

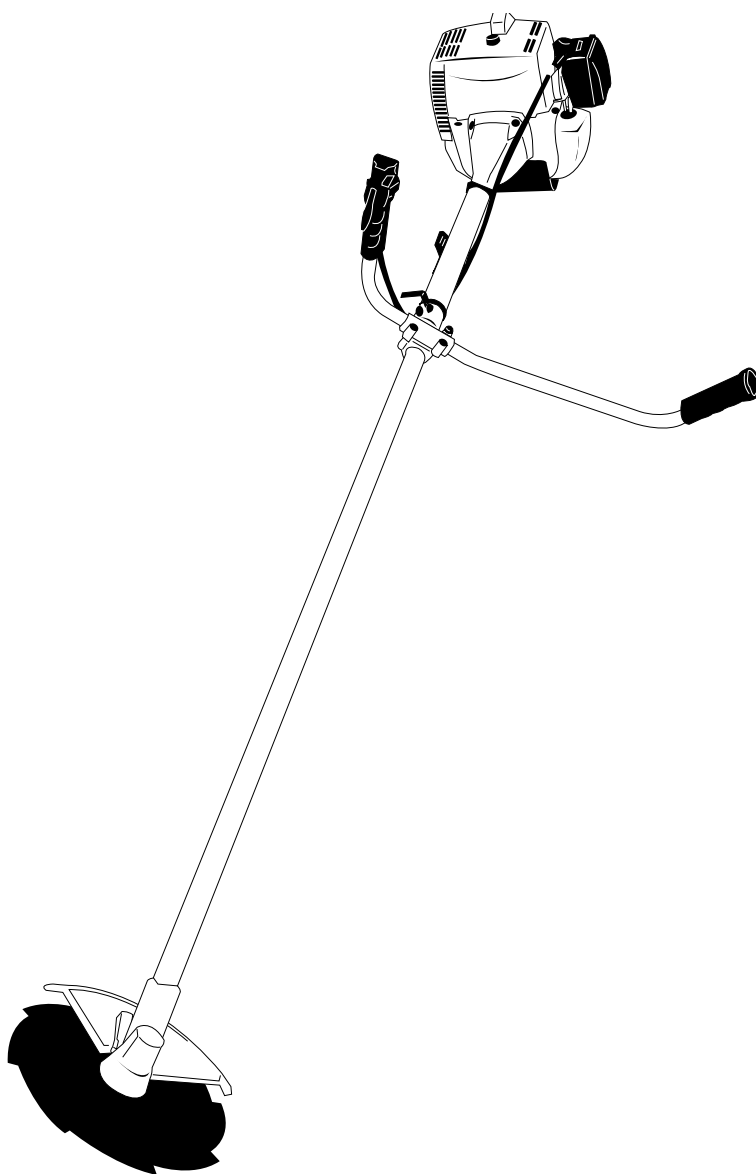
MARUYAMA

ILLUSTRATED PARTS LIST

BCF429H

BCF509H

BRUSHCUTTER

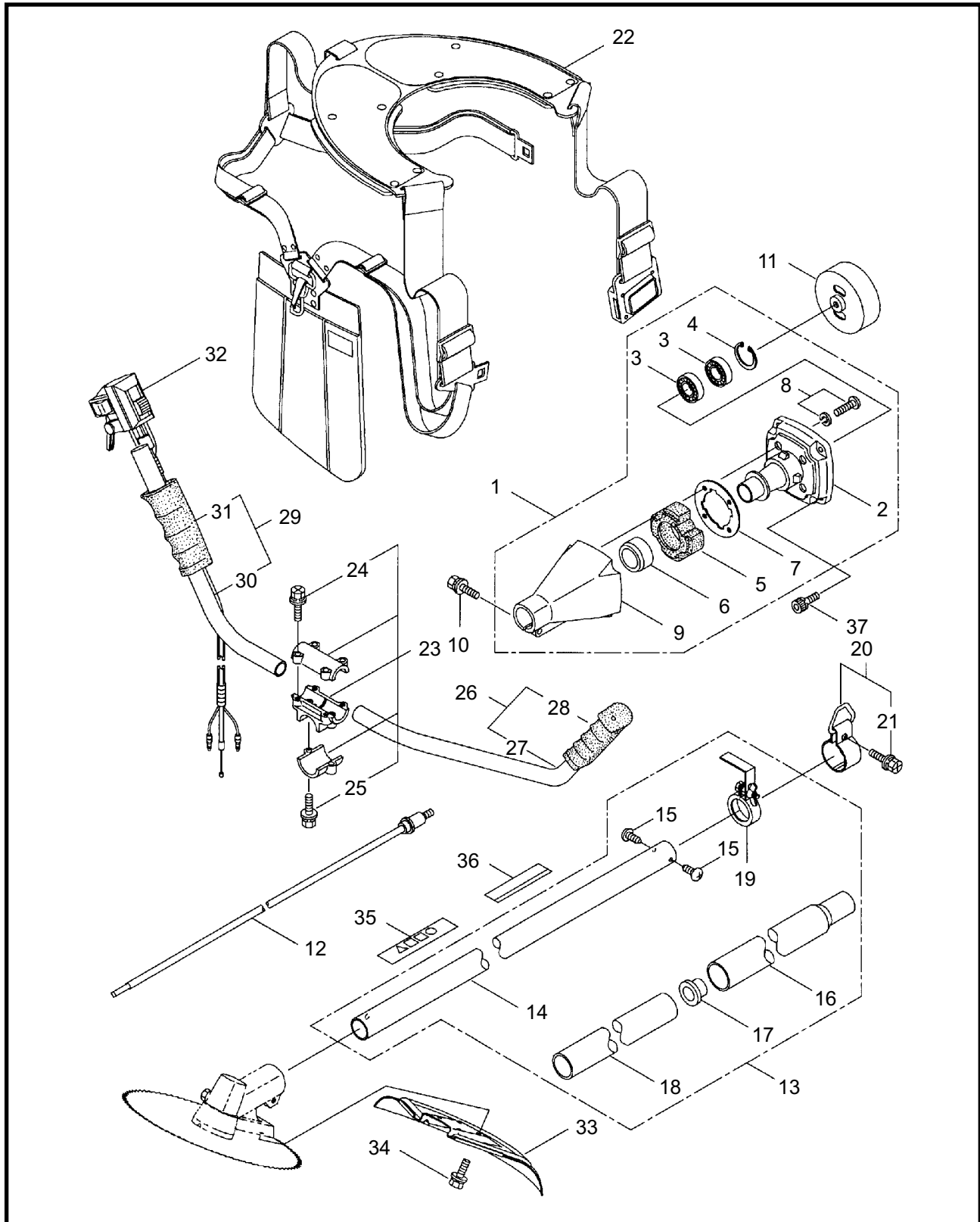


BCF429H
BRUSHCUTTER
PART845417-REV08/05



Maruyama. *E x t r a o r d i n a r y .*

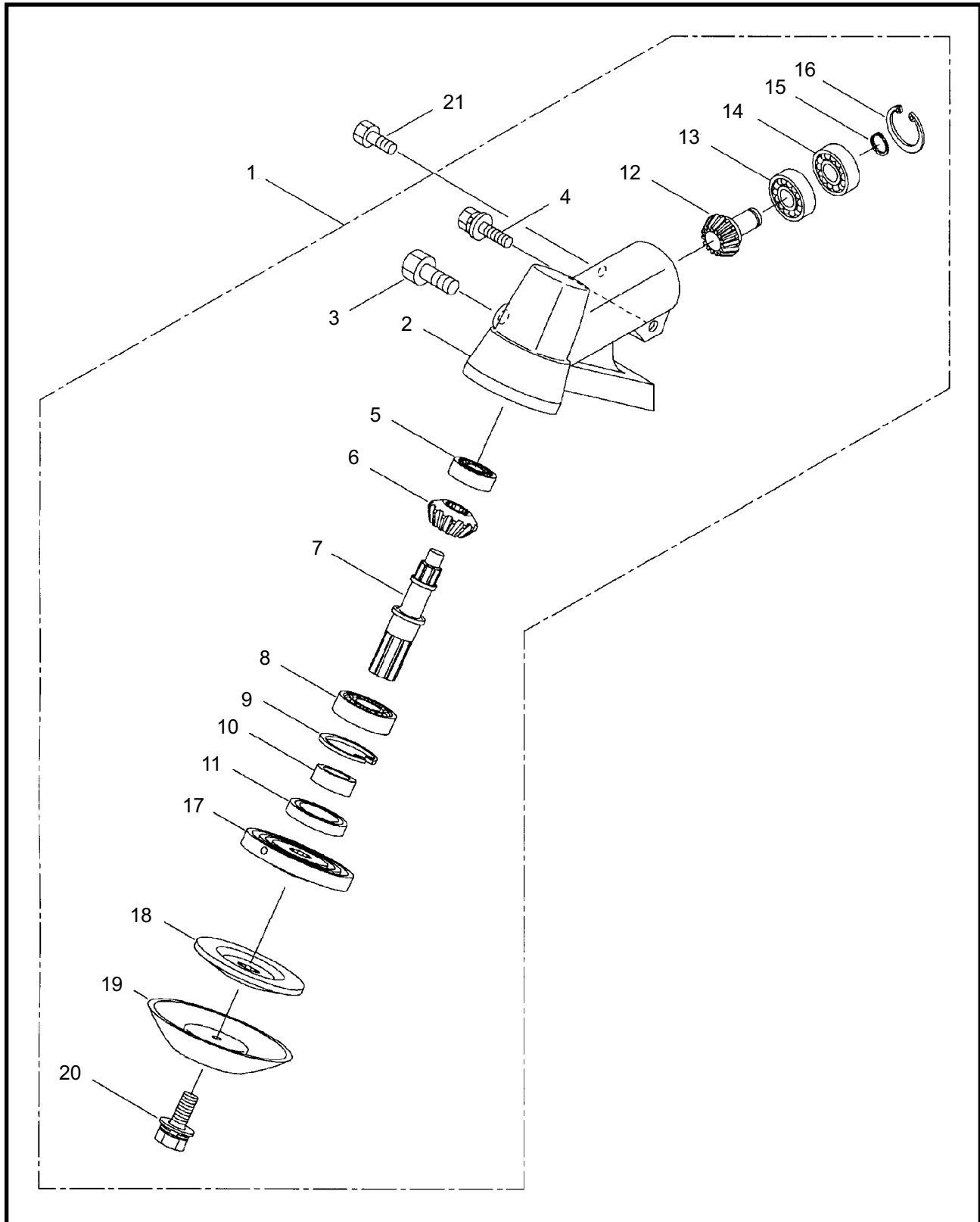
MAIL BODY / CUERPO PRINCIPAL



REF #	PART #	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	Q'TY.	NOTES
1	217043	Clutch Case Ass'y	Carcasa de embrague	1	Incl. 2-9
2	217044	Bearing Case	Cubierta de cojinete	1	
3	140474	Bearing	Cojinete	2	#6202ZZ
4	12380	Snap Ring	Anillo retenedor	1	
5	217045	Buffer (A)	Amortiguador (A)	1	
6	217046	Buffer (B)	Amortiguador (B)	1	
7	217047	Washer	Arandela	1	
8	092033	Screw	Tornillo	4	M5x15
9	217048	Driveshaft Tube Adapter	Adaptador tubo de transmisión	1	
10	092556	Bolt	Perno	1	M6x30
11	902835	Clutch Drum	Tambor de embrague	1	
12	217897	Driveshaft Ass'y	Eje de transmisión	1	
13	224994	Driveshaft Tube Ass'y	Tubo de transmisión	1	Incl. 14-19
14	218335	Driveshaft Tube	Tubo de transmisión sin eje	1	
15	089580	Screw	Tornillo	2	M3.5x6
