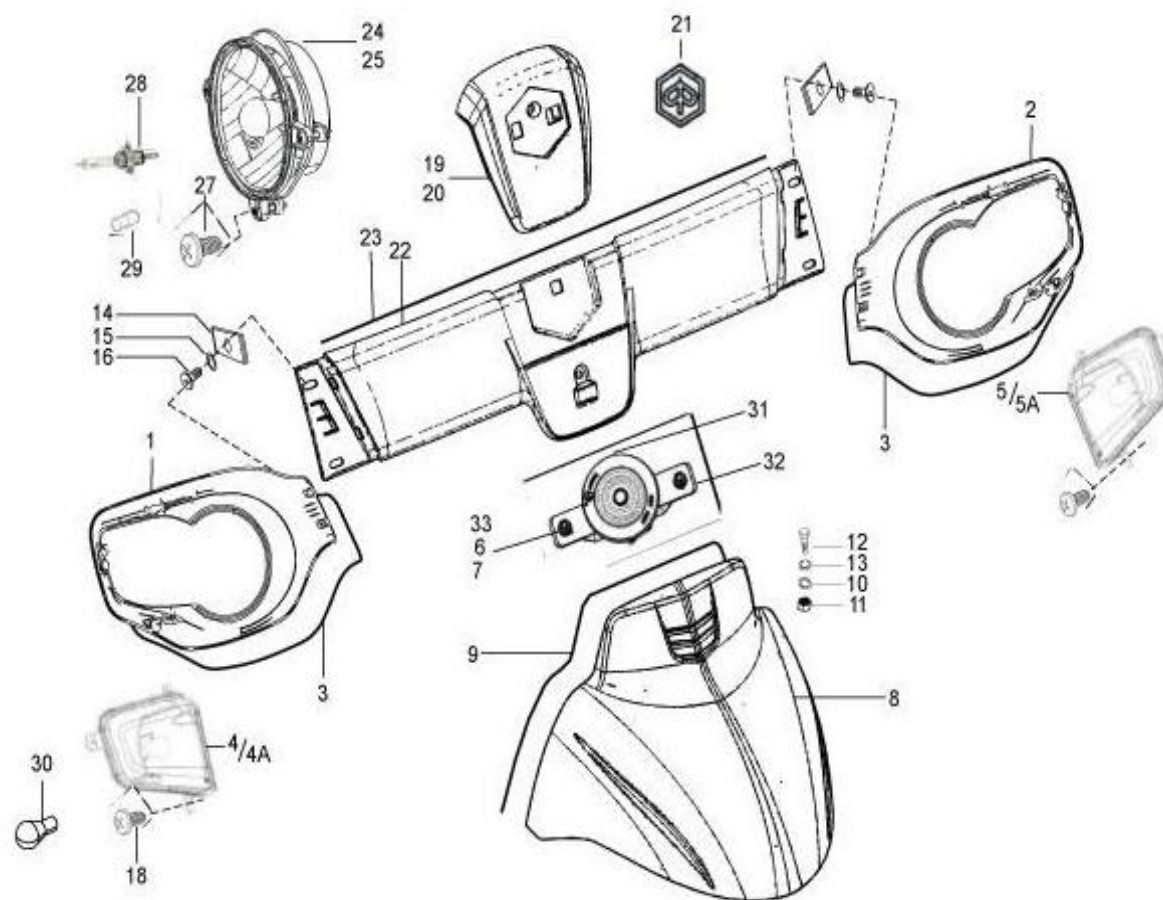


FIGURA N° 28 CUBIERTAS FRONTALES

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	B074434	CUBIERTA FAROLA DERECHA	1	11038591
2	B074433	CUBIERTA FAROLA IZQUIERDA	1	11038590
3	B073969	EMPAQUE CUBIERTA FAROLA	2	11040271
4	B074171	DIRECCIONAL DELANTERA DERECHA	1	11038588
4A	B078272	DIRECCIONAL DELANTERA DERECHA	1	11038644
5	B074170	DIRECCIONAL DELANTERA IZQUIERDA	1	11038587
5A	B078274	DIRECCIONAL DELANTERA IZQUIERDA	1	11038645
6	3056	PG ARANDELA APE CITY	4	22000445
7	20106	PG TUERCA HEXAGONAL M6 APE CITY	4	22000442
8	B073882WR		1	
8	B073882BW	GUARDABARRO DELANTERO	1	11040422
8	B073882GY		1	
8	B073882CB		1	
8	B073882EG		1	
8	B073882NB		1	
8	B073882BL		1	
9	-		1	
10	13880	PG ARANDELA LISA METALICA M6 APE CITY	8	22000464
11	20106	PG TUERCA HEXAGONAL M6 APE CITY	4	22000442
12	31089	PG TORNILLO HEX M6 X 18 X CL8.8 APE CITY	4	22000468
13	78307	ARANDELA DE PRESION	4	22000695
14	8080	PG PLACA DE RESORTE APE CITY	4	22000560
15	3055	PG ARANDELA CRUDA (808000527) APE CITY	10	22000437
16	660168	PG TORNILLO PENETRANTE APE CITY	5	22000476

