



BOXER

BM100



Estimado cliente de Masesa, para nuestra organización es razón de satisfacción poder llevar hasta sus manos esta importante herramienta de trabajo. La intención básica de facilitar este útil catalogo, es compartir y ampliar el conocimiento que tenemos de los componentes que conforman nuestras motocicletas .

Una vez alcanzado este objetivo, logramos tener la base necesaria para fortalecer y desarrollar nuestra capacidad de servir a nuestro clientes, razón primordial de nuestro existencia.

A través del uso de este instrumento, Masesa intenta inspirar y motivar un alto nivel de servicio y un autentico interés por satisfacer los requerimientos de nuestros usuarios.

Con mucho orgullo, esfuerzo y trabajo, Masesa le deja en sus manos esta herramienta

Bajo la dirección de Post-Venta Regional



INDICE		
FIG. N°	DESCRIPCION	PAG. N°
-	INDICE GRAFICO	1. - 8
1	CULATA	9
2	VALVULAS	10
3	EJE DE LEVAS Y TENSOR	11
4	CILINDRO Y PISTON	12
5	CIGÜEÑAL	13
6	TRASMISION	14
7	SECTOR DE CAMBIOS	15
8	MECANISMO DE CAMBIO	16
9	CATER RH	17
10	CARTER LH	18
11	TUBO DE ACEITE	19
12	COBERTOR DE CADENA Y DE GENERADOR	20
13	TAPADERA DE CLUTCH	21
14	CLUTCH	22
15	MECANISMO DE ARRANQUE	23
16	CARBURADOR	24
17	FILTRO DE AIRE	25
18	ESCAPE	26
19	BOMBA DE ACEITE	27
20	PLATO DE BOBINAS	28
21	CHASIS	29
22	MULETA	30
23	PATA Y PROTECTORES	31
24	LODERAS	32
25	LLANTA	33
26	LLANTA	34
27	FRENO DELANTERO	35
28	FRENO TRASERO	36
29	FRENO TRASERO	37
29	FRENO TRASERO	38
30	PEDAL DE FRENO	39
31	TIMON	40

INDICE		
FIG. N°	DESCRIPCION	PAG. N°
32	SUSPENSION DELANTERA	41
33	COBERTORES LATERALES	42
34	TAPA TANQUE DE GASOLINA	43
35	CUBRECADENA	44
36	TAPA LATERAL	45
37	ASPIROMETRO	46
38	CABLES	47
39	SILVIN	48
40	PIDEVAS	49
41	PORTAPLACA	50
42	STOP	51
43	SISTEMA ELECTRICO	52
44	KIT DE HERRAMIENTA	53
45	SILLON	54
46	ACCESORIOS	55
-	GUIA DE CODIGOS	56 - 63
-	GUIA DE KIT'S	64 - 65
-	NOTAS TECNICAS	66 - 68

INDICE DE GRAFICO

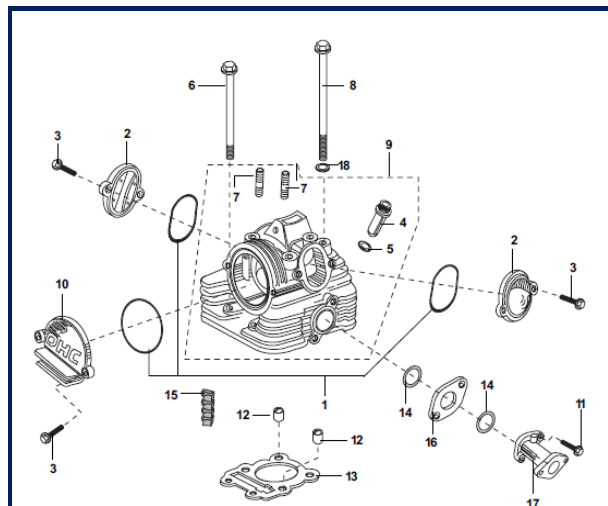


Figura N° 1: Cilindro

PAG N°
1

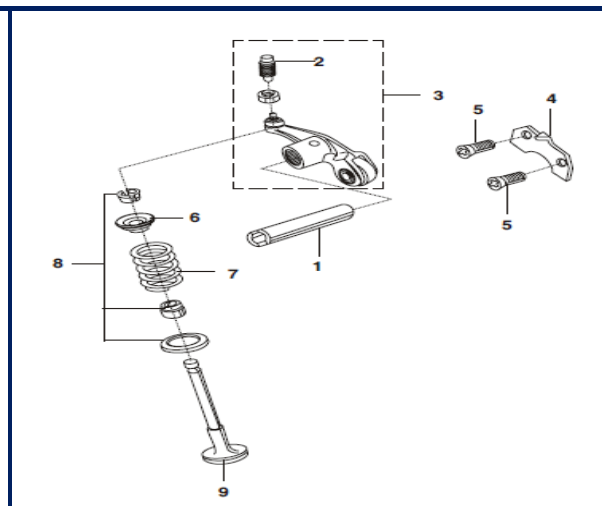


Figura N° 2: Válvulas

PAG N°
2

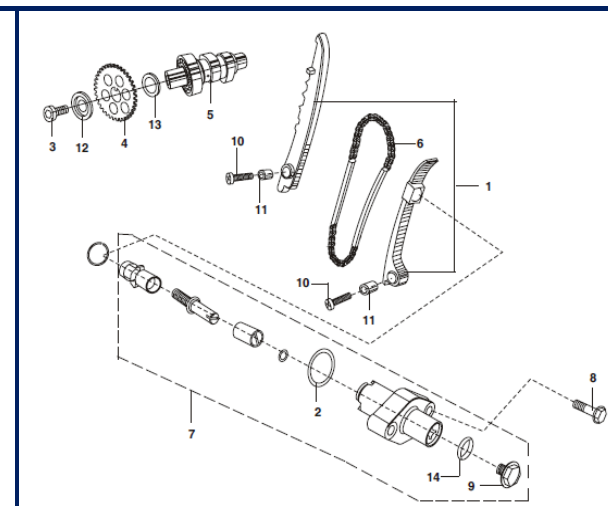


Figura N° 3: Eje de levas y tensor

PAG N°
3

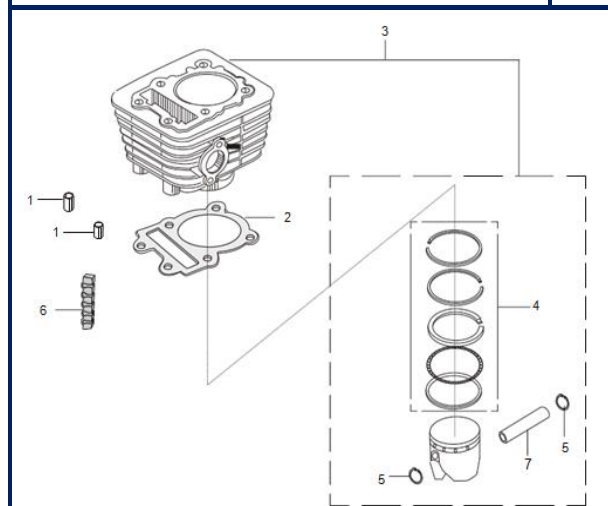


Figura N° 4: Cilindro y pistón

PAG N°
4

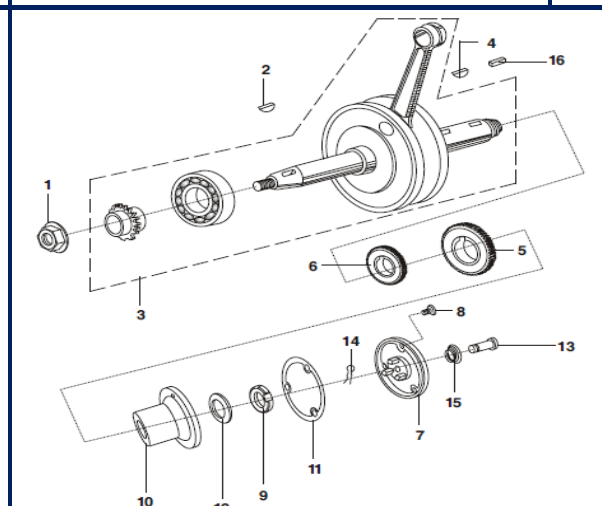


Figura N° 5: Cigüeñal

PAG N°
5

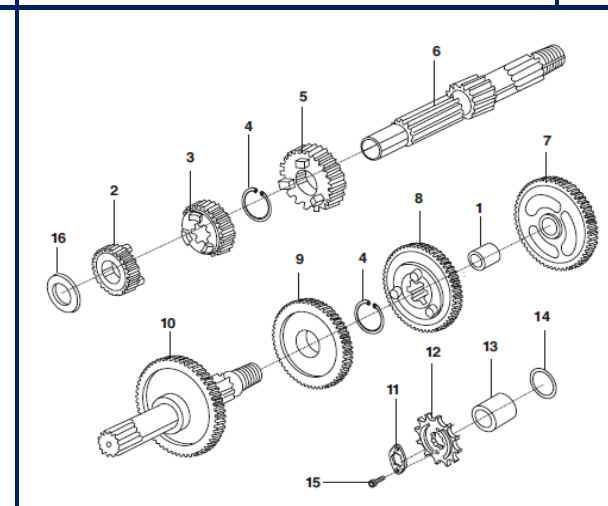
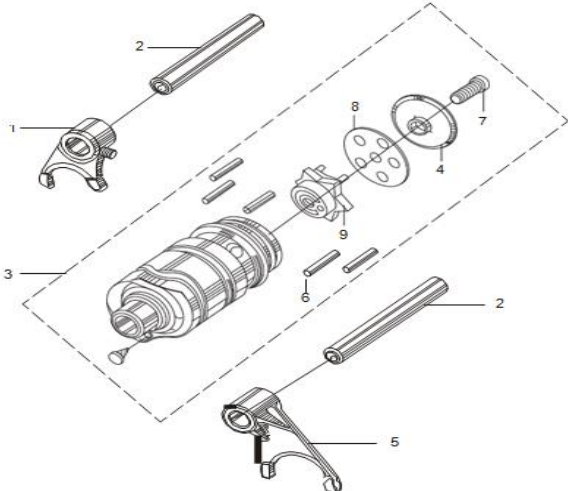
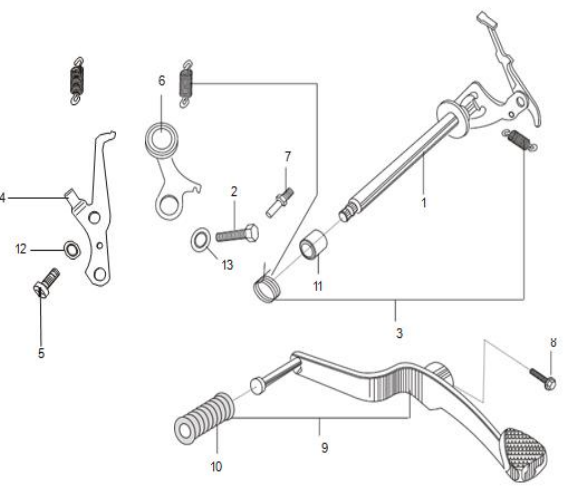
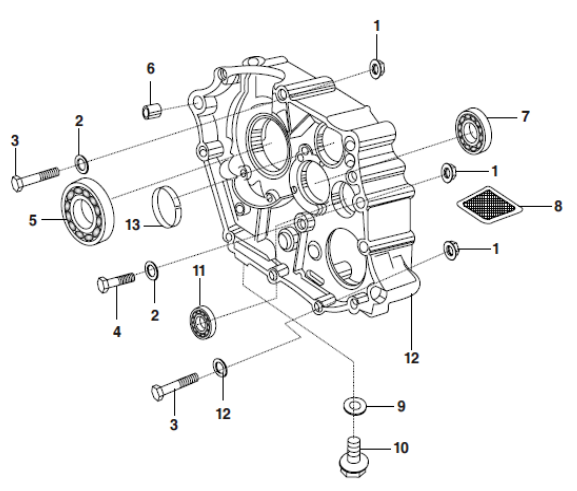
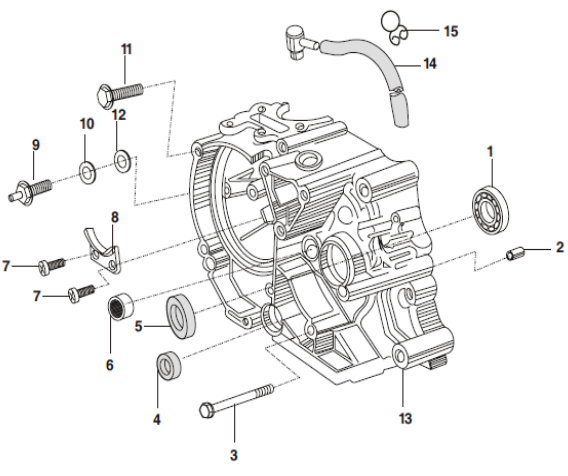
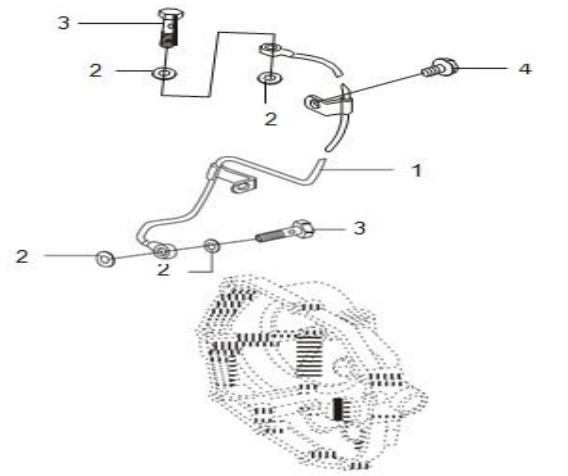
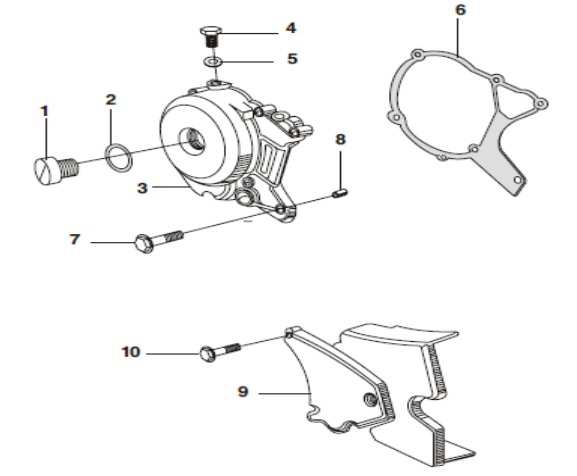


Figura N° 6: Transmisión

PAG N°
6

INDICE DE GRAFICO

		
Figura N° 7: Selector de cambios	Figura N° 8: Mecanismo de cambio	Figura N° 9: Carter RH
		
Figura N° 10: Carter LH	Figura N° 11: Tubo de aceite	Figura N° 12: Cobertor de cadena y cobertor