16	225970	Driveshaft Tube (B)	Tubo de transmisión sin eje	1	Inc. 35
17	059257	Pipe Base	Base de tubo	1	
18	218325	Sleeve	Camisa	1	
19	225046	Stopper Ass'y	Abrazadera	1	
20	220007	Hanging Bracket Ass'y	Abrazadera de carga completa	1	Incl. 21
21	089743	Bolt	Perno	1	M6x15
22	998384	Full Support Harness	Harnes apoyo total	1	
23	217638	Bracket Ass'y	Abrazadera completa	1	"Incl. 24,25"
24	092554	Bolt	Perno	4	M6x25
25	092556	Bolt	Perno	2	M6x30
26	225236	Handle Ass'y-Left	Mango - izquierdo completo	1	"Incl. 27,28"
27	225218	Handle	Tubo de mango	1	
28	217904	Handle Grip	Empuñadura de mango izquierda	1	
29	225237	Handle Ass'y-Right	Mango - derecho completo	1	"Incl. 30,31"
30	225219	Handle	Tubo de mango	1	
31	217907	Handle Grip	Empuñadura de mango derecha	1	
32	222152	Throttle Trigger	Gatillo de aceleración	1	
33	217091	Safety Cover	Protector de cuchilla	1	
34	092562	Bolt	Perno	4	M5x10
35	213750	Label	Etiqueta	1	Caution
36	225235	Label	Etiqueta	1	BCF429H
36	225500	Label	Etiqueta	1	BCF509H
37	219113	Cap Screw	Tornillo tapa	4	M6x20