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
17	157716	PG TORNILLO ANCLAJE APE CITY	8	22000457
18	B074539	PG TORNILLO PHILLIPS M5 X 14 APE CITY	4	22000461
19	B073875	COMPLEMENTO CUBIERTA FRONTAL	1	11041159
20	B073875SL	COMPLEMENTO CUBIERTA FRONTAL	1	11040270
21	B076120	LOGO PIAGGIO	1	22000723
22	B073872	CUBIERTA FRONTAL	1	11038582
23	B073970	EMPAQUE CUBIERTA FRONTAL	1	11040272
24	B077866	FAROLA IZQUIERDA	1	11038638
25	B077865	FAROLA DERECHA	1	11038637
26	658810	RESORTE FAROLA	2	11041031
27	15900	PG TORNILLO DE CABEZA TAZA ROSC APE CITY	6	22000467
28	B078286R		2	
29	567593	BOMBILLO PILOTO 12V 5W	2	11038325
30	925581	BOMBILLO DIRECCIONAL 12V-21W	2	11038442
31	B074033		1	
32	B073953		1	
33	16406	PG ARANDELA MUELLE M6 APE CITY	4	22000444
34	3056	PG ARANDELA APE CITY	4	22000445
35	20106	PG TUERCA HEXAGONAL M6 APE CITY	4	22000442

FIGURA N° 29 CAJA ABIERTA (PICK UP)

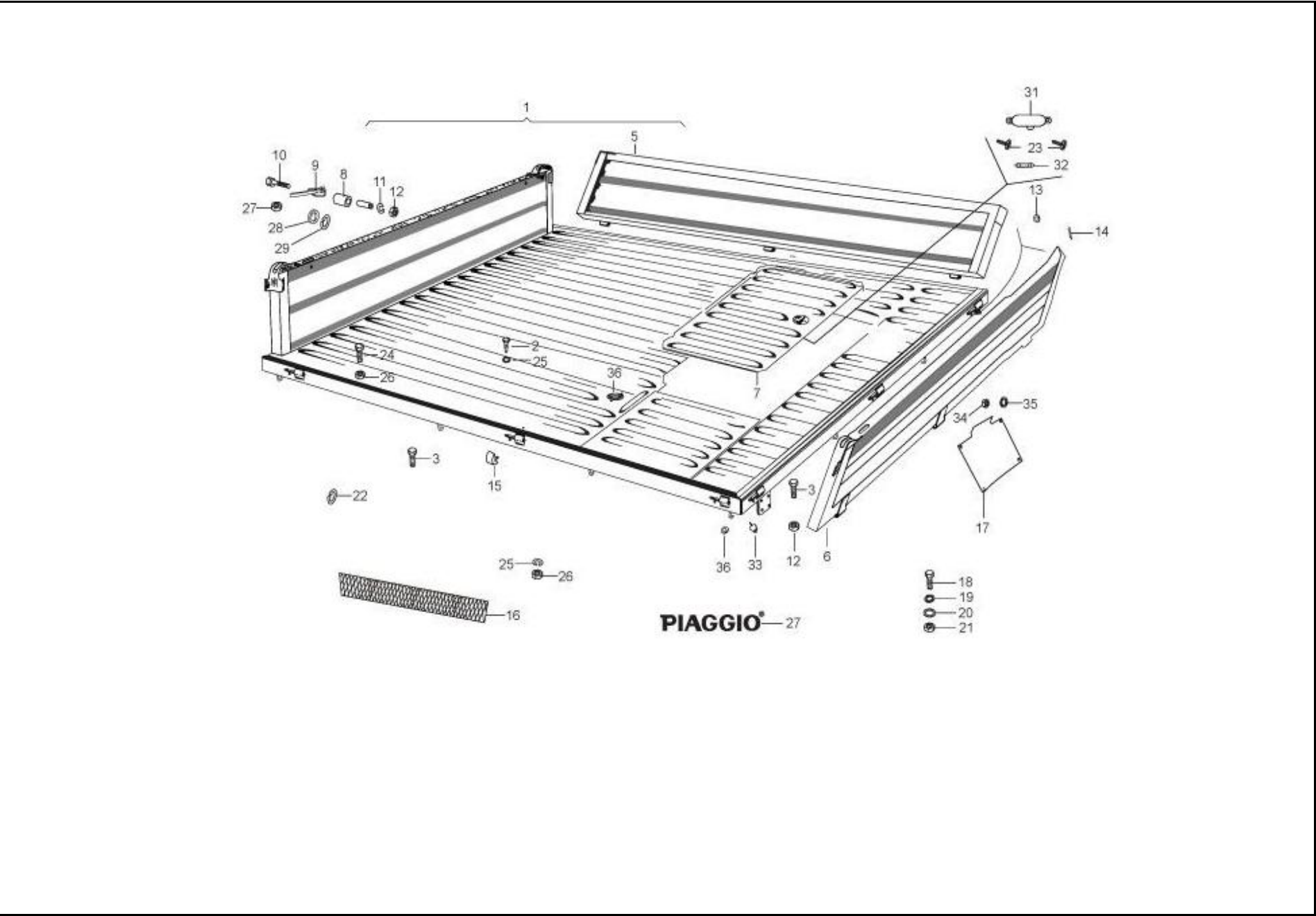


FIGURA N° 29 CAJA ABIERTA (PICK UP)