INDICE DE GRAFICO

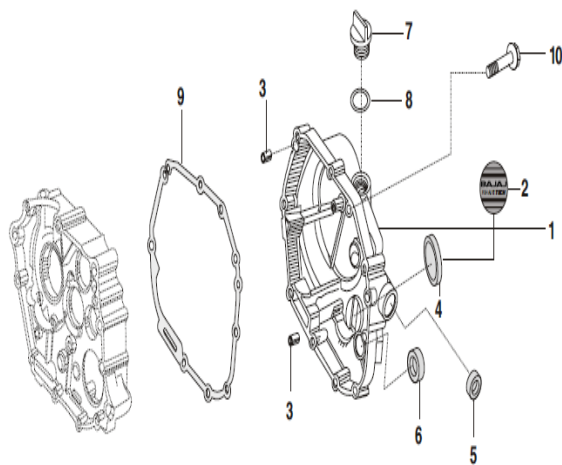


Figura N° 13: Tapadera de clutch

PAG N°
13

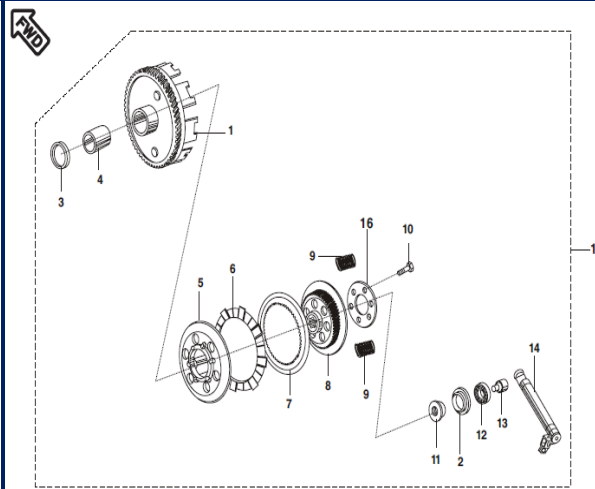


Figura N° 14: Clutch

PAG N°
14

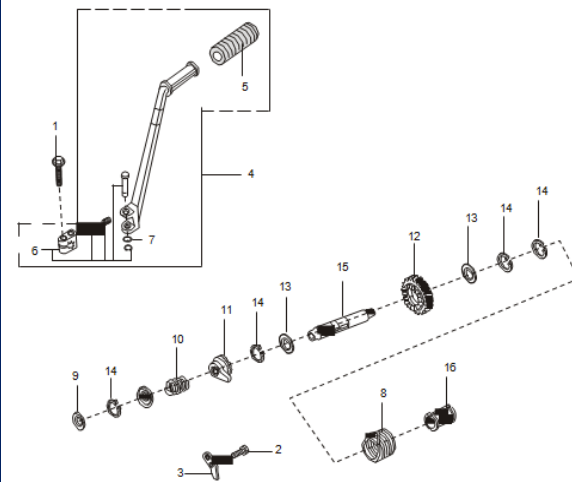


Figura N° 15: Mecanismo de arranque

PAG N°
15

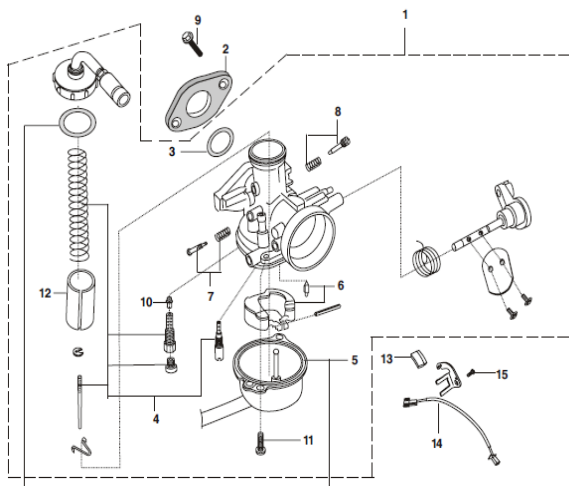


Figura N° 16: Carburador

PAG N°
16

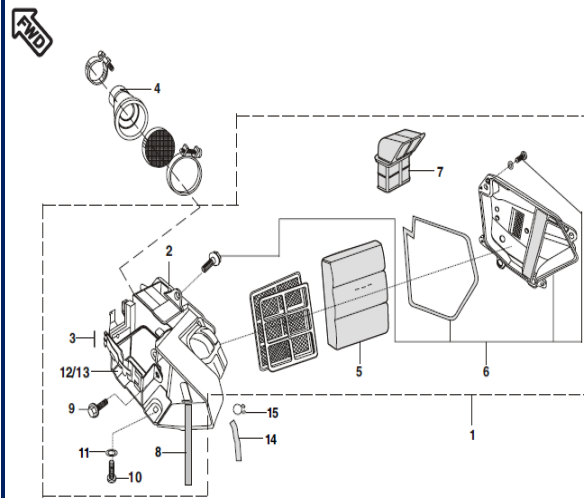


Figura N° 17: Filtro de aire

PAG N°
17

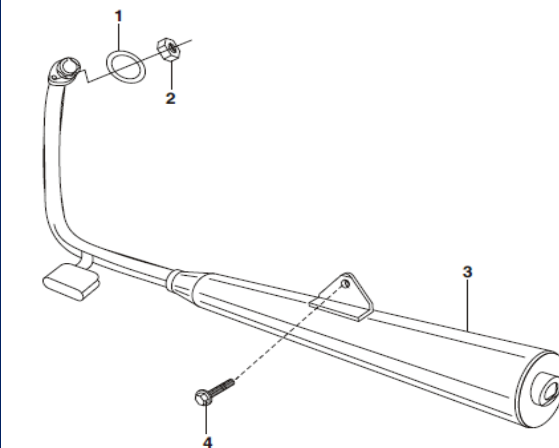


Figura N° 18: Escape

PAG N°
18

INDICE DE GRAFICO

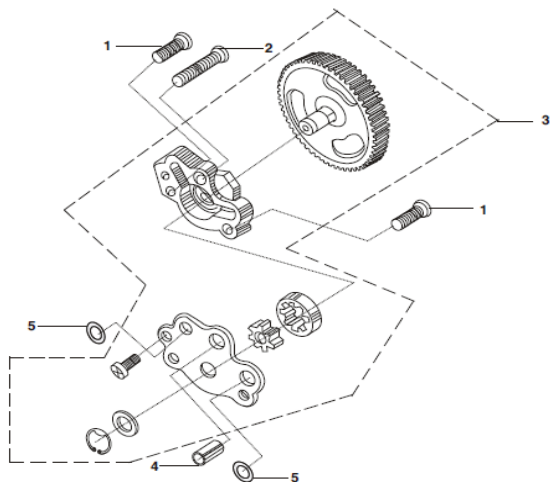


Figura N° 19: Bomba de aceite

PAG N°
19

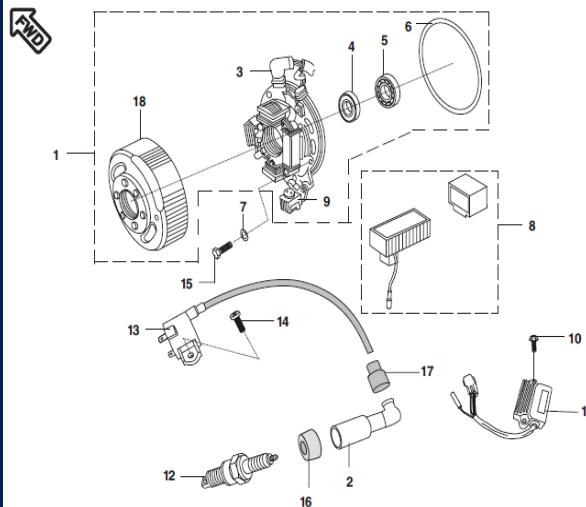


Figura N° 20: Plato de bobina

PAG N°
20

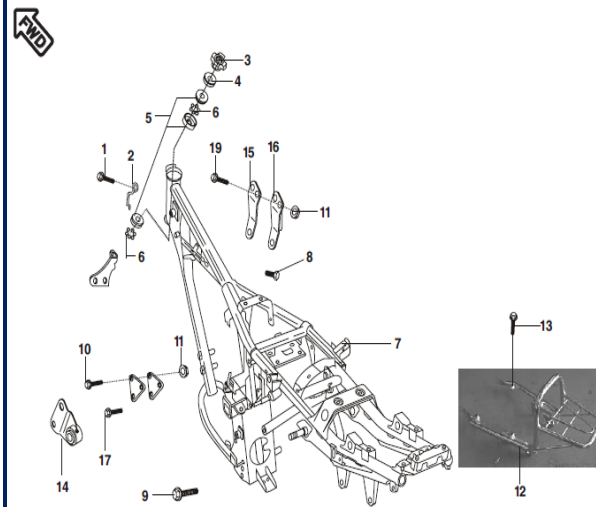


Figura N° 21: Chasis

PAG N°
21

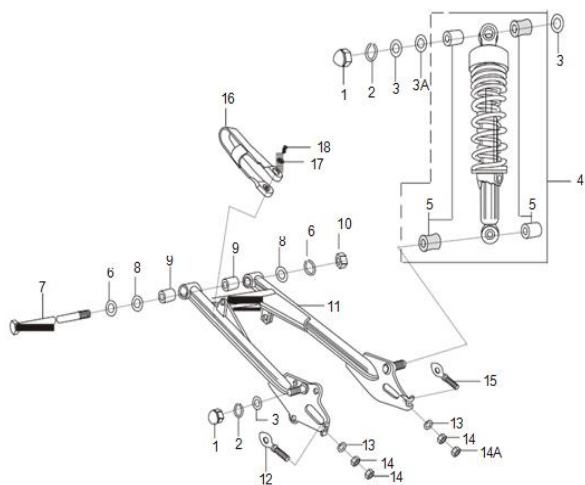


Figura N° 22: Muleta

PAG N°
22

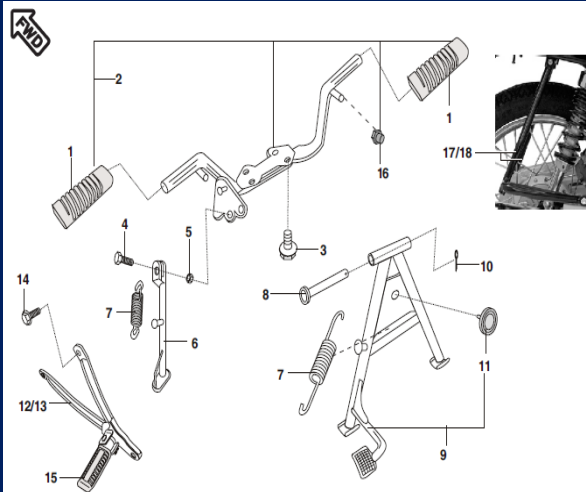


Figura N° 23: Pata y protectores

PAG N°
23

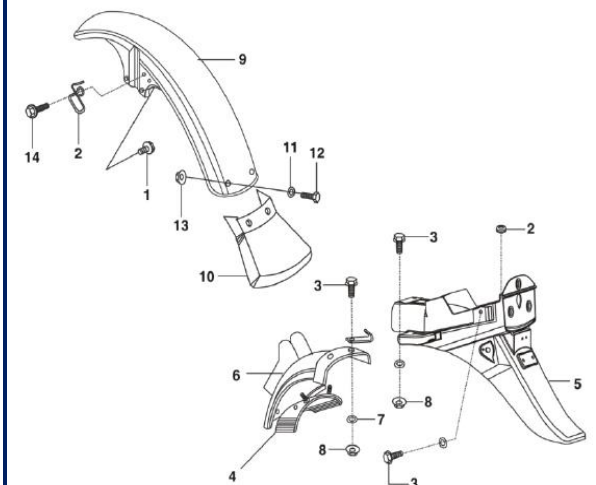


Figura N° 24: Lodera

PAG N°
24

INDICE DE GRAFICO

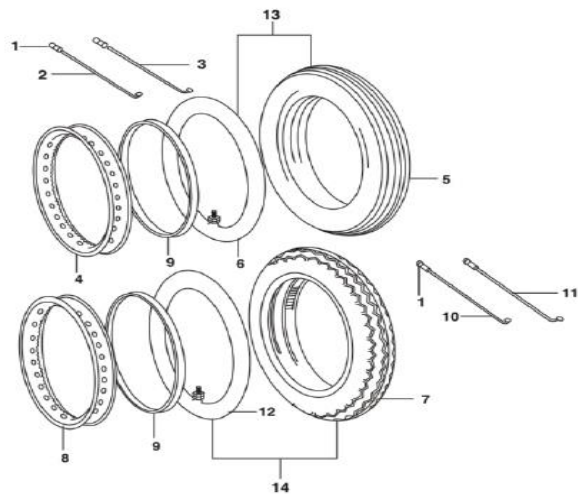


Figura N° 25: Llanta

PAG N°
25

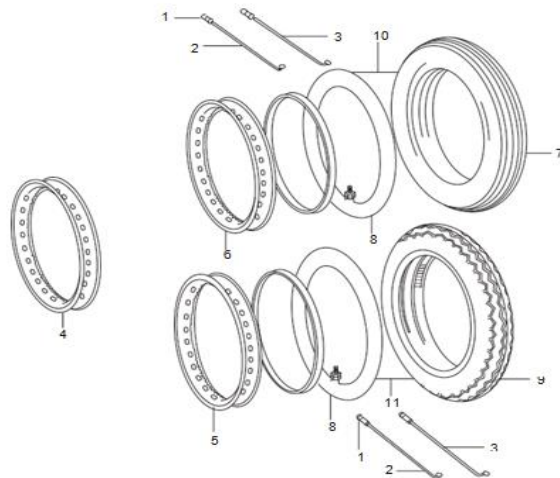


Figura N° 26: Llanta

PAG N°
26

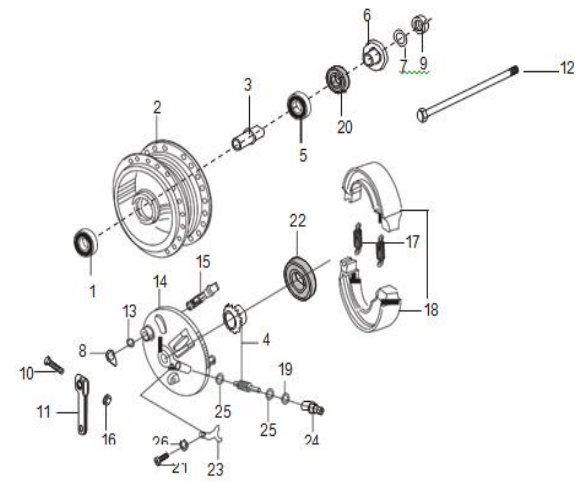


Figura N° 27: Freno delantero

PAG N°
27

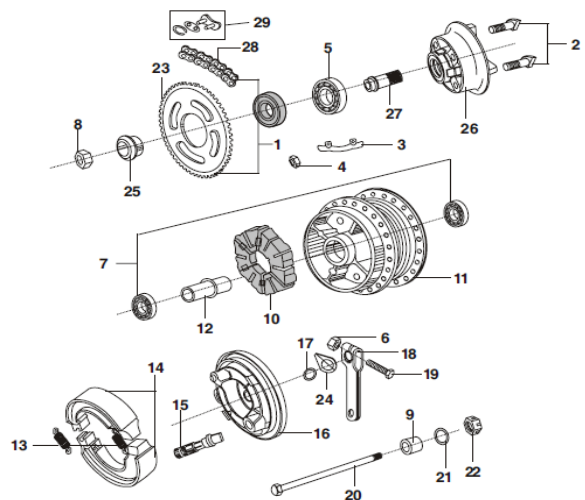


Figura N° 28: Freno trasero

PAG N°
28

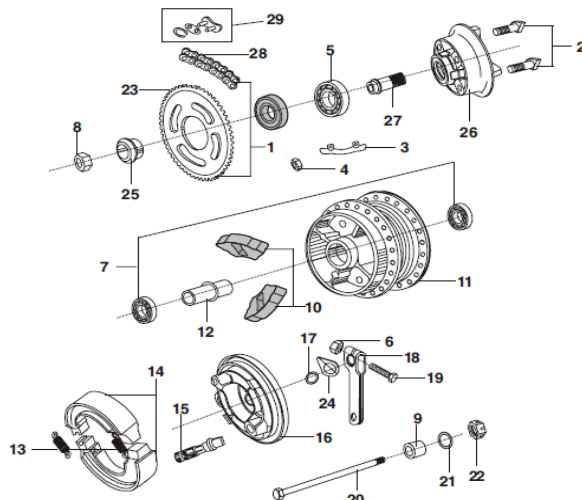


Figura N° 29: Freno trasero

PAG N°
30

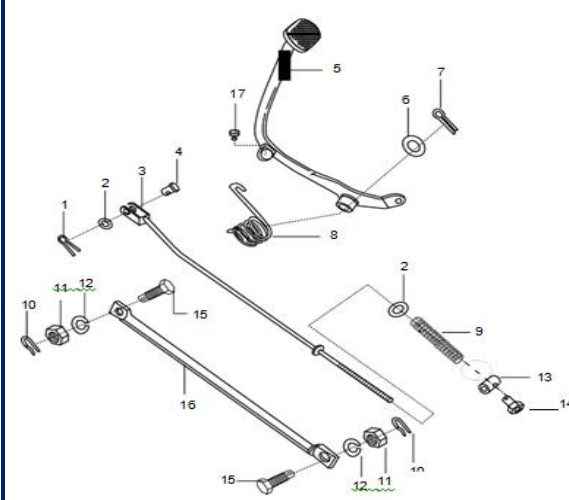


Figura N° 30: Pedal de freno

PAG N°
31

INDICE DE GRAFICO

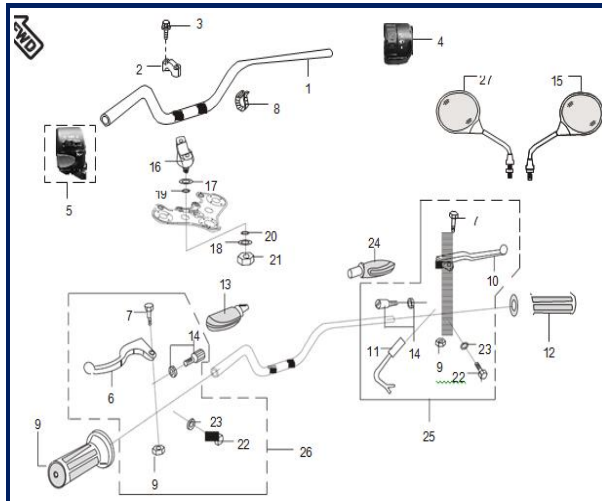


Figura N° 31: Timón

PAG N°
32

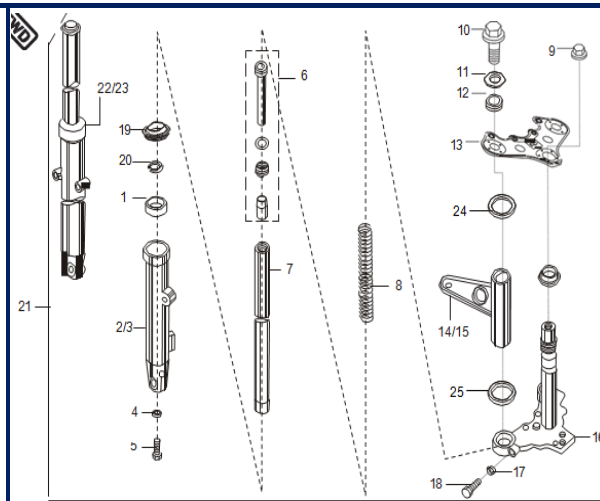


Figura N° 32: Suspensión delantera

PAG N°
33

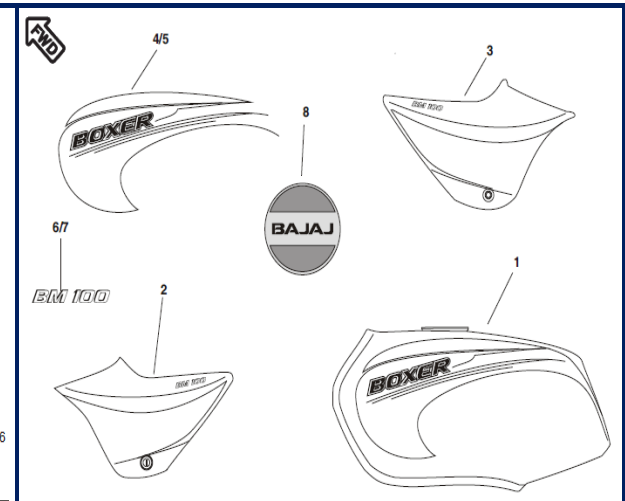


Figura N° 33: Cobertores laterales

PAG N°
34

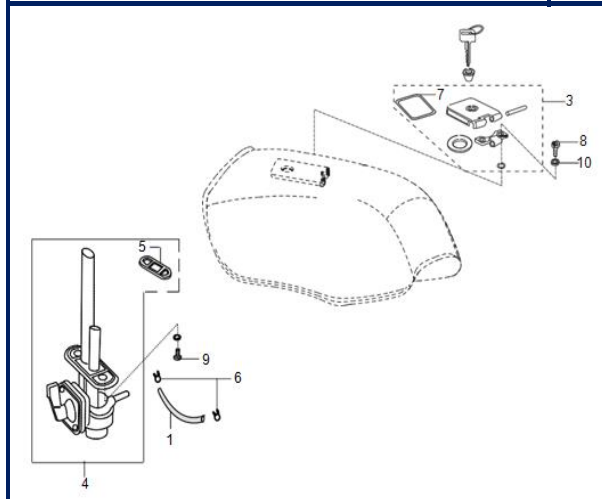


Figura N° 34: Tapa tanque de gasolina

PAG N°
35

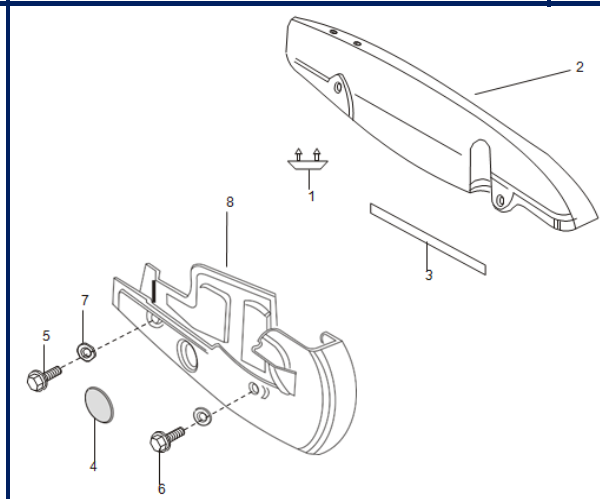


Figura N° 35: Cubrecadenas

PAG N°
36

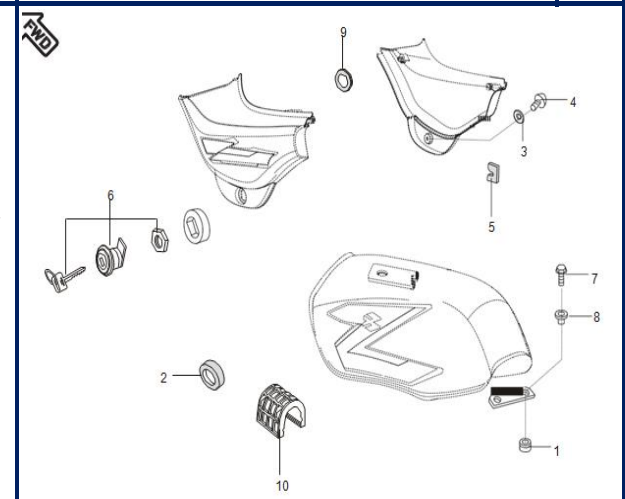
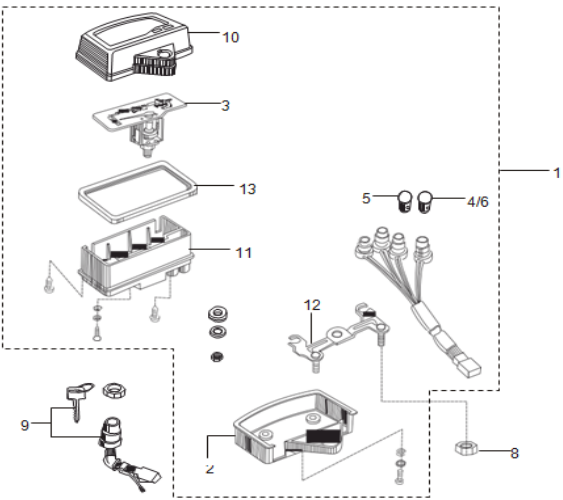
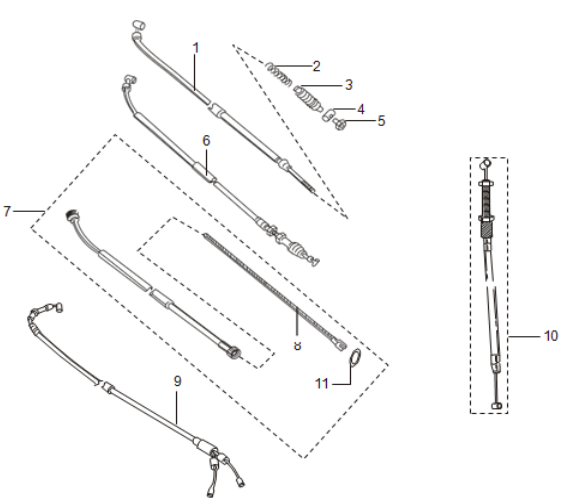
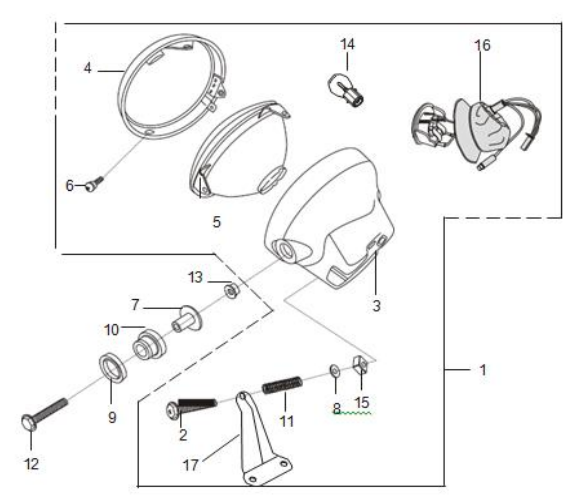
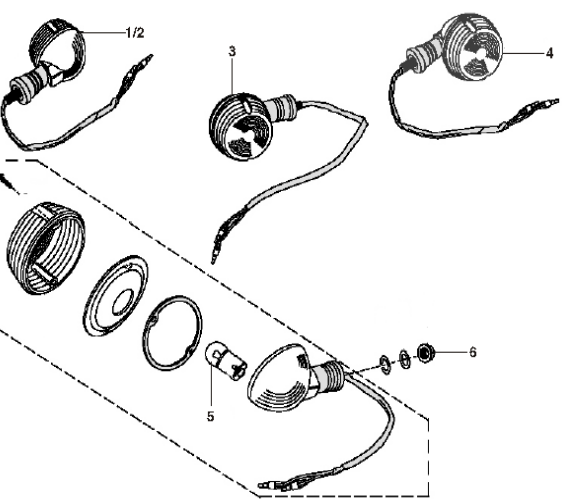
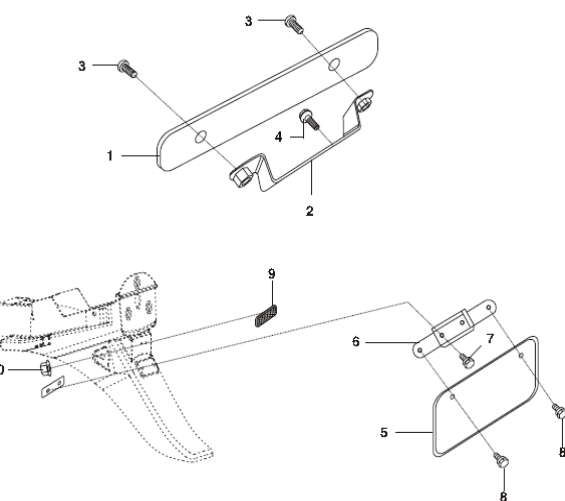
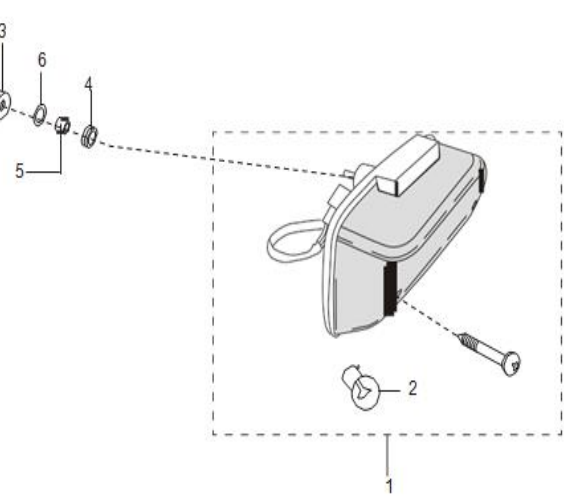


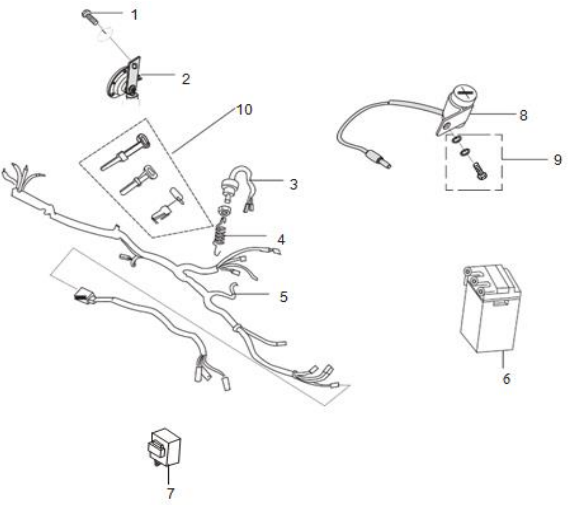
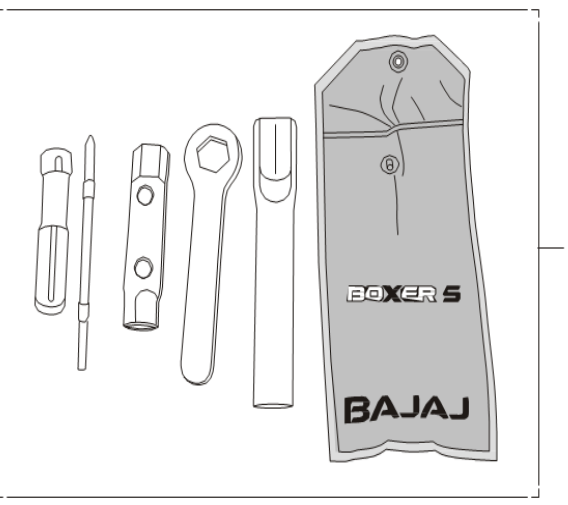
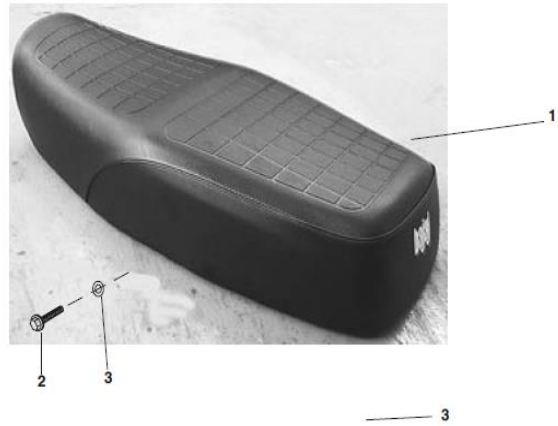
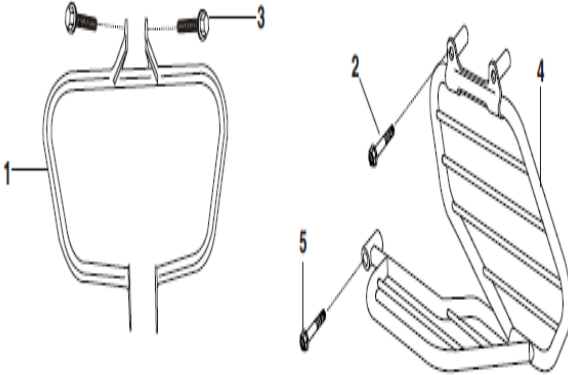
Figura N° 36: Tapa lateral

PAG N°
37

INDICE DE GRAFICO

		
Figura N° 37: Aspirometro	Figura N° 38: Cables	Figura N° 39: Silvin
		
Figura N° 40: Pidevias	Figura N° 41: Porta placa	Figura N° 42: Stop

INDICE DE GRAFICO

		
Figura N° 43: Sistemas	Figura N° 44: Kit de herramientas	Figura N° 45: Sillón
	Figura N°	Figura N°
Figura N° 46: Accesorios	PAG N° 47	PAG N°

This exploded view diagram illustrates the assembly of a 125cc engine head. The central component is the engine head (1), which features a cooling fin design and a central intake port. Surrounding it are various components: a timing cover (2) with a timing belt (3) and a timing chain (4); a timing chain guide (5); a timing chain tensioner (6); a timing chain sprocket (7); a timing chain guide (8); a timing chain guide (9); a timing chain guide (10); a timing chain guide (11); a timing chain guide (12); a timing chain guide (13); a timing chain guide (14); a timing chain guide (15); a timing chain guide (16); a timing chain guide (17); and a timing chain guide (18). The diagram uses dashed lines to show the assembly sequence and alignment of the parts.

