

**Operator-Parts Manual**  
**Manuel de l'opérateur - Manuel de pièces**  
**Manual del operador - Manual de piezas**

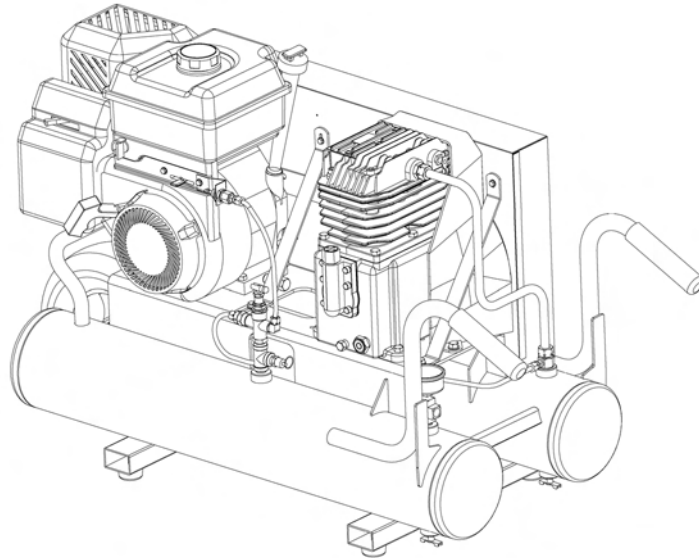
**200-2415**

Revision A

 **English** Single Stage, Belt Drive, Gasoline Engine Driven Air Compressor


 **French** D'une seule étape, actionnement pour courroie, compresseur d'air motorisés d'essence


 **Spanish** De una sola etapa, accionamiento por correa, compresore de aire conducidos motor de la gasolina




**Specification Chart** \_\_\_\_\_ **Tableau des spécifications** \_\_\_\_\_ **Cuadro de especificaciones**

MODEL NO. (MODÈLE) (MODELO)	H.P. (CV)	TANK CAPACITY GALLONS (CAPACITÉ DU RÉSERVOIR - LITRES) (CAPACIDAD DEL TANQUE - LITROS)	GASOLINE ENGINE (MOTEUR À ESSENCE) (MOTOR DE GASOLINA)	KICK-IN PRESSURE (PRESSION D'OUVERTURE) (PRESION DE CONEXION)	KICK-OUT PRESSURE (PRESSION DE FERM.) (PRESION DE DESCONEXION)
TA5590856	5.5	8 (30)	BRIGGS & STRATTON (INTEK)	125 (8,62 bar)	155 (10,69 bar)

 **English** **WARNING:** Read and understand all safety precautions in this manual before operating. Failure to comply with instructions in this manual could result in personal injury, property damage, and/or voiding of your warranty. Coleman Powermate, Inc. **WILL NOT** be liable for any damage because of failure to follow these instructions.

