

## T242 Trimmer



EPA2 and EVC COMPLIANT

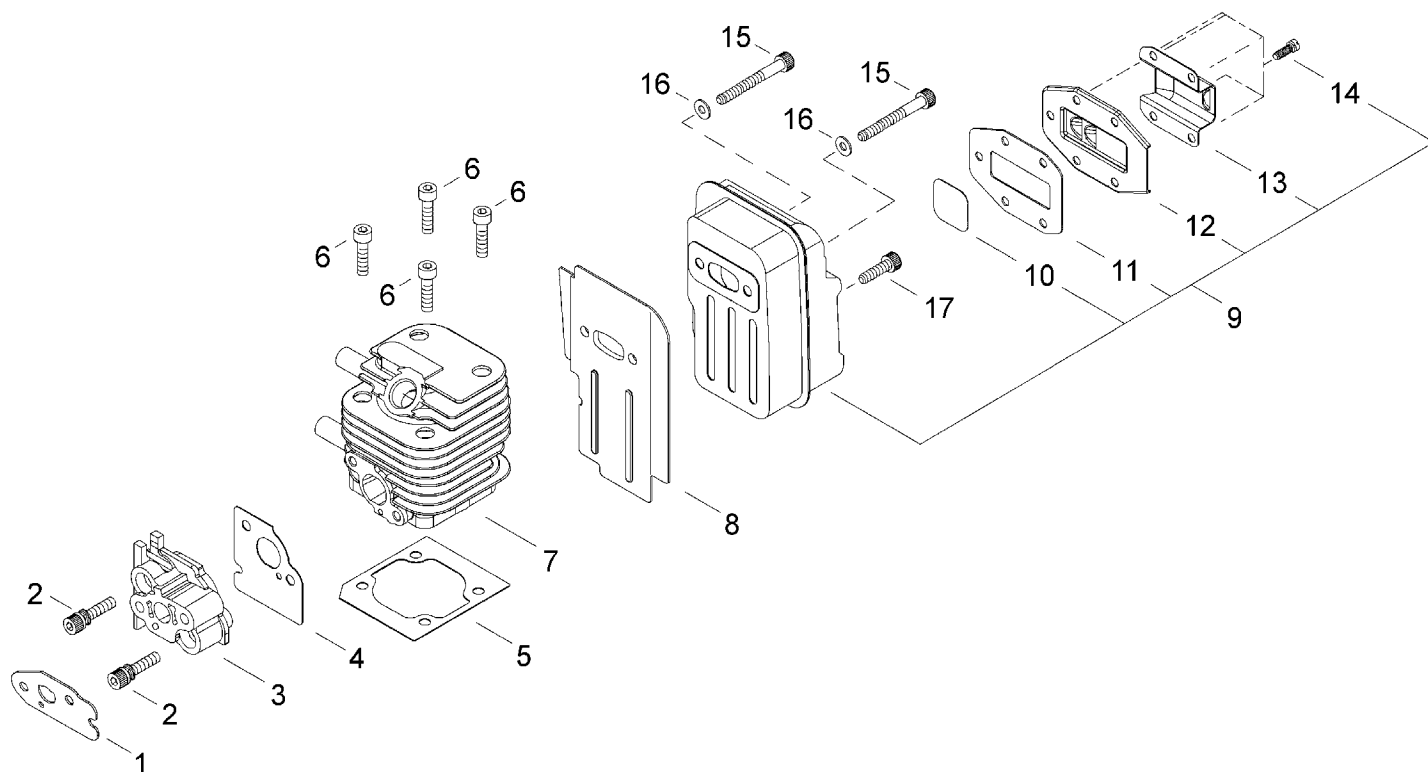
INTAKE / CYLINDER / MUFFLER.....2	AIR FILTER ..... 10
ADMISIÓN / CILINDRO / SILENCIADOR	FILTRO DE AIRE
ADMISSION / CYLINDRE / SILENCIEUX	FILTRE À AIR
CRANKCASE / FAN COVER / ENGINE & MUFFLER COVER .....3	OUTER TUBE ..... 11
CARTER / CUBIERTA DE VENTILADOR / CUBIERTA DEL MOTOR Y SILENCIADOR	TUBO EXTERIOR
CARTER DE MOTEUR / BÔTIER DE VENTILATION / COUVERCLE DU MOTEUR ET DU SILENCIEUX	TUBE EXTÉRIEUR
PISTON / CLUTCH.....4	THROTTLE CONTROL ..... 12
PISTÓN / EMBRAGUE	CONTROL DEL ACELERADOR
PISTON / EMBRAYAGE	COMMANDE D'ACCÉLÉRATEUR
RECOIL STARTER.....5	GEARCASE..... 13
ARRANCADOR AUTORRETRACTIL	CAJA DE ENGRANAJES
LANCEUR À RAPPEL	BÔTIER RÉDUCTEUR
FLYWHEEL / IGNITION COIL .....6	DEBRIS SHIELD..... 14
VOLANTE / BOBINA DE ENCENDIDO	PROTECTOR DESECHOS
VOLANT / BOBINES D'ALLUMAGE	PARE-DÉBRIS
FUEL TANK.....7	HANDLE ..... 15
TANQUE DE COMBUSTIBLE	MANGO
RÉSERVOIR DE CARBURANT	POIGNÉE
CARBURETOR.....8-9	SERVICE TOOL KIT..... 15
CARBURADOR	KIT DE HERRAMIENTAS
CARBURATEUR	TROUSSE À OUTILS

## INTAKE / CYLINDER / MUFFLER

ADMISIÓN / CILINDRO / SILENCIADOR

ADMISSION / CYLINDRE / SILENCIEUX

ILLUSTRATION 1 - REV 01/09



NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	NOM DE LA PIÈCE	QTY.
1-1	62100-81210	CARBURETOR GASKET	EMPAQUETADURA DE CARBURADOR	JOINT CARBURATEUR	1
2	11022-05300	BOLT SPW M5×30	PERNO	BOULON	2
3	62100-12212	INSULATOR	AISLADOR	ISOLATEUR	1
4	62100-12220	INSULATOR GASKET	EMPAQUETADURA DE AISLADOR	JOINT ISOLATEUR	1
5	62100-12120	CYLINDER GASKET	EMPAQUETADURA CILINDRO	JOINT CYLINDRE	1
6	01020-05160	BOLT M5×16	PERNO	BOULON	4
7	62100-12111	CYLINDER	CILINDRO	CYLINDRE	1
8	37033-15212	EXHAUST HEAT DEFLECTOR	DEFLECTOR DE CALOR DE ESCAPE	DÉFLECTEUR DE CHALEUR D'ÉCHAPPEMENT	1
9	<b>62100-15012</b>	<b>MUFFLER ASSY</b>	<b>MONTAJE DE SILENCIADOR</b>	<b>ASSEMBLAGE SILENCIEUX</b>	<b>1</b>
10	62100-15370	*SPARK ARRESTER SCREEN	*PANTALLA DEL GUARDACHISPAS	*PARE-ÉTINCELLES	1
11	62100-15401	*EXHAUST GASKET	*EMPAQUETADURA DE ESCAPE	*JOINT D'ÉCHAPPEMENT	1
12	62100-15381	*SPARK ARRESTER COVER	*TAPA DEL GUARDACHISPAS	*COUVERCLE DU PARE-ÉTINCELLES	1
13	62100-15392	*EXHAUST DEFLECTOR	*DEFLECTOR DE ESCAPE	*DÉFLECTEUR DE D'ÉCHAPPEMENT	1
14	01211-04080	*SCREW SW M4×8	*TORNILLO	*VIS	5
15	01020-05555	BOLT M5×55	PERNO	BOULON	2
16	01610-05085	WASHER 5mm	ARANDELA	RONDELLE	2
17	01020-05120	SOCKET HEAD CAP SCREW M5×12	PERNO	BOULON	1

\* Denotes item is part of an assembly  
 \*\* Denotes item is part of a sub-assembly

\* Denota artículo forma parte de una asamblea  
 \*\* Denota artículo forma parte de un submontaje

\* Indique l'article fait partie d'une assemblée  
 \*\* Indique l'article fait partie d'un sous-ensemble

CRANKCASE / FAN COVER / ENGINE & MUFFLER COVER  
 CARTER / CUBIERTA DE VENTILADOR / CUBIERTA DEL MOTOR Y SILENCIADOR  
 CARTER DE MOTEUR / BOÎTIER DE VENTILATION /  
 COUVERCLE DU MOTEUR ET DU SILENCIEUX

