

MPower



MANUAL DE PARTES

CONJUNTO VIBRATORIO CON UNIDAD MOTRIZ UNIMOT



CONSTRUCCIÓN

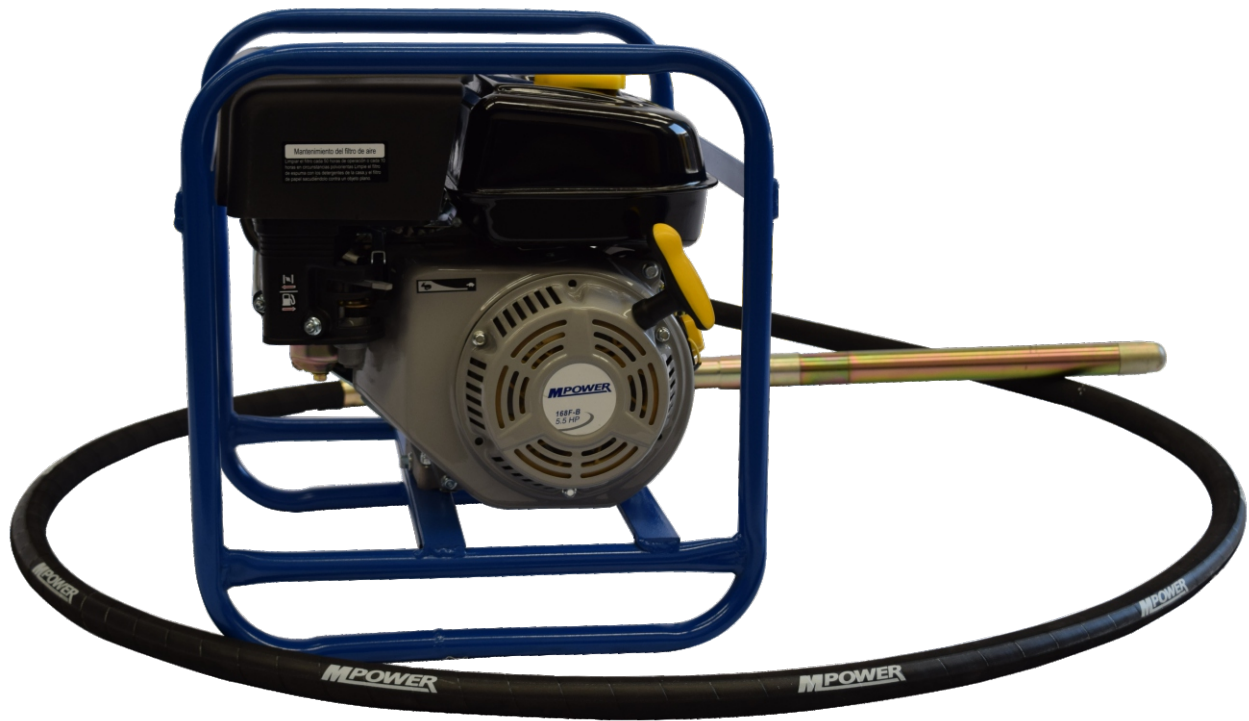
YouTube



www.mpower.com.mx

AGOSTO 2019

MPOWER



CONJUNTO VIBRATORIO CON UNIDAD MOTRIZ



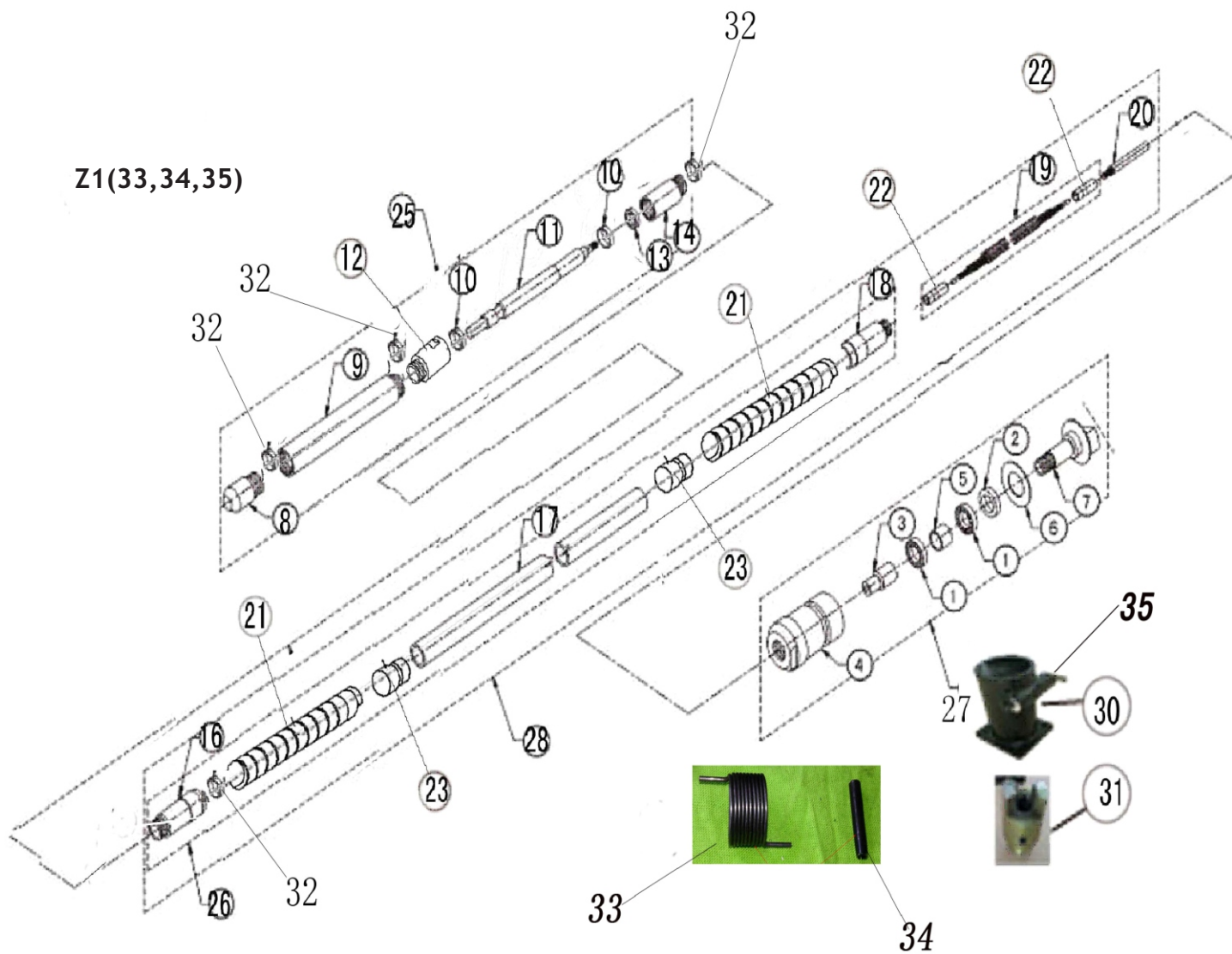
CONSTRUCCIÓN

**ÍNDICE**

CONJUNTO VIBRATORIO CON UNIDAD MOTRIZ UNIMOT

E-1	▶ ENSAMBLE GENERAL JCAA38.....	PAG 04
E-2	▶ JUEGO DE JUNTAS	PAG 07
E-3	▶ ENSAMBLE CÁRTER.....	PAG 08
E-4	▶ ENSAMBLE TAPA DE CÁRTER.....	PAG 09
E-5	▶ CABEZA DEL CILINDRO Y SU TAPA.....	PAG 10
E-6	▶ CIGÜEÑAL, PISTÓN Y BIELA.....	PAG 11
E-7	▶ ÁRBOL DE EVAS Y VÁLVULAS.....	PAG 12
E-8	▶ ENSAMBLE DEL CARBURADOR.....	PAG 13
E-9	▶ TANQUE DE COMBUSTIBLE.....	PAG 15
E-10	▶ ENSAMBLE FILTRO DE AIRE.....	PAG 16
E-11	▶ MOFLE.....	PAG 17
E-12	▶ POLEA RETRÁCTIL.....	PAG 18
E-13	▶ SISTEMA CONTROL GOBERNADOR.....	PAG 19
E-14	▶ VOLANTE.....	PAG 20
E-15	▶ BOBINA DE IGNICIÓN.....	PAG 21

ENSAMBLE GENERAL JCAA38



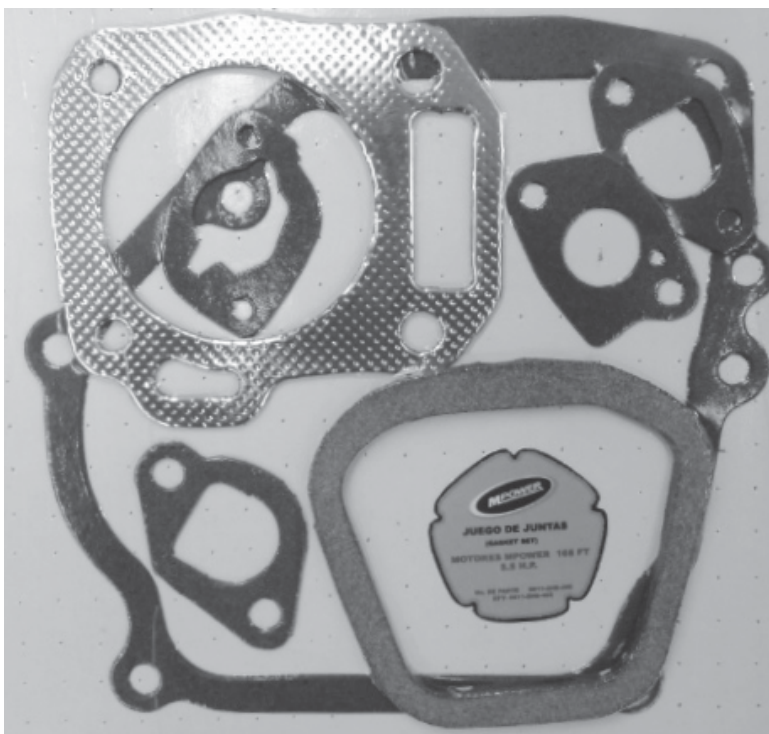
ENSAMBLE GENERAL JCAA38

SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	492215	BALERO	2
2	493284	RETÉN DE ACEITE	1
3	700023	COPLE INTERNO	1
4	700347	CUERPO DE ACOPLAMIENTO	1
5	700357	SEPARADOR DE RODAMIENTO	1
6	700358	RONDANA DESGASTE GDE GALV	1