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	B076050EG		1	
1	B076050CO		1	
1	B076050GY		1	
1	B076050CB		1	
1	B076050BW		1	
1	B076050SY		1	
2	8265	TORNILLO	12	11042942
3	31119	TORNILLO 8X25	6	11040132
4	643500	SEGURO COMPARTIMIENTO TRASERO	1	11045515
5	B073523ED	COMPUERTA TRASERA VOLCO	1	11042865
6	B073526ED	COMPUERTA TRASERA	1	11045516
7	B075186ED	PUERTA MOTOR	1	11045517
8	109361	PERILLA PUERTA MOTOR	2	11040807
9	128804ED	PALANCA IZQUIERDA COMPUERTA TRASERA	1	11040849
9	128805ED	PALANCA DERECHA COMPUERTA TRASERA	1	11040850
10	30074	PG TORNILLO HEX M8 X 40 CL 8.8 APE CITY	2	22000459
11	16408	PG ARANDELA MUELLE M8 APE CITY	8	22000439
12	20108	PG TUERCA HEXAGONAL M8 APE CITY	4	22000460
13	3057	ARANDELA 13X7X1	4	11042943
15	B077358	PERILLA COMPUERTA TRASERA	4	11041188
16	661262	REFLECTIVO	2	11041044
17	643661	SOPORTE PORTA PLACA	1	11040171
18	31058	PG TORNILLO CABEZA HEX M5 X 16 APE CITY	4	22000495
19	16405	PG ARANDELA MUELLE M5 APE CITY	4	22000453
20	3055	PG ARANDELA CRUDA (808000527) APE CITY	4	22000437

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
21	20105	PG DADO ESAGONALE M5 APE CITY	4	22000454
22	16603	PG ARANDELA METALICA 826000529 APE CIT	8	22000434
23	15727	PG TORNILLO APE CITY	4	22000478
24	31089	PG TORNILLO HEX M6 X 18 X CL8.8 APE CITY	6	22000468
25	16406	PG ARANDELA MUELLE M6 APE CITY	4	22000444
26	20106	PG TUERCA HEXAGONAL M6 APE CITY	4	22000442
28	12138	TUERCA M6	2	11040042
27	662323	CALCOMANIA "PIAGGIO"	1	11041052
29	3058	PG ARANDELA PL 15 X 8.4 X 1.5 APE CITY	8	22000440
30	5967	PIN DE SEGURIDAD	4	11042944
31	150041R	LUZ CABINA	1	11040860
32	71633	BOMBILLO 12V-10/5W	1	11038416
33	567732	PERILLA	2	11040962
34	20106	PG TUERCA HEXAGONAL M6 APE CITY	2	22000442
35	16406	PG ARANDELA MUELLE M6 APE CITY	2	22000444
36	B024501	TAPON BASE CARGA	4	11041142
37	30074	PG TORNILLO HEX M8 X 40 CL 8.8 APE CITY	1	22000459