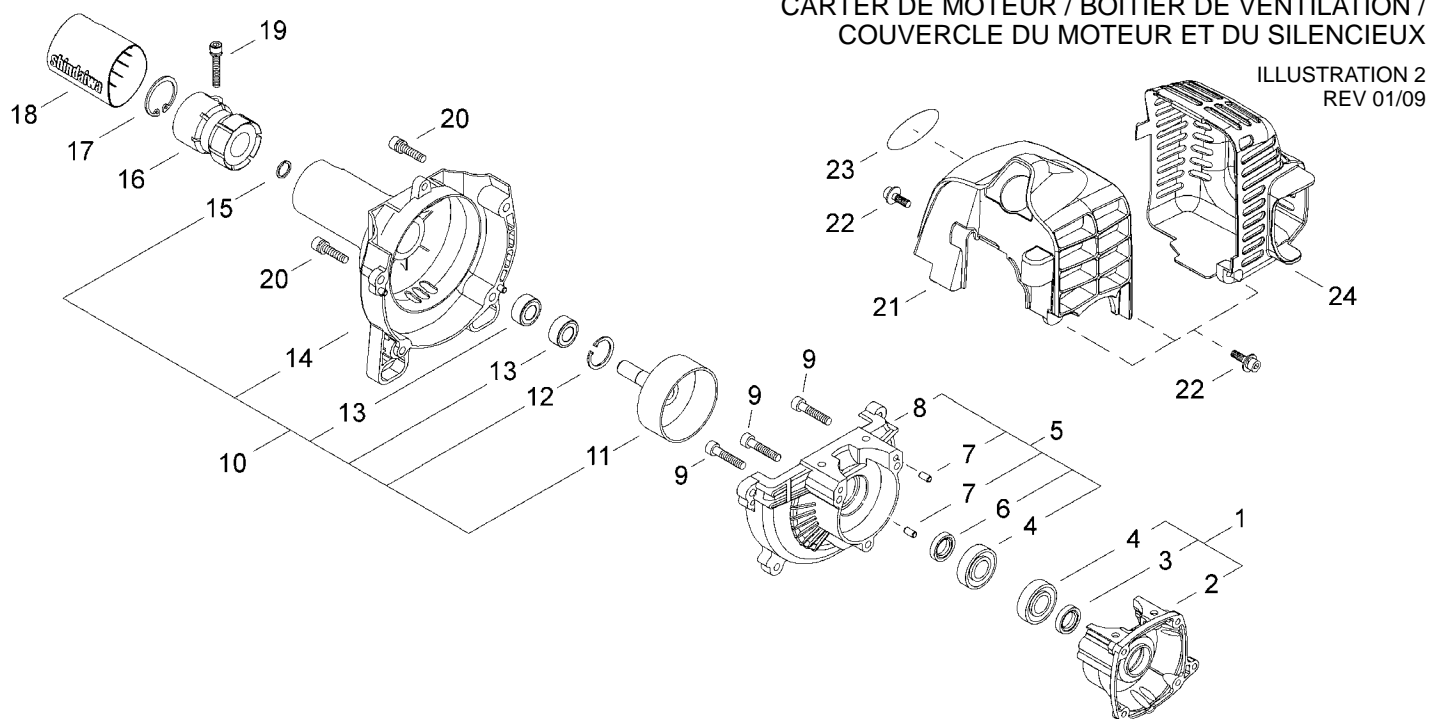


ILLUSTRATION 2  
REV 01/09

NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	NOM DE LA PIÈCE	QTY.
<b>2-1</b>	<b>62100-21010</b>	<b>CRANKCASE ASSY S</b>	<b>MONTAJE DE CÁRTER S</b>	<b>CARTER DE MOTEUR S COMPLÈT</b>	<b>1</b>
2	62100-21111	*CRANKCASE S	*CARTER S	*CARTER DE MOTEUR S	1
3	37013-21120	*OIL SEAL	*SELLO DE ACEITE	*BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ	1
4	12900-60010	*BALL BEARING 6001 C3	*COJINETE DE BALINES	*ROULEMENT À BILLES	1
<b>5</b>	<b>62100-21020</b>	<b>CRANKCASE ASSY M</b>	<b>MONTAJE DE CÁRTER M</b>	<b>CARTER DE MOTEUR M COMPLÈT</b>	<b>1</b>
4	12900-60010	*BALL BEARING 6001 C3	*COJINETE DE BALINES	*ROULEMENT À BILLES	1
6	20000-21211	*OIL SEAL	*SELLO DE ACEITE	*BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ	1
7	12492-40080	*LOCATING PIN Ø4×8	*PASADOR DE POSICIONAMIENTO	*GOUJON DE GUIDAGE	2
8	62100-21211	*CRANKCASE M	*CARTER M	*CARTER DE VILEBREQUIN M	1
9	01020-05250	BOLT M5×25	PERNO	BOULON	3
<b>10</b>	<b>62100-31013</b>	<b>FAN COVER ASSY</b>	<b>MONTAJE DE CUBIERTA DE VENTILADOR</b>	<b>ASSEMBLAGE BOÎTIER DE VENTILATION</b>	<b>1</b>
11	62100-31210	*CLUTCH DRUM	*TAMBOR EMBRAGUE	*TAMBOUR D'EMBRAYAGE	1
12	02432-26120	*SNAP RING Ø26	*ANILLO RETENEDOR	*ANNEAU ÉLASTIQUE	1
13	02006-06000	*BALL BEARING 6000DDU	*COJINETE DE BALINES	*ROULEMENT À BILLES	2
14	62100-31111	*FAN COVER	*CUBIERTA DE VENTILADOR	*BOÎTIER DE VENTILATION	1
15	22000-13320	*SNAP RING	*ANILLO RETENEDOR	*ANNEAU ÉLASTIQUE	1
16	20087-31411	AV CUSHION	AMORTIGUADOR	COUSSIN	1
17	02432-40170	SNAP RING Ø40	ANILLO RETENEDOR	ANNEAU ÉLASTIQUE	1
18	62100-31311	PROTECTOR	PROTECTOR	PROTECTEUR	1
19	11020-05220	BOLT SW M5×22	PERNO	BOULON	1
20	11022-05180	BOLT SPW M5×18	PERNO	BOULON	2
21	62100-32111	ENGINE COVER	TAPA DEL MOTOR	COUVERCLE DU MOTEUR	1
22	11060-04163	ADHESIVE BOLT M4×16	PERNO	BOULON	4
23	62100-91320	shindaiwa 242 LABEL	ETIQUETA shindaiwa 242	ÉTIQUETTE shindaiwa 242	1
24	62100-32312	MUFFLER COVER	CUBIERTA DEL SILENCIADOR	COUVERCLE DU SILENCIEUX	1

\* Denotes item is part of an assembly  
 \*\* Denotes item is part of a sub-assembly

\* Denota artículo forma parte de una asamblea  
 \*\* Denota artículo forma parte de un submontaje

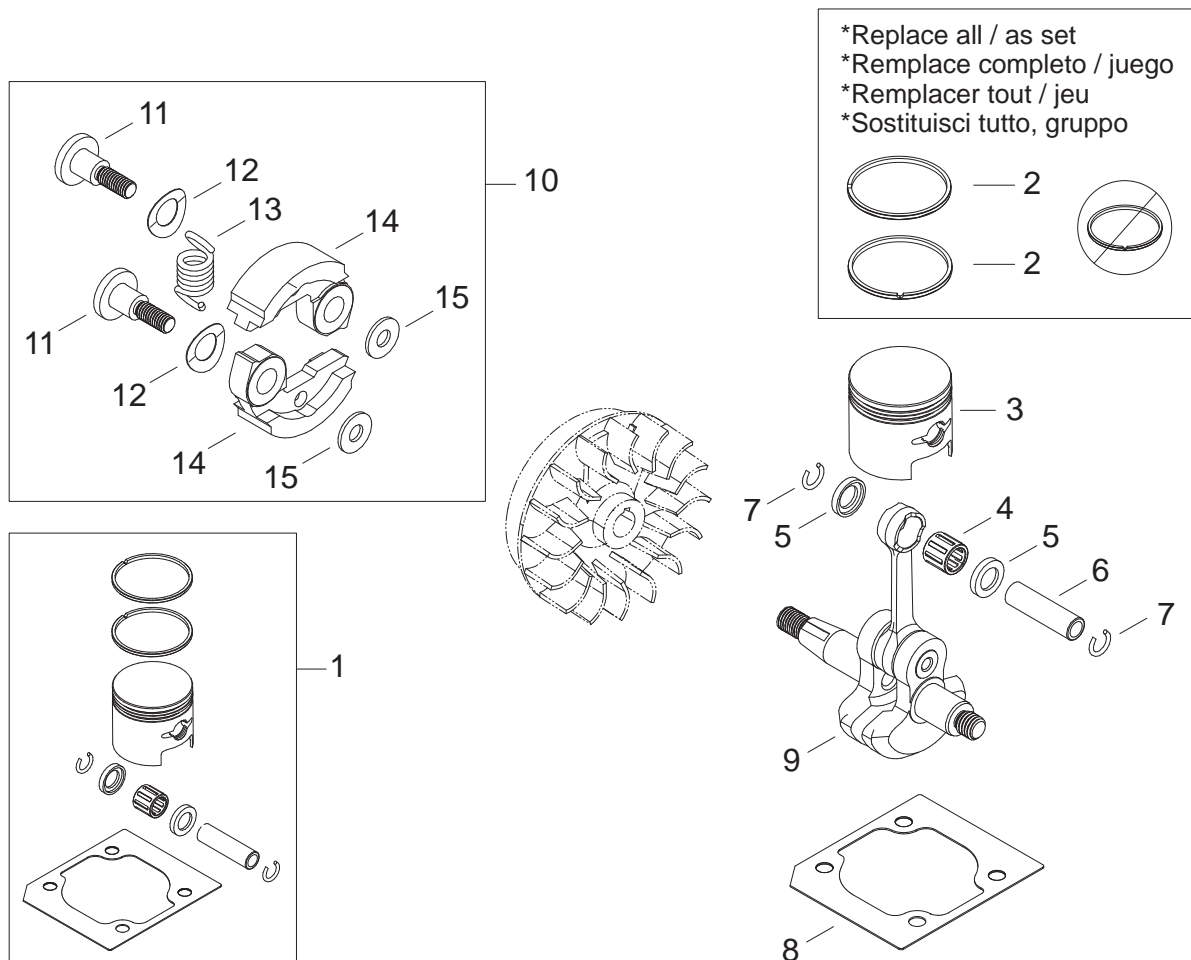
\* Indique l'article fait partie d'une assemblée  
 \*\* Indique l'article fait partie d'un sous-ensemble