7	700346	MUELA COPLE	1
8	10001-JC38	PUNTA	1
9	10002-JC38	TUBO	1
10	10005-JC38	Sello de Aceite	2
11	10006-JC38	PÉNDULO	1
12	10003-JC38	PORTA BALERO	1
13	10007-JC38	BALERO	1
14	10004-JC38	UNIÓN MANGUERA-TUBO	1
16	10008-JC38	COPLE UNIÓN MANGUERA. TUBO	1
17	10011A-JC38	MANGUERA (4 MT.)	1
17	10011B-JC38	MANGUERA (7 MT.)	1
18	10012-JC38	TERMINAL MANGUERA COPLE MOTOR	1
19	10014A-JC38	CHICOTE (4 MT.)	1
20	10014B-JC38	CHICOTE (7 MT.)	1
21	Z0002-JC38	CHICOTE CON TERMINALES (4 MT.)	1
22	Z0003-JC38	CHICOTE CON TERMINALES (7 MT.)	1
20	10015-JC38	ESPIGA	1
21	10009-JC38	PROTECCIÓN ESPIRAL	2
22	10013-JC38	TERMINAL CHICOTE	2
23	10010-JC38	RETENES	2
25	502800	CONJUNTO CABEZAL	1
26	7003538	CONJUNTO CUBIERTA CHICOTE VIBRADOR 7 M.	1
26	700354	CONJUNTO CUBIERTA CHICOTE VIBRADOR 4 M.	1
27	700532	CONJUNTO ACOPLAMIENTO	1
28	700802	FLECHA FLEXIBLE 4 M	1
28	700803	FLECHA FLEXIBLE 7 M	1

**ENSAMBLE GENERAL JCAA38**

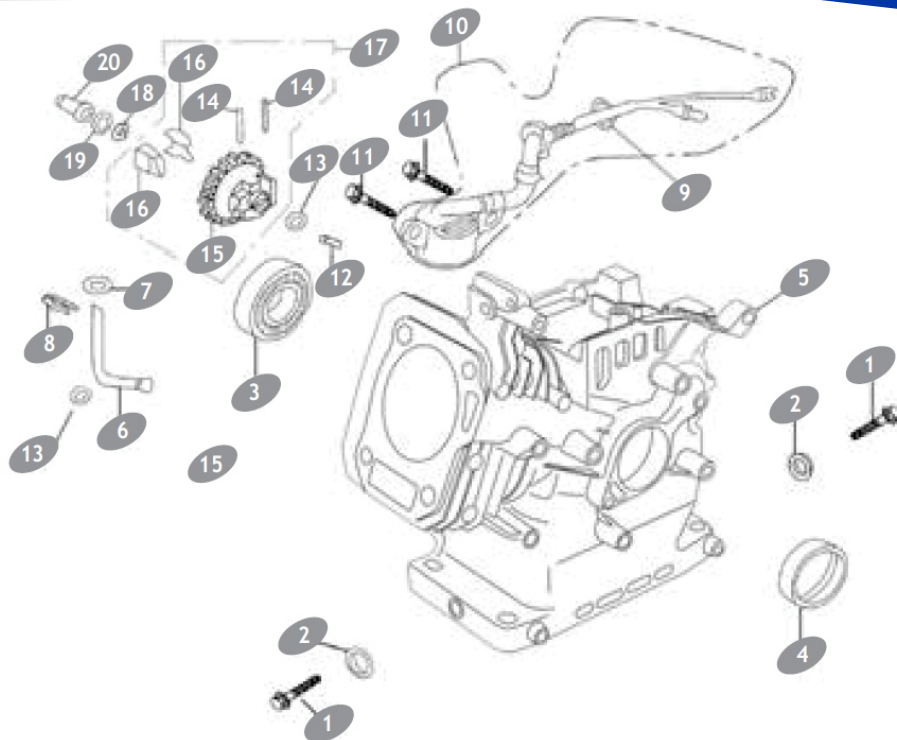
SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
30	10030-JC38	TUBO CAÑON	1
31	10031-JC38	COPLE MUELA MOTOR	1
32	10032-JC38	ANILLO OBTURADOR	4
33	10033-JC38	RESORTE DE CONEXIÓN	1
34	10034-JC38	PERNO DE CONEXIÓN	1
35	10035-JC38	TUBO CAÑON	1
Z1	Z0001-JC38	CONJUNTO DE LA MANIJA	1
36	BASTIDOR	BASTIDOR	1