[illegible]

FIGURA N°2: VALVULAS

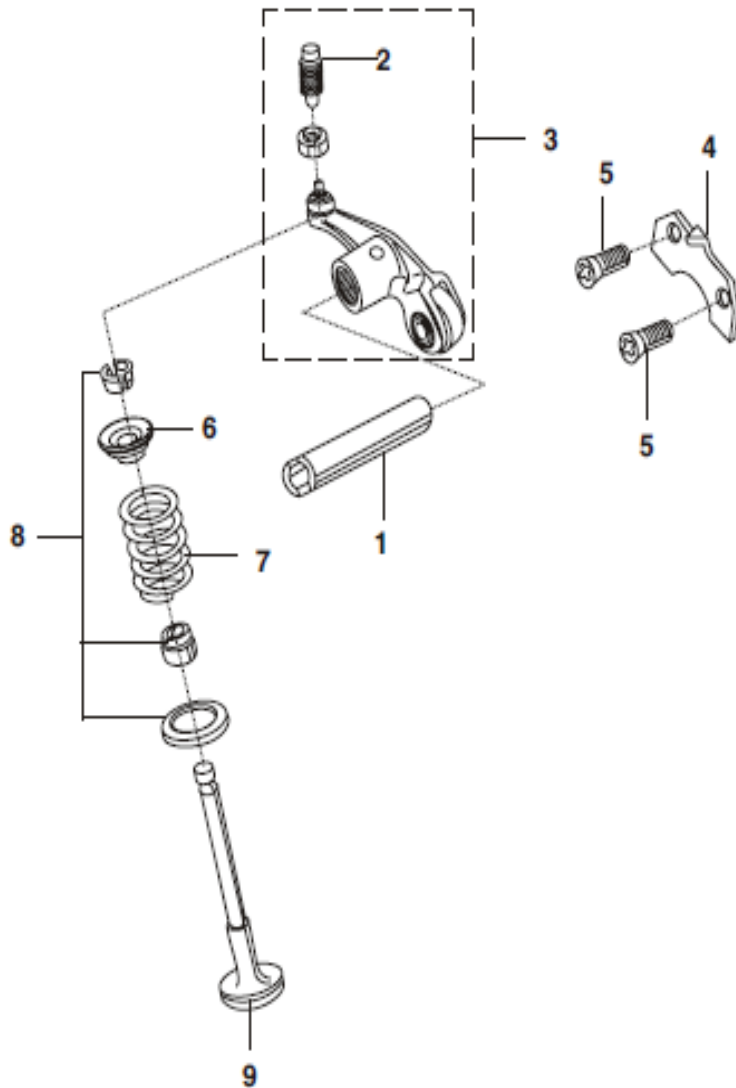
[illegible]

FIGURA N°3: EJE DE LEVAS Y TENSOR

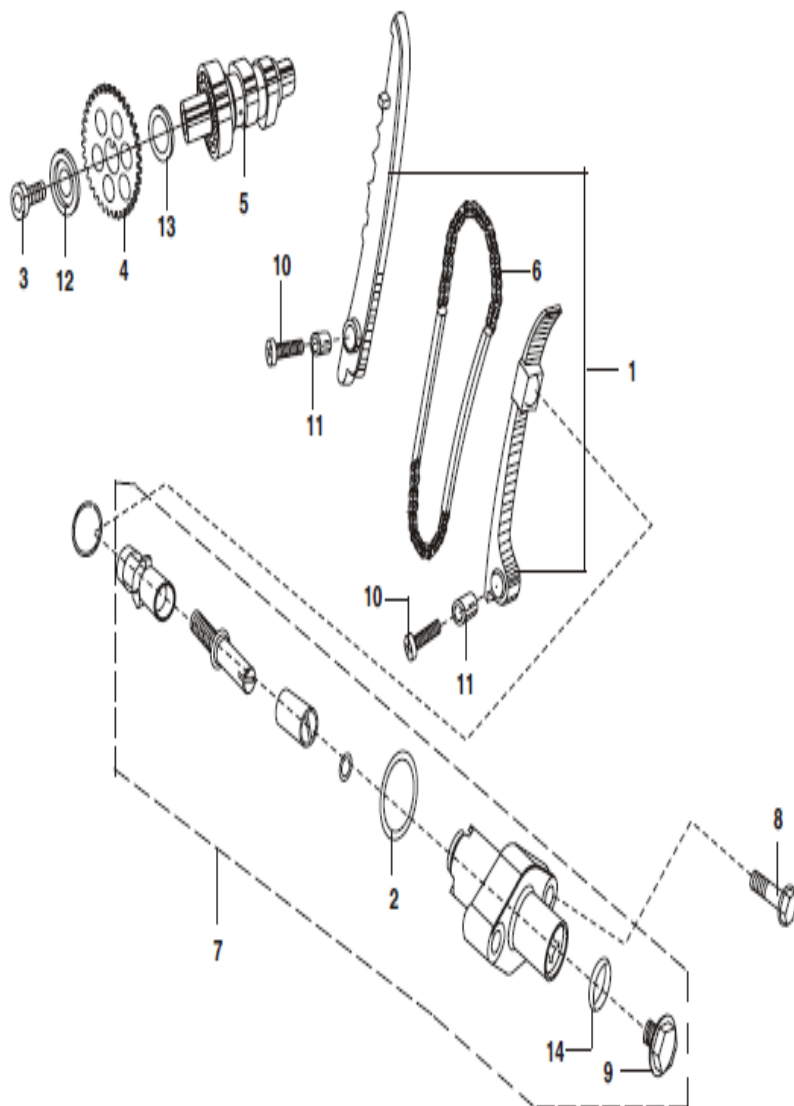
[illegible]

FIGURA N°4: CILINDRO Y PISTON

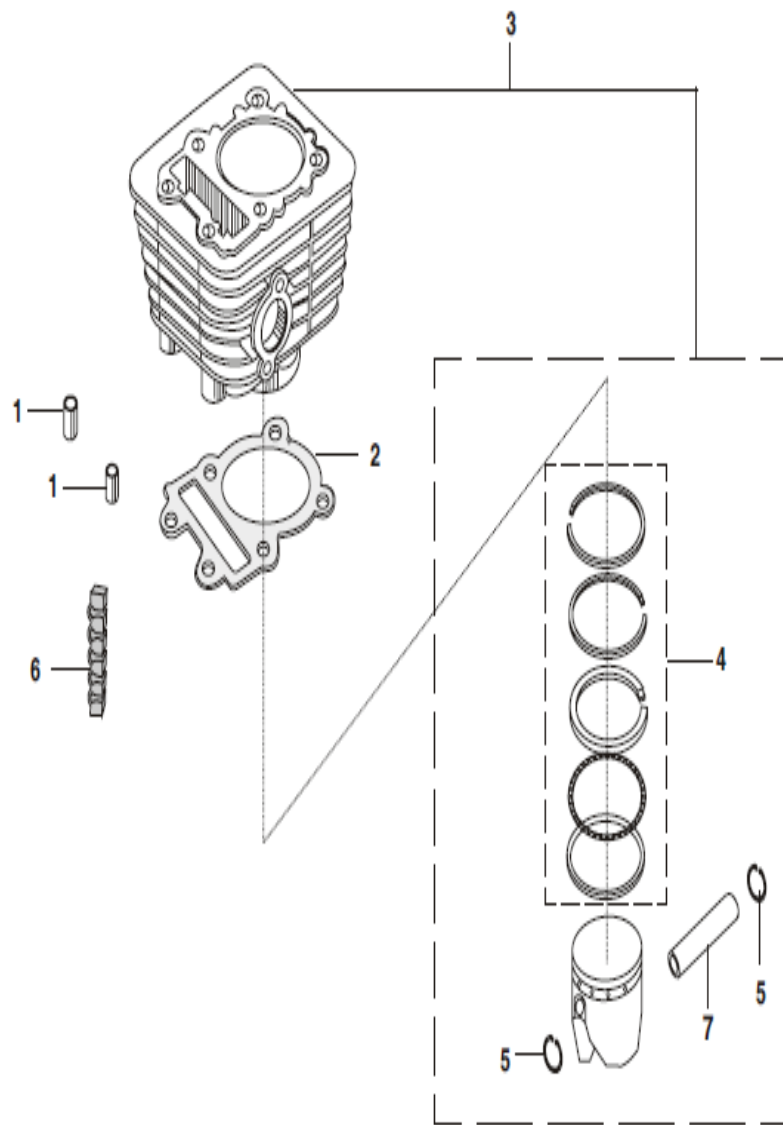
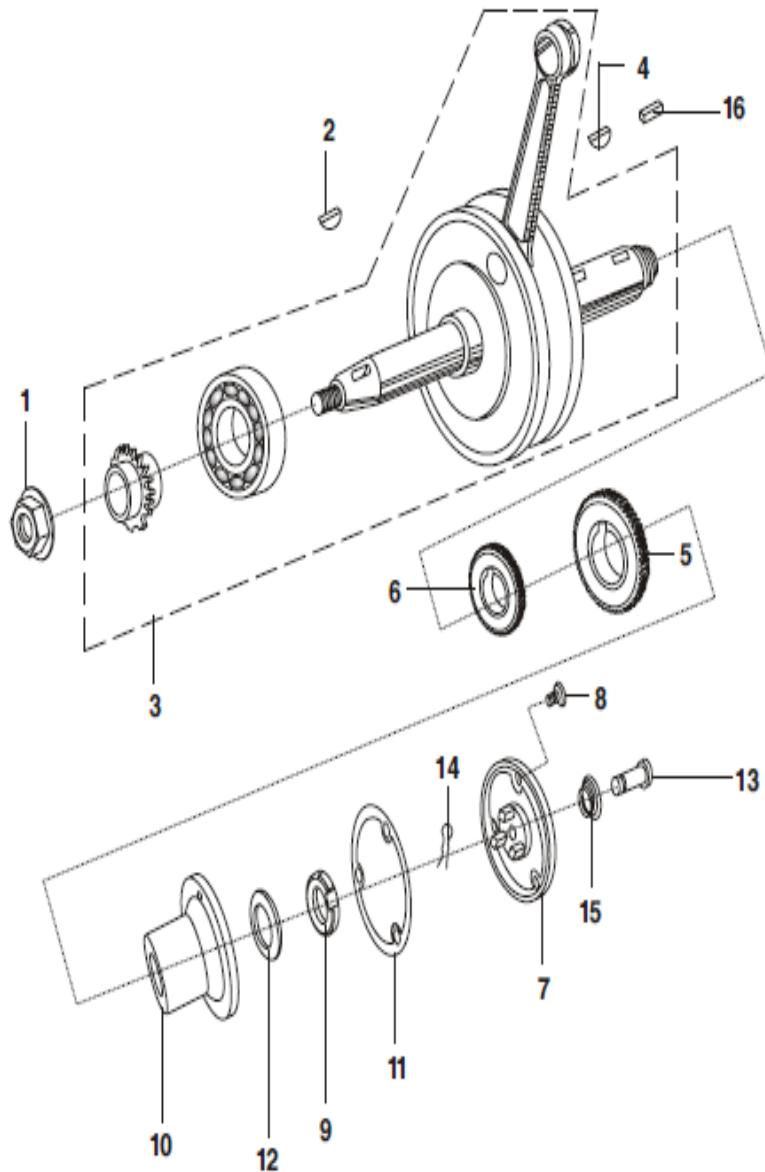
[illegible]

FIGURA N°5: CIGÜEÑAL

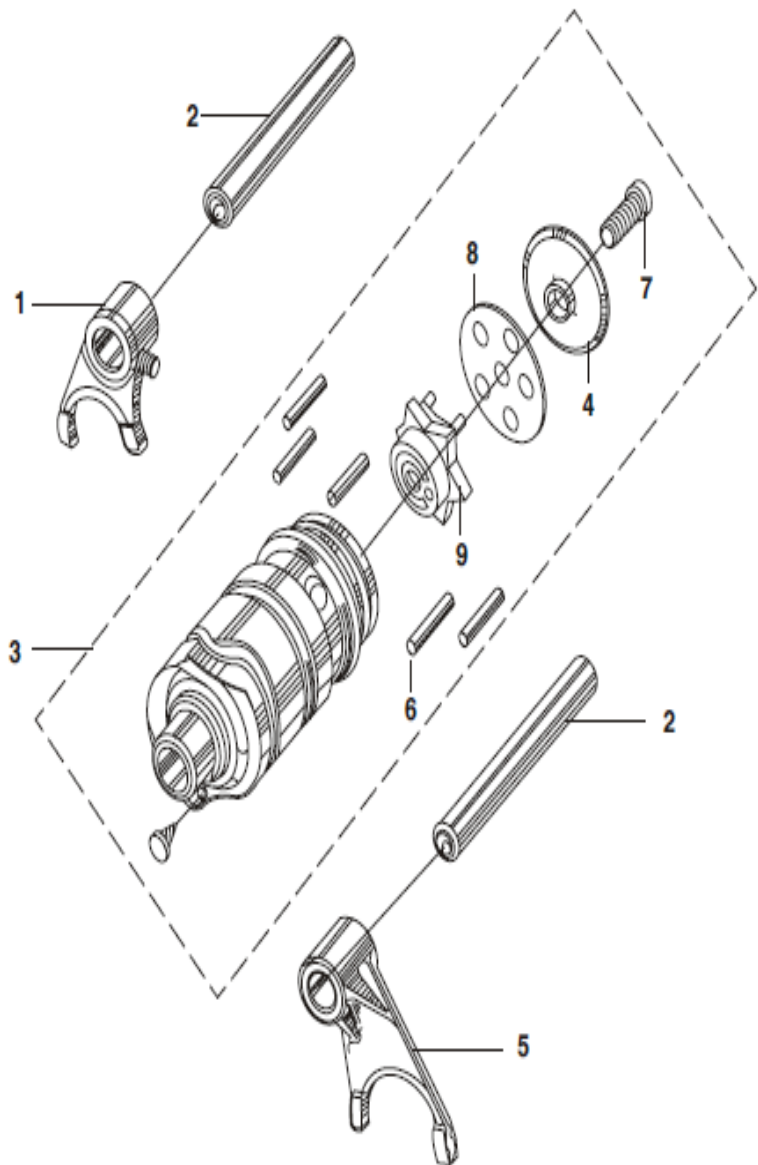
[illegible]

This diagram illustrates the assembly of a mechanical system, likely a pump or motor, with 16 numbered components. The assembly is shown in an exploded view, with lines indicating the alignment of parts. The components are as follows:

- 1:** A small cylindrical sleeve or bush.
- 2:** A small gear or impeller.
- 3:** A larger gear or impeller.
- 4:** A small ring or O-ring.
- 5:** A gear or impeller.
- 6:** A long shaft with a threaded end and a gear.
- 7:** A large gear or impeller.
- 8:** A gear or impeller.
- 9:** A large gear or impeller.
- 10:** A gear or impeller.
- 11:** A small gear or impeller.
- 12:** A small gear or impeller.
- 13:** A small cylindrical sleeve or bush.
- 14:** A small ring or O-ring.
- 15:** A small screw or bolt.
- 16:** A small ring or O-ring.



FIGURA N°7: SELECTOR DE CAMBIOS

[illegible]

This diagram illustrates the assembly of a mechanical component, likely a lever or actuator. The parts are numbered 1 through 13. The main assembly consists of a long rod (1) passing through a bracket (3) and a lever arm (9). A spring (10) is attached to the lever arm. A pin (7) and a washer (11) are used to secure the lever arm to the rod. A nut (2) and a washer (13) are used to secure the rod to the bracket. A small pin (5) is used to secure the bracket. A spring (6) is attached to the bracket. A small pin (4) is used to secure the lever arm. A small pin (8) is used to secure the lever arm. A small pin (12) is used to secure the lever arm.

[illegible]

This diagram illustrates the exploded view of a mechanical assembly, likely a pump or engine component. The central part is a complex casting with various ports and mounting points. The numbered components are as follows:

- 1:** Four small circular gaskets or seals, positioned at the top, right, and bottom right of the main casting.
- 2:** Two small circular gaskets or seals, positioned on the left side of the casting.
- 3:** Two long screws with washers, used for securing the side covers.
- 4:** A small circular gasket or seal, located at the bottom left.
- 5:** A large circular flange or cover plate on the left side.
- 6:** A small cylindrical component, possibly a pin or plug, located at the top left.
- 7:** A circular flange or cover plate on the right side.
- 8:** A diamond-shaped mesh filter or screen, located on the right side.
- 9:** A small circular gasket or seal, located at the bottom right.
- 10:** A small cylindrical component, possibly a pin or plug, located at the bottom right.
- 11:** A small circular gasket or seal, located at the bottom left.
- 12:** Two small circular gaskets or seals, located at the bottom of the casting.
- 13:** A small circular gasket or seal, located on the left side of the casting.

SA ORIGINAL REAL

masesa.motos @masesamotos 17

This diagram shows an exploded view of a mechanical assembly. The central component is a large, cast metal housing with a circular flange on the left side. Surrounding this housing are various fasteners and components, numbered 1 through 15. The parts include:

- 1:** A circular flange or cover plate.
- 2:** A small cylindrical pin or bush.
- 3:** A long threaded bolt.
- 4:** A small circular washer or spacer.
- 5:** A larger circular washer or spacer.
- 6:** A small cylindrical component, possibly a bush or pin.
- 7:** Two small screws or bolts.
- 8:** A small bracket or support piece.
- 9:** A small screw or bolt.
- 10:** A small circular washer or spacer.
- 11:** A small screw or bolt.
- 12:** A small circular washer or spacer.
- 13:** A small cylindrical component, possibly a bush or pin.
- 14:** A curved hose or pipe with a fitting.
- 15:** A small circular component, possibly a cap or plug.

Dashed lines indicate the assembly path and alignment for each part relative to the main housing.

This diagram shows the assembly of a rear wheel. The components are labeled as follows:

- 1**: Rear wheel hub and axle assembly.
- 2**: Wheel nut (multiple).
- 3**: Wheel lock nut (multiple).
- 4**: Wheel lock key (one).

The diagram illustrates the correct placement of the wheel lock nuts and keys on the wheel hub.

[illegible]