4 ILLUSTRATED PARTS LIST
BCF429H & BCF509H

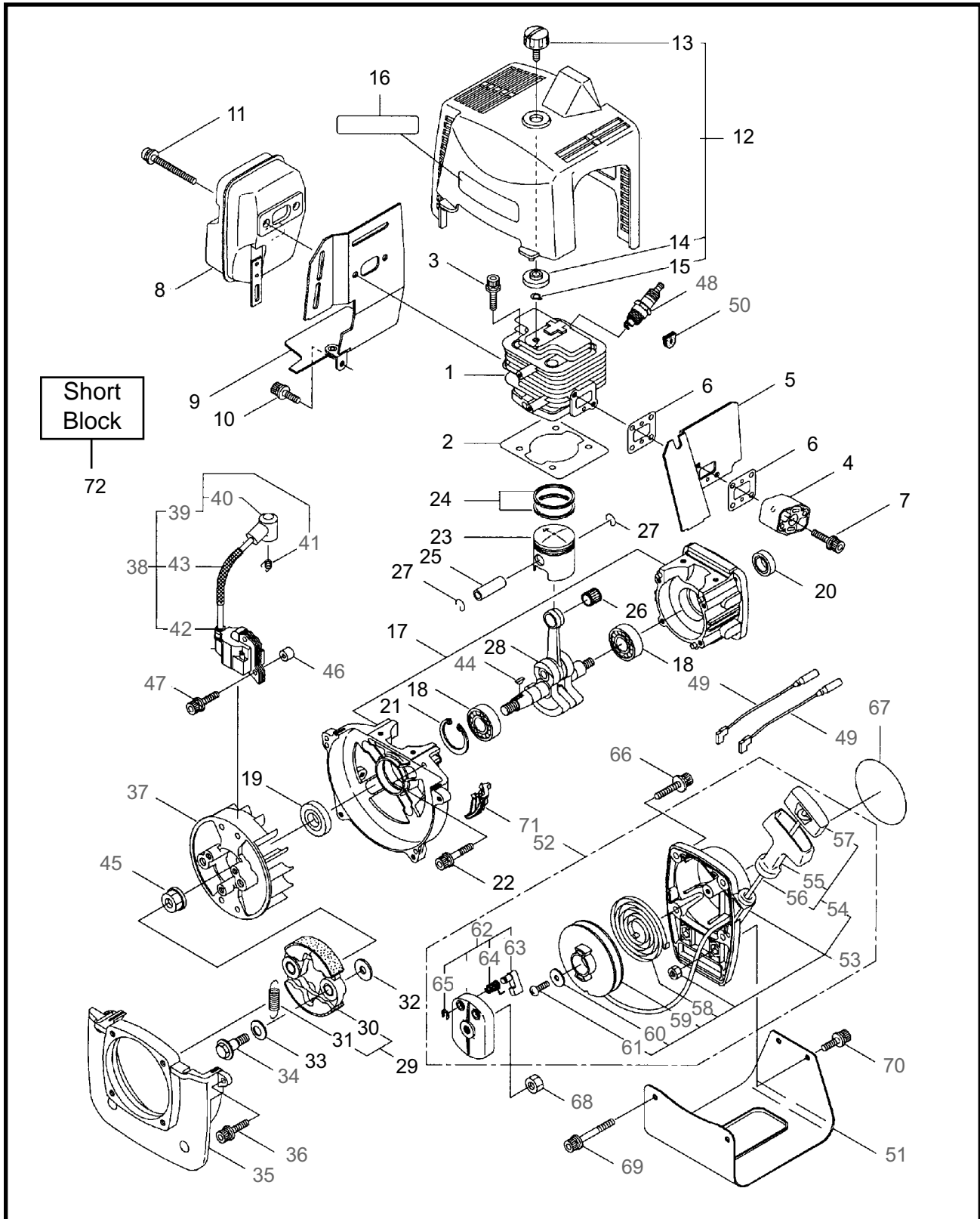
GEAR CASE / CAJA DE ENGRANAJE



REF #	PART #	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	Q'TY.	NOTES
1	217088	Gearcase Ass'y	Caja de engranaje completa	1	Incl. 2-20
2	217089	Gearcase	Carcasa de caja de engranaje	1	
3	089884	Bolt	Perno	1	M8x10
4	092556	Bolt	Perno	1	M6x30
5	210560	Bearing	Cojinete	1	#609
6	227102	Gear Set	Juego de engrane	1	Includes 12
7	217057	Blade Shaft	Eje de engrane	1	
8	022009	Bearing	Cojinete	1	#6002
9	016732	Snap Ring	Anillo retenedor tipo "C"	1	