JUEGO DE JUNTAS



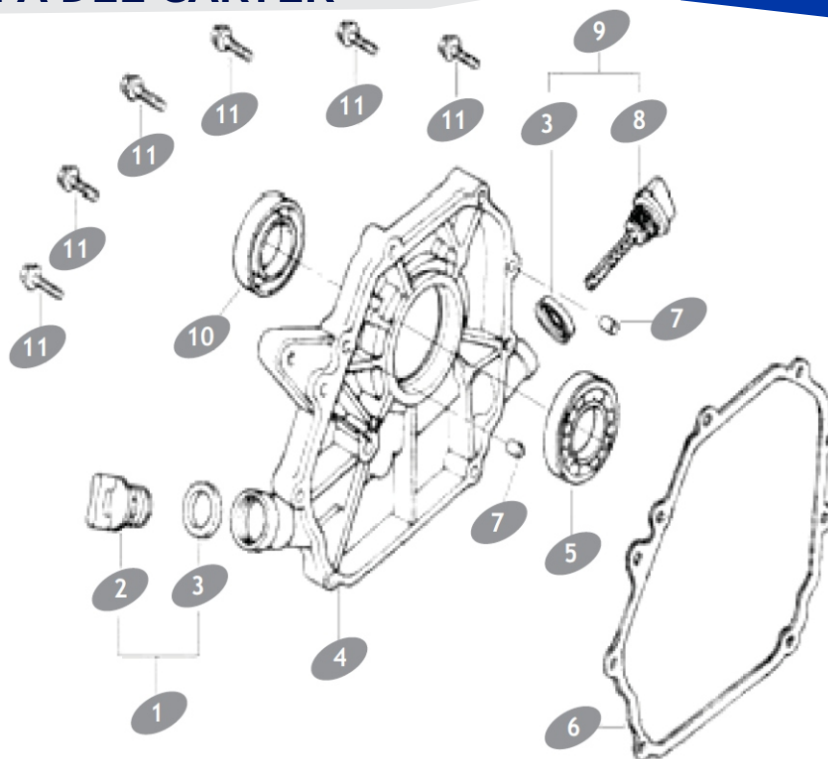
SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	0611ZH8405/168F	JUEGO DE JUNTAS MPOWER 5.5 HP	1

ENSAMBLE CÁRTER



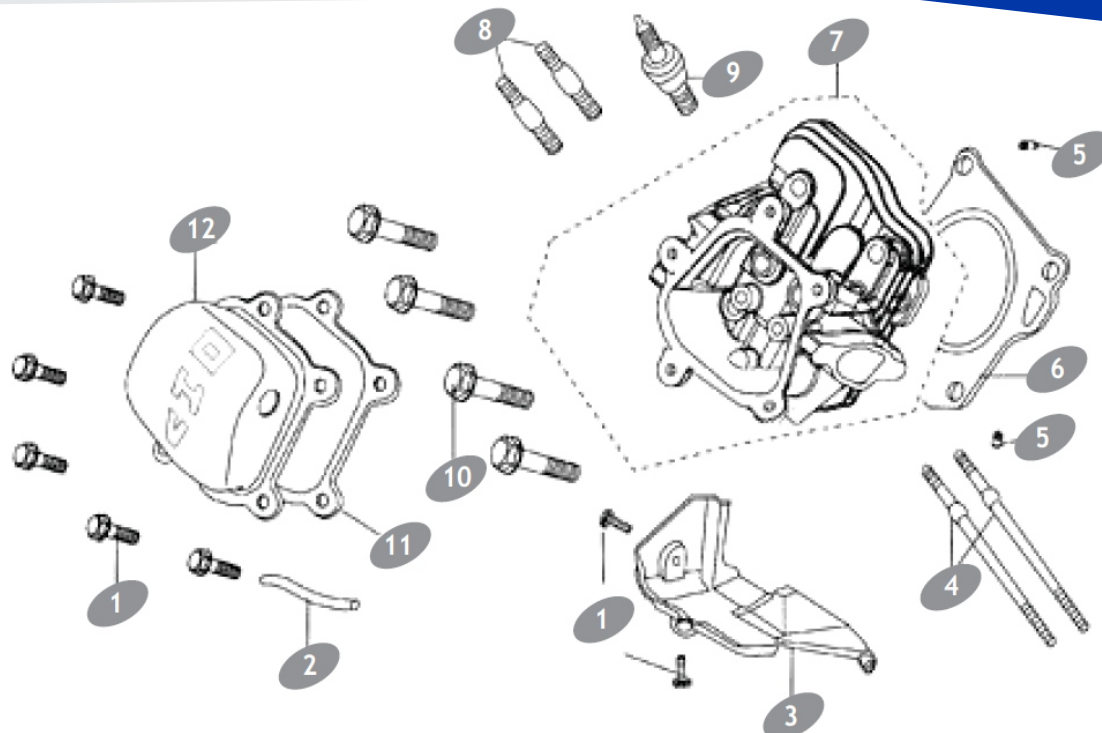
SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	11212/168F	Tapón de drenado	2
2	11213/168F	Rondana	2
3	GB276-89-02	Rodamiento 6205	1
4	13180/168F	Retén, cigüeñal	1
5	11100/168F-B	Carter	1
6	26311/168F	Varilla reguladora	1
7	26329/168F	Rondana	1
8	26321/168F	Perno divisor	1
9	GGB6177-86	Tuerca M 10	1
10	37810/168F	Sensor de aceite	1
11	GGB5787-86	Tornillo M6 X 14	2
12	25151/168F	Eje Regulador	1
13	25165/168F	Rondana, Engrane motriz	2
14	25163/168F	Perno	2
15	25121/168F	Engrane motriz, regulador	1
16	25141/168F	Block	2
17	25120/168F	Ensamble del engrane Motriz, regulador	1
18	25164/168F	Anillo de retención	1
19	25132/168F	Rondana	1
20	25131/168F	Manguito deslizante	1