PISTON / CLUTCH

PISTÓN / EMBRAGUE

PISTON / EMBRAYAGE

ILLUSTRATION 3 - REV 01/09



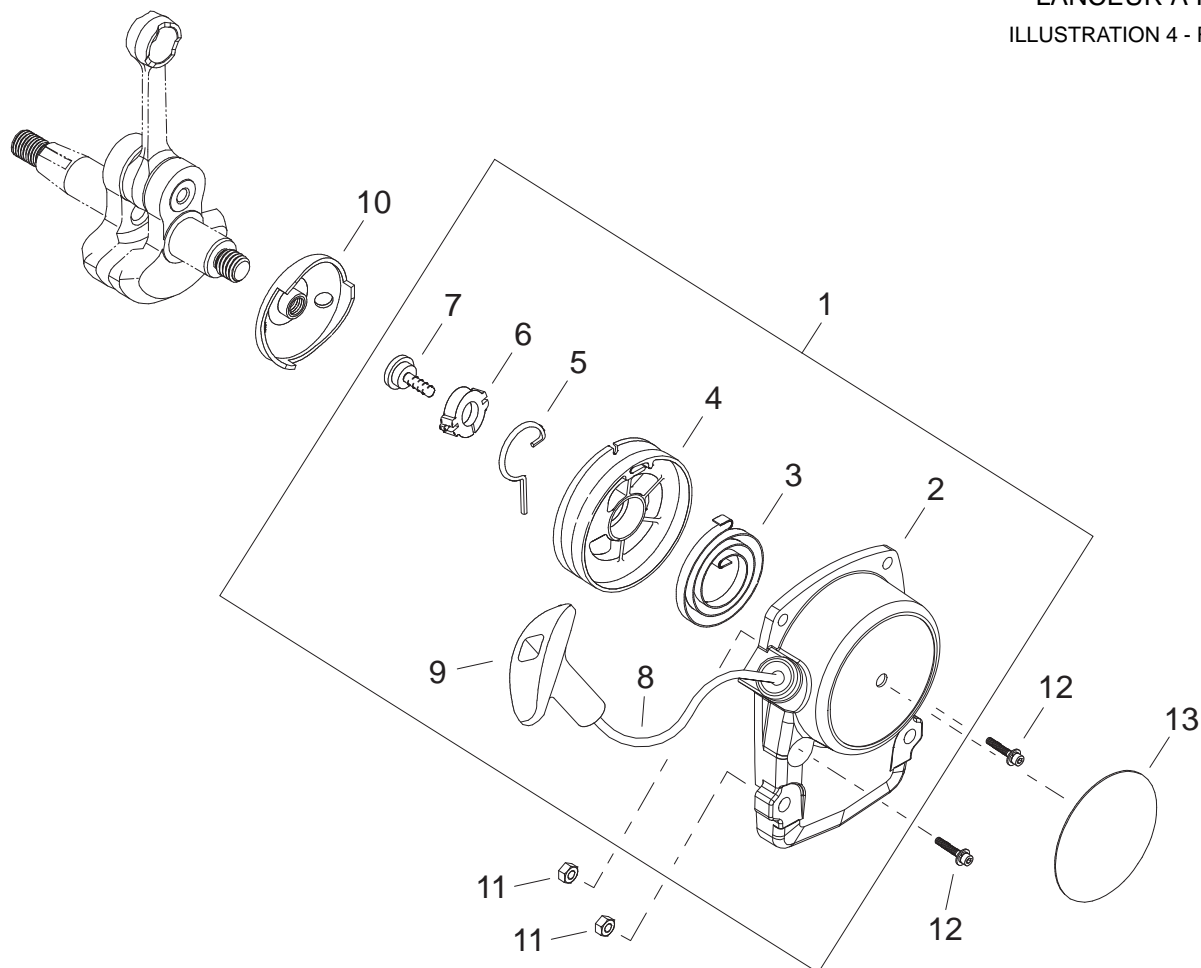
NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	NOM DE LA PIÈCE	QTY.
<b>3-1</b>	<b>60114-98310</b>	<b>PISTON KIT</b>	<b>MONTAJE DE PISTÓN</b>	<b>KIT DE PISTON</b>	<b>1</b>
2	72933-41210	*PISTON RING	*ANILLOS DEL PISTÓN	*SEGMENT DE PISTON	2
3	62100-41111	*PISTON	*PISTÓN	*PISTON	1
4	37013-41230	*NEEDLE BEARING	*COJINETE DE AGUJAS	*ROULEMENT À AIGUILLES	1
5	37013-41240	*THRUST WASHER	*ARANDELA DE EMPUJE	*RONDELLE DE BUTÉE	2
6	72933-41310	*PISTON PIN	*PASADOR DEL PISTON	*AXE DE PISTON	1
7	70030-41320	*SNAP RING	*ANILLO RETENEDOR	*ANNEAU ÉLASTIQUE	2
8	62100-12120	CYLINDER GASKET	EMPAQUETADURA CILINDRO	JOINT CYLINDRE	1
9	62100-42011	CRANKSHAFT	CIGÜEÑAL	VILEBREQUIN	1
<b>10</b>	<b>70140-51102</b>	<b>CLUTCH ASSY</b>	<b>MONTAJE DEL EMBRAGUE</b>	<b>BLOC D'EMBRAYAGE</b>	<b>1</b>
11	20087-51210	*CLUTCH BOLT	*PERNO DEL EMBRAGUE	*BOULON D'EMBRAYAGE	2
12	20087-51231	*SPRING WASHER	*ARANDELA DE PRESION	*RONDELLE ÉLASTIQUE	2
13	37013-51310	*CLUTCH SPRING	*RESORTE DEL EMBRAGUE	*RESSORT D'EMBRAYAGE	1
14	70140-51113	*CLUTCH SHOE	*ZAPATA DEL EMBRAGUE	*SABOT D'EMBRAYAGE	2
15	22100-71430	*WASHER	*ARANDELA	*RONDELLE	2

\* Denotes item is part of an assembly  
 \*\* Denotes item is part of a sub-assembly

\* Denota artículo forma parte de una asamblea  
 \*\* Denota artículo forma parte de un submontaje

\* Indique l'article fait partie d'une assemblée  
 \*\* Indique l'article fait partie d'un sous-ensemble

RECOIL STARTER  
ARRANCADOR AUTORRETRÁCTIL  
LANCEUR À RAPPEL  
ILLUSTRATION 4 - REV 01/09



NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	NOM DE LA PIÈCE	QTY.
4-1	37019-75011	RECOIL STARTER ASSY	MONTAJE DEL ARRANCADOR AUTORRETRÁCTIL	ASSEMBLAGE DU LANCEUR À RAPPEL	1
2	37019-75111	*RECOIL STARTER CASE	*CAJA DEL ARRANCADOR AUTORRETRÁCTIL	*CAGE DU LANCEUR À RAPPEL	1
3	37013-75130	*RECOIL SPRING	*RESORTE RECULAR	*RESSORT DE RAPPEL	1
4	37013-75120	*ROPE REEL	*TAMBOR CUERDA	*ENROULEUR CORDE	1
5	37013-75330	*SWING ARM	*TRINQUETE	*CLIQUET	1
6	37013-75320	*WASHER	*ARANDELA	*RONDELLE	1
7	37013-75310	*SCREW	*TORNILLO	*VIS	1
8	37013-75140	*STARTER ROPE	*CUERDA DEL ARRANCADOR	*CORDE DU DÉMARREUR	1
9	20024-75190	*STARTER HANDLE	*MANGO DEL ARRANCADOR	*POIGNÉE DU DÉMARREUR	1
10	37013-75210	STARTER PAWL	TRINQUETE	CLIQUET DE LANCEUR À RAPPEL	1
11	01500-05041	NUT M5	TUERCA	ÉCROU	2
12	11060-04163	ADHESIVE BOLT M4×16	PERNO	BOULON	2
13	64114-91310	T242 ID LABEL	ETIQUETA ID T242	ETIQUETTE ID T242	1

\* Denotes item is part of an assembly  
\*\* Denotes item is part of a sub-assembly

\* Denota artículo forma parte de una asamblea  
\*\* Denota artículo forma parte de un submontaje

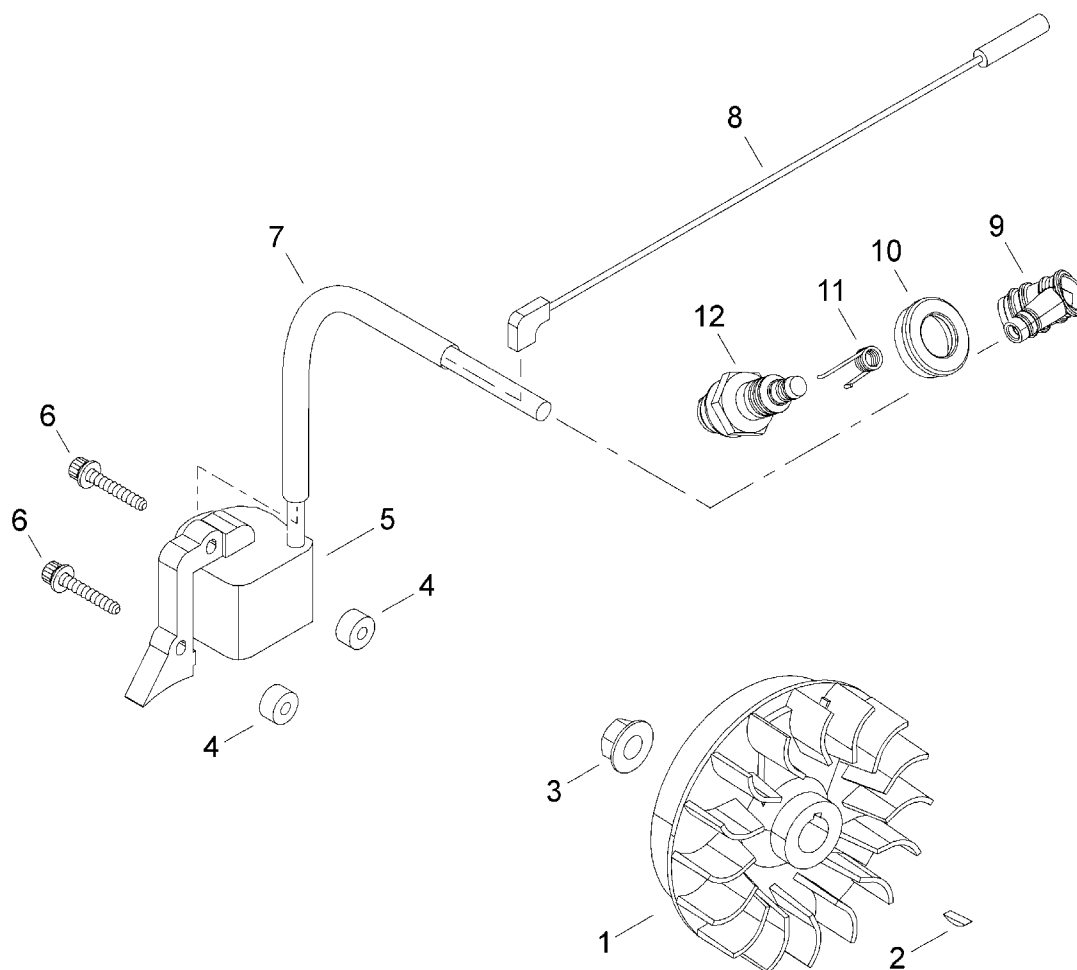
\* Indique l'article fait partie d'une assemblée  
\*\* Indique l'article fait partie d'un sous-ensemble