FIGURA N°12: COBERTOR DE CADENA Y DE GENERADOR

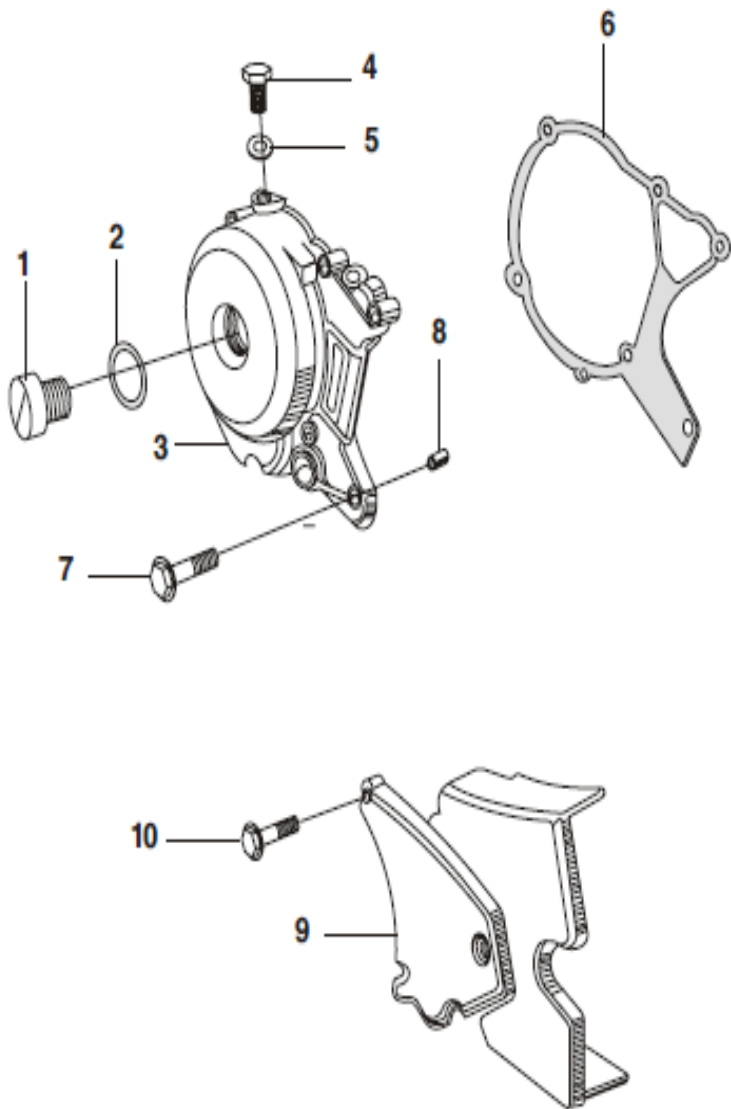
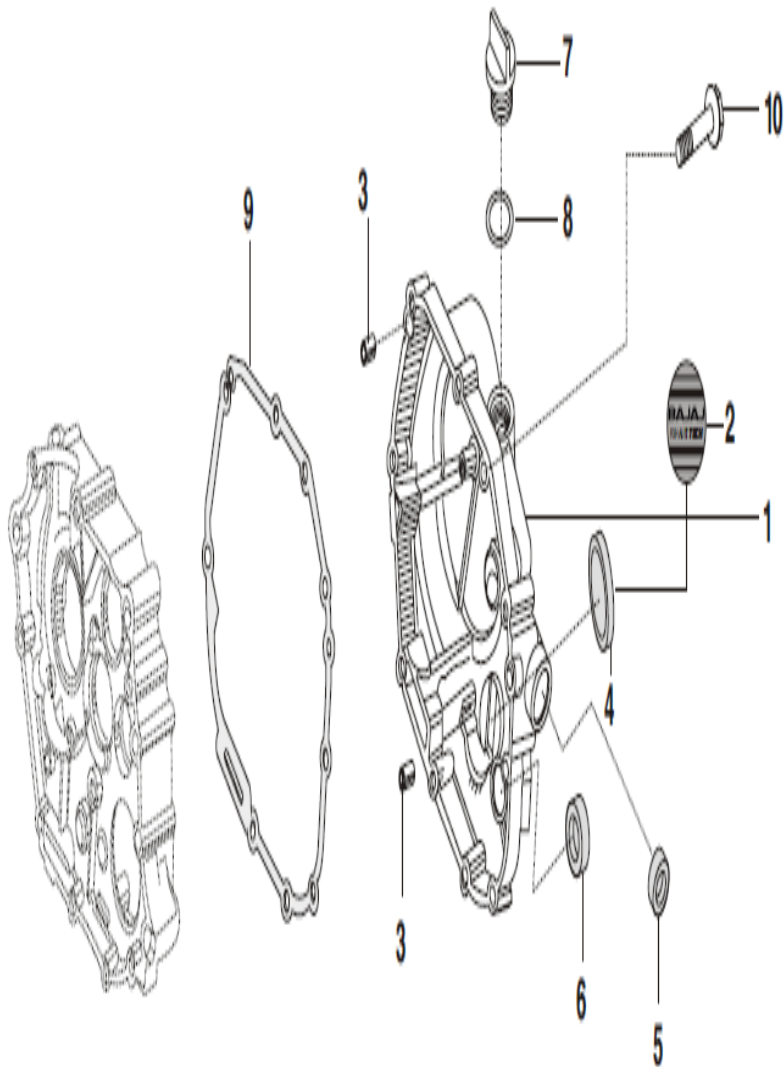
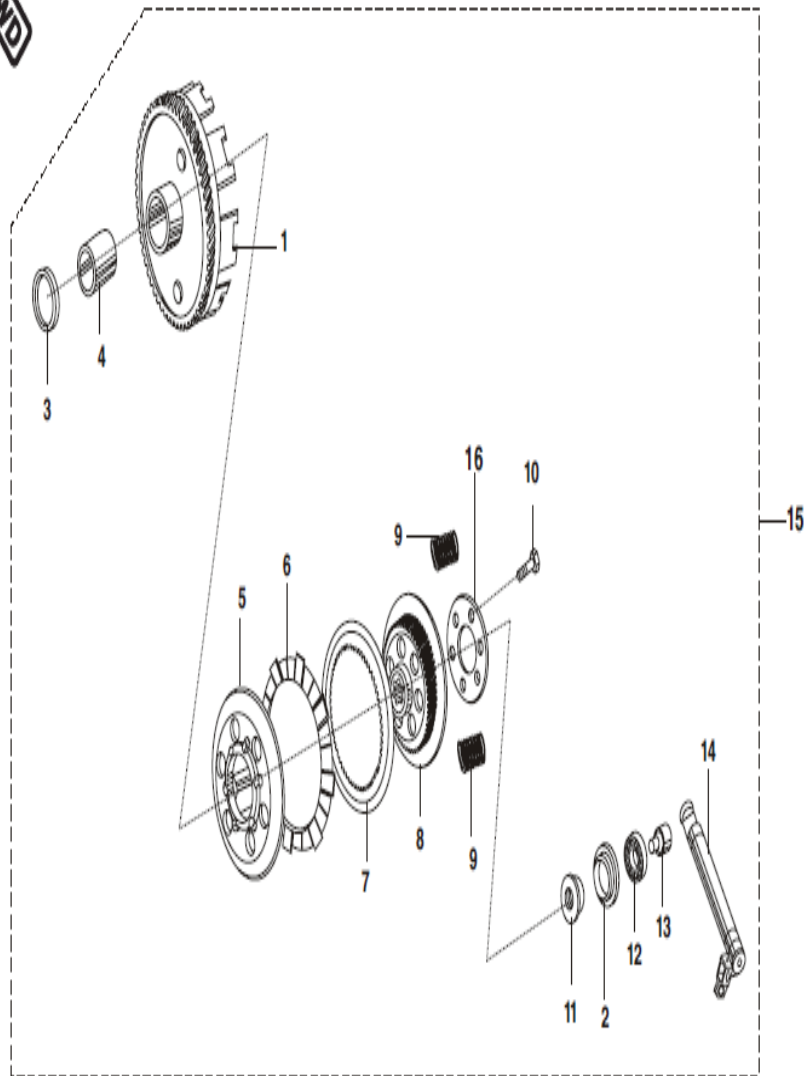
[illegible]

FIGURA N°13: TAPADERA DE CLUTCH

[illegible]

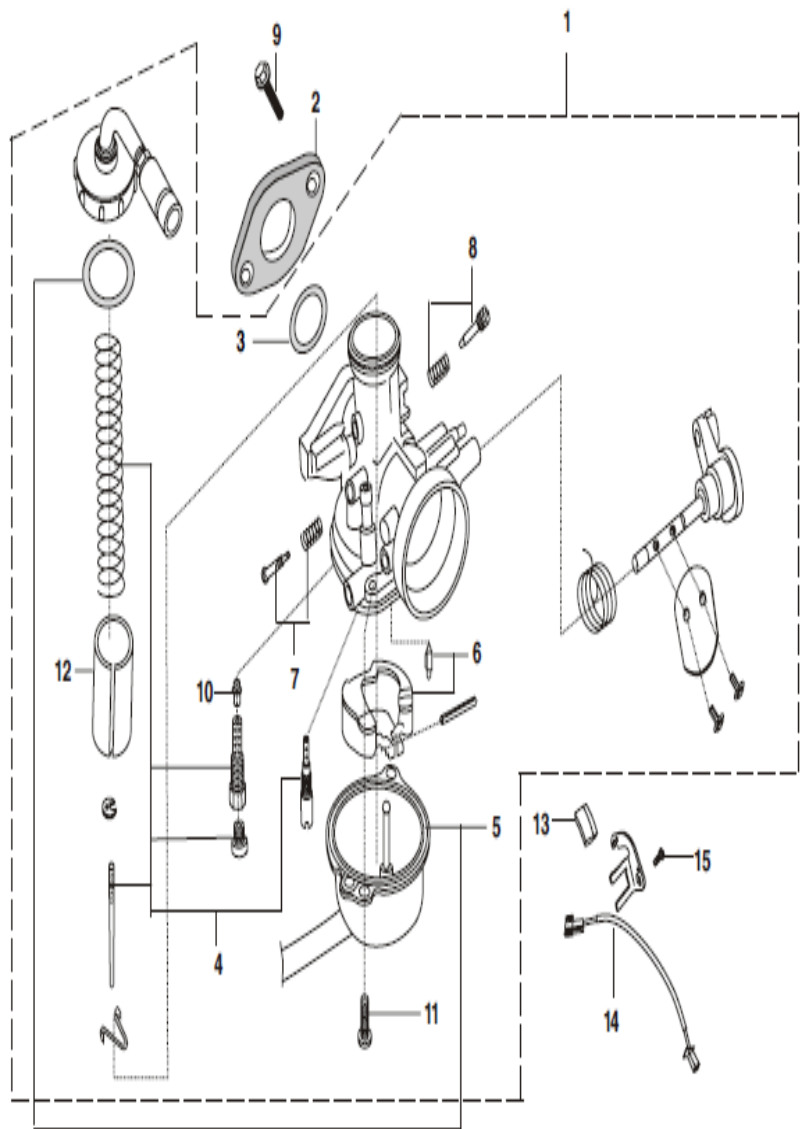
[illegible]

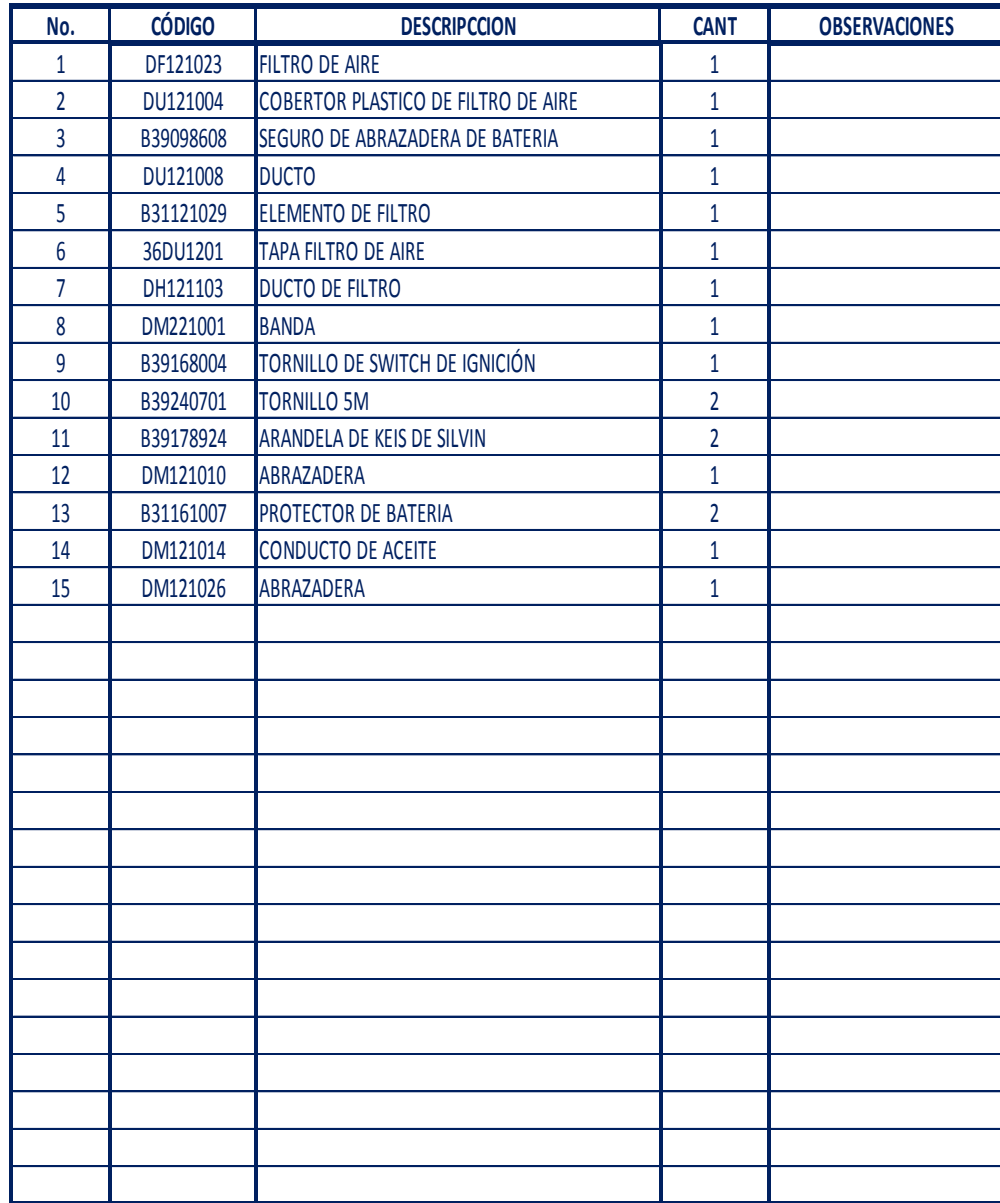
This exploded view diagram illustrates the assembly of a mechanical component, likely a pump or motor. The components are numbered 1 through 16. The diagram shows the following parts and their assembly sequence:

- Component 1:** A screw used to secure the base plate.
- Component 2:** A small pin or clip used to attach the base plate to the main body.
- Component 3:** A small pin or clip used to attach the base plate to the main body.
- Component 4:** The main body of the assembly, which includes a long, angled arm.
- Component 5:** A long, threaded rod used to secure the arm to the main body.
- Component 6:** A small pin or clip used to attach the base plate to the main body.
- Component 7:** A small pin or clip used to attach the base plate to the main body.
- Component 8:** A small pin or clip used to attach the base plate to the main body.
- Component 9:** A small pin or clip used to attach the base plate to the main body.
- Component 10:** A small pin or clip used to attach the base plate to the main body.
- Component 11:** A small pin or clip used to attach the base plate to the main body.
- Component 12:** A large gear or pulley used to drive the arm.
- Component 13:** A small pin or clip used to attach the base plate to the main body.
- Component 14:** A small pin or clip used to attach the base plate to the main body.
- Component 15:** A small pin or clip used to attach the base plate to the main body.
- Component 16:** A small pin or clip used to attach the base plate to the main body.



FIGURA N°16: CARBURADOR

[illegible]



[illegible]

This exploded view diagram illustrates the assembly of a mechanical component. The parts are identified by the following callouts:

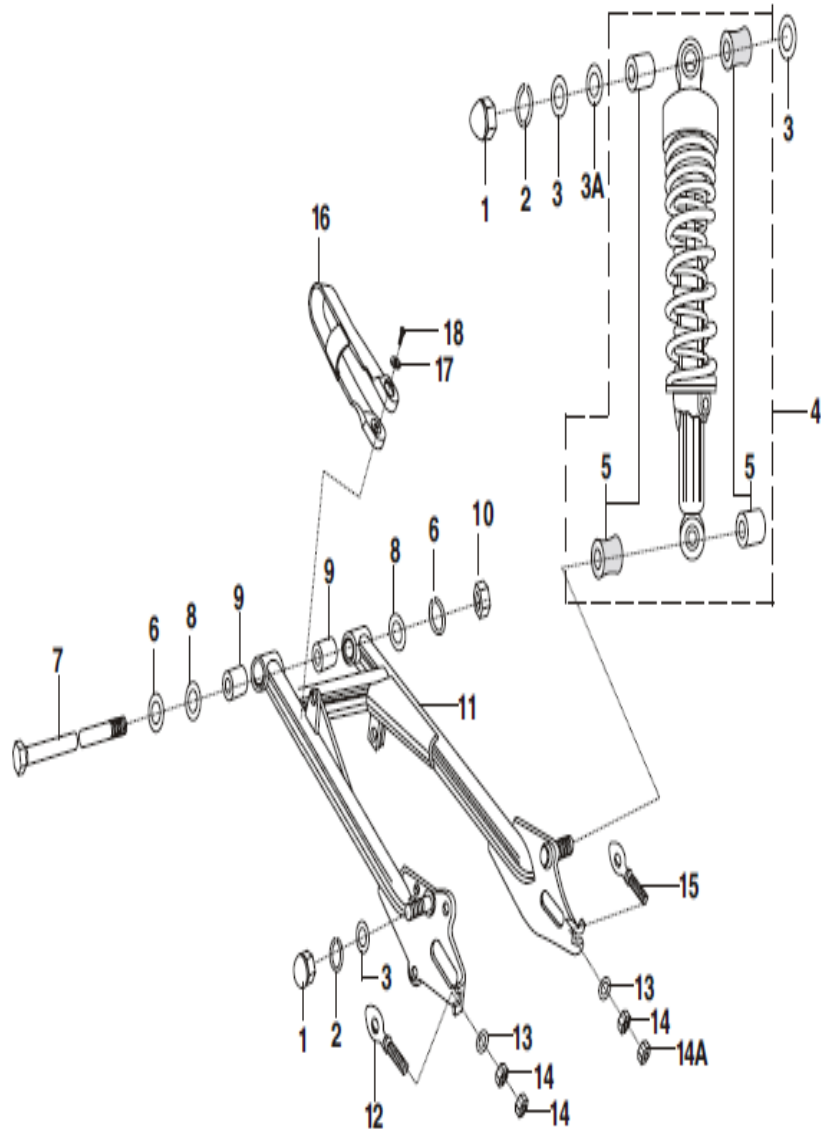
- 1:** Two screws and one pin.
- 2:** One screw.
- 3:** A large gear.
- 4:** A small pin.
- 5:** Three washers.

The diagram shows the gear (3) being mounted onto a bracket. The bracket is then secured to a larger plate using the screws (1 and 2) and washers (5). The pin (4) is used to secure the bracket to the plate. The small pin (1) is used to secure the gear to the bracket.

12

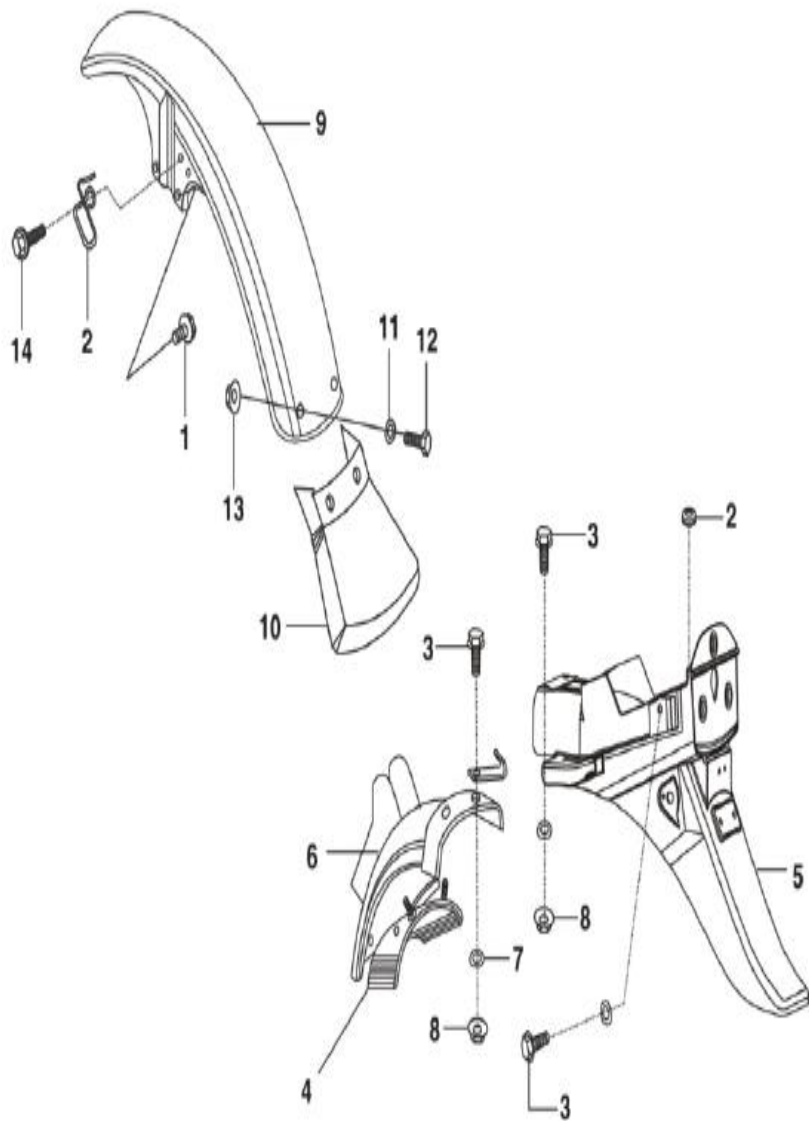


FIGURA N°22: MULETA

[illegible]

31

FIGURA N°24: LODERAS

[illegible]

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

- 1**: Two types of spokes, one with a straight end and one with a curved end.
- 2**: A curved spoke.
- 3**: A straight spoke.
- 4**: A rim with a smooth profile.
- 5**: A tire with a smooth tread pattern.
- 6**: A hub with a central axle hole.
- 7**: A rim with a knobby tread pattern.
- 8**: A rim with a smooth profile.
- 9**: Two types of spokes, one with a straight end and one with a curved end.
- 10**: A curved spoke.
- 11**: A straight spoke.
- 12**: A hub with a central axle hole.
- 13**: A straight spoke.
- 14**: A hub with a central axle hole.

FIGURA N°26: LLANTA

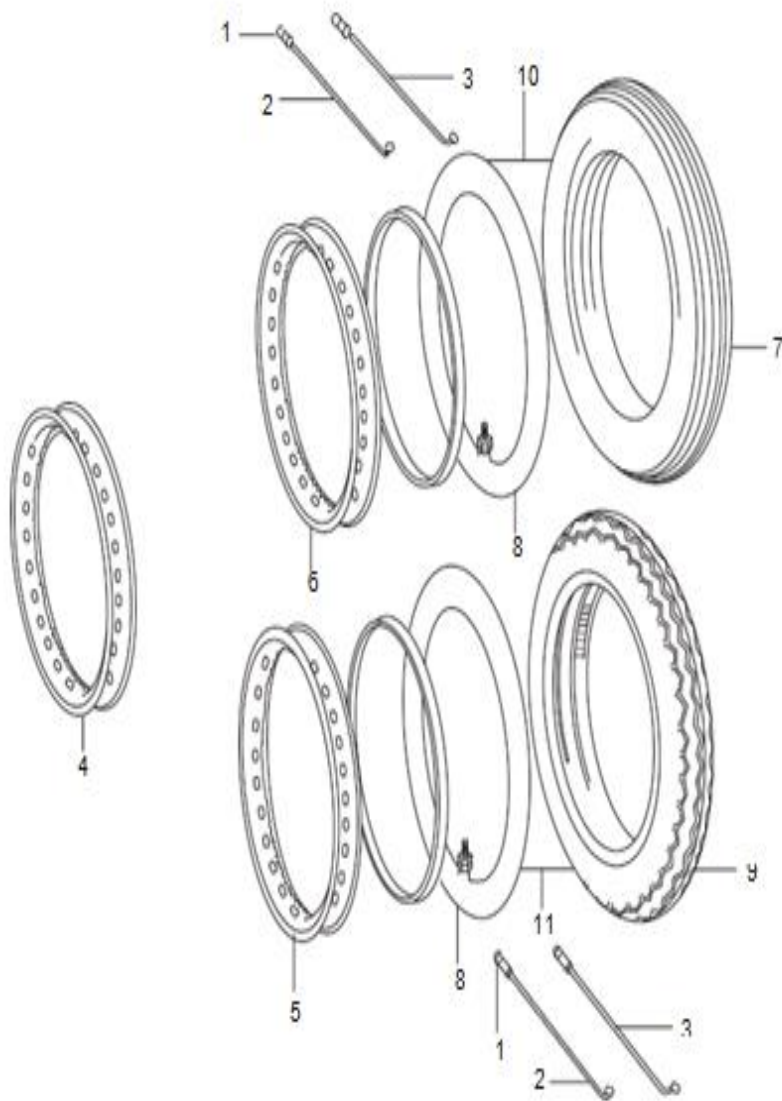
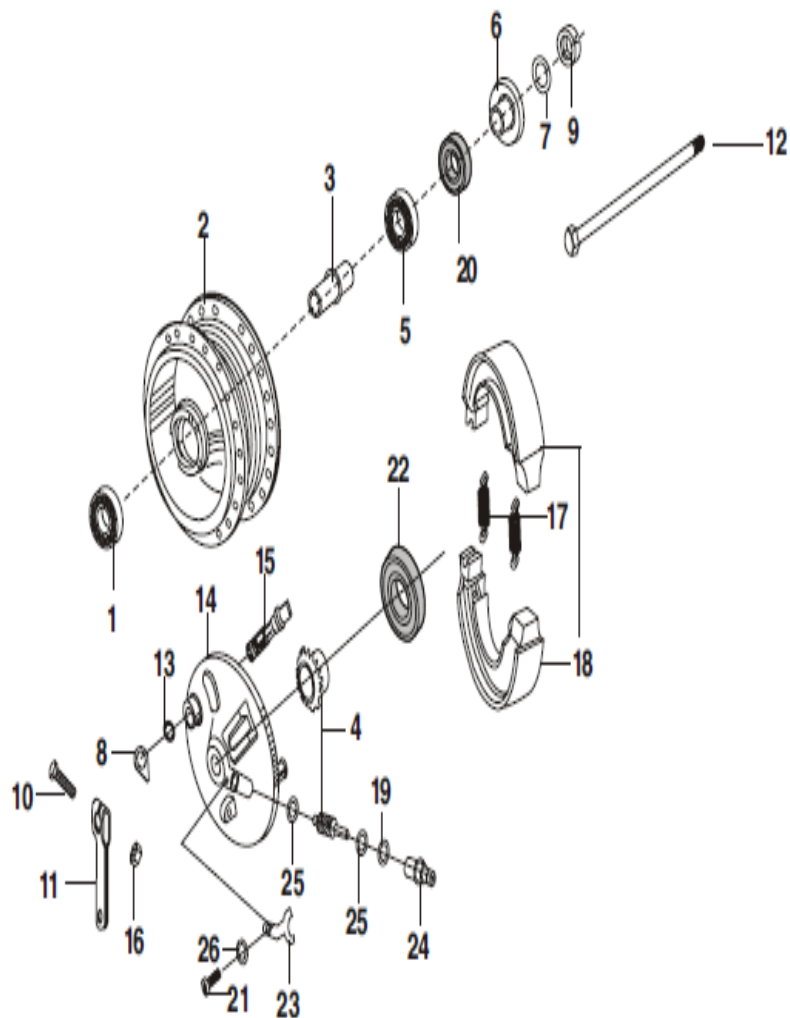
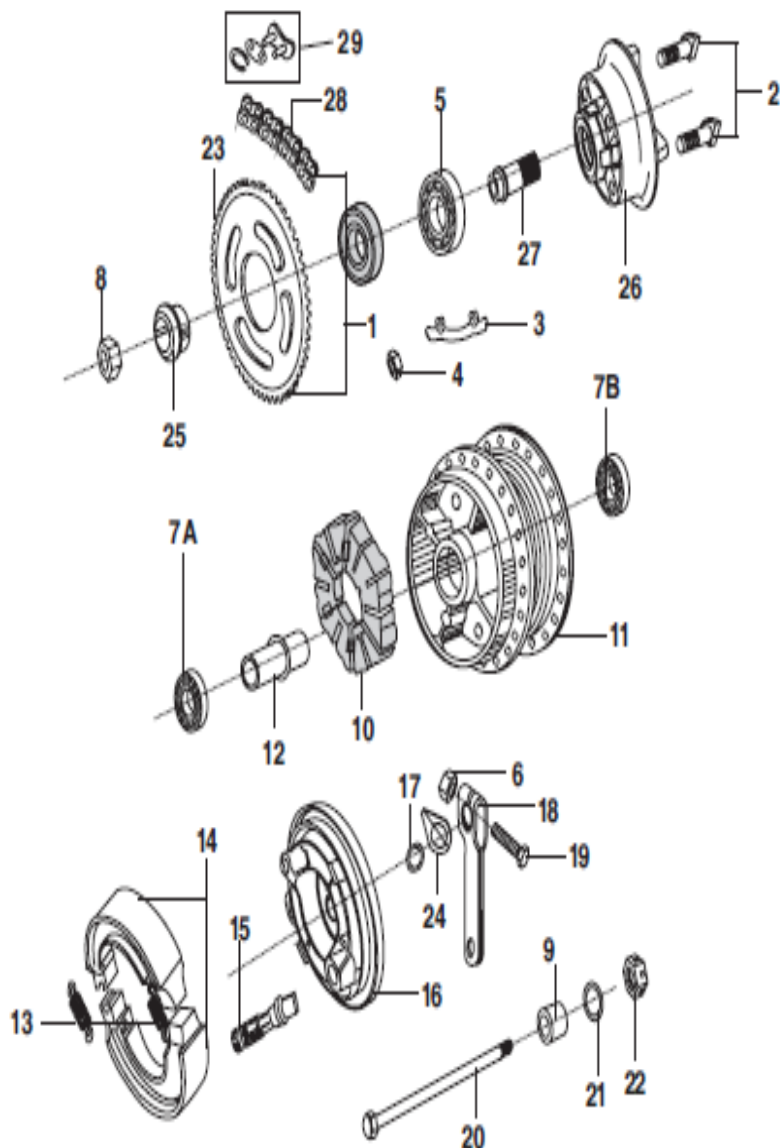
[illegible]