FIGURA N° 30 ARNES DE CABLEADO

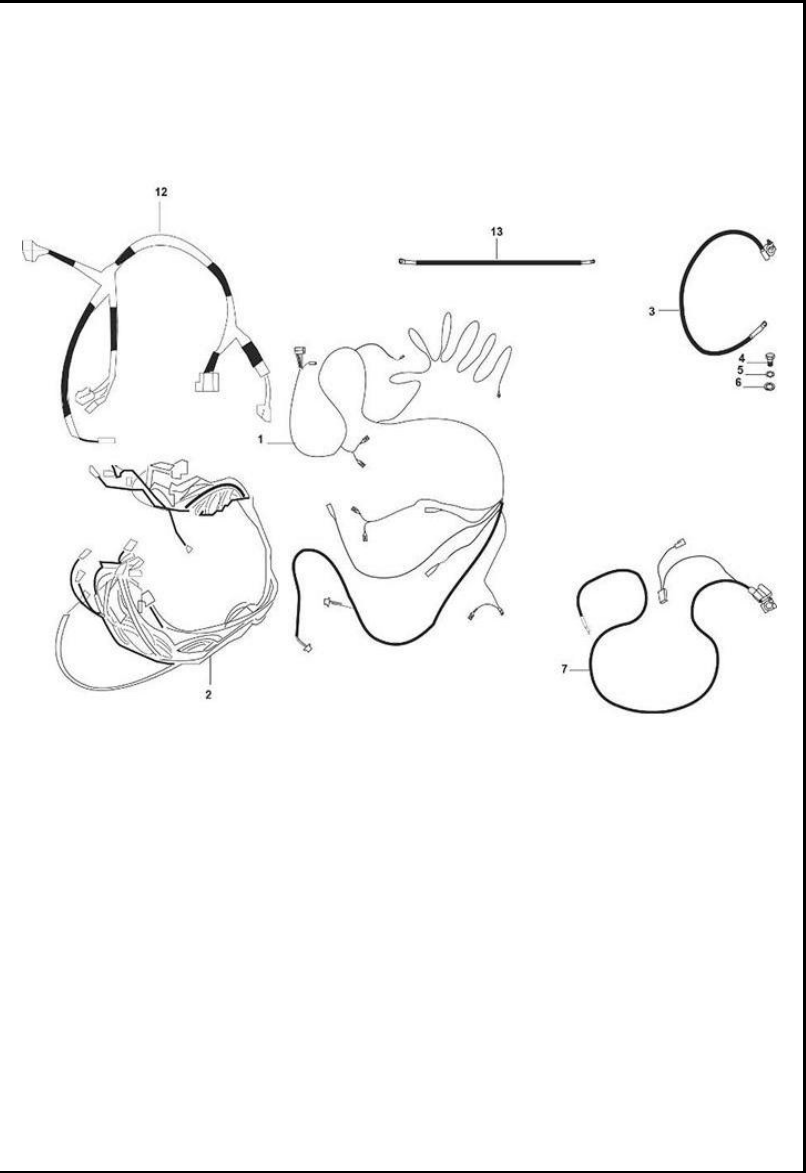


FIG. NO.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	B077249	CABLE NEUTRA	1	11045518
1	B077250		1	
1	B077251		1	
2	B077249	CABLE NEUTRA	1	11045518
2	B073979		1	
3	660820R	CABLE BATERIA NEGATIVO	1	11045519
4	31088	PG TORNILLO HEX M6X16 811061623 APE CITY	1	22000441
5	3056	PG ARANDELA APE CITY	1	22000445
6	16406	PG ARANDELA MUELLE M6 APE CITY	1	22000444
7	B078213		1	
7	B074214	CABLE BATERIA POSITIVO	1	11045520
8	B003110R	CONECTOR TANQUE GASOLINA	1	11041102
9	B073320R	CABLE LUZ CABINA	1	11045521
10	B078003		1	
10	B078002		1	
11	-		1	
12	B023968	INSTALACION ELECTRICA	1	11041138
13	1D001894	CABLE TIERRA	1	11040113
14	B075108	CONECTOR ACCESORIOS	1	11041164

This technical diagram illustrates the exploded view of a vehicle suspension component assembly. The parts are labeled as follows:

- 1**: A large, curved metal bracket or housing.
- 2**: A small metal pin or clip.
- 3**: A circular component, possibly a wheel hub or brake disc, with a central mounting point.
- 4**: A long, rectangular metal plate or bracket.
- 5**: A small metal pin or clip.
- 6**: A small metal pin or clip.
- 7**: A small metal pin or clip.
- 8**: A small metal pin or clip.
- 9**: A small metal pin or clip.
- 10**: A small metal pin or clip.
- 11**: A long, thin metal rod or pin.
- 12**: A long, thin metal rod or pin.
- 13**: A small metal pin or clip.
- 14**: A small metal pin or clip.

The diagram shows the relative positions and assembly sequence of these components, with lines indicating the fit and alignment of the parts.

47

This exploded view diagram illustrates the assembly of a vehicle chassis. The components are numbered as follows:

- 10**: A large cylindrical component, likely a shock absorber or spring.
- 8**: A small cylindrical component, possibly a bush or spacer.
- 12**: A small cylindrical component, possibly a bush or spacer.
- 11**: A small cylindrical component, possibly a bush or spacer.
- 13**: A small cylindrical component, possibly a bush or spacer.
- 9**: A large cylindrical component, likely a shock absorber or spring.
- 16**: A small cylindrical component, possibly a bush or spacer.
- 4**: A small cylindrical component, possibly a bush or spacer.
- 1/2**: A small cylindrical component, possibly a bush or spacer.
- 3**: A small cylindrical component, possibly a bush or spacer.
- 5**: A small cylindrical component, possibly a bush or spacer.
- 7**: A small cylindrical component, possibly a bush or spacer.
- 6**: A small cylindrical component, possibly a bush or spacer.
- 14**: A small cylindrical component, possibly a bush or spacer.
- 15**: A small cylindrical component, possibly a bush or spacer.

The diagram shows the assembly sequence for the chassis, with components 10, 8, 12, 11, 13, 9, 16, 4, 1/2, 3, 5, 7, 6, 14, and 15 being assembled in a specific order.