ENSAMBLE TAPA DEL CÁRTER



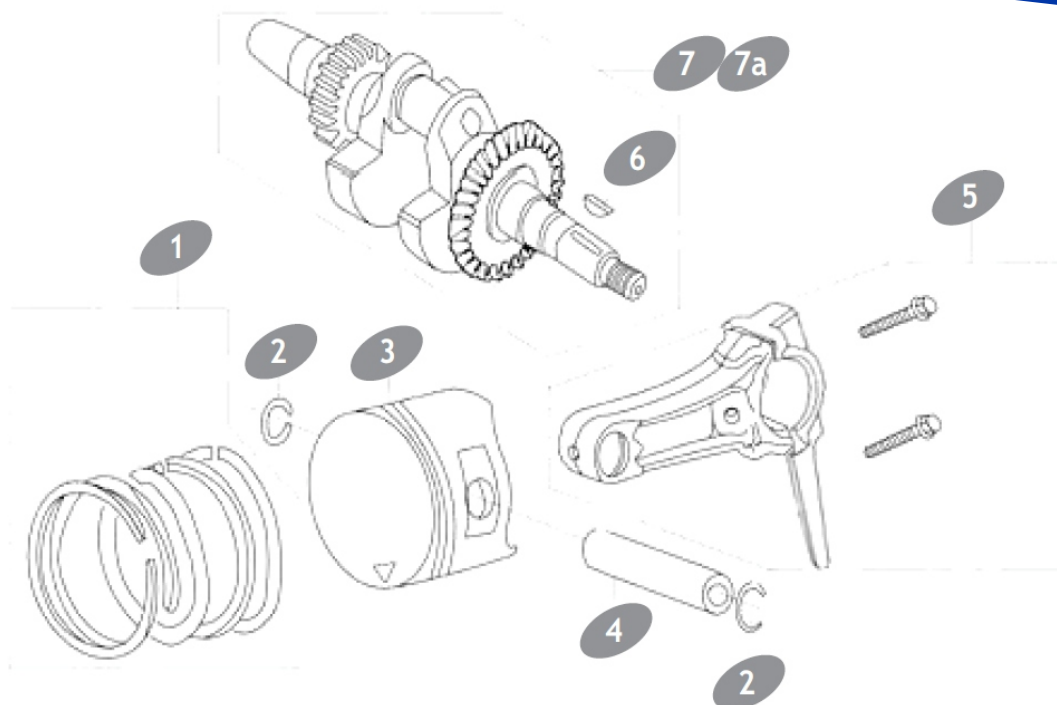
SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	15650/168F	Sello tapón de aceite	2
2	15651/168F	Tapón de aceite	2
3	15612/168F	Sello	1
4	11311/168F-2E	Tapa del carter	1
5	GB276-89-02	Rodamiento 6206	1
6	11119/168F-2E	Junta del carter	1
7	11118/168F	Perno	1
8	15611/168F	Balloneta	1
9	15610/168F	Balloneta con sello	1
10	13180/168F	Retén, cigüeñal	1
11	GGB5787-86	Tornillo M6 X 14	2

CABEZA DEL CILINDRO Y SU TAPA



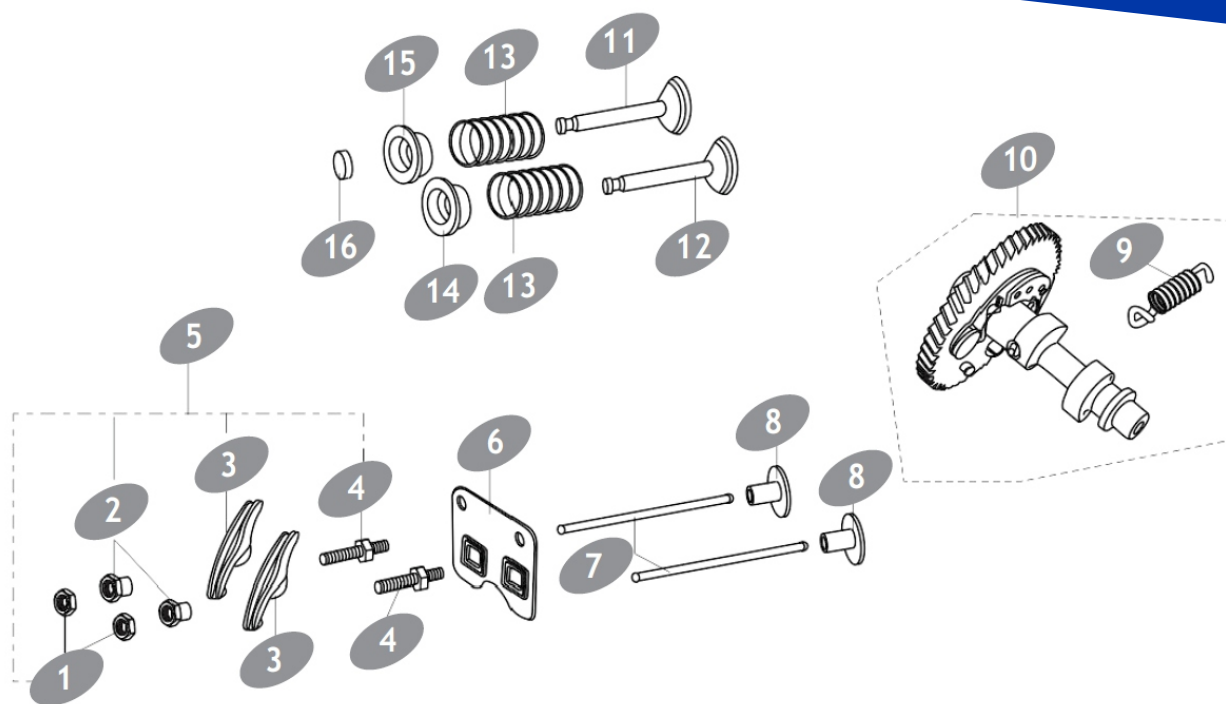
SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	GGB5787-86	Tornillo M6 X 12	5
2	20651/168F	Conducto de aire	1
3	19721/168F	Cubierta	1
4	12252/168F	Perno	2
5	12218/168F	Pernos 10 X 16	2
6	12120/168F	Junta, Cabeza del cilindro	1
7	12210/168F	Ensamble cabeza del cilindro	1
8	12253/168F	Pernos M8 X 34	2
9	34200/168F	Bujía F6RTCU	1
10	12256/168F	Tornillo	4
11	12312/168F	Junta, Tapa de la cabeza del cilindro	1
12	12310/168F	Tapa de la cabeza	1