FIGURA N°27: FRENO DELANTERO



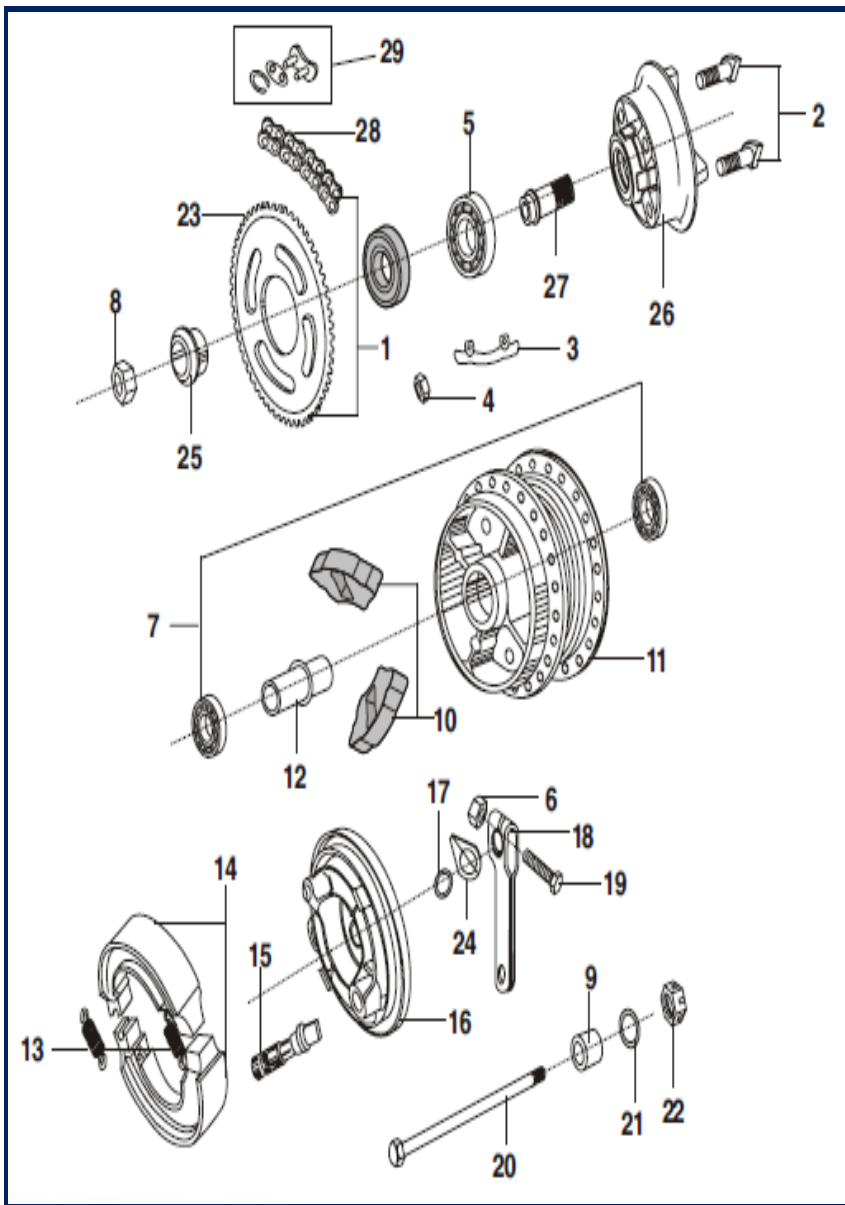
No.	CÓDIGO	DESCRIPCION	CANT	OBSERVACIONES
1	B39268020	COJINETE	1	
2	DF151003	MASA DELANTERA	1	
3	B31151004	ESPACIADOR COJINETE MASA DELANTERA	1	
4	36DU1503	KIT DE ENGRANAJE	1	
5	B39268120	COJINETE 1X3X9	1	
6	DU151005	GUARDAPOLVO EJE LLANTA FR	1	
7	B39024811	ARANDELA PLANA	1	
8	DD151009	INDICADOR DEL NIVEL DEL BRAZO DE FRENO	1	
9	DU151031	TUERCA DE EJE TRASERO	1	
10	B39077504	TORNILLO M6X1	1	
11	DD151008	BRAZO DE PLATO DE FRENO	1	
12	B31151036	EJE DE LLANTA DELANTERA	1	
	DZ151012	EJE DE LLANTA DELANTERA	1	Alt. DZ151012
13	B30151038	ORING EJE DE FRICCION	1	
14	DZ151027	PANEL DE FRICCION DELANTERA	1	
15	B31151011	EJE DE PLATO DE FRENO	1	
16	B39079815	TUERCA M6	1	
17	B30151069	RESORTE DE FRICCION	2	
18	B31151060	FRICCIONES	2	
19	B39101321	ORING	1	
20	B14151021	RETENEDOR MASA TRASERA 3X17X6	1	
21	B39084001	TORNILLO SEGURO CABLE M4	1	
22	B31151014	RETENEDOR MASA DELANTERA	1	
23	B30151118	SEGURO PLATO FRICCION DEL	1	
24	JA131606	BUSHING	1	
25	B30151042	ARANDELA PROTECTOR ESCAPE	2	Alt. B39024211
26	B39090012	SEGURO BASE DE FRENO DELANTERO	1	

FIGURA N°28: FRENO TRASERO



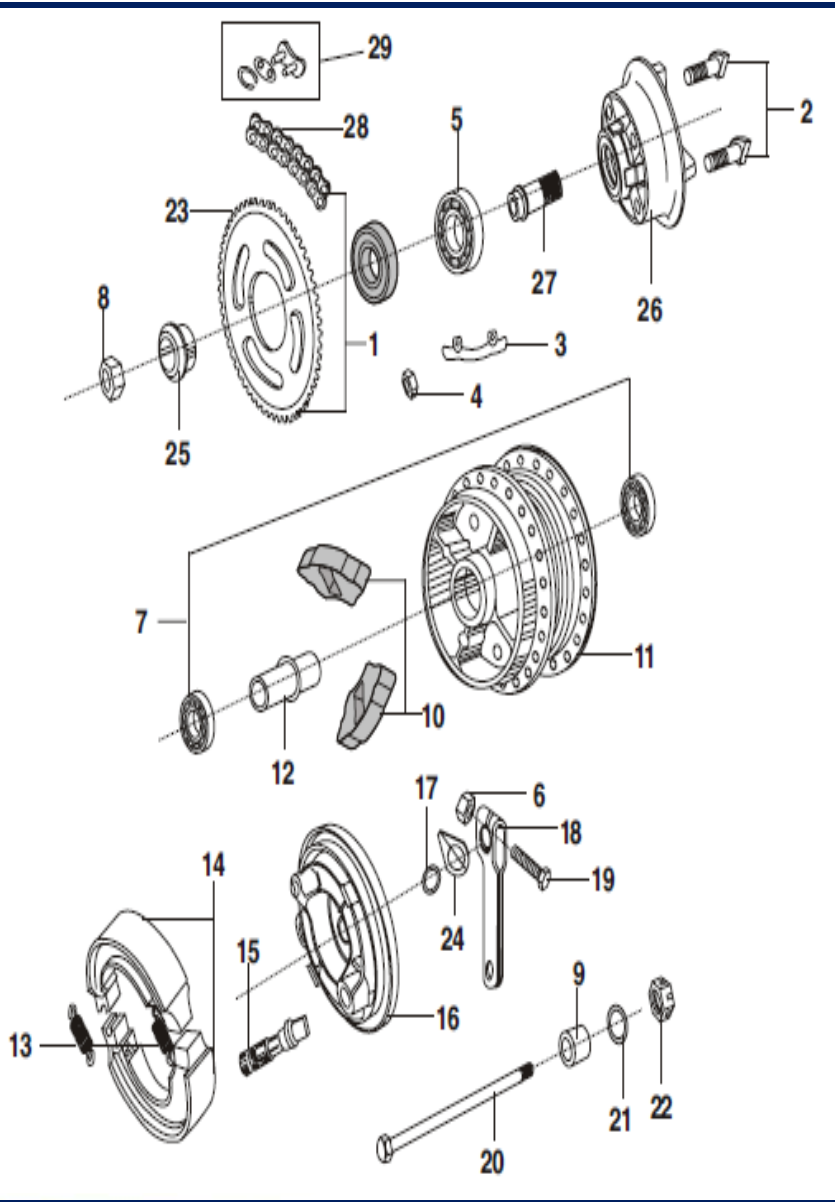
No.	CÓDIGO	DESCRIPCION	CANT	OBSERVACIONES
1	36DU1505	KIT TRACCION ESPOCKET TRAS-DEL CADENA	1	
	36DM0001	KIT DE SPROCKET	1	
2	DP151028	TORNILLO ESPOCKET	6	
3	B30151081	SEGURO TORNILLO ESPOCKET	2	
4	B39079415	TUERCA PATA DE PARQUEO M1X1.25	4	
5	B39224020	COJINETE DE BALINES	1	
6	B39079815	TUERCA M6	1	
7A	B39268620	KIT COJINETES MASA TRASERA	1	
7B	B39268720	KIT COJINETES MASA TRASERA	1	
8	B39098815	TUERCA M18X1.5	1	
9	B31151026	COLLAR	1	
10	DP151027	HULE DE MASA TRASERA	4	
11	B30151063	MASA TRASERA	1	Alt. DF151009
12	B30151075	BUSHING MASA TRASERA	1	
13	B30151069	RESORTE DE FRICCION	2	
14	B30151105	FRICCIONES ARO DE MAGNESIO	1	Alt. B30151105
15	B30151011	EJE DE BRAZO FRICCION	1	
16	B30151008	PANEL FRICCIONES TRASERAS	1	
17	B30151038	ORING EJE DE FRICCION	1	
18	DD151015	PALANCA DE FRENO TRASERO	1	
19	B39009204	TORNILLO	1	
20	DM151032	EJE TRASERO	1	
21	B39256611	ARANDELA MASA TRASERA	1	
22	DH171019	TUERCA DE EJE	1	
23	DJ151018	SPROCKET TRACERO	1	
24	B30151005	SEGURO DE FRICCION	1	Alt. DD151009
25	B31151030	ESPACIADOR MASA TRASERA	1	
26	B30151078	BASE DE ESPOCKET	1	
27	B30151079	TORNILLO PASADOR	1	
28	DF151023	CADENA DE TRACCION	1	
29	DX151081	SEGURO DE CADENA	1	

FIGURA N°29: FRENO TRASERO



No.	CÓDIGO	DESCRIPCION	CANT	OBSERVACIONES
1	36DU1505	KIT TRACCION ESPOCKET TRAS-DEL CADENA	1	HASTA 01.08.05
	36DU4003	KIT DE SPROCKET DELANTERO	1	ENTRE 09.05 Y 12.05
	36DU4017	KIT DE SPROCKET DELANTERO	1	DESDE 01.01.06
2	B39097804	ESPARRAGO MASA TRASERA	4	
3	B31151029	SEGURO TUERCA DE ESPOCKET	2	
4	B39079415	TUERCA PATA DE PARQUEO M1X1.25	4	
5	B39224020	COJINETE DE BALINES	1	
6	B39079815	TUERCA M6	1	
7	36DU1506	KIT COJINETES MASA TRASERA	1	
8	B39098815	TUERCA M18X1.5	1	
9	B31151026	COLLAR	1	
10	B31151021	HULES DE MASA TRASERA	4	
11	DF151009	MASA TRASERA	1	Alt. DU151009
12	B31151018	ESPACIADOR DE COJINETES MASA TRASERA	1	
13	B30151069	RESORTE DE FRICCION	2	
14	B31151060	FRICCIONES	1	
15	B31151023	EJE DE PLATO DE FRENO	1	Alt. JB131223
16	B31151024	PLATO DE FRICCION TRASERA	1	
17	B30151038	ORING EJE DE FRICCION	1	
18	B31151037	PALANCA DE FRENO TRASERO	1	
19	B39077504	TORNILLO M6X1	1	
20	B31151001	EJE DE LLANTA TRASERA	1	
21	B39071411	ARANDELA PLANA	1	
22	DH171019	TUERCA DE EJE	1	
23	DM151009	SPROCKET TRASERO 47TH	1	HASTA 01.12.05
	DU151027	SPROCKET TRASERO 42TH	1	DESDE 01.01.06
24	B30151005	SEGURO DE FRICCION	1	Alt. DD151009
25	B31151030	ESPACIDOR MASA TRASERA	1	
26	B31151027	PLATO DE ESPOCKET TRASERO	1	

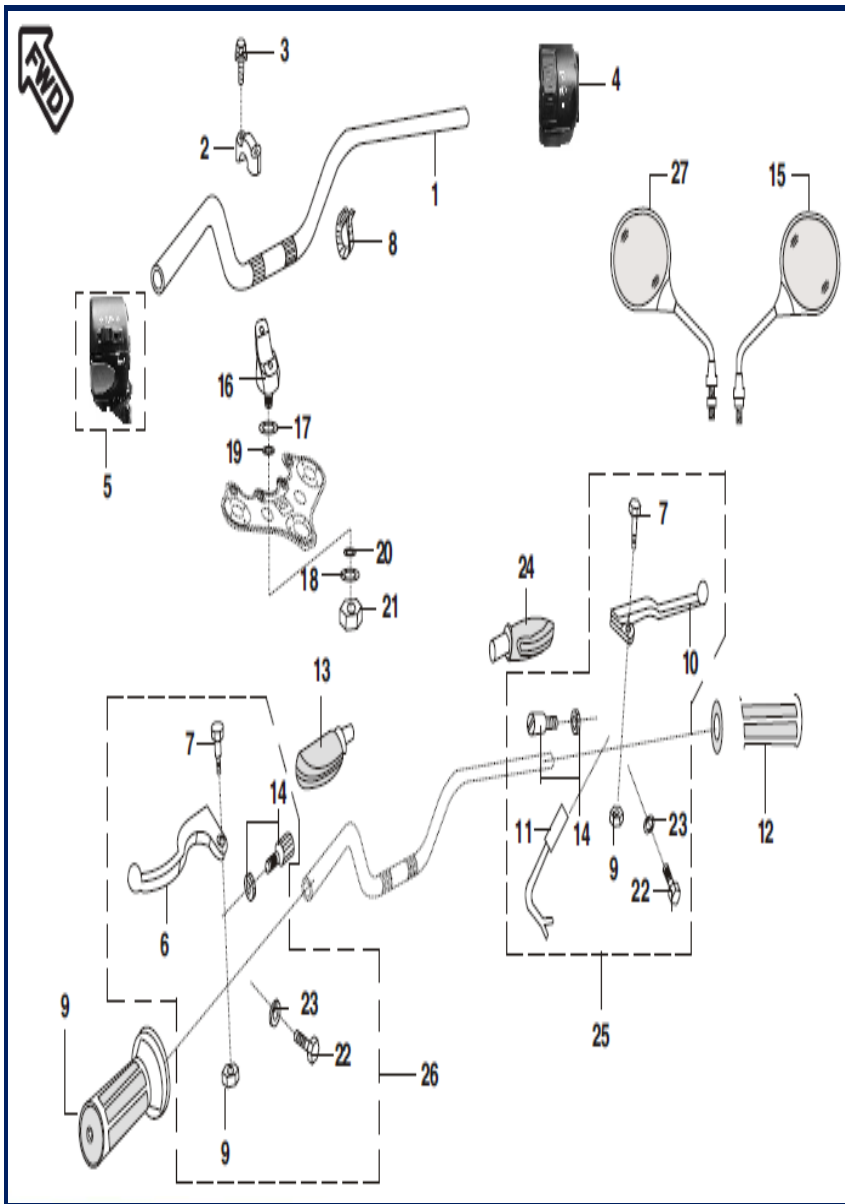
FIGURA N°29: FRENO TRASERO

[illegible]

This diagram illustrates the components of a rear suspension system, likely for a vehicle. The parts are numbered as follows:

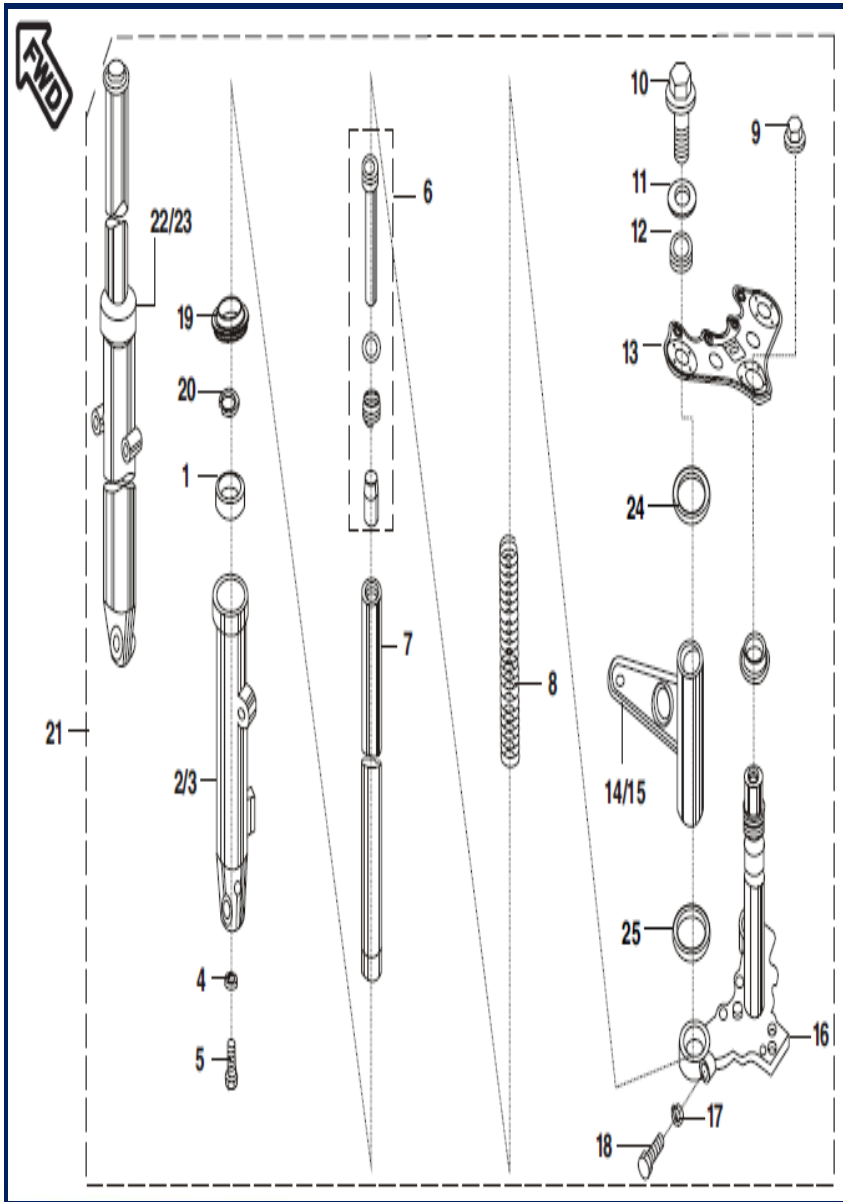
- 1:** A small pin or clip.
- 2:** A bush or spacer.
- 3:** A bracket or housing component.
- 4:** A small pin or clip.
- 5:** A long, curved control arm.
- 6:** A bush or spacer.
- 7:** A small pin or clip.
- 8:** A coil spring.
- 9:** A shock absorber.
- 10:** A bush or spacer.
- 11:** A bush or spacer.
- 12:** A bush or spacer.
- 13:** A small pin or clip.
- 14:** A small pin or clip.
- 15:** A shock absorber.
- 16:** A long, straight control arm.
- 17:** A small pin or clip.
- 18:** A small pin or clip.