## FLYWHEEL / IGNITION COIL

VOLANTE / BOBINA DE ENCENDIDO

VOLANT / BOBINES D'ALLUMAGE

ILLUSTRATION 5 - REV 01/09



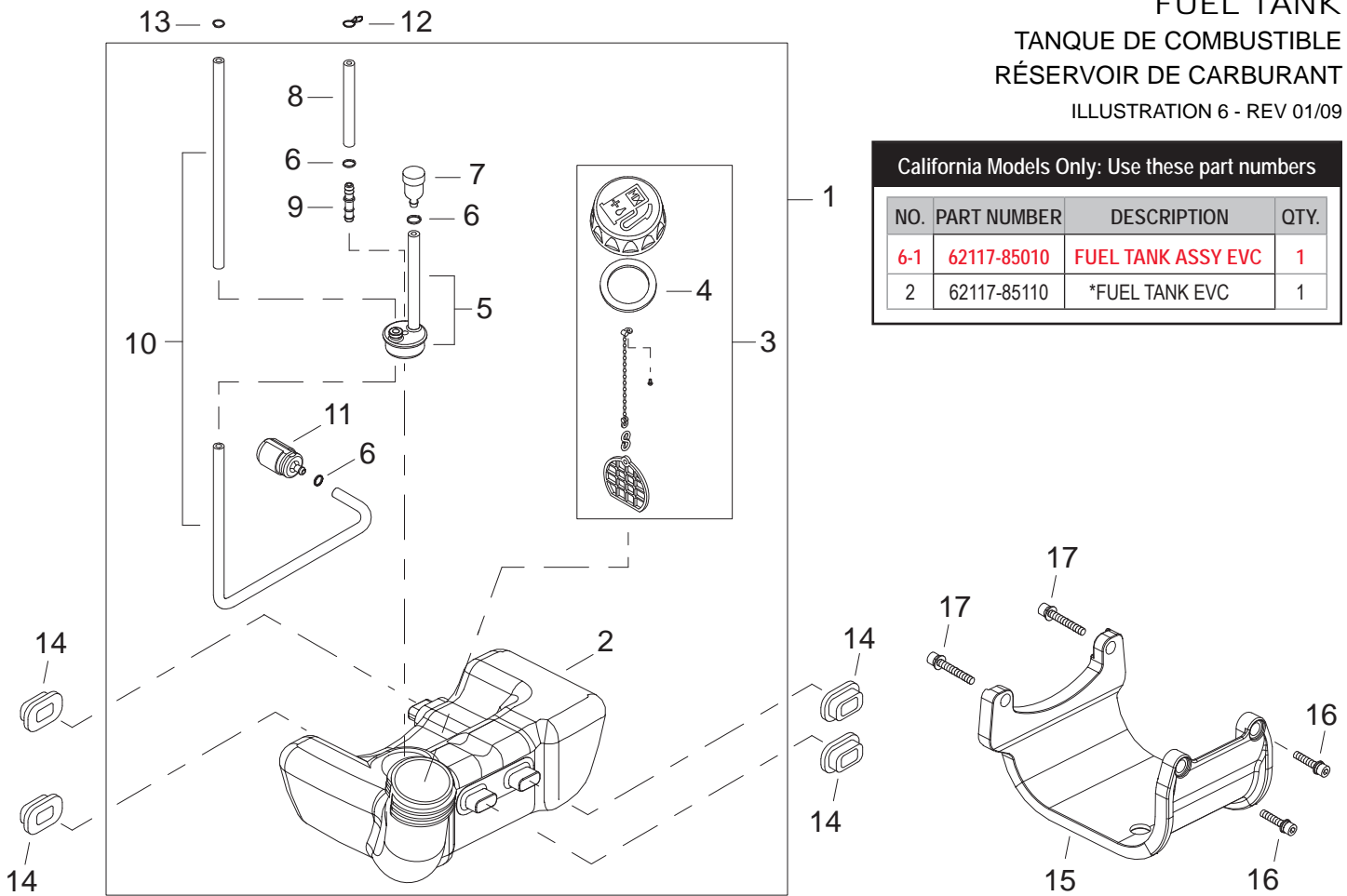
NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	NOM DE LA PIÈCE	QTY.
5-1	37019-71110	FLYWHEEL	VOLANTE	VOLANT	1
2	02403-03100	KEY 3×10	CHAVETA	CLAVETTE	1
3	20035-71220	CRANKSHAFT NUT	TUERCA DE CIGÜEÑAL	ÉCROU DU VILEBREQUIN	1
4	70030-71620	INSULATOR	AISLADOR	ISOLATEUR	2
5	62100-71021	IGNITION COIL	BOBINA DE ENCENDIDO	BOBINES D'ALLUMAGE	1
6	11060-04204	ADHESIVE BOLT M4×20	PERNO	BOULON	2
7	62100-71310	IGNITION COIL SLEEVE	MANGUITO BOBINA DE ENCENDIDO	MANCHON BOBINE D'ALLUMAGE	1
8	14352-02100	IGNITION WIRE L=215	CABLE DE ENCENDIDO	FIL DE BOUGIE	1
9	22160-72220	SPARK PLUG CAP	TAPA DE BUJÍA	CAPUCHON DE BOUGIE	1
10	22160-72260	SPARK PLUG CAP SEAL	SELLO DE LA TAPA DE BUJÍA	CAPUCHON DE BOUGIE ÉTANCHE	1
11	20000-72230	SPARK PLUG CAP SPRING	RESORTE TAPA DE BUJÍA	RESSORT CAPUCHON DE BOUGIE	1
12	13000-13506	SPARK PLUG NGK BPMR6A	BUJÍA	BOUGIE	1

FUEL TANK  
 TANQUE DE COMBUSTIBLE  
 RÉSERVOIR DE CARBURANT

ILLUSTRATION 6 - REV 01/09

California Models Only: Use these part numbers

NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	QTY.
6-1	62117-85010	FUEL TANK ASSY EVC	1
2	62117-85110	*FUEL TANK EVC	1



NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	NOM DE LA PIÈCE	QTY.
6-1	62100-85014	FUEL TANK ASSY EPA2	MONTAJE DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE	RÉSERVOIR DE CARBURANT COMPLÈT	1
2	62100-85113	*FUEL TANK EPA2	*TANQUE DE COMBUSTIBLE	*RÉSERVOIR DE CARBURANT	1
3	68204-85020	*FUEL TANK CAP ASSY	*MONTAJE DEL TAPA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	*ASSEMBLAGE DU BOUCHON DE RÉSERVOIR DE CARBURANT	1
4	20000-85221	**FUEL TANK CAP GASKET	**EMPAQUETADURA DEL TAPA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	**JOINT BOUCHON DE RÉSERVOIR DE CARBURANT	1
5	72933-85350	*FUEL LINE GROMMET W/VENT TUBE	*OJAL DE LÍNEA DE COMBUSTIBLE CON TUBO DE VENTILACIÓN	*RONDELLE CANALISATION DE CARBURANT AVEC ÉVENT	1
6	20020-85540	*CLIP	*SUJETADOR	*ATTACHE	3
7	20035-85522	*FUEL TANK VENT	*VENTILADERO TANQUE DE COMBUSTIBLE	*ORIFICE D'AÉRATION DU RÉSERVOIR DE COMBUSTIBLE	1
8	20140-83311	*FUEL RETURN TUBE	*TUBO DE RETORNO DE COMBUSTIBLE	*TUBE DE RETOUR DE CARBURANT	1
9	72933-85620	*CONNECTOR	*CONECTOR	*CONNEXION	1
10	62035-85310	*FUEL PICK-UP TUBE	*TUBO CAPTADORA COMBUSTIBLE	*TUBE CAPTADORA DE CARBURANT	1
11	20016-85400	*FUEL FILTER	*FILTRO DE COMBUSTIBLE	*FILTRE À CARBURANT	1
12	37013-85310	SPRING CLIP	SUJETADOR	AGRAFE-RESSORT	1
13	20020-85540	CLIP	SUJETADOR	ATTACHE	1
14	62901-85220	FUEL TANK CUSHION	AMORTIGUADOR DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE	COUSSIN DE RÉSERVOIR	4
15	62100-85310	FUEL TANK GUARD	PROTECTOR DEL TANQUE	PROTECTEUR DE RÉSERVOIR	1
16	11022-05180	BOLT SPW M5×18	PERNO	BOULON	2
17	11024-05400	BOLT SLPW M5×40	PERNO	BOULON	2