48

This diagram illustrates the exploded view of a medical device assembly, likely a catheter or probe. The components are numbered as follows:

- 1**: Main shaft assembly with internal components.
- 2**: Small circular component, possibly a seal or connector.
- 2A**: Alternative version of component 2.
- 3**: Long, thin, flexible tube or wire.
- 4**: Component with a flange and internal structure.
- 5**: Small cylindrical component.
- 6**: Small cylindrical component.
- 7**: Small cylindrical component.
- 8**: Small cylindrical component.
- 9**: Small cylindrical component.
- 10**: Small cylindrical component.
- 11**: Curved tube or cable assembly.
- 12**: Component with a flange and internal structure.
- 13**: Component with a flange and internal structure.
- 14**: Curved tube or cable assembly.
- 15**: Small cylindrical component.
- 16**: Small cylindrical component.
- 17**: Component with a flange and internal structure.

[illegible]

FIGURA N° 34 UNIDAD DE REDUCCION DE PRIMERA ETAPA

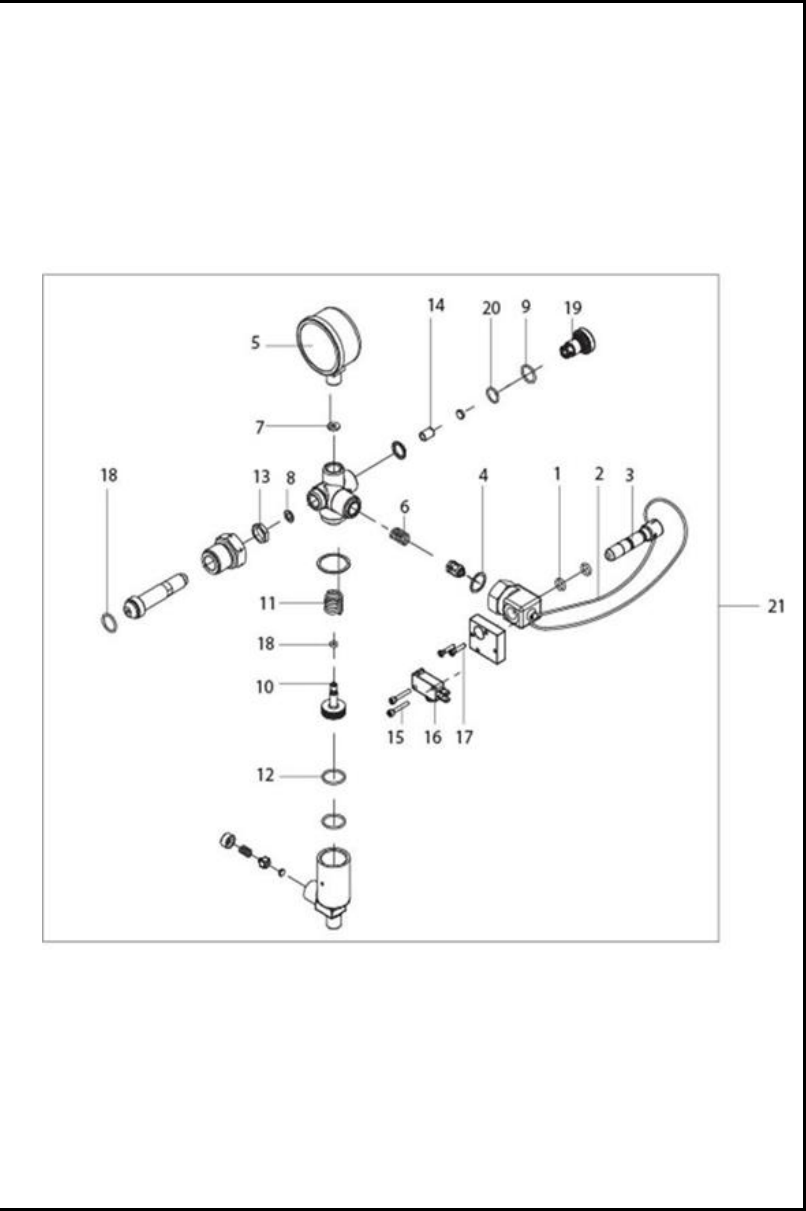


FIG. NO.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	929931		2	#N/D
2	929933	#N/D	1	#N/D
3	661399	#N/D	1	#N/D
4	929934	#N/D	1	#N/D
5	B041784	#N/D	1	#N/D
6	929935	#N/D	1	#N/D
7	932233	#N/D	1	#N/D
8	929936	#N/D	1	#N/D
9	932235	#N/D	2	#N/D
10	932237	#N/D	1	#N/D
11	932236	#N/D	1	#N/D
12	932238	#N/D	1	#N/D
13	932239	#N/D	1	#N/D
14	932243	#N/D	1	#N/D
15	929938	#N/D	2	#N/D
16	929939	#N/D	1	#N/D
17	929940	#N/D	2	#N/D
18	932240	#N/D	1	#N/D
19	932241	#N/D	1	#N/D
20	932242	#N/D	1	#N/D
21	B041783	#N/D	1	#N/D