FIGURA N°31: TIMON



No.	CÓDIGO	DESCRIPCION	CANT	OBSERVACIONES
1	DF181117	TIMON	1	
2	FD181030	BASE DE MANECILLA	2	
3	B39107404	TORNILLO	4	
4	DF201053	SWITCH DE LUCES RH	1	
5	DU191033	SWITCH DE CONTROL	1	
6	DU191035	MANECILLA IZQUIERDA	1	
7	B39083001	TORNILLO FILTRO DE AIRE M5	2	
8	B30191048	ABRAZADERA DE HARNES	2	
9	DF191026	MANGO LH	1	
10	DF191066	MANECILLA DERECHA	1	
11	DD201170	SWITCH DE FRENO DELANTERO	1	
12	DF191027	MANGO RH	1	
13	DM191014	PROTECTOR	1	
14	36DU1901	GRADUACION DE CABLE	1	
15	DF221007	ESPEJO RH	1	
16	FD181031	BASE DE TIMON	2	
17	DF181091	WASHA DE BASE DE TIMON SUPERIOR	2	
18	DF181092	WASHA DE BASE DE TIMON INFERIOR	2	
19	FD181019	ARANDELA BASE DE TIMON	2	
20	FD181020	ARANDELA INFERIOR BASE DE TIMON	2	
21	B39042215	TUERCA DE EJE DELANTERO	2	
22	B39072504	TORNILLO BASE DE MANECILLA M6X1	2	
23	B39019811	ARANDELA PLANA	2	
24	DM191015	PROTECTOR	1	
25	DM191031	PORTAMANECILLA DERECHO	1	
26	DU191033	PORTAMANECILLA COMPLETO LH	1	
27	DF221037	RETROVISOR LH	1	

FIGURA N°32: SUSPENSION DELANTERA



No.	CÓDIGO	DESCRIPCION	CANT	OBSERVACIONES
1	DL181080	RETENEDORES DE BARRAS	1	
2	DD181031	FUNDA DE BARRA LH	1	
3	DD181034	FUNDA DE BARRA RH	1	
4	B30181026	EMPAQUE FUNDA DE BARRA	2	
5	B30181025	TORNILLO FUNDA DE BARRA 3118116	2	
6	B30181015	FLAUTA DE BARRA	2	
7	DM181036	TUBO INTERNO DE BARRA	2	
8	DE181031	RESORTE	2	
9	FD181012	TUERCA	1	
10	B31181120	TORNILLO DE BARRA	2	
11	B30181029	ORING DE BARRAS	2	
12	DF181085	EMPAQUE DE TORNILLO DE T DE BARRAS	2	
13	DF181077	BASE DE TIMON SUPERIOR	1	
14	DM181039	TAPADERA	1	
15	DM181038	COVER : COVER FORK LH	1	
16	DF181083	T DE BARRAS	1	
17	B39078912	ARANDELA DE PRESIÓN	2	
18	B39181304	TORNILLO DE ROMPEVIENTO	2	
19	DD181011	RETENEDOR SUPERIOR DE BARRA	2	
20	B30181023	SEGURO DE BARRA	2	
21	DM181028	BARRA COMPLETA	1	
22	DM181029	BARRA LH	1	
23	DM181030	BARRA RH	1	
24	DD181091	BASE DE HULE DE PIDEVIAS	2	
25	DD181090	CUNA OREJA DE FAROL	2	



FIGURA N°34: TAPA TANQUE DE GASOLINA

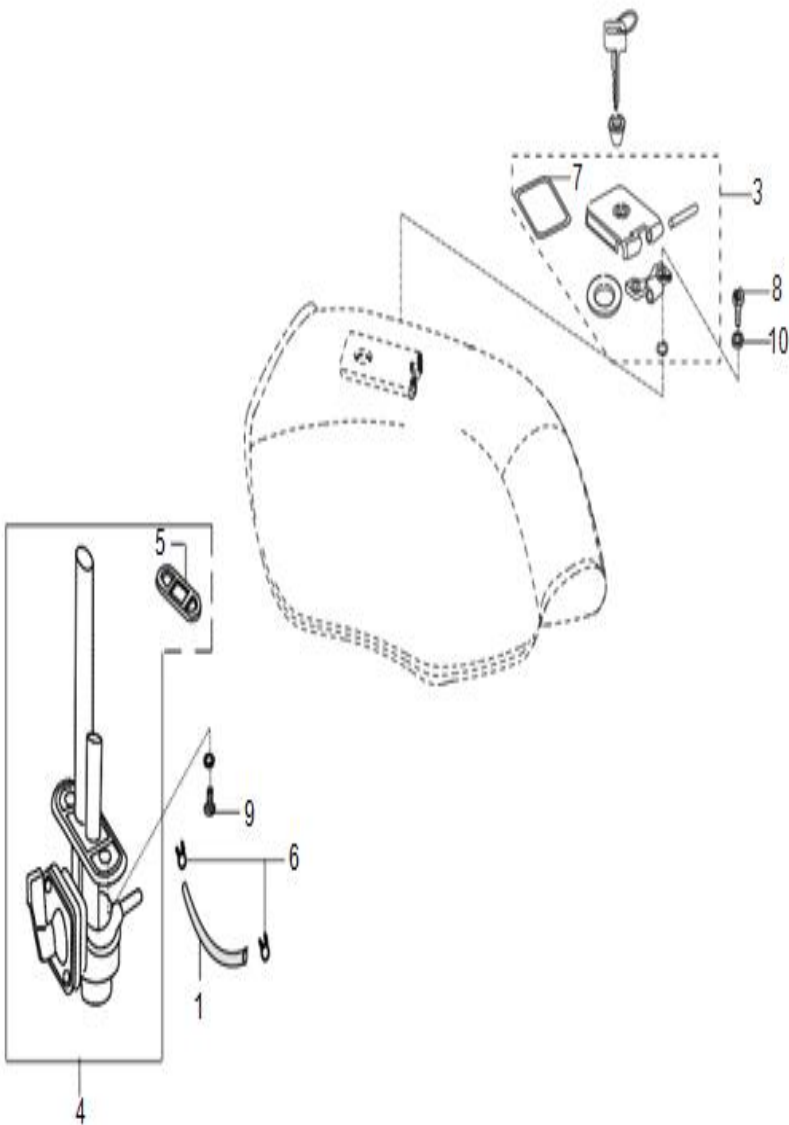
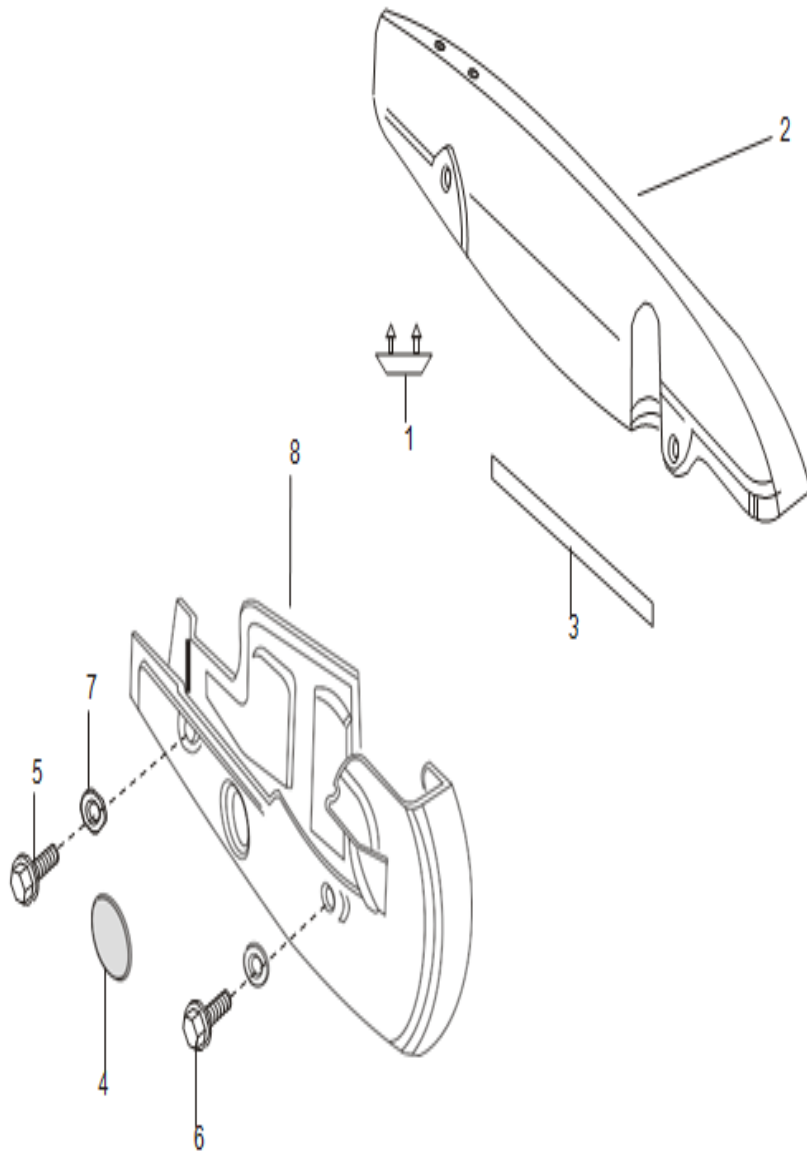
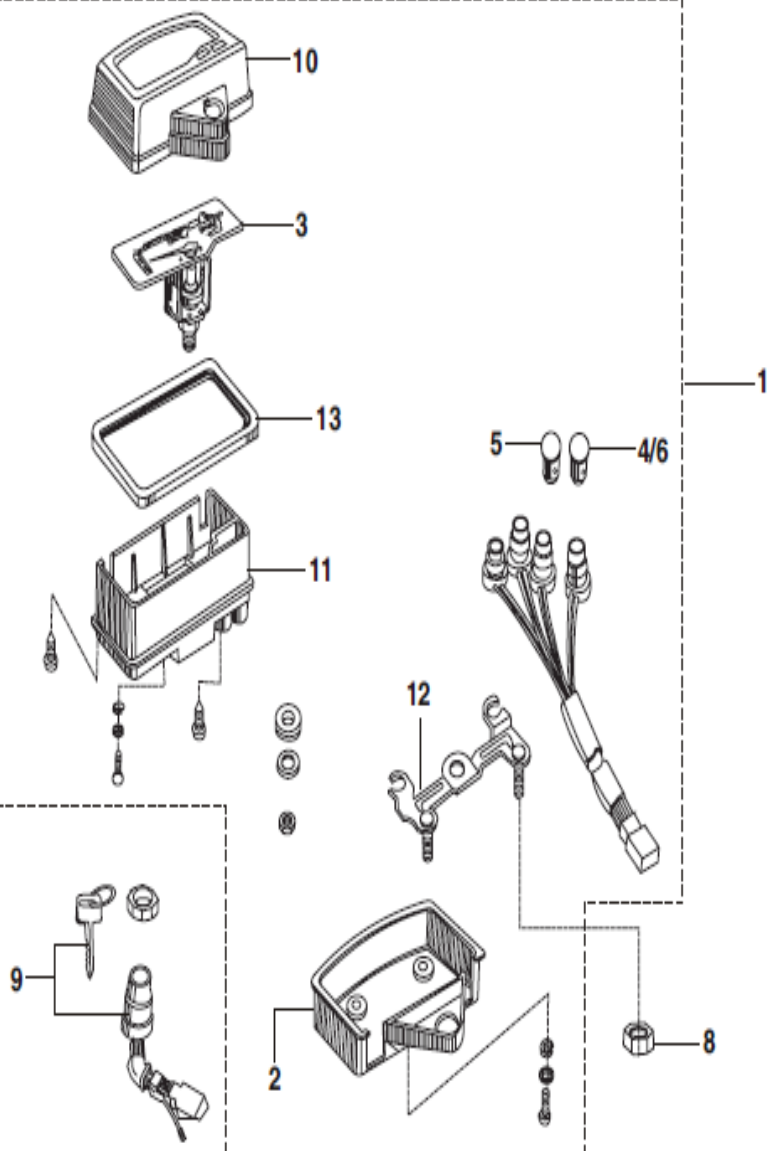
[illegible]

FIGURA N°35: CUBRECADENA

[illegible]

45

FIGURA N°37: ASPIROMETRO

[illegible]

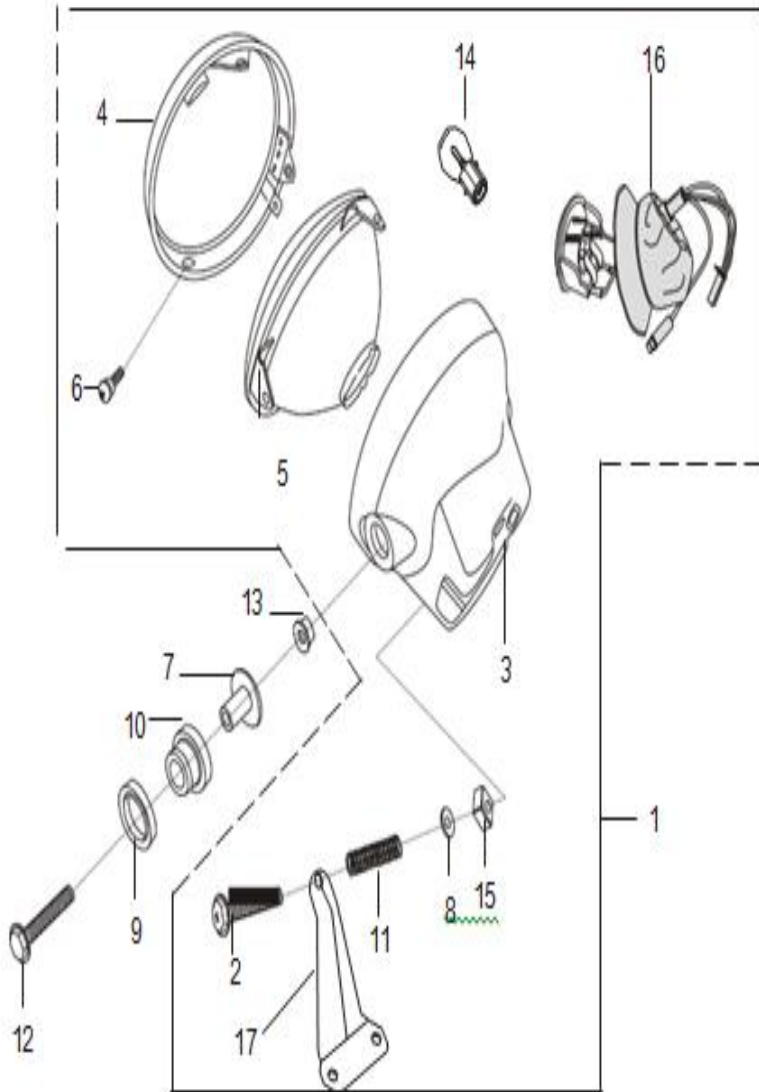
This diagram illustrates the exploded view of a vehicle suspension assembly. The components are numbered as follows:

- 1**: Upper control arm.
- 2**: Upper control arm bush.
- 3**: Upper control arm bush.
- 4**: Upper control arm bush.
- 5**: Upper control arm bush.
- 6**: Lower control arm.
- 7**: Lower control arm bush.
- 8**: Lower control arm bush.
- 9**: Lower control arm.
- 10**: Lower control arm bush.
- 11**: Lower control arm bush.

The diagram shows the assembly of the upper and lower control arms, including the bushings and the lower control arm itself. The lower control arm is shown in two views: a side view and a top-down view. The side view shows the lower control arm with the bushings (10 and 11) and the lower control arm bush (8) attached. The top-down view shows the lower control arm with the bushings (7 and 9) and the lower control arm bush (8) attached.

[illegible]

FIGURA N°39: SILVIN

[illegible]

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

- 1**: A small screw used to secure the mounting bracket.
- 1/2**: A mounting bracket with a threaded hole for the screw.
- 3**: A light bulb with a standard screw base.
- 4**: A protective glass lens or cover with a matching screw base.
- 5**: A mounting bracket with a threaded hole for the screw.
- 6**: A series of small components, including a washer, a spacer, and a nut, used to secure the mounting bracket.

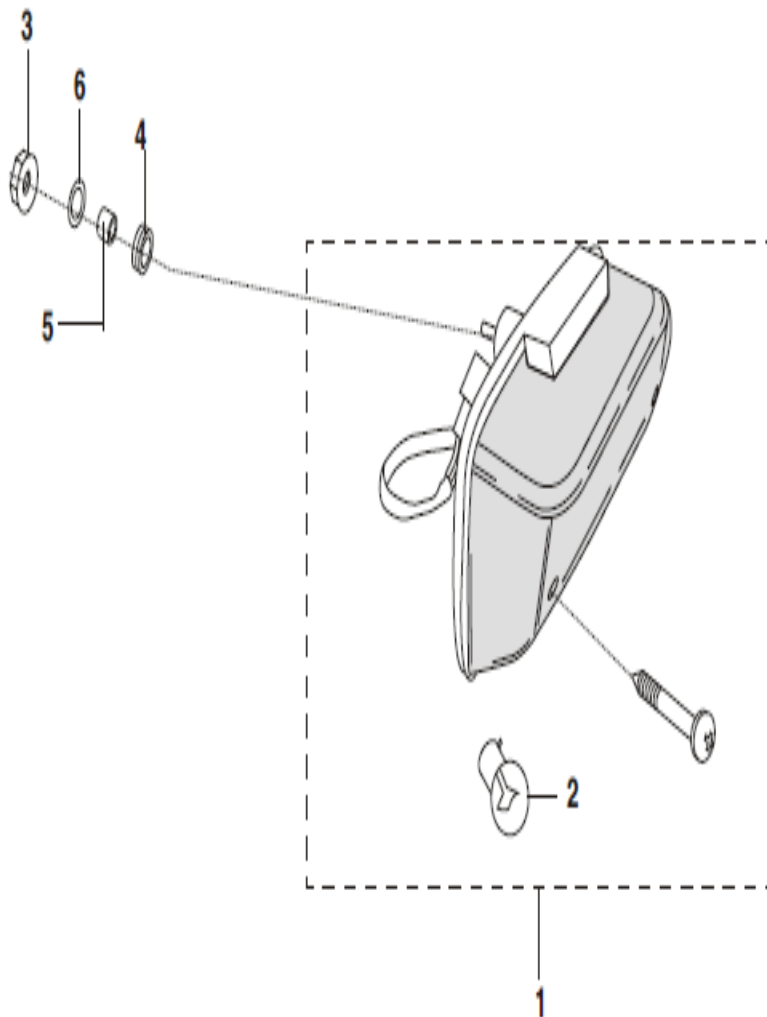
[illegible]

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

- 1**: Latch body
- 2**: Latch bolt
- 3**: Screws for mounting the latch body
- 4**: Pin for the latch bolt
- 5**: Latch plate
- 6**: Latch plate bracket
- 7**: Pin for the latch plate
- 8**: Screws for mounting the latch plate
- 9**: Latch bolt stop
- 10**: Latch bolt stop bracket

[illegible]

FIGURA N°42: STOP

[illegible]

This diagram illustrates the exploded view of a vehicle's electrical system components. The components are numbered as follows:

- 1: A bolt used for mounting.
- 2: A mounting bracket or plate.
- 3: A wiring harness with a connector.
- 4: A small electrical component, possibly a fuse or relay.
- 5: A complex wiring harness with multiple branches and connectors.
- 6: A rectangular battery unit.
- 7: A small rectangular control module or fuse block.
- 8: A cable with a connector and a mounting bracket.
- 9: A set of three small electrical components, possibly fuses or relays, shown in a dashed box.
- 10: A collection of three different types of bolts or screws.

FIGURA N°44: KIT DE HERRAMIENTA

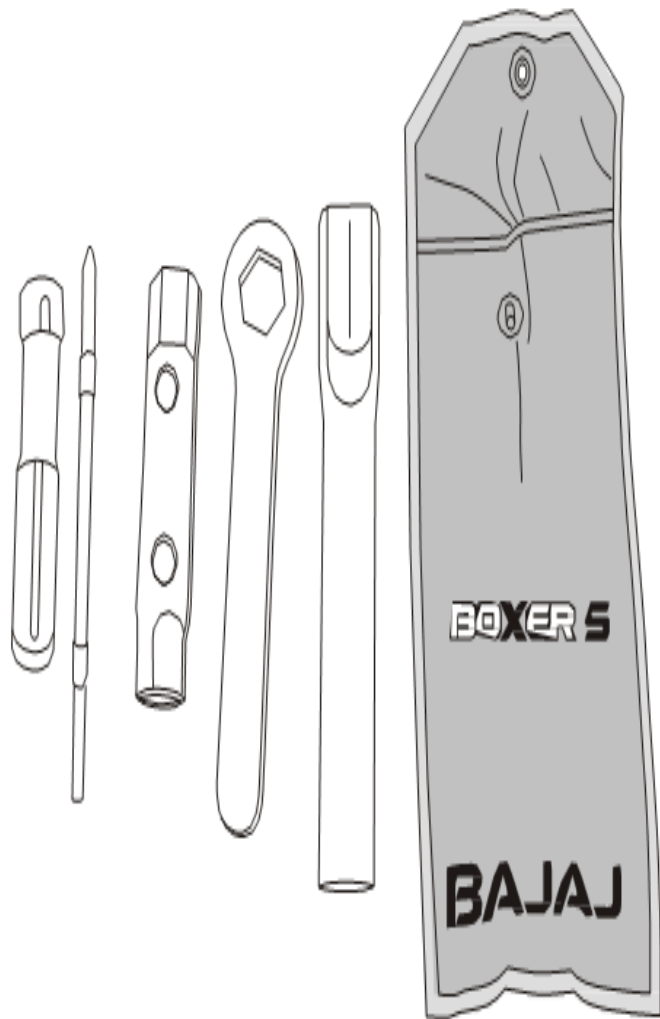
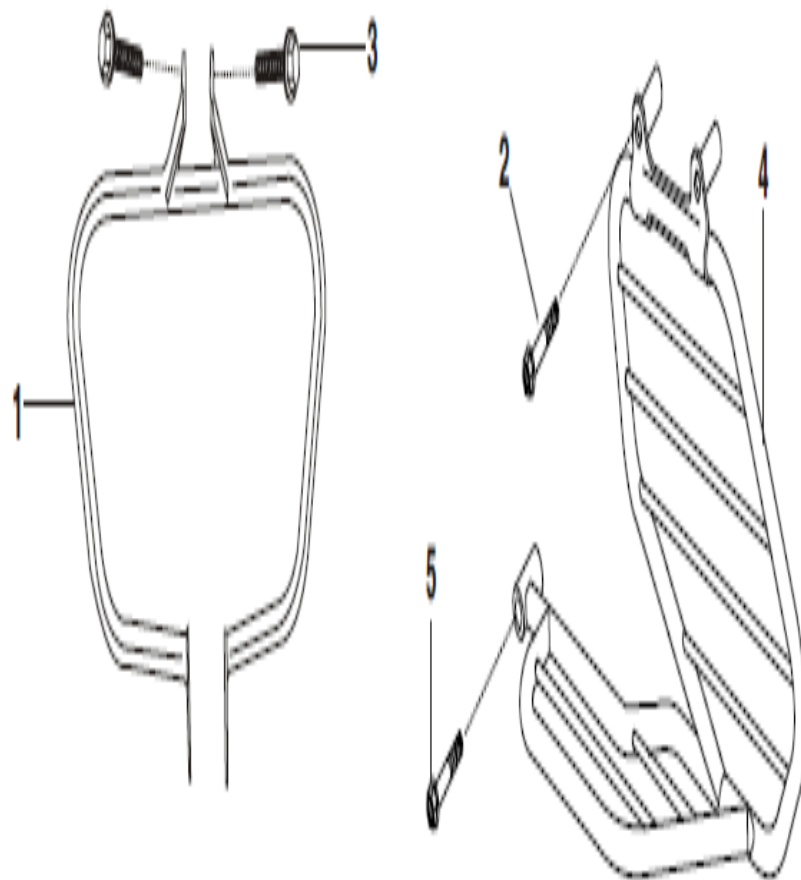
[illegible]