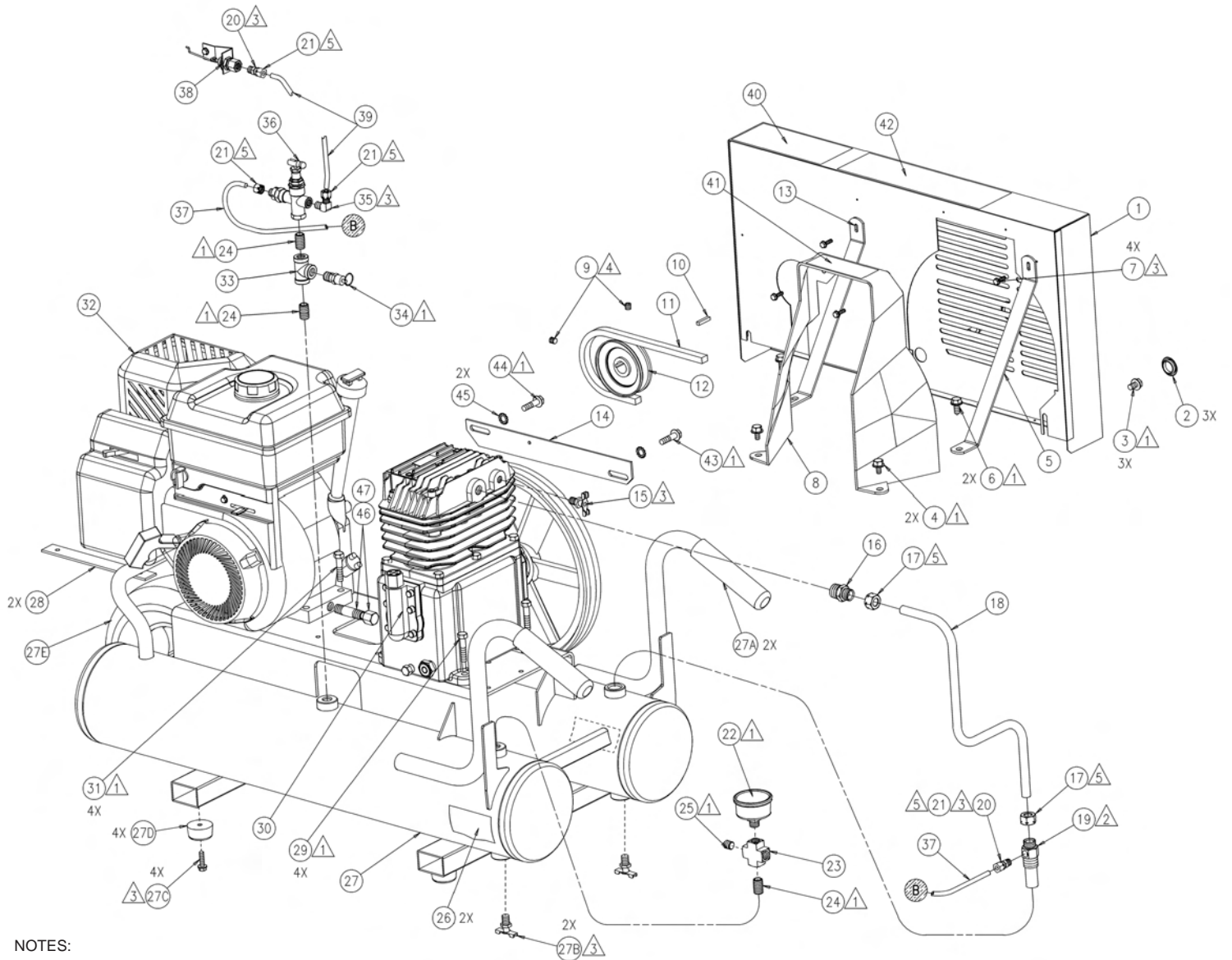
 **French** **AVERTISSEMENT :** Lisez et veillez à bien comprendre toutes les consignes de sécurité de ce manuel avant d'utiliser l'appareil. Toute dérogation aux instructions contenues dans ce manuel peut entraîner l'annulation de la garantie, causer des blessures et/ou des dégâts matériels. Le fabricant **NE SAURA** être tenu responsable de dommages résultant de l'inobservation de ces instructions.

 **Spanish** **ADVERTENCIA:** Lea y comprenda todas las precauciones de seguridad contenidas en este manual antes de utilizar esta unidad. Si no cumple con las instrucciones de este manual podría ocasionar lesiones personales, daños a la propiedad y/o la anulación de su garantía. El fabricante **NO SERÁ** responsable de ningún daño por no acatar estas instrucciones.



Questions? See back page. \_\_\_\_\_ Questions ? Consultez la page final. \_\_\_\_\_ ¿Preguntas? Vea la página final.

# PARTS DRAWING / DESSIN DES PIÈCES / ESQUEMA DE LA PIEZAS



**NOTES:**

**1** Torque to 10-15 lb-ft.  
Serrez de 10 À 15 lbs-ft.  
Torsión hasta 13,6-20,3 N•m



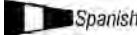
**2** Torque to 25-50 lb-ft.  
Serrez de 25 À 50 lbs-ft.  
Torsión hasta 33,9-67,8 N•m

**3** Torque to 50-75 lb-in.  
Serrez de 50 À 75 lbs-in.  
Torsión hasta 5,7-8,5 N•m

**4** Torque to 114-126 lb-in.  
Serrez de 114 À 126 lbs-in.  
Torsión hasta 12,9-14,2 N•m

**5** **Note:** Tighten compression nut handtight plus 1 full turn.  
**Note:** Serrez l'écrou de compactage solide plus 1 plein tour.  
**Nota:** Apriete la tuerca de la compresión handtight más 1vuelta completa.