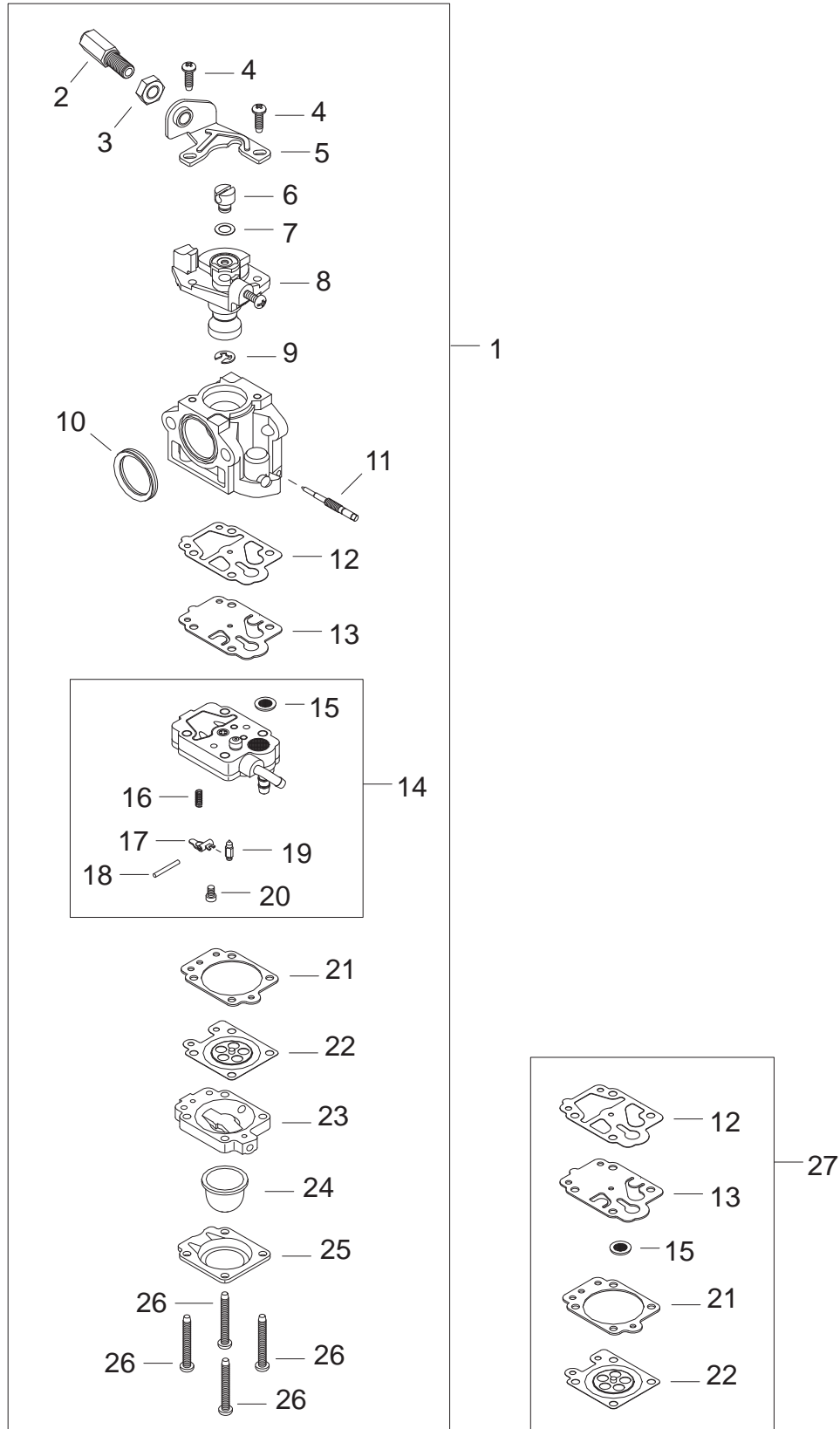
\* Denotes item is part of an assembly  
 \*\* Denotes item is part of a sub-assembly

\* Denota artículo forma parte de una asamblea  
 \*\* Denota artículo forma parte de un submontaje

\* Indique l'article fait partie d'une assemblée  
 \*\* Indique l'article fait partie d'un sous-ensemble