FIGURA N°45: SILLON

[illegible]

FIGURA N°46: ACCESORIOS

[illegible]

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
36DD4001	KIT DE ANILLOS	4	4
36DD4008	DISCOS DE CLUTCH FIBRA	14	6
36DF1701	KIT BUSHINES SHOCK TRASERO	22	5
36DM0001	KIT DE SPROCKET	28	1
36DU1001	KIT ORING TAPA DE VALVULAS	1	1
36DU1004	KIT RESORTES DE SELECTOR	8	3
36DU1007	KIT DE PATA DE ARRANQUE CT1	15	6
36DU1201	TAPA FILTRO DE AIRE	17	6
36DU1202	KIT DE AGUJAS DE REVOLUCIONES	16	7
36DU1203	KIT DE AGUJAS DE VACIO	16	8
36DU1204	EMPAQUE DE TAPA CARBURADOR	16	5
36DU1205	FLOTE DE CARBURADOR	16	6
36DU1206	KIT DE AGUJAS DE CARBURADOR	16	4
36DU1503	KIT DE ENGRANAJE	27	4
36DU1505	KIT TRACCION ESPOCKET TRAS-DEL CADENA	28	1
36DU1505	KIT TRACCION ESPOCKET TRAS-DEL CADENA	29	1
36DU1506	KIT COJINETES MASA TRASERA	29	7
36DU1901	GRADUACION DE CABLE	31	14
36DU4003	KIT DE SPROCKET DELANTERO	29	1
36DU4017	KIT DE SPROCKET DELANTERO	29	1
52DM0086	TAPADERA DE SPROCKET	12	9
52DM0159	CUBRECADENA SUPERIOR	35	2
52DM0215	TANQUE CALC. NEGRO	33	1
52DM0216	TANQUE CALC. ROJO TINTO	33	1
52DM0217	TANQUE CALC. AZUL	33	1
52DU0104	EJE DE CLUTCH	8	1
52DU0176	CUBRECADENA INFERIOR	35	8
52DZ0046	AJUSTE DE CADENA (RH)	22	12
52DZ0047	AJUSTE DE CADENA (LH)	22	15
B06201083	BOMBILLA 12V 10W	40	5

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
B1100610	CUÑA	5	2
B1110609	ARANDELA PLANA	24	11
B1170110	COJINETE	9	11
B1170111	COJINETE	9	7
B1170111	COJINETE	10	1
B14151021	RETENEDOR MASA TRASERA 3X17X6	27	20
B16151066	NIPLE DE RAYO	25	1
B16151066	NIPLE DE RAYO	26	1
B20201029	BOMBILLA	42	2
B22150241	ARANDELA RESORTE PLATO DE FRENO}	15	7
B22150435	TORNILLO DE TIMON	24	12
B25201009	BOMBILLA DE SILVIN 12V 35/35W	39	14
B28101107	CUÑA DE CIGÜEÑAL	5	4
B28101107	CUÑA DE CIGÜEÑAL	5	16
B28101195	BASE COJINETE / CANASTA DE CLUTCH	14	2
B28101214	RESORTE DE CANASTA DE CLUTH	14	9
B30101015	ARANDELA DE LUBRICACIÓN	10	12
B30101096	DISCOS DE CLUTCH	14	7
B30101142	RETENEDOR DE CLUTCH	13	6
B30101154	TAPON	15	5
B30141015	ABRAZADERA FILTRO DE AIRE	10	15
B30141031	ORING	34	10
B30141039	EMPAQUE LLAVE DE GASOLINA	34	5
B30141052	HULE TAPON DE TANQUE DE GASOLINA	34	7
B30151005	SEGURO DE FRICCION	28	24
B30151005	SEGURO DE FRICCION	29	24
B30151008	PANEL FRICCIONES TRASERAS	28	16
B30151011	EJE DE BRAZO FRICCION	28	15
B30151038	ORING EJE DE FRICCION	27	13
B30151038	ORING EJE DE FRICCION	28	17

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
B30151038	ORING EJE DE FRICCION	29	17
B30151042	ARANDELA PROTECTOR ESCAPE	27	25
B30151063	MASA TRASERA	28	11
B30151069	RESORTE DE FRICCION	27	17
B30151069	RESORTE DE FRICCION	28	13
B30151069	RESORTE DE FRICCION	29	13
B30151075	BUSHING MASA TRASERA	28	12
B30151078	BASE DE ESPOCKET	28	26
B30151079	TORNILLO PASADOR	28	27
B30151081	SEGURO TORNILLO ESPOCKET	28	3
B30151095	TORNILLO DE ANCLA	30	15
B30151105	FRICCIONES ARO DE MAGNESIO	28	14
B30151118	SEGURO PLATO FRICCION DEL	27	23
B30161157	PIN DE PATA DOBLE	23	8
B30161158	RESORTE DE PATA LATERAL	23	7
B30161169	HULE BASE DE PARRILLA	36	2
B30161271	HULE CUBRECADENA	35	1
B30171018	BUSHING DE MULETA	22	9
B30181015	FLAUTA DE BARRA	32	6
B30181023	SEGURO DE BARRA	32	20
B30181025	TORNILLO FUNDA DE BARRA 3118116	32	5
B30181026	EMPAQUE FUNDA DE BARRA	32	4
B30181029	ORING DE BARRAS	32	11
B30191031	RESORTE PATA DE FRENO	30	8
B30191035	RESORTE PATA DE FRENO	30	9
B30191036	TUERCA VARILLA DE FRENO	30	14
B30191038	PIN VARILLA DE FRENO	30	4
B30191038	PIN VARILLA DE FRENO	30	13
B30191048	ABRAZADERA DE HARNES	31	8
B30191048	ABRAZADERA DE HARNES	43	10

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
B30191069	GUARDAPOLVO CABLE	38	3
B30191070	RESORTE CABLE DE FRENO	38	2
B30191071	TAMBOR CABLE DE FRENO	38	4
B30191072	TUERCA CABLE DE FRENO	38	5
B30201069	REFLECTORES	41	9
B30201074	RESORTE SWITCH DE FRENO	43	4
B30201084	BOMBILLA DE TABLERO 12V-2W	37	5
B31101005	GUIA DE VALVULAS	1	4
B31101006	TAPADERA DE VALVULA	1	2
B31101007	COBERTOR CADENA DE TIEMPO	1	10
B31101014	EMPAQUE BOQUILLA DE ESCAPE	18	1
B31101018	RESORTE DE VALVULAS	2	6
B31101033	CADENA DE TIEMPO	3	6
B31101038	RATCHET	15	11
B31101039	RESORTE PATA ARRANQUE	15	10
B31101040	BUSHING RESORTE ARRANQUE	15	16
B31101041	RESORTE PATA DE ARRANQUE	15	8
B31101051	GUIA DE ORQUETA	7	2
B31101056	PLACA DE CARTERR	10	8
B31101061	TORNILLO VISUALIZACION DE TIEMPO	12	4
B31101062	TAPON DE TAPA DE VOLANTE	12	1
B31101067	VIDRIO DE NIVEL DE ACEITE	13	4
B31101104	TOPE DE BALANCIN	2	4
B31101108	HULE DE PALANCA DE VELOCIDADES	8	10
B31101109	CANASTILLA	8	11
B31101113	EMPAQUE TORNILLO VOLANTE	12	5
B31101137	HOLDER	14	16
B31101148	TOPE DE CANASTA DE CLUTCH	14	13
B31101175	ESPACIADOR DE CARBURADOR	1	16
B31101191	ORQUETA PEQUEÑA	7	1

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
B31101192	ORQUETA GRANDE	7	5
B31101295	TAPADERA DE PLANTA	12	3
B31111058	SENSOR DE PLANTA	20	9
B31121029	ELEMENTO DE FILTRO	17	5
B31151001	EJE DE LLANTA TRASERA	29	20
B31151004	ESPACIADOR COJINETE MASA DELANTERA	27	3
B31151011	EJE DE PLATO DE FRENO	27	15
B31151014	RETENEDOR MASA DELANTERA	27	22
B31151018	ESPACIADOR DE COJINETES MASA TRASERA	29	12
B31151021	HULES DE MASA TRASERA	29	10
B31151023	EJE DE PLATO DE FRENO	29	15
B31151024	PLATO DE FRICCION TRASERA	29	16
B31151026	COLLAR	28	9
B31151026	COLLAR	29	9
B31151027	PLATO DE ESPROCKET TRASERO	29	26
B31151028	EJE DE TENSOR DE CADENA	29	27
B31151029	SEGURO TUERCA DE ESPROCKET	29	3
B31151030	ESPACIADOR MASA TRASERA	28	25
B31151030	ESPACIDOR MASA TRASERA	29	25
B31151036	EJE DE LLANTA DELANTERA	27	12
B31151037	PALANCA DE FRENO TRASERO	29	18
B31151060	FRICCIONES	27	18
B31151060	FRICCIONES	29	14
B31161007	PROTECTOR DE BATERIA	17	13
B31171006	EJE DE MULETA	22	7
B31171012	PROTECTOR DE CADENA	22	16
B31181120	TORNILLO DE BARRA	32	10
B31191002	GUIAS DE HARNES	21	2
B31191012	RELOJ DE ASPIROMETRO	37	1
B31191014	SUJETADOR DE ASPIROMETRO	37	12

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
B31191017	BASE PLASTICA RELOJ DE ASPIROMETRO	37	10
B31191018	RELOJ DE ASPIROMETRO	37	3
B31191019	EMPAQUE DE RELOJ DE ASPIROMETRO	37	13
B31191020	BASE BLANCA DE RELOJ DE ASPIROMETRO	37	11
B31191021	BASE PLASTICA DE RELOJ DE ASPIROMETRO	37	2
B31201001	BUSHING BASE DE PLACA	42	5
B31201027	BATERIA 12V	43	6
B31201079	SWITCH DE FRENO TRASERO	43	3
B31201081	SWITCH DE NEUTRO	10	9
B33141008	SEGURO DE MANGUERA GASOLINA	34	6
B36311006	KIT DE TIEMPO	3	1
B36311008	KIT DE RETENEDORES DE VALVULAS	2	8
B36311028	KIT DE VALVULAS IN - OUT	2	9
B36314001	KIT DE CUNAS DE TIMON	21	5
B36314002	MUNICIONES DE CUNAS DE TIMON	21	6
B39009204	TORNILLO	28	19
B39019811	ARANDELA PLANA	30	2
B39019811	ARANDELA PLANA	31	23
B39020111	ARANDELA PLANA	22	8
B39024811	ARANDELA PLANA	9	2
B39024811	ARANDELA PLANA	22	6
B39024811	ARANDELA PLANA	27	7
B39042215	TUERCA M1	23	5
B39042215	TUERCA DE EJE DELANTERO	31	21
B39045411	ARANDELA PLANA	22	17
B39055302	TORNILLO DE BOCINA	22	18
B39069415	TUERCA EJE DE MULETA M1X1.25	30	11
B39070201	TORNILLO CARTERR M6	2	5
B39070201	TORNILLO CARTERR M6	10	7
B39070311	ARANDELA PLANA	10	10

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
B39070815	TUERCA EJE DE MULETA M1X1.25	30	11
B39071111	ARANDELA PLANA	22	13
B39071111	ARANDELA PLANA	24	7
B39071215	TUERCA DE AMORTIGUADOR M12	22	1
B39071411	ARANDELA PLANA	22	3
B39071411	ARANDELA PLANA	29	21
B39072504	TORNILLO BASE DE MANECILLA M6X1	31	22
B39073712	ARANDELA DE PRESIÓN	22	2
B39073817	SEGURO DE EJE DE RACH	15	14
B39074501	TORNILLO M6	20	14
B39074601	TORNILLO DE CARTERR M6	8	5
B39074801	TORNILLO M6	3	10
B39075301	TORNILLO DE BOMBA DE LUBRICACIÓN	19	2
B39076101	TORNILLO M5	34	8
B39077504	TORNILLO M6X1	27	10
B39077504	TORNILLO M6X1	29	19
B39078708	SEGURO DE PIN	23	10
B39078912	ARANDELA DE PRESIÓN	30	12
B39078912	ARANDELA DE PRESIÓN	32	17
B39079415	TUERCA PATA DE PARQUEO M1X1.25	28	4
B39079415	TUERCA PATA DE PARQUEO M1X1.25	29	4
B39079708	PIN BASE DE PEDAL DE FRENO	30	7
B39079815	TUERCA M6	27	16
B39079815	TUERCA M6	28	6
B39079815	TUERCA M6	29	6
B39079815	TUERCA M6	37	8
B39080511	ARANDELAN PEDAL DE FRENO	30	6
B39080708	SEGURO TORNILLO DE ANCLA	30	10
B39080808	SEGURO DE VARILLA DE FRENO	30	1
B39081715	TUERCA DE LODERA	24	8

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
B39083001	TORNILLO FILTRO DE AIRE M5	31	7
B39084001	TORNILLO SEGURO CABLE M4	27	21
B39090012	SEGURO BASE DE FRENO DELANTERO	27	26
B39097804	ESPARRAGO MASA TRASERA	29	2
B39098004	TORNILLO HEXAGONAL	14	10
B39098517	SEGURO DE PISTON	4	5
B39098608	SEGURO DE ABRAZADERA DE BATERIA	17	3
B39098717	SEGURO EJE DE CAJA DE VELOCIDADES	6	4
B39098815	TUERCA M18X1.5	28	8
B39098815	TUERCA M18X1.5	29	8
B39099206	PIN DE SELECTOR	7	6
B39099311	ARANDELA PLANA	15	9
B39099511	ARANDELA PLANA	15	13
B39099906	GUIA DE EMPAQUES	3	11
B39099906	GUIA DE EMPAQUES	9	6
B39099906	GUIA DE EMPAQUES	12	8
B39099906	GUIA DE EMPAQUES	13	3
B39099906	GUIA DE EMPAQUES	19	4
B39100006	GUIAS DE CARTERR	1	12
B39100006	GUIAS DE CARTERR	4	1
B39100320	COJINETE DE BALINES 17X35X1	20	5
B39100820	COJINETE DE PINES DE CARTERR	10	6
B39101321	ORING	19	5
B39101321	ORING	27	19
B39101721	ORING	1	14
B39101721	ORING	3	2
B39101921	ORING TAPADERA DE VALVULA	12	2
B39102121	ORING	1	5
B39102304	TORNILLO DE LUBRICACIÓN	11	3
B39102821	ORING DE PLANTA	20	6

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
B39104119	RETENEDOR DE EJE DE CLUTCH	13	5
B39104219	RETENEDOR DE PLANTA	20	4
B39104319	RETENEDOR DE PATA DE VELOCIDADES	10	4
B39105006	GUIA DE CARTERR	10	2
B39105315	TUERCA PUNTA DE CIGÜEÑAL M14	14	11
B39105411	ARANDELA PLANA	36	8
B39105515	TUERCA DE EJE M1	5	1
B39105604	TORNILLO CARGADOR DE MOTOR	9	4
B39106204	TORNILLO DE ESPOCKET TRASERO	11	4
B39106204	TORNILLO DE SENSOR	16	15
B39106604	TORNILLO	10	3
B39106804	TORNILLO CARGADOR DE MOTOR M1X1.25	9	3
B39106804	TORNILLO CARGADOR DE MOTOR M1X1.25	21	9
B39107404	TORNILLO	12	7
B39107404	TORNILLO	31	3
B39107504	TORNILLO	10	11
B39107504	TORNILLO	13	10
B39107801	TORNILLO DE BOMBA DE LUBRICACIÓN	19	1
B39108019	RETENEDOR DE ESPOCKET	10	5
B39121111	ARANDELA PLANA	35	7
B39121111	ARANDELA PLANA	46	3
B39122515	TUERCA DE EJE DE PATA DOBLE	9	1
B39122515	TUERCA DE EJE DE PATA DOBLE	22	10
B39122515	TUERCA DE EJE DE PATA DOBLE	40	6
B39128321	ORING DE MANIFULL	16	3
B39154011	ARANDELA PLANA	0	18
B39155304	TORNILLO M6	20	10
B39155604	TORNILLO TANQUE DE GASOLINA	21	13
B39156121	O-RING	38	11
B39160804	TORNILLO DE PARILLA TRASERA	47	5

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
B39165911	ARANDELA DE TORNILLO DE PLANTA	20	7
B39167304	TORNILLO DE FILTRO DE ACEITE	1	3
B39168004	TORNILLO DE SWITCH DE IGNICIÓN	17	9
B39168304	TORNILLO DE BASE DE SILVIN	39	12
B39169901	TORNILLO	5	8
B39178301	TORNILLO DE ROMPEVIENTO	41	3
B39178924	ARANDELA DE KEIS DE SILVIN	17	11
B39178924	ARANDELA DE KEIS DE SILVIN	36	3
B39179021	ORING DE TENSOR	3	14
B39180204	TORNILLO ALLEN	46	2
B39181304	TORNILLO DE ROMPEVIENTO	32	18
B39181404	TORNILLO	47	2
B39186420	COJINETE DE BALINES 2X52X15	9	5
B39194004	TORNILLO COBERTOR DE FILTRO	43	1
B39194004	TORNILLO COBERTOR DE FILTRO	47	3
B39195904	TORNILLO	3	8
B39198104	TORNILLO HEXAGONAL M5	6	15
B39199404	TORNILLO	8	2
B39213421	ORING TAPON DE ACEITE	13	8
B39214704	TORNILLO ESPROCKET DELANTERO	12	10
B39219908	SEGURO	5	14
B39220011	ARANDELA	5	12
B39222204	TORNILLO DE DEFENSA	21	8
B39222204	TORNILLO DE DEFENSA	24	1
B39224020	COJINETE DE BALINES	28	5
B39224020	COJINETE DE BALINES	29	5
B39240320	COJINETE DE CLUTCH	14	12
B39240701	TORNILLO 5M	17	10
B39242911	ARANDELA PLANA	42	6
B39243015	TUERCAS	42	3

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
B39245504	TORNILLO	21	19
B39246904	TORNILLO	21	10
B39247304	TORNILLO DE ROMPEVIENTOS	21	1
B39247304	TORNILLO DE ROMPEVIENTOS	24	14
B39247304	TORNILLO DE ROMPEVIENTOS	35	6
B39247304	TORNILLO DE ROMPEVIENTOS	41	4
B39247304	TORNILLO DE ROMPEVIENTOS	43	9
B39247404	TORNILLO DE PATA VELOCIDADES	8	8
B39247504	TORNILLO DE PORTAPLACA	35	5
B39247504	TORNILLO DE PORTAPLACA	41	8
B39247604	TORNILLO DE BASE DE PLACA	41	7
B39247915	TUERCA DE TORNILLO DE CARGADOR DE MOTOR	39	13
B39248104	TORNILLO HEXAGONAL M8	23	3
B39248104	TORNILLO HEXAGONAL M8	23	14
B39248304	TORNILLO	24	3
B39248415	TUERCA DE REFLECTOR M5	24	13
B39248415	TUERCA DE REFLECTOR M5	41	10
B39256611	ARANDELA MASA TRASERA	28	21
B39260011	WASHA CANASTA DE CLUTCH	14	3
B39268020	COJINETE	27	1
B39268120	COJINETE 1X3X9	27	5
B39268620	KIT COJINETES MASA TRASERA	28	7A
B39268720	KIT COJINETES MASA TRASERA	28	7B
B39270004	TORNILLO	21	17
B39270411	RESORTE EJE DE CAMBIOS	8	12
B39276415	TUERCA	22	14
B59040025	TORNILLO	15	1
B59150005	TUERCA	21	11
DD101007	EMPAQUE DE CILINDRO	4	2
DD101013	PASADOR DE PISTON	4	7

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
DD101062	TORNILLO DE TENSOR DE TIEMPO	3	9
DD101101	CARTERR LH	10	13
DD101106	TORNILLO ESPECIAL	8	7
DD101140	EMPAQUE DE TAPADERA DE CLUTCH	13	9
DD101254	BASE DE EJE DE PATA DE ARRANQUE	15	3
DD101264	TORNILLO	15	2
DD101309	BUSHING ENGRANAJE 1ERA	6	1
DD101318	TORNILLO PLATO DE BOBINA	20	15
DD101325	TAPON DE ACEITE	13	7
DD101343	EMPAQUE DE CULATA	1	13
DD101347	ESPARRAGO DE CILINDRO	1	6
DD101349	ESPARRAGO GRANDE CILINDRO	1	8
DD101350	ESPARRAGO PEQUEÑO M6	1	7
DD101366	TORNILLO	18	4
DD101407	TENSOR CADENA DE TIEMPO	3	7
DD101440	RESORTE DE VALVULA	2	7
DD101475	WASHA EJE DE TRANSMICION	6	16
DD101481	HULE DE CULATA	1	15
DD101492	BASE DE DISCOS DE CLUTCH	14	5
DD101493	BASE DE DISCOS	14	8
DD101517	EMPAQUE	11	2
DD101521	ARANDELA	1	18
DD111011	HULE DE BUJIA	20	16
DD111012	HULE DE CABLE	20	17
DD111018	CANDELA	20	12
DD111048	CAPUCHON DE BUJIA	20	2
DD121171	TORNILLO CON ARANDELA	16	11
DD141227	TORNILLO	34	9
DD151008	BRAZO DE PLATO DE FRENO	27	11
DD151009	INDICADOR DEL NIVEL DEL BRAZO DE FRENO	27	8

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
DD151014	VARILLA DE TORQUE	30	16
DD151015	PALANCA DE FRENO TRASERO	28	18
DD161051	BASE PLASTICA DE LODERA	24	4
DD161053	CARGADOR DE MOTOR	21	15
DD161078	TARUGO DE PEDAL DE FRENO	0	17
DD181011	RETENEDOR SUPERIOR DE BARRA	32	19
DD181031	FUNDA DE BARRA LH	32	2
DD181034	FUNDA DE BARRA RH	32	3
DD181090	CUNA OREJA DE FAROL	32	25
DD181091	BASE DE HULE DE PIDEVIAS	32	24
DD201009	AJUSTE DE SILVIN	39	10
DD201010	HULE DE SILVIN	39	9
DD201011	HULE DE ROMPEVIENTOS	42	4
DD201017	BASE AJUSTE DE SILVIN	39	17
DD201045	TORNILLO	39	2
DD201046	RESORTE DE GRADUACION	39	11
DD201047	ARANDELA	39	8
DD201048	TUERCA DE GRADUACION	39	15
DD201170	SWITCH DE FRENO DELANTERO	31	11
DE181031	RESORTE	32	8
DF101055	TUERCA GRADUACION DE BALANCIN	2	2
DF111015	PLANTA COMPLETA	20	1
DF111020	PLANTA	20	3
DF111040	BOBINA DE ARRANQUE	20	13
DF121003	BOMBA DE LUBRICACION	19	3
DF121023	FILTRO DE AIRE	17	1
DF141120	TAPON DE TANQUE DE GASOLINA	34	3
DF141129	HULE DE TANQUE DE GASOLINA SUP	36	1
DF141130	HULE DE TANQUE	36	10
DF151003	MASA DELANTERA	27	2