FIGURA N° 35 KIT LPG

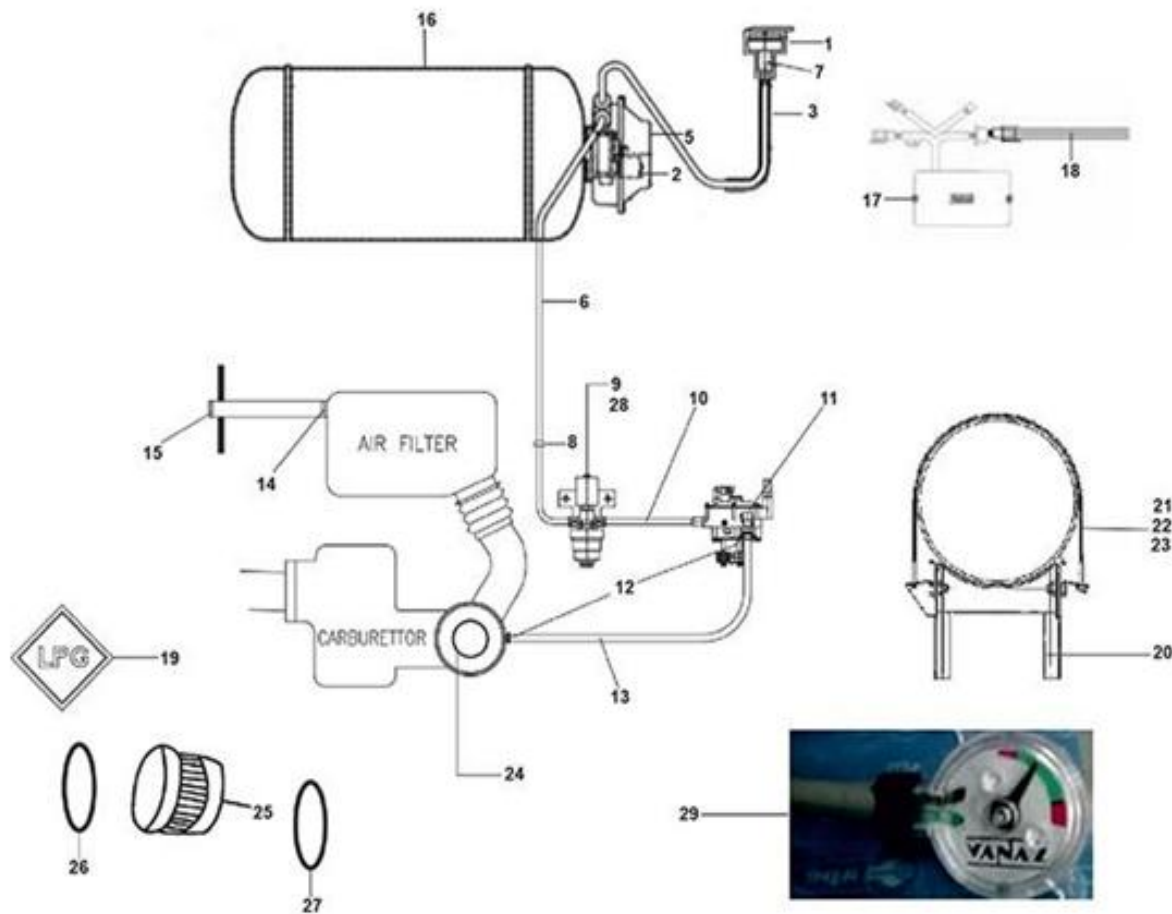


FIGURA N° 35 KIT LPG

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	B006286		1	#N/D
2	B075426		1	#N/D
3	B041491		1	#N/D
3A	B073085		1	#N/D
4	B073084		6	#N/D
				#N/D
5	B073084		1	#N/D
6	B074851		1	#N/D
6	B077882		1	#N/D
7	B006287		2	#N/D
8	B024147		2	#N/D
				#N/D
9	B075636		1	#N/D
10	932306		1	#N/D
11	B076438		1	#N/D
12	B042199		1	#N/D
13	B042750		1	#N/D
				#N/D
14	942247		1	#N/D
15	940064		1	#N/D
16	B073024		1	#N/D
17	B075861		1	#N/D
18	B075327		1	#N/D
				#N/D
19	643882		1	#N/D
20	B041782		2	#N/D
21	B075622		2	#N/D
22	632184		2	#N/D
23	632185		2	#N/D
				#N/D
24	B076437		1	#N/D
25	925737		1	#N/D

[illegible]