CARBURETOR  
 CARBURADOR  
 CARBURATEUR

ILLUSTRATION 7 - REV 01/09



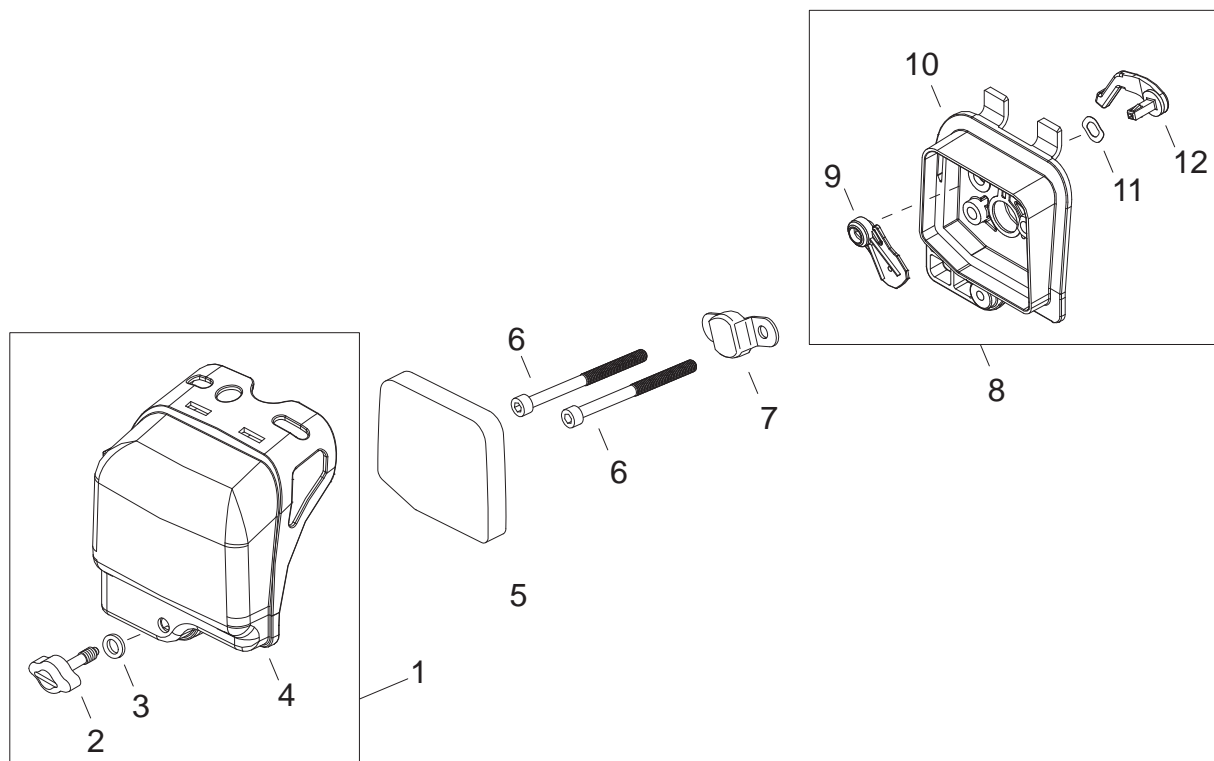


CARBURETOR  
CARBURADOR  
CARBURATEUR  
ILLUSTRATION 7 - REV 01/09

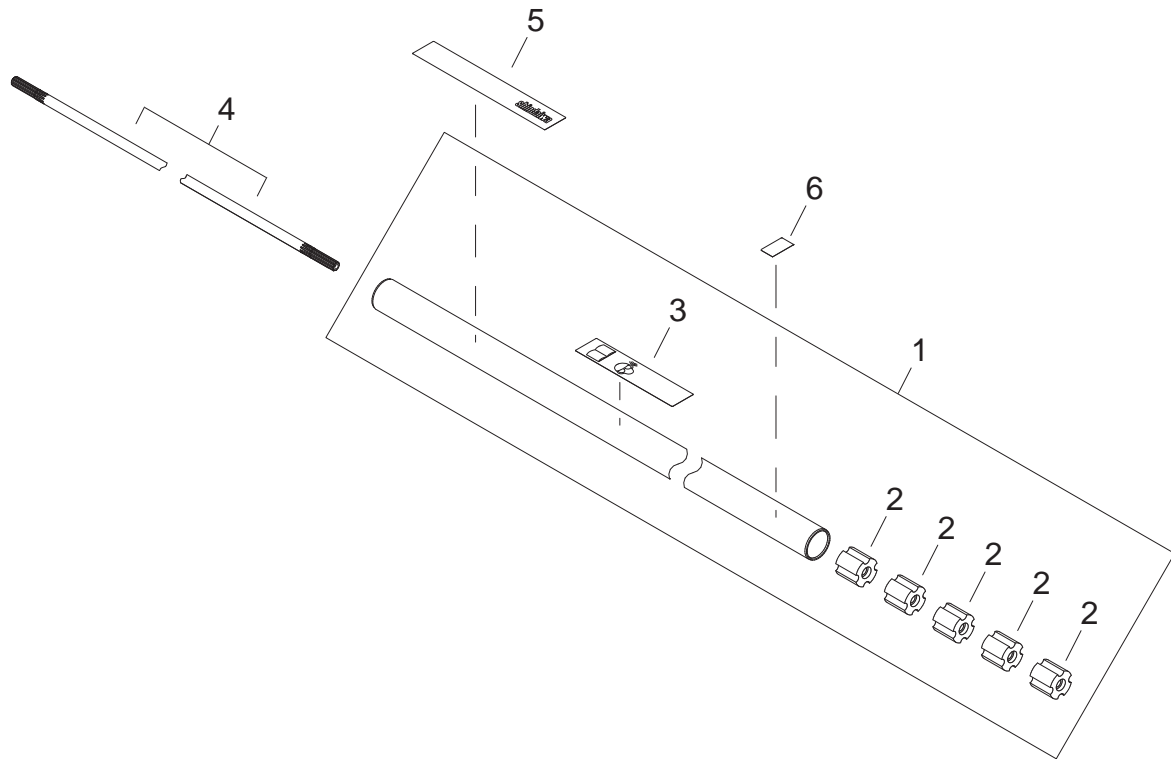
NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	NOM DE LA PIÈCE	QTY.
<b>7-1</b>	<b>62100-81010</b>	<b>CARBURETOR ASSY</b>	<b>MONTAJE DE CARBURADOR</b>	<b>CARBURATEUR COMPLÈT</b>	<b>1</b>
2	20123-81120	*THROTTLE CABLE ADJUSTER	*AJUSTADOR DE CABLE DEL ACELERADOR	*RÉGLEUR DE CÂBLE D'ACCÉLÉRATEUR	1
3	20036-81120	*ADJUSTER LOCK NUT M6	*CONTRATUERCA ADJUSTADORA	*CONTRE-ÉCROU DE RÉGLAGE	1
4	70097-81290	*THROTTLE COLLAR SCREW	*TORNILLO COLLAR DEL ACELERADOR	*VIS DE BAGUE PAPILLON	2
5	20089-81130	*THROTTLE CABLE BRACKET	*ABRAZADERA DE CABLE DEL ACELERADOR	*SUPPORT DE CÂBLE D'ACCÉLÉRATEUR	1
6	72933-81450	*SWIVEL	*CONECTOR GIRATORIO	*PIVOT	1
7	20089-81185	*SWIVEL WASHER	*ARANDELA CONECTOR GIRATORIO	*RONDELLE PIVOT	1
8	62100-81310	*THROTTLE VALVE ASSY	*MONTAJE DE LA VÁLVULA DEL ACELERADOR	*PAPILLON DES GAZ	1
9	20036-81195	*SWIVEL E-CLIP	*RETENEDOR TIPO "E"	*BAGUE EN E PIVOT	1
10	72933-81250	*PACKING RING	*ANILLO DE EMPAQUE	*ANNEAU DE GARNITURE	1
11	62100-81320	*H NEEDLE	*AGUJA DE REGULACION ALTA (H)	*POINTEAU H (HAUTE)	1
12	P003004100	*PUMP GASKET	*EMPAQUETADURA BOMBA	*JOINT DE POMPE	1
13	70097-81320	*PUMP DIAPHRAGM	*DIAFRAGMA BOMBA	*MEMBRANE DE POMPE	1
<b>14</b>	<b>37013-81350</b>	<b>*PUMP BODY ASSY</b>	<b>*MONTAJE DE CUERPO DE BOMBA</b>	<b>*CORPS DE POMPE</b>	<b>1</b>
15	70030-81380	**FUEL INLET SCREEN	**MALLA FILTRADORA	**FILTRE À TAMIS	1
16	72933-81270	**METERING LEVER SPRING	**RESORTE PALANCA DE MEDICIÓN	**RESSORT DE LEVIER DE DOSAGE	1
17	22100-81230	**METERING LEVER	**PALANCA DE MEDICIÓN	**LEVIER DE DOSAGE	1
18	22100-81250	**METERING LEVER PIN	**PASADOR DE PALANCA DE MEDICIÓN	**CHEVILLE DU LEVIER DE DOSAGE	1
19	20036-81440	**INLET NEEDLE VALVE	**VÁLVULA REGULADORA	**SOUPAPE À POINTEAU D'ADMISSION	1
20	20016-81450	**METERING LEVER PIN SCREW	**TORNILLO PASADOR DE PALANCA DE MEDICIÓN	**VIS DE LA CHEVILLE DU LEVIER DE DOSAGE	1
21	20016-81280	*METERING DIAPHRAGM GASKET	*EMPAQUETADURA DIAFRAGMA DE MEDICIÓN	*JOINT DU MEMBRANE DE DOSAGE	1
22	37013-81310	*METERING DIAPHRAGM	*DIAFRAGMA DE MEDICIÓN	*MEMBRANE DE DOSAGE	1
23	20016-81420	*AIR PURGE BODY ASSY	*MONTAJE DE CUERPO PURGACIÓN DEL AIRE	*CORPS DE PURGE D'AIR COMPLÈT	1
24	20036-81670	*PRIMER BULB	*BOMBILLA DE CEBADO	*POMPE D'AMORÇAGE	1
25	20016-81510	*PRIMER COVER	*TAPA DE CEBADO	*COUVERCLE D'AMORÇAGE	1
26	20016-81140	*PRIMER COVER SCREW	*TORNILLO TAPA DE CEBADO	*VIS COUVERCLE D'AMORÇAGE	4
<b>27</b>	<b>60902-98030</b>	<b>GASKET / DIAPHRAGM KIT</b>	<b>KIT DE EMPAQUETADURA / DIAFRAGMAS</b>	<b>EMSEMBLE DE JOINT / MEMBRANE</b>	<b>1</b>

AIR FILTER  
 FILTRO DE AIRE  
 FILTRE À AIR

ILLUSTRATION 8 - REV 01/09



NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	NOM DE LA PIÈCE	QTY.
8-1	62100-82031	<b>AIR FILTER COVER ASSY</b>	<b>MONTAJE DEL CUBIERTA DE FILTRO</b>	<b>COUVERCLE DU FILTRE À AIR COMPLET</b>	<b>1</b>
2	37033-82320	*THUMBSCREW	*TORNILLO DE MANO	*VIS À AILETTES	1
3	23627-21220	*WASHER	*ARANDELA	*RONDELLE	1
4	62100-82130	*AIR FILTER COVER	*CUBIERTA DEL FILTRO DE AIRE	*COUVERCLE DU FILTRE À AIR	1
5	62100-82120	AIR FILTER	FILTRO DE AIRE	FILTRE À AIR	1
6	01020-05605	BOLT M5×60	PERNO	BOULON	2
7	62100-82310	BRACKET	ABRAZADERA	SUPPORT	1
8	62100-82013	<b>AIR FILTER BASE ASSY</b>	<b>MONTAJE DE CAJA DEL FILTRO DE AIRE</b>	<b>CAGE DE FILTRE À AIR</b>	<b>1</b>
9	37076-82321	*CHOKE PLATE	*PLACA DEL ESTRANGULADOR	*PAPILLON DE STARTER	1
10	62100-82111	*AIR FILTER BASE	*CAJA DEL FILTRO DE AIRE	*CAGE DE FILTRE À AIR	1
11	37013-82310	*WAVE WASHER	*ARANDELA DE PRESION	*RONDELLE ÉLASTIQUE	1
12	37076-82332	*CHOKE LEVER	*PALANCA DEL ESTRANGULADOR	*LEVIER DE STARTER	1



NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	NOM DE LA PIÈCE	QTY.
9-1	63904-62010	OUTER TUBE ASSY	MONTAJE DEL TUBO EXTERIOR	TUBE DE TRANSMISSION COMPLÈT	1
2	22035-12121	*BUSHING	*BUJE	*BAGUE	5
3	19422-00028	*CAUTION LABEL	*ETIQUETA DE PRECAUCIÓN	*ÉTIQUETTE D'AVERTISSEMENT	1
4	22070-12410	MAINSHAFT	EJE CENTRAL	AXE PRINCIPAL	1
5	19420-00105	shindaiwa PROFESSIONAL LABEL	ETIQUETA shindaiwa PROFESSIONAL	ÉTIQUETTE shindaiwa PROFESSIONAL	1
6	19401-00269	HANDLE LABEL	ETIQUETA DE MANGO	ÉTIQUETTE POIGNÉE	1