CIGÜEÑAL, PISTÓN Y BIELA



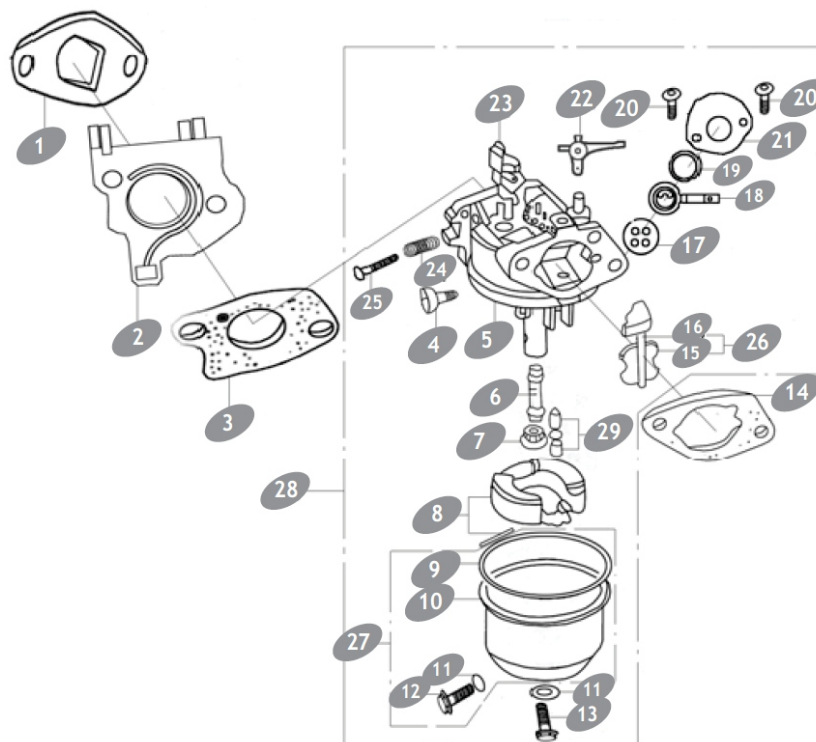
SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	13300/168F	Juego de anillos	1
	13300-25/168F	Juego de anillos .25	1
	13300-50/168F	Juego de anillos .50	1
2	13222/168F	Seguro del perno	2
3	13211/168F	Pistón	1
	13211-25/168F	Pistón .25 - 168F	1
	13211-50/168F	Pistón .50 - 168F	1
4	13221/168F	Perno del pistón	1
5	13130/168F	Juego de Biela	1
6	13118/168F	Cuña Woodruff	1
7	13110/168F	Ensamble cigüeñal cuñero	1
7a	13110/168FT	Ensamble cigüeñal rosca	1

ÁRBOL DE LEVAS Y VÁLVULAS



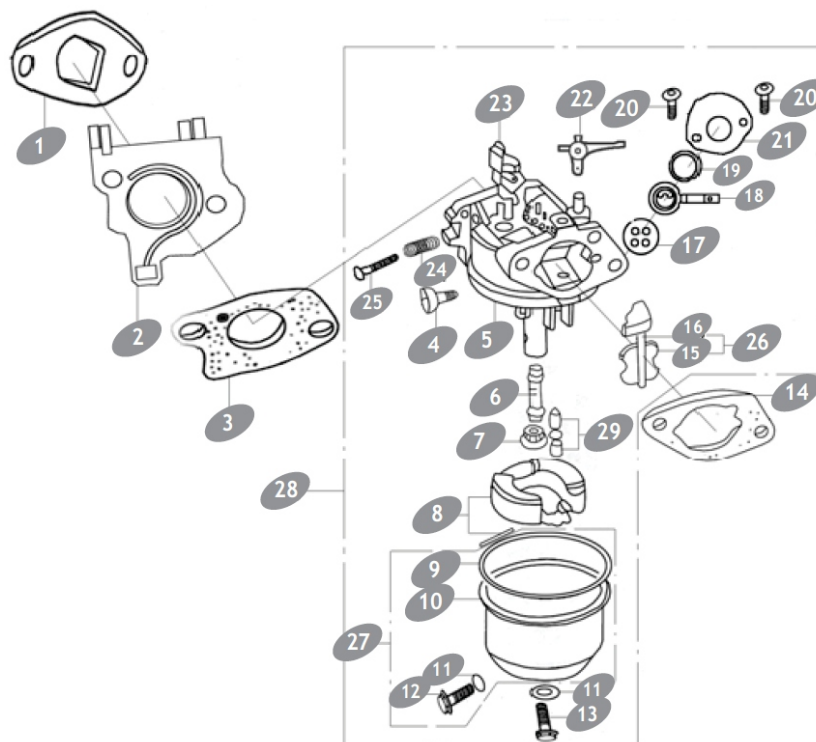
SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	14416/168F	Tuerca de seguridad	2
2	14413/168F	Manguito	2
3	14411/168F	Balancín	2
4	14415/168F	Perno ajustador	2
5	14410/168F	Ensamble balancín	1
6	14261/168F	Guía	1
7	14250/168F	Varilla de empuje	2
8	14455/168F	Levanta válvula	2
9	14146/168F	Resorte de extensión	1
10	14100/168F	Ensamble árbol de levas	1
11	14721/168F	Válvula de escape	1
12	14711/168F	Válvula de admisión	1
13	14755/168F	Resorte de la válvula	2
14	14751/168F	Asiento del resorte, válvula de admisión	1
15	14757/168F	Asiento del resorte, válvula de escape	1
16	14758/168F	Tapa	1

ENSAMBLE DEL CARBURADOR



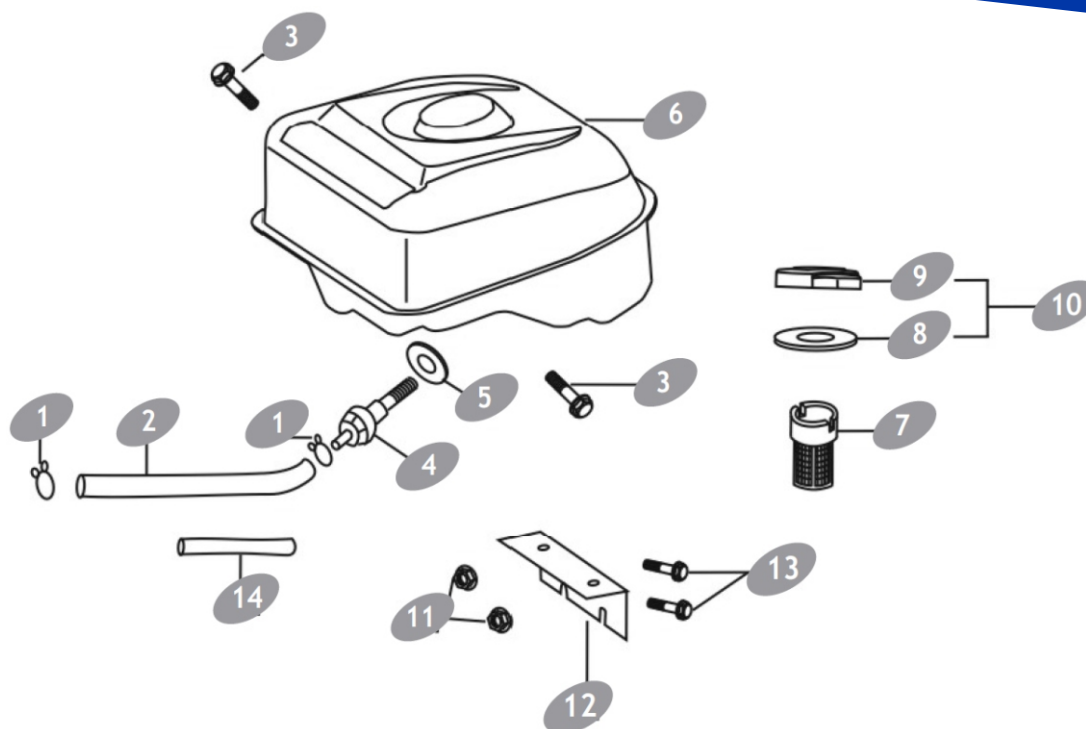
SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	12254/168F	Junta de entrada	2
2	16141/168F	Block conector	2
3	16142/168F	Junta del carburador	2
4	16421/168F	Tornillo de ajuste en baja	2
5	16250/168F	Cuerpo de la cámara	1
6	16251/168F	Boquilla principal	1
7	16254/168F	Esprea principal	2
8	16230/168F	Flotador	2
9	16219/168F	Junta de la cámara del flotador	1
10	16211/168F	Cámara del flotador	1
11	16216/168F	Rondana	2
12	16215/168F	Tornillo para drenar cámara del flotador	1
13	16213/168F	Tornillo	1
14	17330/168F	Junta del filtro de aire	1
15	16331/168F	Ahogador	1
16	16332/168F	Vástago del ahogador	1
17	16312/168F	Rondana	1
18	16311/168F	Palanca del regulador	1
19	16313/168F	Rondana	1
20	GB5787-86	Tornillo M4	2