FIGURA N° 36 REGULADOR DE LGP DE DOS ETAPAS

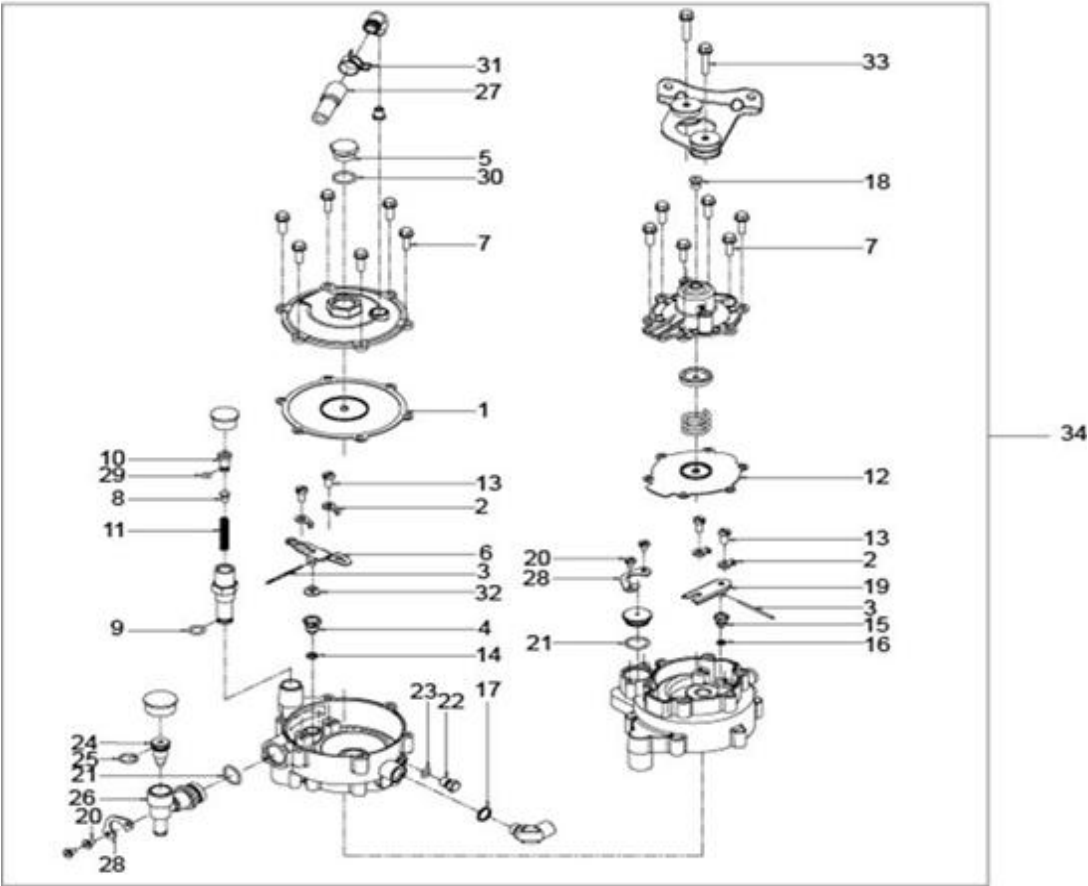


FIGURA N° 36 REGULADOR DE LGP DE DOS ETAPAS

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT.	SAP
1	932207		1	#N/D
2	932208		4	#N/D
3	932210		1	#N/D
4	932263		1	#N/D
5	932229		1	#N/D
				#N/D
6	932209		1	#N/D
7	932232		12	#N/D
8	932212		1	#N/D
9	925781		1	#N/D
10	932226		1	#N/D
				#N/D
11	932264		1	#N/D
12	932215		1	#N/D
13	661909		4	#N/D
14	932214		1	#N/D
15	932218		1	#N/D
				#N/D
16	932219		1	#N/D
17	920008		1	#N/D
18	932230		1	#N/D
19	932217		1	#N/D
20	932220		1	#N/D
				#N/D
21	932221		1	#N/D
22	932222		1	#N/D
23	925783		1	#N/D
24	932225		1	#N/D
25	929929		1	#N/D

[illegible]