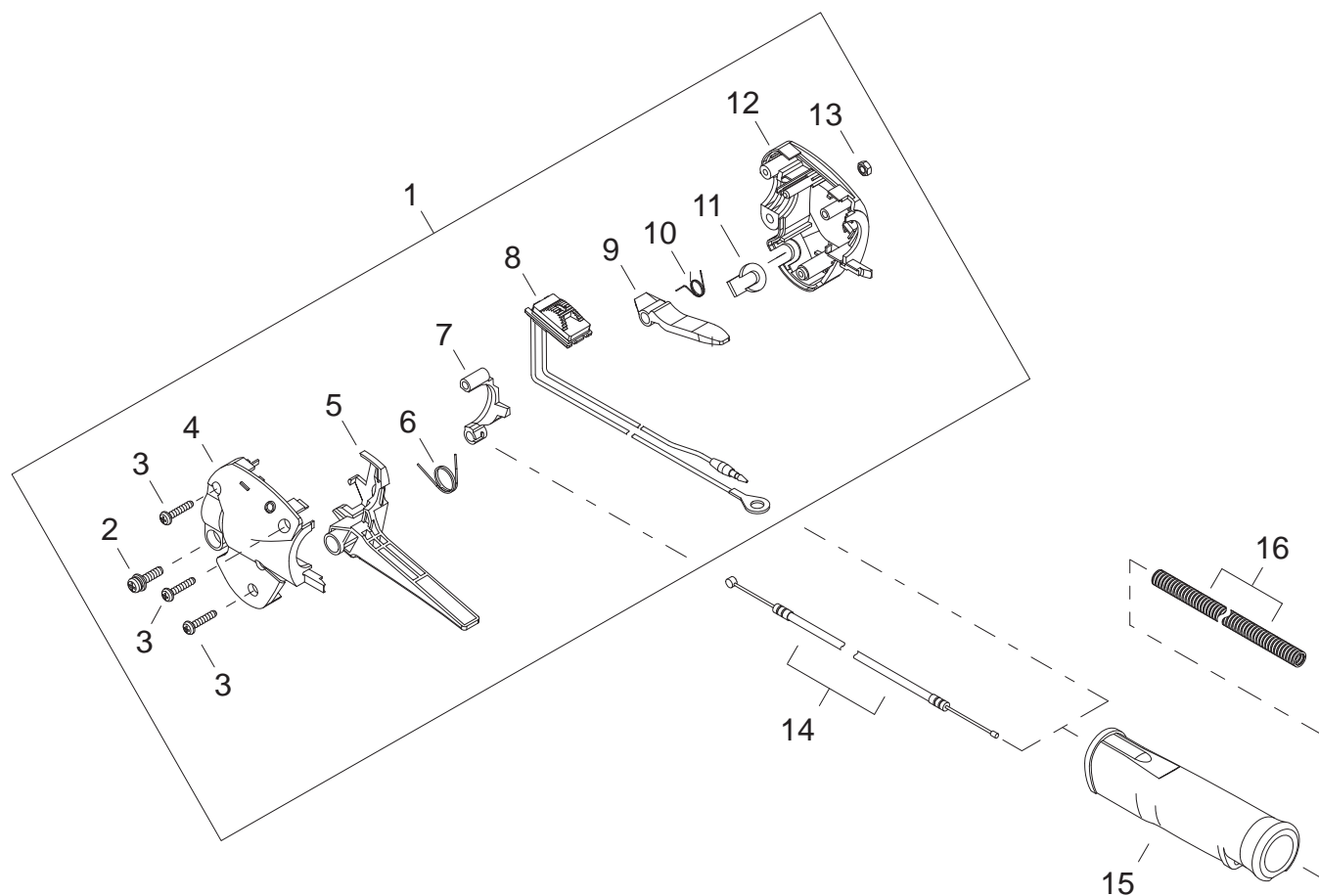
\* Denotes item is part of an assembly  
\*\* Denotes item is part of a sub-assembly

\* Denota artículo forma parte de una asamblea  
\*\* Denota artículo forma parte de un submontaje

\* Indique l'article fait partie d'une assemblée  
\*\* Indique l'article fait partie d'un sous-ensemble

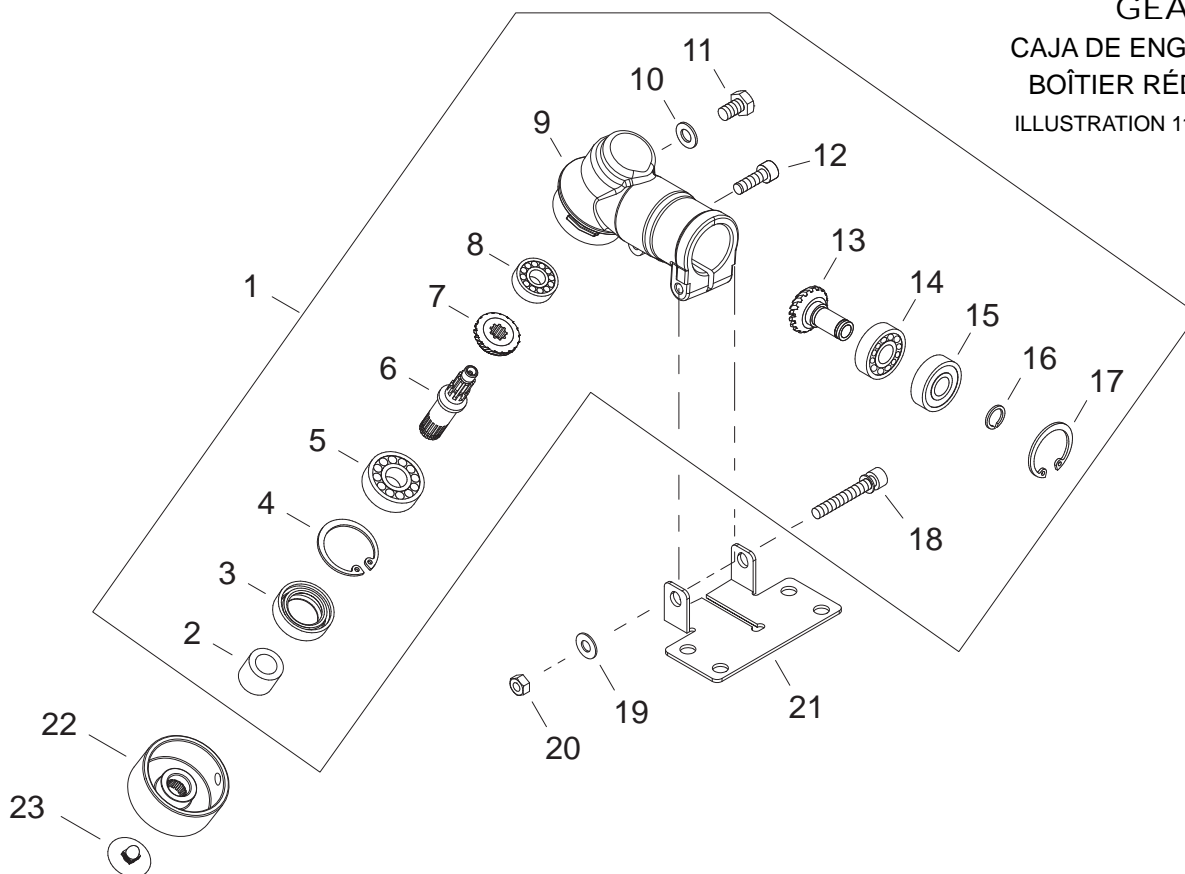
THROTTLE CONTROL  
CONTROL DEL ACELERADOR  
COMMANDE D'ACCÉLÉRATEUR

ILLUSTRATION 10 - REV 01/09



NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	NOM DE LA PIÈCE	QTY.
10-1	63076-62021	THROTTLE CONTROL ASSY	MONTAJE DE CONTROL DEL ACELERADOR	COMMANDE D'ACCÉLÉRATEUR COMPLET	1
2	11206-05201	*SCREW PM SPW M5×20	*TORNILLO	*VIS	1
3	63880-65360	*TAPPING SCREW M4×20	*TORNILLO	*VIS	3
4	63002-62330	*THROTTLE BODY LEFT	*CUERPO IZQUIERDO DEL ACELERADOR	*CORPS GAUCHE D'ACCÉLÉRATION	1
5	63002-62340	*THROTTLE TRIGGER	*GATILLO DEL ACELERADOR	*GÂCHETTE D'ACCÉLÉRATION	1
6	63880-65350	*THROTTLE RETURN SPRING	*RESORTE DEL ACELERADOR	*RESSORT D'ACCÉLÉRATION	1
7	63002-62350	*THROTTLE LOCKOUT	*SEGURO DEL ACELERADOR	*GÂCHETTE DE SÉCURITÉ	1
8	63076-62311	*IGNITION SWITCH	*INTERRUPTOR DE ENCENDIDO	*COMMUTATEUR D'ALLUMAGE	1
9	63901-62352	*THROTTLE LOCKOUT LEVER	*PALANCA SEGURO DEL ACELERADOR	*LEVIER GÂCHETTE DE SÉCURITÉ	1
10	63901-62370	*THROTTLE LOCKOUT SPRING	*RESORTE SEGURO DEL ACELERADOR	*RESSORT GÂCHETTE DE SÉCURITÉ	1
11	63880-65411	*PLUG	*TAPÓN	*BOUCHON	1
12	63002-62320	*THROTTLE BODY RIGHT	*CUERPO DERECHO DEL ACELERADOR	*CORPS DROITE D'ACCÉLÉRATION	1
13	01501-05030	*NUT M5	*TUERCA	*ÉCROU	1
14	37015-98010	THROTTLE CABLE	CABLE DEL ACELERADOR	CÂBLE D'ACCÉLÉRATEUR	1
15	63901-62142	REAR GRIP	EMPUÑADURA TRASERO	POIGNÉE ARRIÈRE	1
16	63901-62440	PLASTIC PROTECTIVE TUBE	TUBO DE PROTECCIÓN DE PLÁSTICO	TUBE DE PROTECTION EN PLASTIQUE	1