ENSAMBLE DEL CARBURADOR



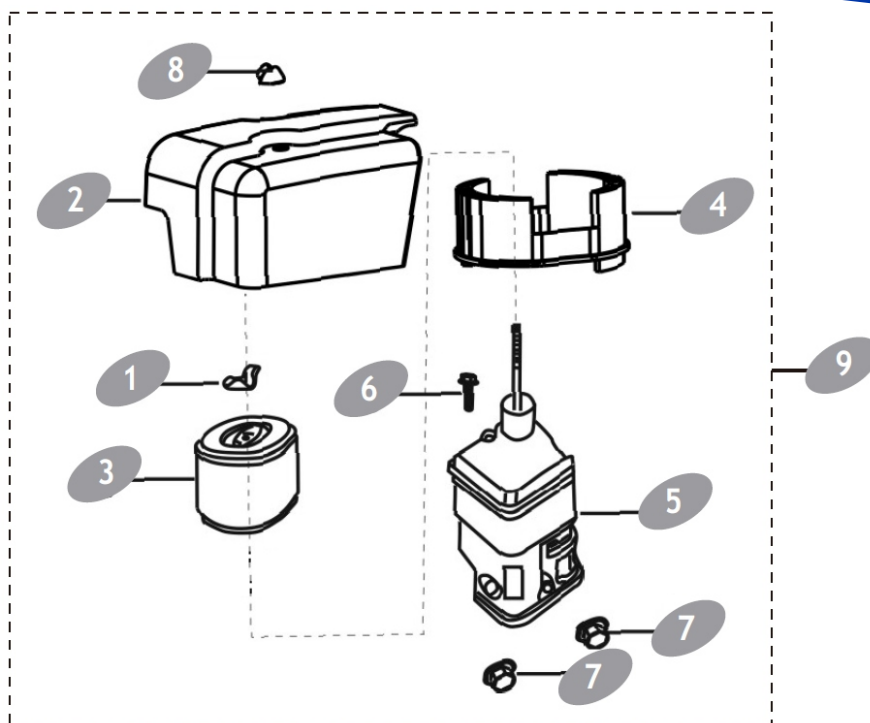
SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
21	16314/168F	Cubierta	1
22	16148/168F	Interruptor del ahogador	1
23	16280/168F	Unidad del regulador	1
24	16422/168F	Resorte, del tornillo del ajustador	1
25	16280/168F	Unidad del regulador	1
26	16330/168F	Juego del ahogador	1
27	16210/168F	Cámara de flotador	1
28	16100/168F	Carburador	1
29	16230/168F	Float needle	1

TANQUE DE COMBUSTIBLE



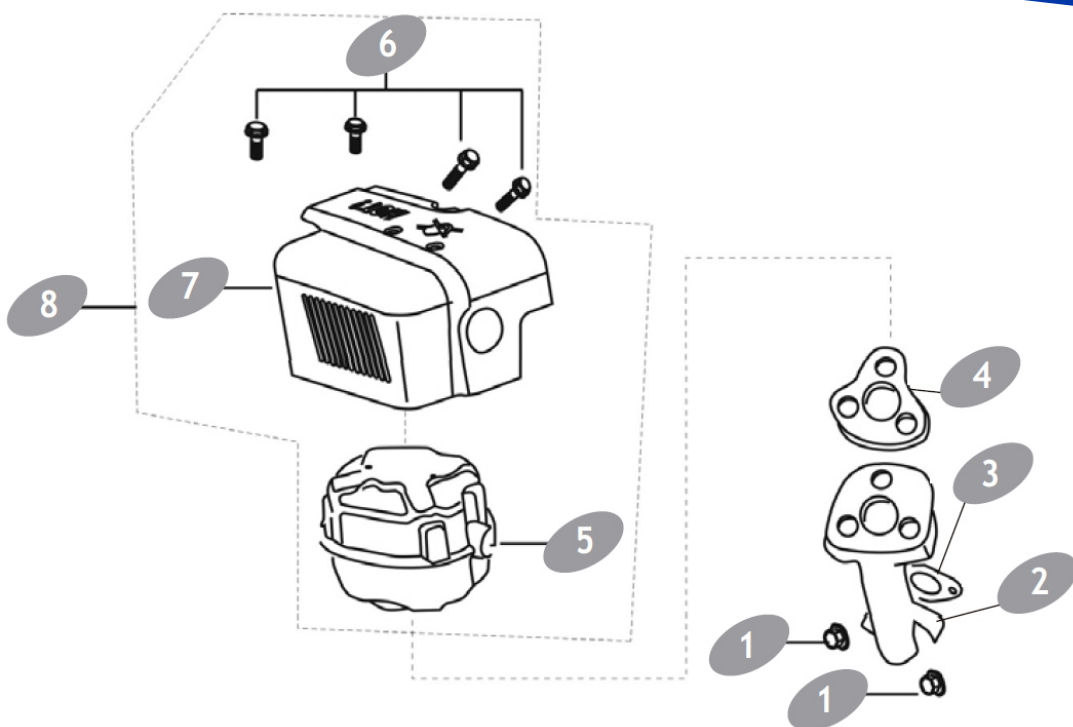
SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	16937/168F	Abrazadera	1
2	16931/168F	Manguera de salida	1
3	GGB5787-86	Tornillo M6 X 25	1
4	16950/168F	Conector	1
5	16961/168F	Empaque	1
6	16610/168F-B	Tanque de combustible estilo B	1
7	16916/168F	Filtro coladera	1
8	16521/168F	Empaque	1
9	16510/168F	Tapón tanque de combustible	1
10	16400/168F-B	Conjunto Tapón tanque de combustible estilo B	1
11	GGB6177-86-2	Tuerca M6	2
12	16815/168F	Soporte Tanque de Combustible	1
13	GB/T5789	Tornillo M6 x 12	2
14	16922/168F	Protector	1