10	212394	Collar	Collar espaciador	1	
11	211818	Oil Seal	Sello de aceite	1	
12	227102	Gear Set	Juego de engrane	1	Includes 6
13	014490	Bearing	Cojinete	1	#6000
14	054808	Bearing	Cojinete	1	#6000Z
15	014210	Snap Ring	Anillo retenedor tipo "C"	1	
16	054676	Snap Ring	Anillo retenedor tipo "C"	1	
17	217060	Boss Adapter	Adaptador para cabezal puntera	1	
18	217061	Clamping Washer	Sujetador	1	
19	902311	Stabilizer	Estabilizador	1	
20	215610	Bolt	Perno	1	M8x22 Counterclockwise
21	089747	Bolt	Perno	1	M6x12

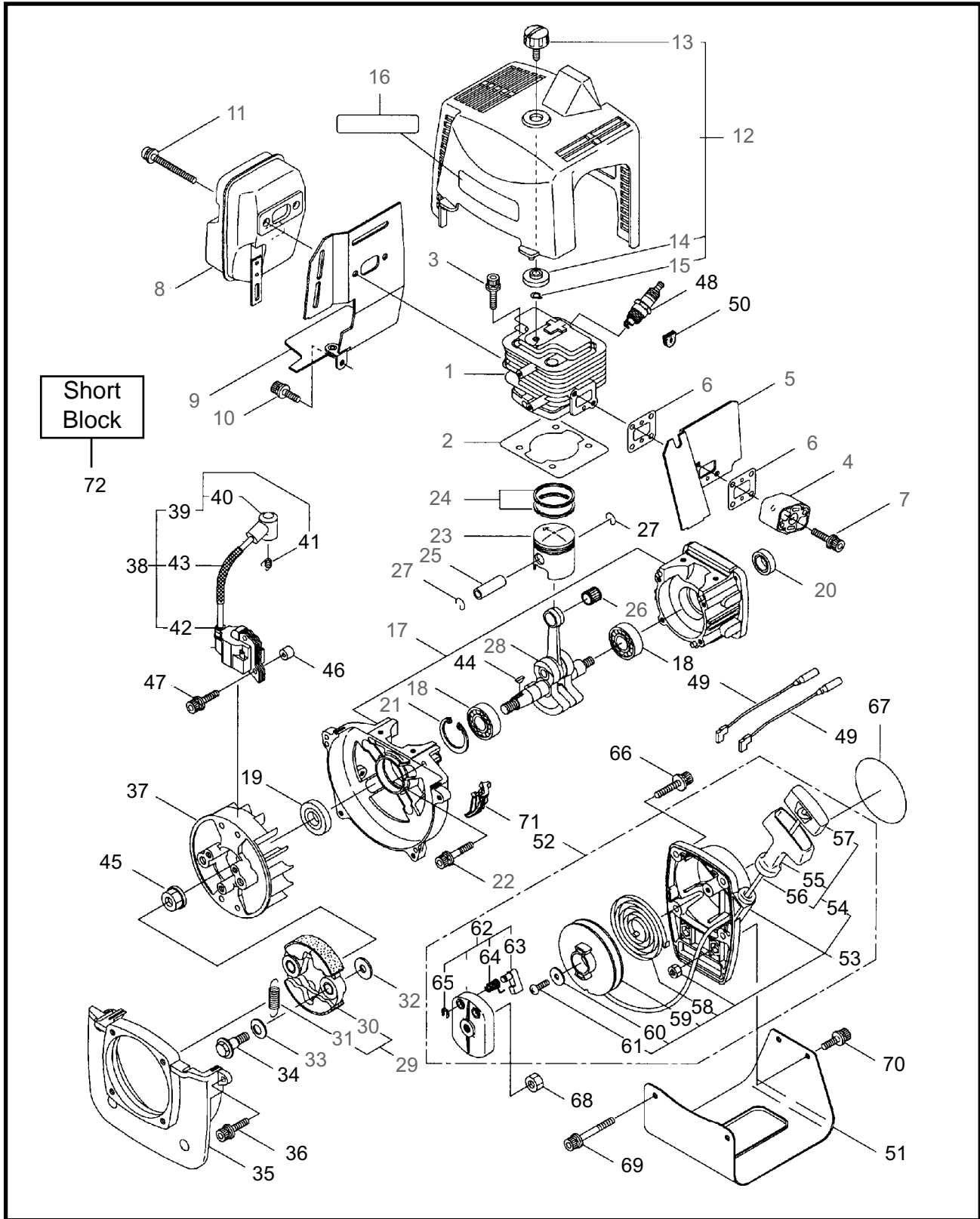
6 ILLUSTRATED PARTS LIST
BCF429H & BCF509H