GEARCASE  
CAJA DE ENGRANAJES  
BOÎTIER RÉDUCTEUR  
ILLUSTRATION 11- REV 01/09



NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	NOM DE LA PIÈCE	QTY.
11-1	60114-98320	<b>GEARCASE ASSY</b>	<b>MONTAJE DE CAJA DE ENGRANAJES</b>	<b>BOÎTIER RÉDUCTEUR COMPLÈT</b>	<b>1</b>
2	22035-13230	*SPACER	*AISLADOR	*ENTRETOISE	1
3	22035-13140	*OIL SEAL	*SELLO DE ACEITE	*BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ	1
4	02432-26120	*SNAP RING Ø26	*ANILLO RETENEDOR	*ANNEAU ÉLASTIQUE	1
5	12900-60002	*BALL BEARING 6000 MOS	*COJINETE DE BALINES	*ROULEMENT À BILLES	1
6	63076-63130	*GEAR SHAFT	*EJE DE ENGRANAJE	*ARBRE DE TRANSMISSION	1
7	63076-63140	*BEVEL GEAR	*ENGRANAJE ANGULAR	*ENGRENAGE ANGULAIRE	1
8	12900-06260	*BALL BEARING 626 MOS	*COJINETE DE BALINES	*ROULEMENT À BILLES	1
9	63076-63110	*GEARCASE HOUSING	*CAJA DE ENGRANAJES	*BOÎTIER RÉDUCTEUR	1
10	01610-06080	*WASHER M6	*ARANDELA	*RONDELLE	1
11	01014-06100	*BOLT M6×10	*PERNO	*BOULON	1
12	01020-05100	*BOLT M5×10	*PERNO	*BOULON	1
13	63076-63150	*PINION GEAR	*ENGRANAGE PIÑÓN	*ENGRENAGE À PIGNONS	1
14	12900-06090	*BALL BEARING 609 MOS	*COJINETE DE BALINES	*ROULEMENT À BILLES	1
15	12900-06091	*BALL BEARING 609Z MOS	*COJINETE DE BALINES	*ROULEMENT À BILLES	1
16	02430-09100	*SNAP RING Ø9	*ANILLO RETENEDOR	*ANNEAU ÉLASTIQUE	1
17	02432-24120	*SNAP RING Ø24	*ANILLO RETENEDOR	*ANNEAU ÉLASTIQUE	1
18	11022-05400	*BOLT SPW M5×40	*PERNO	*BOULON	1
19	01613-05080	WASHER 5mm	ARANDELA	RONDELLE	1
20	01500-05041	NUT M5	TUERCA	ÉCROU	1
21	63076-63310	SHIELD MOUNTING PLATE	PLACA DE MONTAJE DE PROTECTOR	PLAQUE DE MONTAGE DU DÉFLECTEUR	1
22	63076-63160	HOLDER	SOPORTE	FLASQUE	1
23	63076-63320	CLIP	SUJETADOR	ATTACHE	1

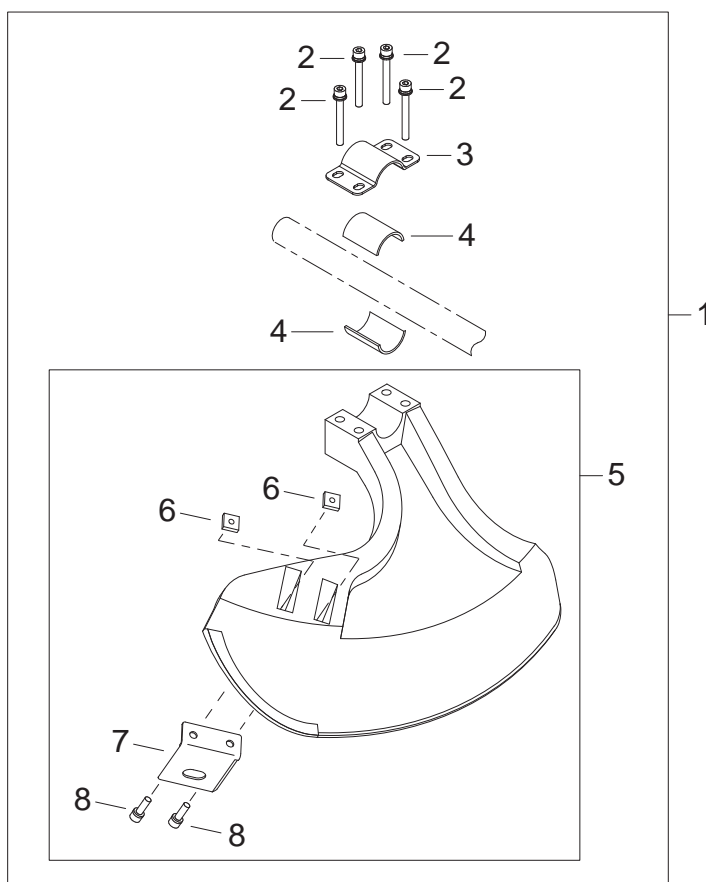
\* Denotes item is part of an assembly  
\*\* Denotes item is part of a sub-assembly

\* Denota artículo forma parte de una asamblea  
\*\* Denota artículo forma parte de un submontaje

\* Indique l'article fait partie d'une assemblée  
\*\* Indique l'article fait partie d'un sous-ensemble

DEBRIS SHIELD  
 PROTECTOR DESECHOS  
 PARE-DÉBRIS

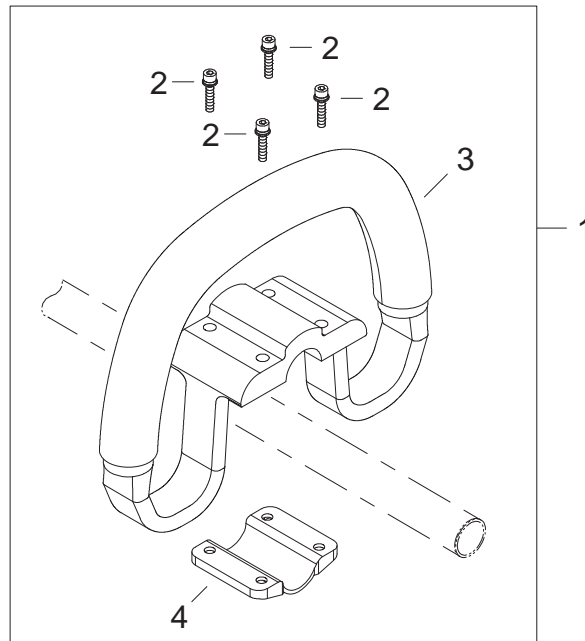
ILLUSTRATION 12 - REV 01/09



NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	NOM DE LA PIÈCE	QTY.
12-1	62901-66323	DEBRIS SHIELD KIT	KIT DE PROTECTOR DESECHOS	KIT DE PARE-DÉBRIS	1
2	11022-05450	*BOLT SPW M5×45	*PERNO	*BOULON	4
3	72480-16210	*UPPER CLAMP	*ABRAZADERA SUPERIOR	*COLLIER SUPÉRIEUR	1
4	72480-16220	*SPACER	*AISLADOR	*ENTRETOISE	2
5	62901-66313	*DEBRIS SHIELD ASSY	*MONTAJE DE PROTECTOR DESECHOS	*PARE-DÉBRIS COMPLÈT	1
6	22420-16120	**NUT M5	**TUERCA	**ÉCROU	2
7	72480-16121	**CUTTER	**CUCHILLA	**LAME	1
8	11020-05160	**BOLT SW M5×16	**PERNO	**BOULON	2

HANDLE  
MANGO  
POIGNÉE

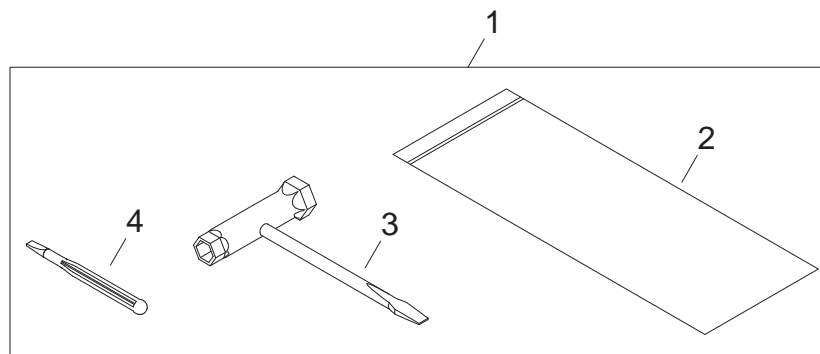
ILLUSTRATION 13 - REV 01/09



NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	NOM DE LA PIÈCE	QTY.
13-1	62901-64013	HANDLE ASSY	MONTAJE DE MANGO	ASSEMBLAGE POIGNÉE	1
2	11022-05250	*SOCKETHEAD CAPSCREW SPW M5×25	*TORNILLO DE CABEZA HUECA	*VIS HEXAGONALE	4
3	62901-64113	*HANDLE	*MANGO	*POIGNÉE	1
4	62901-64120	*MOUNTING BRACKET	*SOPORTE DE MONTAJE	*SUPPORT DE MONTAGE	1

SERVICE TOOL KIT  
KIT DE HERRAMIENTAS  
TROUSSE À OUTILS

ILLUSTRATION 14 - REV 01/09



NO.	PART NUMBER	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	NOM DE LA PIÈCE	QTY.
14-1	64114-92310	SERVICE TOOL KIT	MONTAJE DE HERRAMIENTAS	TROUSSE À OUTILS	1
2	19639-01400	*TOOL BAG	*BOLSA DE HERRAMIENTAS	*SAC À OUTILS	1
3	72320-91410	*SCRENCH 13×19mm	*LLAVE DE BUJÍA Y DESTORNILLADOR COMBINADO	*UNE TOURNEVIS ET CLÉ MIXTE À BOUGIE	1
4	62023-92010	*SCRAPER	*RASPADOR	*RACLEUR	1

\* Denotes item is part of an assembly  
\*\* Denotes item is part of a sub-assembly

\* Denota artículo forma parte de una asamblea  
\*\* Denota artículo forma parte de un submontaje

\* Indique l'article fait partie d'une assemblée  
\*\* Indique l'article fait partie d'un sous-ensemble

**shindaiwa®**

# Illustrated Parts List

## T242 Trimmer



Our mission is to deliver complete customer satisfaction by being

**FIRST TO START. LAST TO QUIT.**

in all our business dealings

---

Shindaiwa Inc.  
11975 S.W. Herman Rd.  
Tualatin, Oregon 97062  
Telephone: 503 692-3070  
Fax: 503 692-6696  
[www.shindaiwa.com](http://www.shindaiwa.com)