ENSAMBLE FILTRO DE AIRE



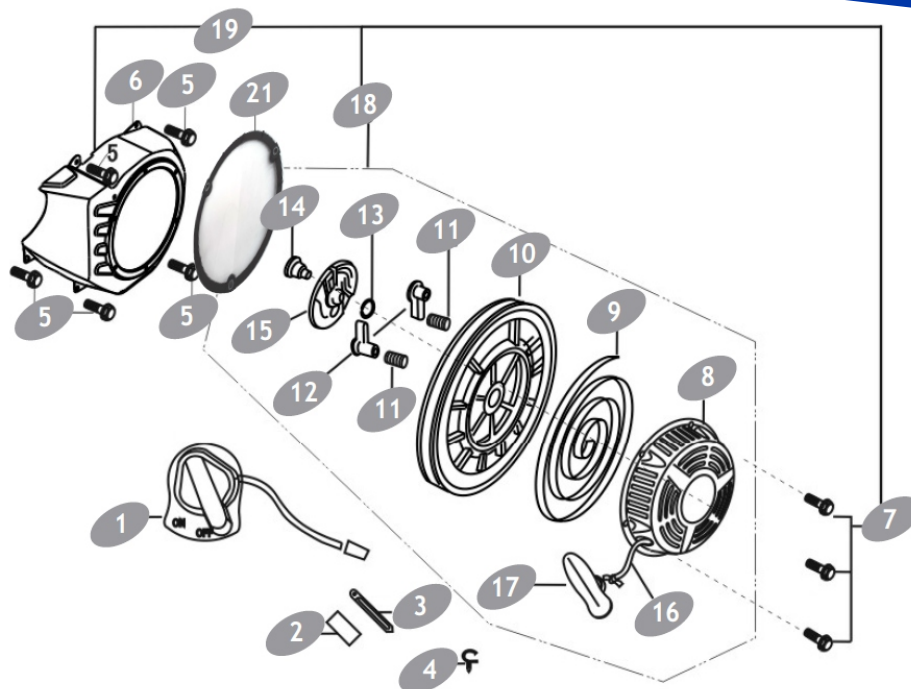
SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	GB62-88	Tuerca mariposa	2
2	17111/168F-B	Cubierta filtro de aire	1
3	17130/168F	Filtro elemento	2
4	17141/168F	Base de filtro	1
5	17131/168F-B	Cuerpo filtro de aire	1
6	GB/16674	Bolt M6 x 28	2
7	GB7170-86	Tuerca M6	1
8	17117/168F-B	Air cleaner cover nut	1
9	17100/168F-B	Air cleaner assy	

MOFLE

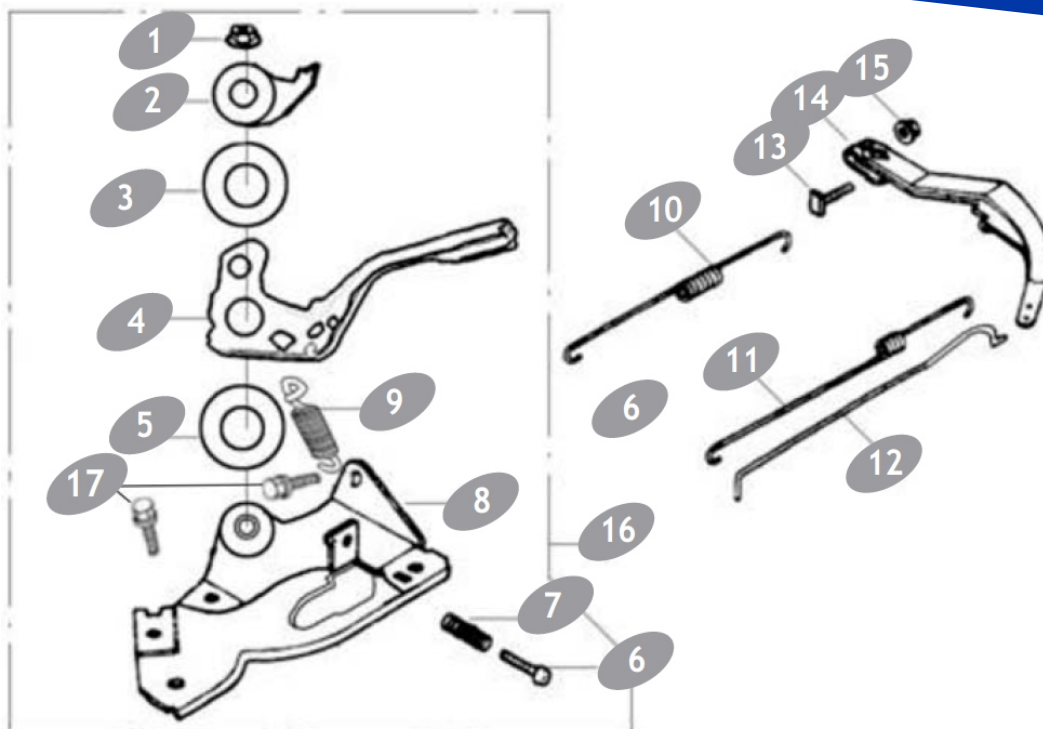


SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	GGB6170-86	Tuerca M8	3
2	18111/168F	Tubo de escape	1
3	12255/168F	Junta del tubo de escape	1
4	18221/168F	Junta del mofle	1
5	18300/168F	Mofle	1
6	GGB5787-86	Tornillo M5 x 8	1
7	18600/168F-B	Cubierta mofle estilo B	1
8	18000/168F-B	Ensamble mofle estilo B	1