ENGINE / MOTOR



REF #	PART #	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	Q'TY.	NOTES
1	262544	Cylinder	Cilindro	1	New gasket required - BCF429H
1	264017	Cylinder	Cilindro	1	New gasket required - BCF509H
2	262546	Gasket	Empaquetadura	1	
3	261246	Cap Screw	Tornillo tapa	4	M5x25
4	262548	Insulator	Aislador	1	New gasket required
5	262550	Air Duct	Placa	1	BCF429H
5	264064	Air Duct	Placa	1	BCF509H
6	262790	Gasket	Empaque	2	
7	265924	Cap Screw	Tornillo tapa	2	M5x25
8	262748	Muffler	Escape silenciador	1	
9	262617	Gasket	Empaquetadura	1	
10	261607	Cap Screw	Perno	1	M5x16
11	262687	Cap Screw	Perno	2	M6x65
12	265342	Top Cover Ass'y	Tapa completa	1	Incl. 13-15
13	262556	Knob	Perilla	1	
14	262689	Spacer	Espaciador	1	
15	262690	Snap Ring	Empuñadura	1	
16	262714	Label	Etiqueta	1	MARUYAMA
17	262558	Crankcase	Carter del cigüeñal	1	
18	262658	Bearing	Cojinete	2	#6202C3
19	262660	Oil Seal	Sello de aceite	1	
20	262565	Oil Seal	Sello de aceite	1	
21	12380	Snap Ring	Anillo retenedor	1	
22	261999	Cap Screw	Tornillo tapa	4	M5x40
23	264003	Piston	Pistón	1	BCF509H
23	265227	Piston	Pistón	1	BCF429H
24	262476	Piston Ring	Anillo retenedor de pistón	2	(2) Required BCF429H
24	264005	Piston Ring	Anillo retenedor de pistón	2	(2) Required BCF509H
25	262749	Piston Pin	Pasador de pistón	1	
26	262659	"Bearing, Needle"	Rolinera de aguja	1	
27	262479	"Clip, Piston Pin"	Reten de pistón	2	
28	262567	Crankshaft/Conn. Rod Ass'y	Eje Cigüeñal	1	
29	262577	Clutch Ass'y	Embrague completo	1	Incl. 30,31
30	262655	Clutch Shoe	Zapato de embrague	2	(2) Required
31	263615	"Spring, Clutch"	Resorte de embrague	1	
32	262683	Washer	Arandela	2	
33	262682	Wave Washer	Arandela ondulada	2	