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
DF151005	RAYO INTERNO	26	2
DF151006	RAYO EXTERNO	26	3
DF151009	MASA TRASERA	29	11
DF151023	CADENA DE TRACCION	28	28
DF151023	CADENA DE TRACCION 112 ESLAVON	29	28
DF161102	TORNILLO DE PATA LATERAL	23	4
DF161104	LODERA TRASERA	24	5
DF161168	SOPORTE DE MOTOR	21	16
DF161242	LODERA DELANTERA	24	9
DF161245	SALPICADERA DE LODERA	24	10
DF161248	BASE DE PORTAPLACA	41	6
DF161413	HULE DE ESTRIBO	23	1
DF161415	PLACA	35	3
DF161416	TAPON DE CUBRE CADENA	35	4
DF161425	BASE	23	2
DF181024	KIT DE SWITCH	21	18
DF181024	KIT DE SWITCH	34	2
DF181024	KIT DE SWITCH	36	6
DF181024	KIT DE SWITCH	37	7
DF181024	KIT DE SWITCH	37	9
DF181052	CUNAS DE TIMON	21	4
DF181077	BASE DE TIMON SUPERIOR	32	13
DF181083	T DE BARRAS	32	16
DF181085	EMPAQUE DE TORNILLO DE T DE BARRAS	32	12
DF181090	TUERCA DE CUNAS DE TIMON	21	3
DF181091	WASHA DE BASE DE TIMON SUPERIOR	31	17
DF181092	WASHA DE BASE DE TIMON INFERIOR	31	18
DF181097	PLACA	41	2
DF181117	TIMON	31	1
DF191020	SEGURO	24	2

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
DF191026	MANGO LH	31	9
DF191027	MANGO RH	31	12
DF191066	MANECILLA DERECHA	31	10
DF201053	SWITCH DE LUCES RH	31	4
DF201058	SOCKET DE SILVIN	39	16
DF201138	STOP COMPLETO	42	1
DF221007	ESPEJO RH	31	15
DF221037	RETROVISOR LH	31	27
DF221054	PARRILLA LATERAL	47	4
DG101498	ARANDELA DE TORNILLO DE CARTERR	9	9
DG101498	ARANDELA DE TORNILLO DE CARTERR	10	12
DG151022	HULES DE CINCHOS	25	9
DG161121	TORNILLO	36	4
DG161124	HULE DE PATA DOBLE	23	11
DH101066	RESORTE FILTRO CENTRIFUGO	5	13
DH101067	RESORTE FILTRO CENTRIFUGO	5	15
DH101195	TUERCA PUNTA DE CIGÜEÑAL	5	9
DH101430	HULE DE CILINDRO	4	6
DH121103	DUCTO DE FILTRO	17	7
DH151029	TORNILLO DE ANCLA	30	15
DH161194	TOPE BASE DE TACO	23	16
DH171019	TUERCA DE EJE	28	22
DH171019	TUERCA DE EJE	29	22
DJ151018	SPROCKET TRACERO	28	23
DJ201046	ARO DE SILVIN	39	4
DJ201051	VIDRIO DE SILVIN	39	5
DJ201072	BOMBILLA DE TABLERO 12V-5W	37	4
DJ201072	BOMBILLA DE TABLERO 12V-4W	37	6
DL141035	SEGURO DE TANQUE	36	7
DL161017	BASE DE GOMA	36	9

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
DL161048	PATA LATERAL	23	6
DL181080	REtenedores de BARRAS	32	1
DM101098	ARANDELA EJE DE SELECTOR	7	4
DM101099	PLACA DE SELECTOR	7	8
DM101114	ESPROCKET DELANTERO (110mm)	6	12
DM101139	EMPAQUE DE VOLANTE	12	6
DM121010	ABRAZADERA	17	12
DM121014	CONDUCTO DE ACEITE	17	14
DM121026	ABRAZADERA	17	15
DM141038	CALCOMANIA DE TANQUE ROJO LH	33	4
DM141039	CALCOMANIA DE TANQUE ROJO RH	33	5
DM141040	CALCOMANIA DE TANQUE BLUE LH	33	4
DM141041	CALCOMANIA DE TANQUE BLUE RH	33	5
DM141042	CALCOMANIA DE TANQUE NEGRO LH	33	4
DM141043	CALCOMANIA DE TANQUE NEGRO RH	33	5
DM151005	CADENA TRASERA 114 ESLAVON	29	28
DM151008	ARO DELANTERO 1,6X18	26	4
DM151009	SPROCKET TRASERO 47TH	29	23
DM151024	LLANTA CON TUBO- 2.75 - 17 RIB	26	10
DM151027	TYRE WITH TUBE-REAR 3.-17 RIB	25	14
DM151027	LLANTA CON TUBO 3.-17 RIB	26	11
DM151028	LLANTA 3X17	25	7
DM151029	ARO DE LLANTA	25	4
DM151029	ARO DE LLANTA	26	6
DM151032	EJE TRASERO	28	20
DM151317	VARILLA DE TORQUE	0	16
DM161009	LODERA RR FR	24	6
DM161120	CHASIS	21	7
DM161146	BASE DE TACO	23	17
DM161147	BASE DE TACO	23	18

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
DM161152	CALCOMANIA COBERTOR LATERAL LH	33	6
DM161153	CALCOMANIA COBERTOR LATERAL RH	33	7
DM171018	MULETA	22	11
DM171022	ESPACIADOR	22	3A
DM171025	AMORTIGUADOR TRASERO	22	4
DM171027	AMORTIGUADOR TRASERO	22	4
DM171319	MULETA	22	11
DM181028	BARRA COMPLETA	32	21
DM181029	BARRA LH	32	22
DM181030	BARRA RH	32	23
DM181036	TUBO INTERNO DE BARRA	32	7
DM181038	COVER : COVER FORK LH	32	15
DM181039	TAPADERA	32	14
DM191002	CABLE DE STARTER	38	10
DM191005	CABLE DE GASOLINA	38	9
DM191010	VARILLA DE FRENO	30	3
DM191014	PROTECTOR	31	13
DM191015	PROTECTOR	31	24
DM191016	PATA DE FRENO	30	5
DM191017	CABLE DE CLUTCH	38	6
DM191031	PORTAMANECILLA DERECHO	31	25
DM201022	SILVIN COMPLETO	39	1
DM201027	PIDEVIAS DELANTERO LH	40	2
DM201028	PIDEVIAS DELANTERO RH	40	1
DM201029	PIDEVIAS TRASERO LH	40	3
DM201030	PIDEVIAS TRASERO RH	40	4
DM201032	HARNES	43	5
DM201033	HARNES	43	5
DM211018	SILLON	46	1
DM211021	SILLON	46	1

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
DM221001	BANDA	17	8
DM221008	PARRILLA TRASERA	21	12
DM221030	KIT DE HERRAMIENTAS	44	1
DM73011G	TAPADERA LATERAL AZUL	33	2
DM73012V	TAPADERA LATERAL ROJO TINTO	33	2
DM73021G	TAPADERA LATERAL AZUL	33	3
DM73022V	TAPADERA LATERAL ROJO TINTO	33	3
DM730722	TAPADERA LATERAL NEGRO	33	2
DM730822	TAPADERA LATERAL NEGRO	33	3
DP101155	BUSHING SPROCKET DELANTERO	6	13
DP101168	ORING SPROCKET DELANTERO	6	14
DP101340	TORNILLO	7	7
DP101452	FILTRO DE ACIETE	9	8
DP151027	HULE DE MASA TRASERA	28	10
DP151028	TORNILLO ESPROCKET	28	2
DP161144	ROMPEVIENTO DELANTERO	41	1
DP161145	ROMPEVIENTO DELANTERO	41	5
DS151009	RAYO INTERNO TRASERO	25	10
DS151010	RAYO EXTERNO TRASERO	25	11
DS151046	ARO TRASERO 1.85X17	25	8
DS151047	LLANTA CON TUBO	25	13
DS151047	LLANTA CON TUBO	26	10
DS151048	LLANTA 2.75 X 17	25	5
DS151048	LLANTA 2.75 X 17	26	7
DS151049	TUBO 2.75 X 17	25	6
DS151049	TUBO 2.75 X 17	26	8
DS151052	LLANTA 3. X 17	26	9
DS151053	TUBO DE LLANTA	25	12
DS201025	FLASHER	43	7
DU101005	CIGUEÑAL	5	3

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
DU101010	EMPAQUE DE FILTRO CENTRIFUGO	5	11
DU101011	EJE DE CAMBIOS	6	6
DU101038	ENGRANAJE	15	12
DU101041	TAPADERA FILTRO CENTRIFUGO	5	7
DU101045	EJE PATA DE ARRANQUE	15	15
DU101050	PATA DE ARRANQUE COMP.	15	4
DU101056	SPROCKET DE TIEMPO	3	4
DU101057	EMPAQUE DE MANIFUL	16	2
DU101058	MANIFULL	1	17
DU101066	ARANDELA TORNILLO EJE DE LEVAS	3	12
DU101067	COLLAR EJE DE LEVAS	3	13
DU101073	EJE DE CLUTCH	8	6
DU101074	PLACA EJE DE CAMBIOS	8	4
DU101075	CARTERR RH	9	12
DU101080	ENGRANAJE	6	7
DU101081	SELECTOR DE CAMBIOS	7	3
DU101083	BASE DE ESTRELLA DE CAMBIOS	7	9
DU101085	ESPACIADOR DE CARTERR	9	13
DU101109	BUSHING CANASTA DE CLUTCH	14	4
DU101113	ESPACIADOR	8	13
DU101185	PATA DE CAMBIOS	8	9
DU101190	BALANCIN COMPLETO	2	3
DU101191	PIN PASADOR DE VALANCIN	2	1
DU101196	ESCAPE COMPLETO	18	3
DU101206	TUERCA	18	2
DU101208	CULATA COMPLETA	1	9
DU101213	SEGURO DE SPROCKET	6	11
DU101218	CILINDRO COMPLETO	4	3
DU101220	TAPADERA DE MOTOR	9	14
DU101223	TORNILLO DE DESAGUE DE MOTOR	9	10

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
DU101225	TORNILLO EJE DE LEVAS	3	3
DU101228	TORNILLO	1	11
DU101228	TORNILLO DE MANIFUL	16	9
DU101232	CALCOMANIA DE CLUTCH	33	8
DU121004	COBERTOR PLASTICO DE FILTRO DE AIRE	17	2
DU121005	TUBO DE LUBRICACION	11	1
DU121008	DUCTO	17	4
DU121017	CAMPANA DE CARBURADOR	16	12
DU121019	CARBURADOR COMPLETO	16	1
DU121028	BASE DE AGUJA	16	10
DU121101	SENSOR DE TRICS	16	13
DU121102	CABLE DE SENSOR DE TRICS	16	14
DU141041	MANGUERA DE GASOLINA	34	1
DU141228	LLAVE PASO DE GASOLINA	34	4
DU151005	GUARDAPOLVO EJE LLANTA FR	27	6
DU151018	ARO TRASERO COMPLETO 1.85X17	26	5
DU151025	RAYO TRASERO INTERNO	25	2
DU151025	RAYO TRASERO INTERNO	26	2
DU151026	RAYO TRASERO EXTERNO	25	3
DU151026	RAYO TRASERO EXTERNO	26	3
DU151027	SPROCKET TRASERO 42TH	29	23
DU151031	TUERCA DE EJE TRASERO	27	9
DU161032	PATA DOBLE	23	9
DU161093	CARGADOR DE MOTOR LH	21	14
DU161094	CARGADOR DE MOTOR CENTRAL	21	14
DU161102	BASE	36	5
DU161144	TACO TRASERO COMPLETO LH	23	12
DU161145	PORTA ESTRIBO TRASERO RH	23	13
DU191013	CABLE DE ASPIROMETRO	38	7
DU191030	VARILLA DE FRENO	30	3

CÓDIGO	DESCRIPCION	FIG.	No.
DU191033	SWITCH DE CONTROL	31	5
DU191033	PORTAMANECILLA COMPLETO LH	31	26
DU191035	MANECILLA IZQUIERDA	31	6
DU191041	CABLE FRENO DEL	38	1
DU201029	TORNILLO	39	6
DU201057	KEIS DE SILVIN	39	3
DU201060	COLLARIN	39	7
DU201062	RECTIFICADOR DE CORRIENTE	20	11
DU201063	CAPACITOR	43	8
DX101035	EJE DE CLUTCH	14	14
DX101045	ENGRANAJE DE 2DA	6	2
DX101046	ENGRANAJE DE TRANSMICION EXTERNO	6	10
DX101047	ENGRANAJE DE CIGUEÑAL	5	5
DX101048	ENGRANAJE DE 3RA	6	3
DX101049	ENGRANAJE DE 4TA INTERNO	6	5
DX101050	ENGRANAJE	6	9
DX101051	ENGRANAJE DE 4TA EXTERNO	6	8
DX101052	ESPROCKET (130mm)	6	12
DX101053	FILTRO CENTRIFUGO	5	10
DX101054	CANASTA DE CLUTCH	14	1
DX101055	CLUTCH ASSEMBLY	14	15
DX101075	EJE DE LEVAS	3	5
DX111005	ROTOR	0	18
DX151081	SEGURO DE CADENA	28	29
DX151081	SEGURO DE CADENA	29	29
DX161056	TACO TRASERO	23	15
DZ101034	ABRAZADERA	10	14
DZ101046	CALCOMANIA BAJAJ EXHAUSTEC	13	2
DZ101047	CLUTCH COVER/GRAPHIC	13	1
DZ111002	CDI	20	8

Lista de kits	Referencia	Descripción	Contenido del Kit Referencia	Descripción	Cant.
1	B36311006	Kit Guías Cadenilla	31101026	Guía Cadenilla RH	1
			31101025	Guía Cadenilla LH	1
2	B36311008	Kit Retenes y Cunas Válvula	31101019	Cuña Válvula	4
			39103519	Gorro Válvula	2
			31101045	Arandela Resorte Válvula	2
3	B36311028	Kit Válvula (Admisión y Escape)	DD101134	Válvula Admisión	1
			DD101135	Válvula Escape	1
4	B36311803	Kit Cunas Dirección	DH181025	Cuna Chasis	1
			30181026	Arandela Sellado	1
			30181024	Guardapolvo	1
			30181023	Pin Telescopio	1
5	36DF1701	Kit Buje Amort. Tras.	30171030	Antivibrante Amortiguador	4
			30171031	Buje Amortiguador	4
6	36DM0001	Kit Sprocket Y Cadena	DF151023	Cadena 112 L	1
			DJ151018	Sprocket 42t	1
			DX101052	Piñón Delantero	1
7	36DU1001	Kit Anillos Retén Tapa Culata	39102021	Anillo Retenedor	2
			39256921	Anillo Retenedor Culata	1
8	36DU1004	Kit Resorte Eje Cambios	31101055	Resorte Eje Cambios	1
			31101054	Resorte Eje Cambios	1
			DU101084	Resorte Leva Cambios	1
9	36DU1007	Kit Moñón Crank	30101233	Moñón Crank	1
			30101234	Resorte Moñón Crank	1
			30101236	Balín Crank	1
			30101235	Pasador Moñón Crank	1
			39085517	Arandela Crank	
10	36DU1201	Tapa Filtro Aire	DM121007	Empaque Tapa Filtro Aire	1
			DM121004	Tapa Caja Filtro Aire	1
			1110609	Arandela Plana 5 mm.	4
			39083001	Tornillo	4
			DF161426	Tornillo	2

11	36DU1202	Tornillo Carburador	DU121024	Tornillo	1
			DD121176	Resorte Carburador	1
12	36DU1203	Tornillo Carburador	DU121025	Tornillo	1
			DD121178	Resorte Carburador	1
13	36DU1204	Kit O"Rines Carburador	DD121170	Empaque Carburador	1
			DU121023	Empaque	1
14	36DU1205	Kit Flota Y Aguja Paso Gasolina	DD121168	Aguja Flota Carburador	1
			DU121015	Flota Carburador	1
15	36DU1206	Kit Carburador	DU121018	Aguja Carburador	1
			DU121012	Pulverizador	1
			DU121013	Boquerel de Alta	1
			DU121014	Boquerel de Baja	1
			DU121021	Resorte Cortina Carburador	1
16	36DU1503	Kit Piñón Velocímetro	31151064	Piñón Velocímetro (Plástico)	1
			30151041	Piñón Velocímetro (Metálico)	1
17	36DU1506	Kit Rodamientos Campana Trasera	39268220	Rodamiento Bolas	1
			39136420	Rodamiento Bolas	1
18	36DU1901	Kit Tensor Cable	30191017	Arandela	2
			DD191147	Tornillo	1



Dirigido a: Clientes
internos y externos

Modificaciones en la **Parrilla Trasera**

Estimados

Como mejora a nuestros productos se implemento la siguiente modificación:

Parrilla Trasera modificada:

Los tubos fueron reemplazados por una hoja de metal en el área de soporte. Esta modificación realizada en la zona de carga se hace para mejorar el confort del acompañante de la motocicleta. En países que utilizan el vehículo de dos ruedas como taxi.

Detalles de la implementación, se muestran a continuación:

No. de Serie	A partir de Modelo	No. de Orden de trabajo
1	BM 100 / BM 150	5137485

Modificación / Detalles de Identificación:



Los detalles del Número de Parte, se muestran a continuación:

Agregado			
Item codes	Descripción	Cant.	Disponibilidad
PF231405	Parrilla trasera	1	5

Nota: No habrán cambios en el Número de Parte de la Parrilla Trasera: **PF231405**.

Por favor, dar a conocer esta importante información a su respectivo equipo de trabajo.

Agradeciendo su atención.

Atentamente,

Por BAJAJ AUTO LIMITED

Shrikant S Bhat
Gerente Senior – Soporte de Productos

Por MASESA REGIONAL

Lic. Selvin Aguilar O.
Regional de Servicios – Post Venta

Por MASESA REGIONAL

Ing. Ruben Rodas
Gerente Regional – Post Venta

Dirigido a:
CLIENTES INTERNOS Y EXTERNOS

Modificación del eje de muleta y varilla de anclaje. **Modelo: BM100**

Estimados,

La modificación del Eje de muleta y varilla de anclaje se realizó como parte de un proceso de estandarización, a los modelos de Discover (Discover 100, Discover 100T, Discover 125, Discover 125ST, Discover 150). Esta modificación no afectará el rendimiento de las partes.

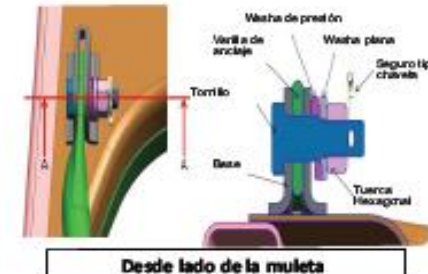
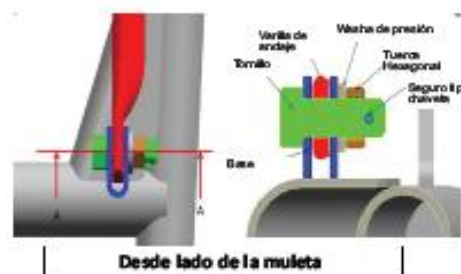
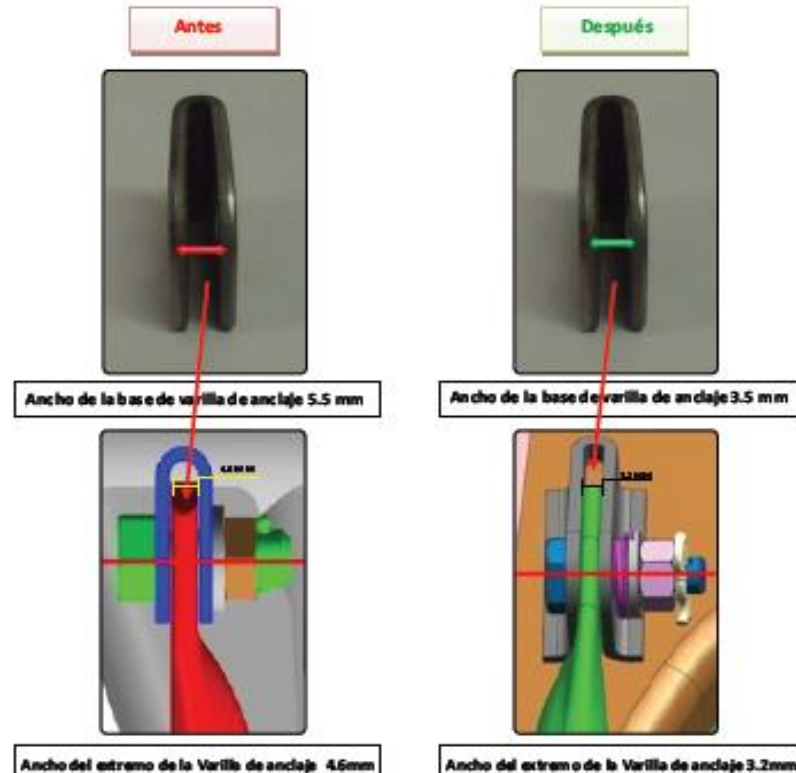
SPROCKET Y CADENA

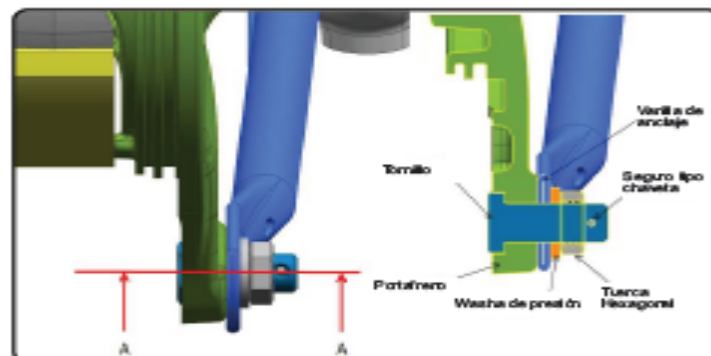
Detalles de la implementación se muestran a continuación.

No. Serie	Modelo	Orden de Trabajo No.	A partir de No. de Chasis	Fecha de Implementación
1	Boxer BM 100	5140326	MD2A18 AZ3D WG29720	12 Oct. 2013

Modificaciones / Detalles a identificar:

Muleta y base de varilla de varilla de anclaje





Detalles del Número de Parte se muestran a continuación:

Eliminado				Agregado			
No. Sr.	No. parte	Descripción	Cant.	No. parte	Descripción	Cant.	Observaciones
1	DM171019	Muleta	1	Dm171319	Muleta	1	Cambio la base de muleta
2	DD151014	Varilla de Anclaje	1	DM151317	Varilla de Anclaje	1	Cambió el grosor 2.5 mm to 1.6 mm
3	30171018	Bushing	1	30171018	Bushing	1	Sin cambio
4	39070815	Tuerca	1	39069415	Tuerca	1	Cambió
5	30151095	Tornillo	1	DH151029	Tornillo de varilla de anclaje	1	Cambió
6	39078912	Washa de presión	1	39078912	Washa de presión	1	Sin cambio
7	31171012	Hule de muleta	1	31171012	Hule de muleta	1	Sin cambio
8	39055302	Tornillo	1	39055302	Tornillo	1	Sin cambio
9	39043411	Washa plana	1	39045411	Washa plana	1	Sin cambio
10	39080708	Seguro tipo chaveta	1	39080708	Seguro tipo chaveta	1	Sin cambio
11			1	39154011	Washa plana	1	Agregó

Las piezas arriba descritas no son intercambiables.

Favor de transmitir esta importante información a su respectivo equipo o distribuidores. Agradeciendo su atención.

Atentamente,

Por BAJAJ AUTO LIMITED
Mr. Shrikant S Bhat
Gerente Senior - Soporte de Productos

Por MASESA REGIONAL
Lic. Selvin Aguilar O.
Regional de Servicios - Post Venta

Por MASESA REGIONAL
Ing. Rubén Rodas
Gerente Regional - Post Venta