POLEA RETRÁCTIL

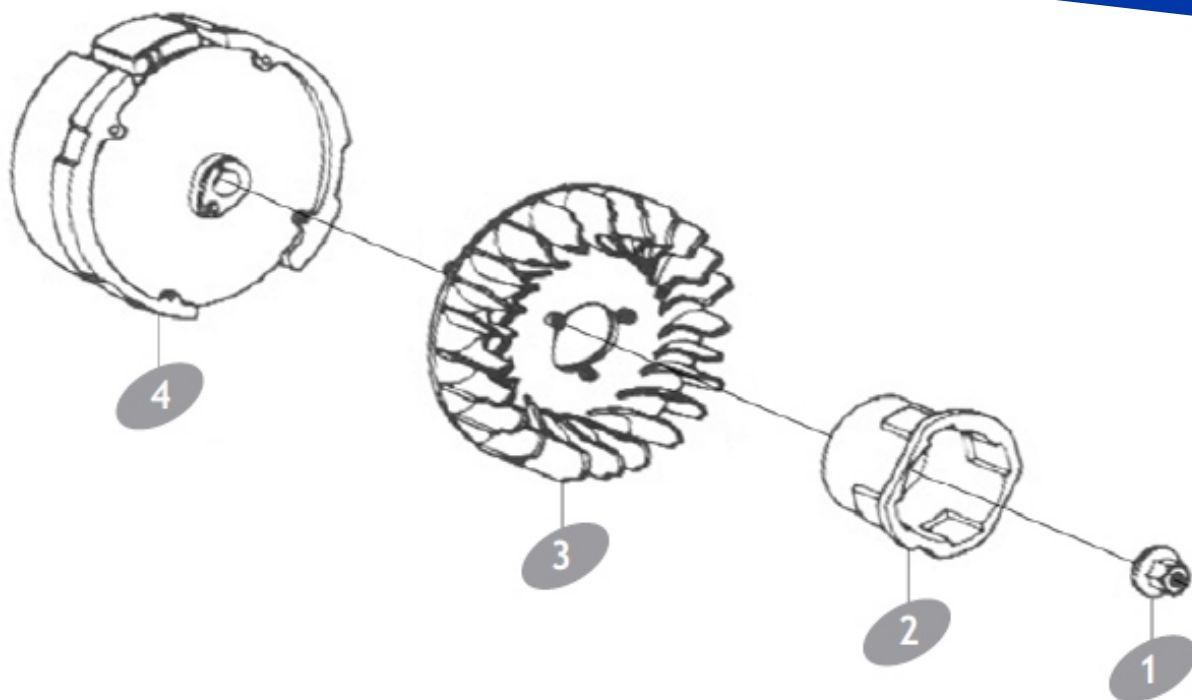


SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	35410/168F-B	Interruptor del motor	1
2	32412/168F	Hule aislante	1
3	32413/168F	Clip	1
4	16146/168F	Clip de plástico	1
5	GGB5787-86	Tornillo M6 x 12	5
6	19710/168F	Ensamble tolva del retráctil	1
7	GB5787-86-2	Tornillo M6 x 8 173F / 168F	3
8	27380/168F	Cubierta	1
9	27319/168F	Resorte espiral	1
10	27351/168F	Rodillo	1
11	27312/168F	Seguro del resorte	2
12	27331/168F	Seguro	2
13	27311/168F	Resorte de fricción	1
14	27315/168F	Tornillo	1
15	27341/168F	Tapa del resorte	1
16	27313/168F	Piola	1
17	23230/168F	Manija	1
18	27300/168F	Polea retráctil	1
19	27100/168F	Ensamble de la polea retráctil	1
20	37850/168F	Diodo	1
21	23260/168F	Espaciador	1

SISTEMA CONTROL GOBERNADOR


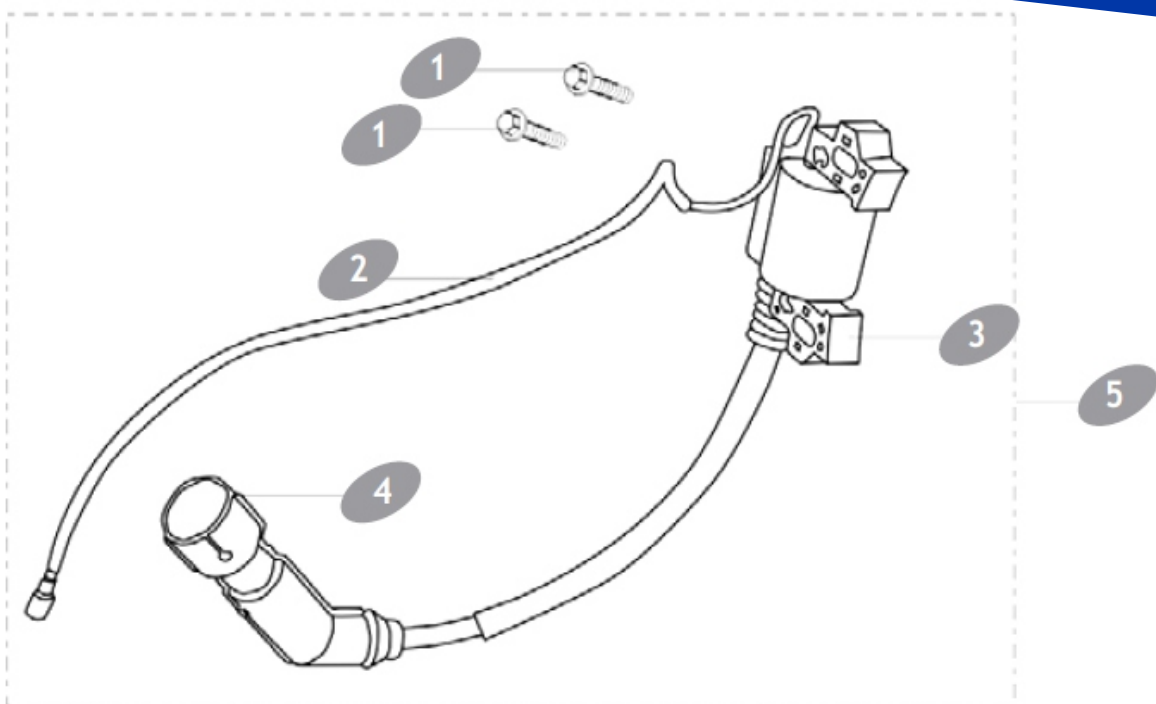
SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	GGB6173-86	Tuerca M6	1
2	26414/168F	Ajuste	1
3	26418/168F	Rondana	1
4	26412/168F	Palanca	1
5	26419/168F	Rondana	1
6	GGB818-85-H	Tornillo M5 X 25	1
7	26415/168F	Resorte del gobernador	1
8	26420/168F	Soporte	1
9	26416/168F	Resorte	1
10	26363/168F	Resorte de retorno	1
11	26364/168F	Resorte fino del gobernador	1
12	26341/168F	Varilla de jale	1
13	26362/168F	Tornillo de seguridad	1
14	26331/168F	Brazo del gobernador	1
15	GGB6177-86	Tuerca M6	1
16	26410/168F	Ensamble del gobernador	1
17	GGB5787-86	Tornillo M6 x 12	2

VOLANTE



SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	27515/168F	Tuerca M14 x 1.5	1
2	27370/168F-B	Brida de Arranque	1
3	19722/168F	Ventilador del Volante	1
4	27500/168F	Volante	1

BOBINA DE IGNICIÓN



SEC.	NO. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	GGB5787-86	Tornillo M6 X 25	2
2	34410/168F	Cable de paro	1
3	34510/168F	Bobina de ignición	1
4	34310/168F	Tapón de la bujía	1
5	34500/168F	Ensamble de la 168F bobina de ignición	1

MPower

MANUAL DE PARTES

**CONJUNTO VIBRATORIO CON UNIDAD MOTRIZ
UNIMOT**



LADA SIN COSTO
01.800.506.82.86

SÍGUENOS EN:

You Tube



www.mpower.com.mx

**Km 126.5 Carretera Federal México-Puebla, Momoxpan, Cholula, Puebla.
MÉXICO. CP 72760**