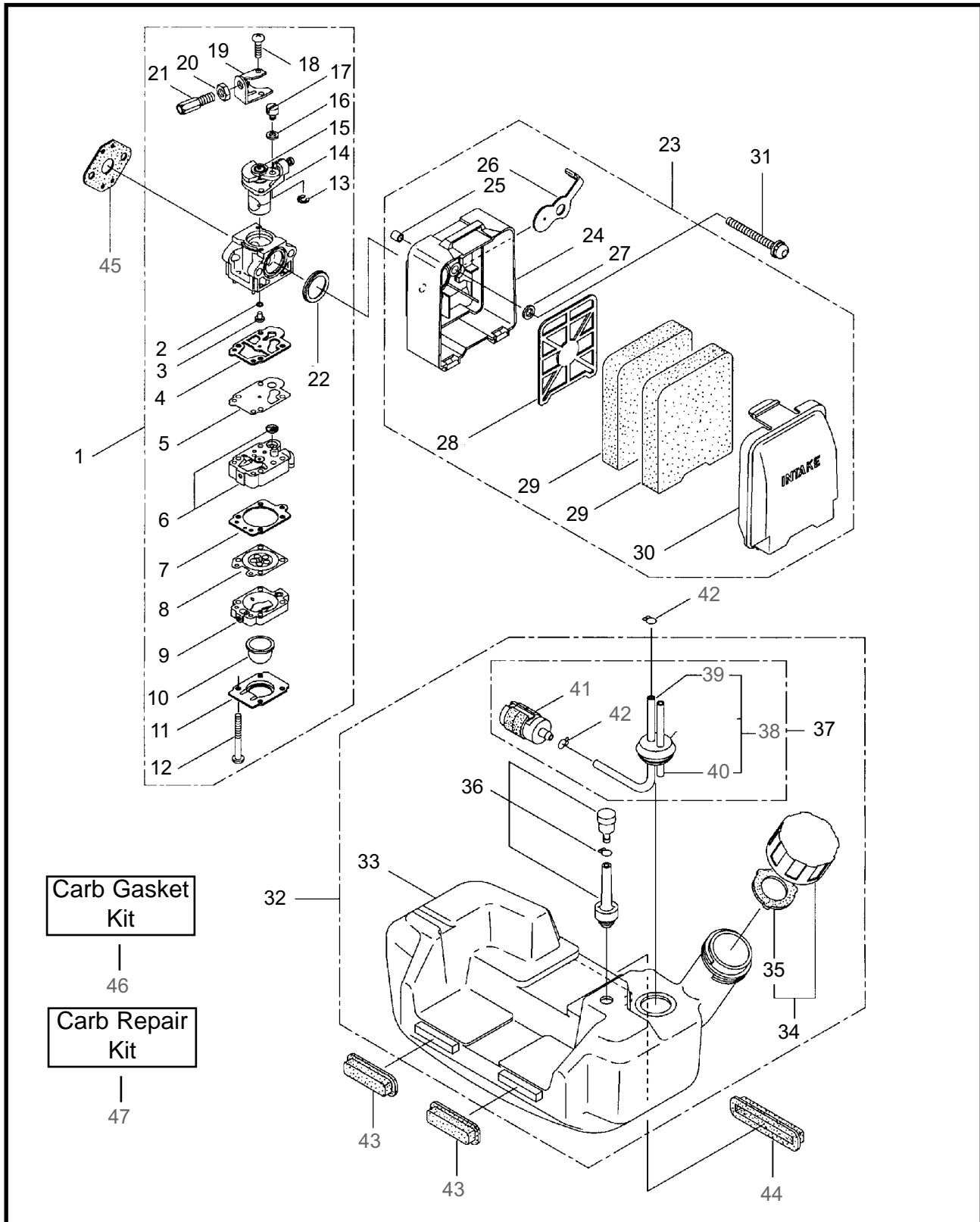
ENGINE / MOTOR



REF #	PART #	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	Q'TY.	NOTES
34	262684	Clutch Bolt	Tornillo de embrague	2	M8
35	264388	Fan Cover	Cubierta, ventilador	1	
36	261250	Cap Screw	Tornillo	2	M5x20
37	264673	Rotor/Fan	Volante	1	
38	267580	Ignition Coil Ass'y	Bobina completa	1	Incl. 39-43
39	267584	Spark Plug Wire Ass'y	Cable de bujía	1	Incl. 40,41
40	261074	Plug Boot	Tapon de bujía	1	
41	261075	Connector	Conector	1	
42	261072	Cap	Tapa	1	
43	269421	Insulator	Aislador de cable	1	
44	261076	Woodruff Key	Cuña woodruff	1	3x10
45	262731	Nut, Rotor	Tuerca	1	M10
46	268380	Spacer	Espaciador	2	
47	261256	Cap Screw	Tornillo	2	M4x25
48	261200	Spark Plug	Bujía	1	NGK BPM6Y
49	267519	Wire, Lead	Cable conductor	2	
50	261202	Grommet	Retenedor amortiguador	1	
51	263281	Stand	Proteccion de tanque	1	
52	263525	Recoil Starter Ass'y	Arranque completo	1	Incl. 53-65
53	263526	Recoil Ass'y	Retráctil	1	Incl. 54-61
54	262631	Rope Ass'y	Manija de arranque completa	1	Incl. 55-57
55	262633	Starter Grip	Manija de arranque	1	
56	262632	Starter Rope	Cuerda de arranque	1	
57	262981	Cap	Tapa	1	
58	262627	Spiral Spring	Resorte espiral	1	
59	262626	Pulley	Bobina de cuerda	1	
60	262982	Washer	Arandela	1	
61	262629	Screw	Tuerca	1	
62	262634	Starter Pawl Ass'y	Uña de arranque	1	Incl. 63-65
63	262636	Pawl	Trinquete	1	
64	262637	Return Spring	Resorte de retorno	1	
65	262638	E-Ring	Retenedor tipo "E"	1	
66	261257	Cap Screw	Tornillo tapa	4	M4x16
67	264520	Label	Etiqueta	1	BCF429H
67	265727	Label	Etiqueta	1	BCF509H
68	081040	Nut	Tuerca	1	M8
69	268270	Cap Screw	Tornillo tapa	2	M5x40
70	261607	Cap Screw	Perno	2	M5x16
71	265459	Screen	Malla	1	
72	850580	Short Block	Bloque corto	1	BCF429H
72	850673	Short Block	Bloque corto	1	BCF509H