FIGURA N° 37 HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

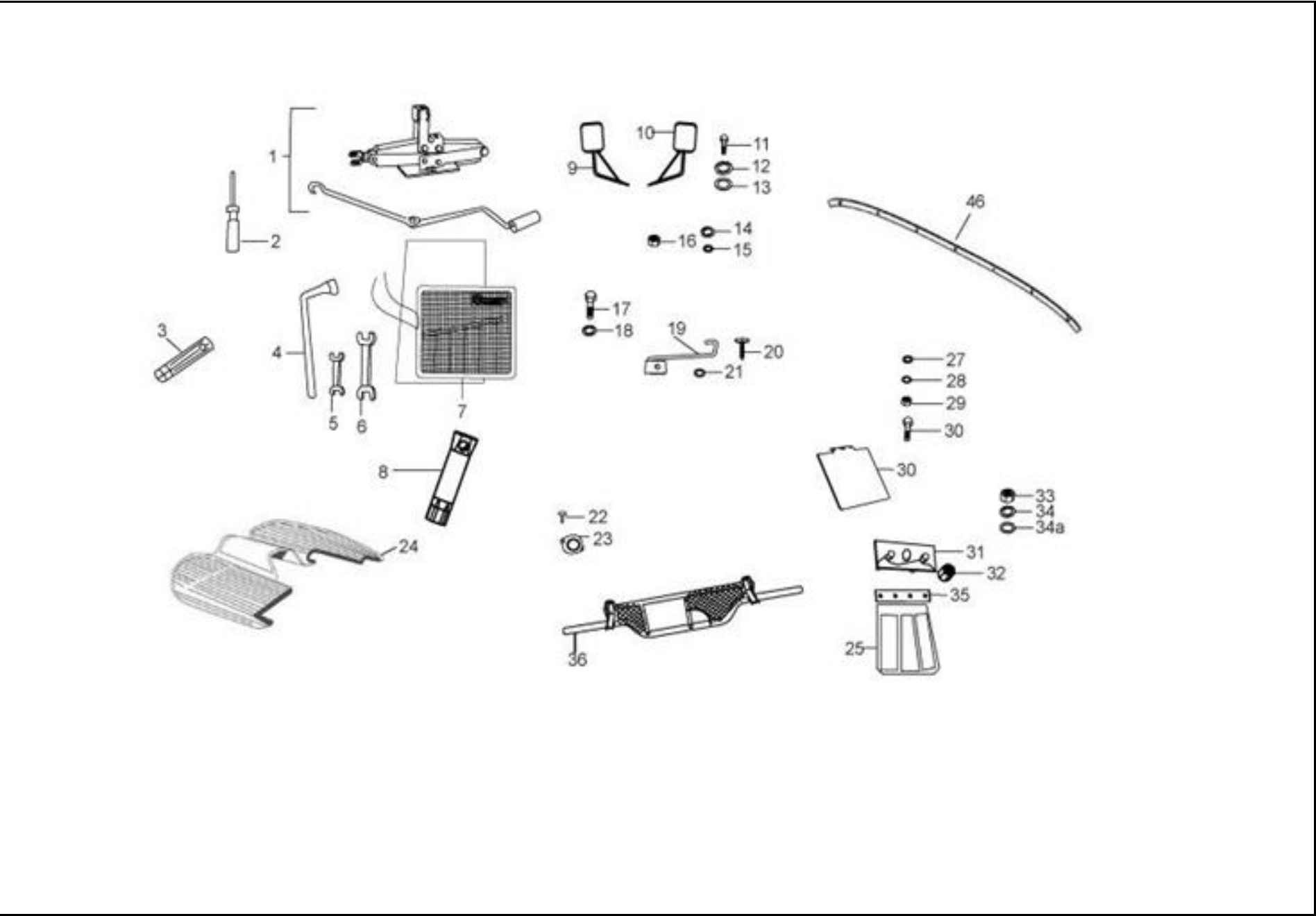


FIGURA N° 37 HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

FIG. No.	PARTE N°	DESCRIPCIÓN	CANT	SAP
1	B076650R	PG GATO APE CITY	1	22000504
2	567458	PG DESTORNILLADOR (-) Y (+) 80 APE CITY	1	22000489
3	675378		1	
4	B076142		1	
5	567454	PG LLAVE 7/8 APE CITY	1	22000490
6	567456	PG LLAVE 12/14 APE CITY	1	22000491
7	B041876	PG SACO DE HERRAMIENTAS APE CITY	1	22000488
8	B041787	PG LLAVE PARA BUJIAS APE CITY	1	22000418
9	643685R	ESPEJO IZQUIERDO	1	22000763
9A	B008617	ESPEJO IZQUIERDO	1	22000718
10	643684R	ESPEJO DERECHO	1	22000764
10A	B008616	ESPEJO DERECHO	1	22000717
11	31118	PG TORNILLO HEX M8X20 811082029 APE CITY	2	22000463
12	16408	PG ARANDELA MUELLE M8 APE CITY	6	22000439
13	3058	PG ARANDELA PL 15 X 8.4 X 1.5 APE CITY	20	22000440
14	16408	PG ARANDELA MUELLE M8 APE CITY	4	22000439
15	3058	PG ARANDELA PL 15 X 8.4 X 1.5 APE CITY	4	22000440
16	20108	PG TUERCA HEXAGONAL M8 APE CITY	4	22000460
17	31116	TORNILLO 8X16	1	11040130
18	16408	PG ARANDELA MUELLE M8 APE CITY	1	22000439
19	B001887	GANCHO GATO HIDRAULICO	1	11040431
20	15911	PG TORNILLO PAN SELF TP 8SGX16 APE CITY	1	22000482
21	16670	PG ARANDELA APE CITY	1	22000452
22	8451	TORNILLO	4	22000696
23	B003076	GUARDAPOLVO	2	11040430
24	B075254	TAPETE DELANTERO (CONDUCTOR)	1	11045522
25	B001789	PG GUARDABARROS TRASERO MUDFLAP APE CITY	2	22000466

[illegible]