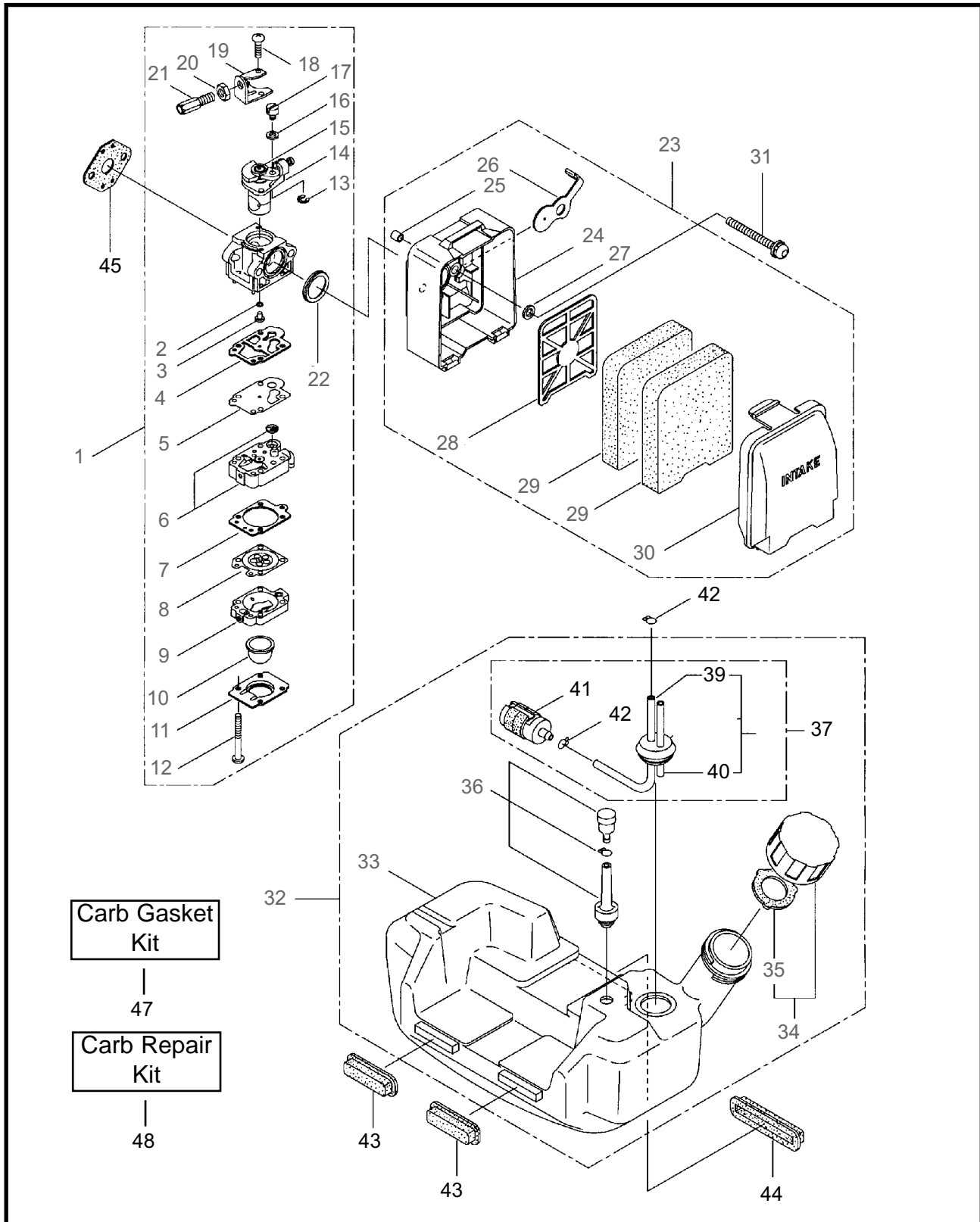
10 ILLUSTRATED PARTS LIST
BCF429H & BCF509H

**CARBURETOR AND FUEL TANK /
CARBURADOR Y TANQUE DE COMBUSTIBLE**



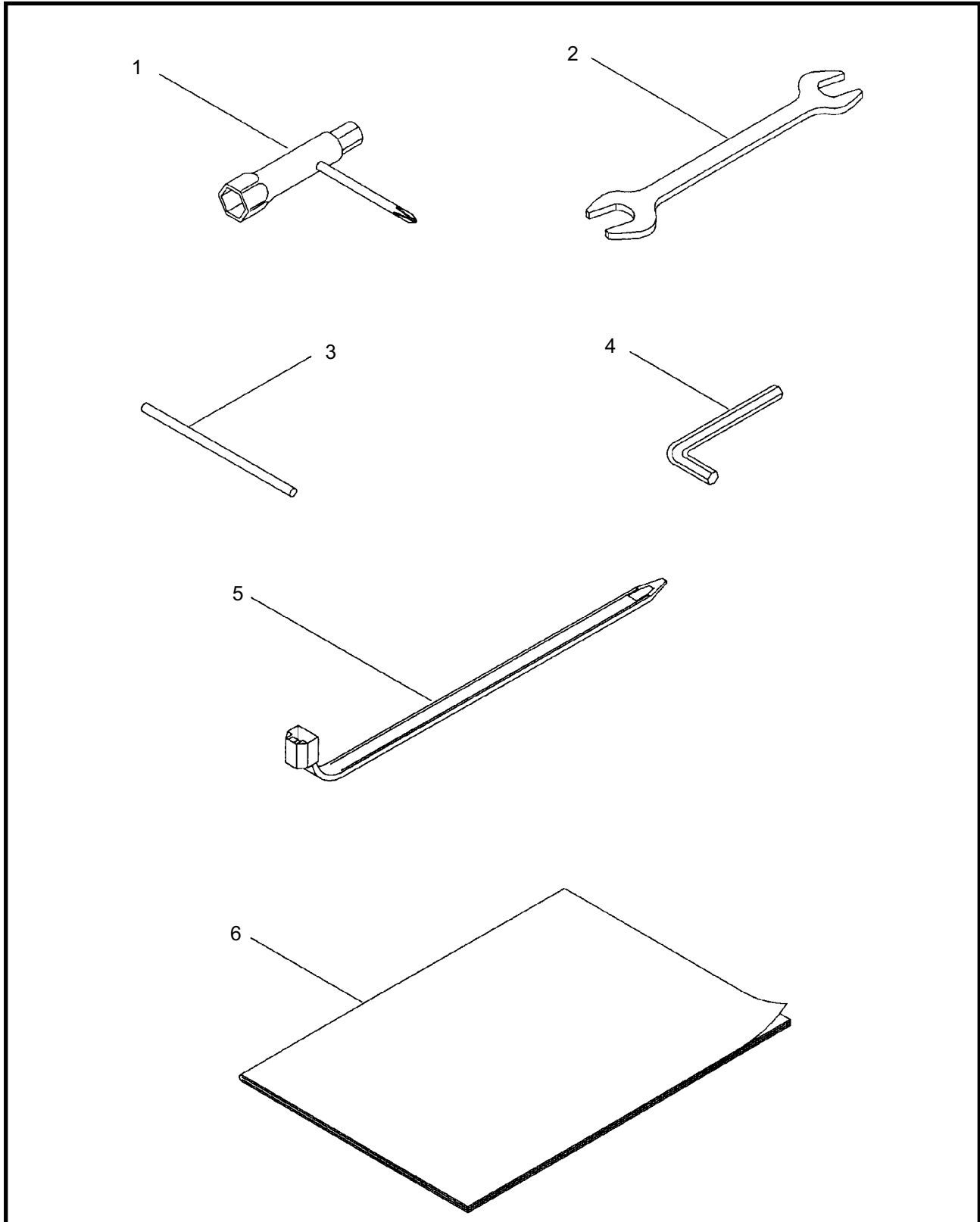
REF #	PART #	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	Q'TY.	NOTES
1	268977	Carburetor Ass'y	Carburador completo	1	Incl. 2-22
2	261871	O-Ring	Empaque, tipo "O"	1	
3	263247	Main Jet	Aguja de inyección	1	#50
4	262995	Gasket	Empaque	1	
5	262994	Diaphragm, Fuel Pump	Bomba de diafragma	1	
6	263739	Pump Body	Cuerpo, bomba completa	1	
7	262993	Gasket	Empaque	1	
8	261873	Diaphragm, Metering	Diafragma completo	1	
9	262991	Purge Body	Cuerpo de cebador	1	
10	261874	Primer Bulb	Bomba cebador	1	
11	262992	Cover Plate	Tapa	1	
12	262996	Screw	Tornillo	4	
13	261876	E-Ring	Retenedor tipo "E"	1	
14	264676	Throttle Vavle	Válvula estranguladora	1	
15	261652	Plug	Tapón	1	
16	264678	Washer	Arandela	1	
17	261658	Swivel	Girador	1	
18	260607	Screw	Tornillo	2	
19	264677	Bracket	Abrazadera	1	
20	261878	Nut	Tuerca	1	
21	263994	Adapter	Tensionador	1	
22	261657	Packing	Empaque	1	
23	263520	Air Filter Ass'y	Filtro de aire completo	1	Incl. 24-30
24	263723	Housing	Carcasa	1	
25	263715	Sleeve	Camisa	2	
26	263007	Choke Valve	Válvula de ahogador	1	
27	263000	Washer	Arandela	1	
28	263717	Screen	Placa filtro de aire	1	
29	263714	Foam Element	Filtro de aire	2	
30	263713	Air Filter Cover	Cubierta filtro de aire	1	
31	261814	Cap Screw	Perno	2	M5x50
32	264761	Fuel Tank Ass'y	Tanque de combustible completo	1	Incl. 33-42
33	264760	Fuel Tank	Tanque de combustible	1	
34	264784	Fuel Tank Cap Ass'y	Tapa de tanque de combustible	1	Incl. 35
35	261105	Gasket	Empaque de tanque	1	
36	261696	Breather Ass'y	Respirador completo	1	
37	262645	Fuel Pipe Pick-up Ass'y	Manguera de combustible completa	1	Incl. 38-42
38	262646	Fuel Pipe Ass'y	Tubo completo	1	

**CARBURETOR AND FUEL TANK /
CARBURADOR Y TANQUE DE COMBUSTIBLE**



REF #	PART #	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	Q'TY.	NOTES
39	262649	Fuel Pipe	Manguera de combustible	1	
40	263038	Return Pipe	Manguera de retorno	1	
41	267328	Fuel Filter Ass'y	Filtro de combustible	1	
42	261117	Clip	Sujetador	2	
43	261119	Pad	Amortiguador	2	
44	262697	Pad	Amortiguador	1	
45	262587	Gasket	Empaque	1	
46	840860	Carb Gasket Kit	Juego de empaque carburador	1	
47	840859	Carb Repair Kit	Juego de reparación de carburador	1	

ACCESSORIES / ACCESORIOS



REF #	PART #	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	Q'TY.	NOTES
1	210418	Box Spanner	Llave Bujia	1	
2	022865	Double-ended Wrench	Llave	1	8x10
3	210181	Lever Handle	Perno tope	1	
4	219433	Wrench	Llave allen 5mm	1	5mm
5	214022	Band	Correa	2	
6	225231	Instruction Manual	Manual de instruccion		



Maruyama U.S., Inc.

Post Office Box 309

Auburn, WA 98071

253-735-7368 voice

253-735-1416 fax

www.maruyama-us.com