**PARTS LIST / LISTE DE PIÈCES / LISTA DE LAS PIEZAS**

Item Art Art	Part No N° / P Núm / P	Qty Qté Cant	 English Description	 French Description	 Spanish Descripción
1	142-0115	1	Beltguard .....	Garant .....	Protector
2	093-0005	3	Plug, button.....	Bouchon .....	Tapón
3	N/A	3	Screw 5/16" x 1/2" lg.....	Vis .....	Tornillo
4	N/A	2	Screw, 5/16-18 x 1/2".....	Vis .....	Tornillo
5	114-0129	1	Bracket, belt guard.....	Support .....	Soporte
6	N/A	2	Screw 5/16" x 1/2" lg.....	Vis .....	Tornillo
7	N/A	4	Screw #10 x 3/4" lg.....	Vis .....	Tornillo
8	142-0114	1	Shroud, belt guard .....	Enveloppe, garant .....	Guardera, protector
9	N/A	2	Set screw 5/16" x 3/8".....	Vis d'arret.....	Tornillo fijador
10	146-0016	1	Key, 3/16" sq x 1".....	Cle.....	Chaveta
11	007-0048	1	V-belt 4L-540 .....	Courroie .....	Correa
12	006-0091	1	Sheave.....	Poulie .....	Polea
13	114-0391	1	Bracket, belt guard.....	Support .....	Soporte
14	114-0101	1	Bar, stabilizer .....	Barre .....	Barra
15	072-0002	1	Petcock .....	Robinet de purge.....	Llave de desagüe
16	068-0063	1	Connector, male .....	Connecteur.....	Conector
17	058-0016	2	Compression nut.....	Écrou de compression .....	Tuerca de compression
18	145-0335	1	Tube, transfer .....	Tube .....	Tubo
19	031-0060	1	Check valve .....	Soupape.....	Válvula
20	068-0002	2	Connector, male .....	Connecteur.....	Conector
21	058-0017	4	Compression nut.....	Écrou de compression .....	Tuerca de compression
22	032-0061	1	Gauge .....	Jauge .....	Manómetro
23	028-0005	1	Cross 1/4" NPT.....	Croix.....	Crux
24	N/A	3	Close nipple 1/4" NPT.....	Manchon fileté.....	Niple
25	N/A	1	Plug 1/4" NPT .....	Prise .....	Enchufe
26	098-1085	2	Label, warning .....	D'avertissement étiquette.....	Amonestadora escritura de la etiqueta
27	150-0131	1	Tank assembly..... <i>includes items 27a-27e</i> .....	Ensemble du réservoir .....	Conjunto de tanque <i>incluye los articulo 27a-27e</i> .....
27a	093-0030	2	Handle grip .....	Poignée.....	Empuñadura
27b	072-0001	2	Petcock .....	Robinet de purge.....	Llave de desagüe
27c	N/A	4	Screw #14 x 1".....	Vis .....	Tornillo
27d	094-0009	4	Pad, vibration.....	Tampon .....	Almohadilla
27e	095-0029	1	Wheel.....	Roue.....	Rueda
28	114-0017	2	Bracket, engine.....	Support.....	Soporte
29	N/A	4	Screw, 5/16" x 1-1/4" lg.....	Vis .....	Tornillo
30	040-0354	1	Pump assembly, 755H..... (for pump replacement parts see .....	Pompe .....	Bomba (voir le pages 4 et 5) .....
31	N/A	4	Screw, 3/16" x 1-1/2" lg.....	Vis .....	Tornillo
32	025-0045	1	Engine, Briggs Intek.....	Moteur .....	Motor
33	N/A	1	Tee, 1/4" NPT .....	Pièce en T .....	T
34	136-0073	1	Valve, pressure releif.....	Soupape.....	Válvula
35	064-0003	1	Elbow .....	Coude.....	Codo
36	070-0061	1	Unloader .....	Régulateur de pression .....	Descargador
37	145-0336	1	Tube, unloader.....	Tube .....	Tubo
38	090-0025	1	Throttle control assy (Briggs Intek) .....	Assemblage de commande .....	Ensamblaje de la válvula reguladora de puissance
39	145-0324	1	Tube, throttle control.....	Tube .....	Tubo
40	098-1021	1	Label, caution .....	Étiquette d'attention .....	Escritura de la etiquetade la precaución
41	098-2856	1	Label, warning .....	D'avertissement étiquette.....	Amonestadora escritura de la etiqueta
42	098-1022	1	Label, caution .....	Étiquette d'attention .....	Escritura de la etiquetade la precaución
43	N/A	1	Screw, 5/16" x 1-1/4" .....	Vis .....	Tornillo
44	N/A	1	Screw, 5/16"-24 x 1/2" .....	Vis .....	Tornillo
45	060-0027	2	Lock washer, 3/8" .....	Rondelle .....	Arandela
46	N/A	1	Nipple 1/4" NPT x 3" .....	Manchon fileté.....	Niple
47	N/A	1	Cap, 1/4" NPT.....	Chapeau.....	Casquillo

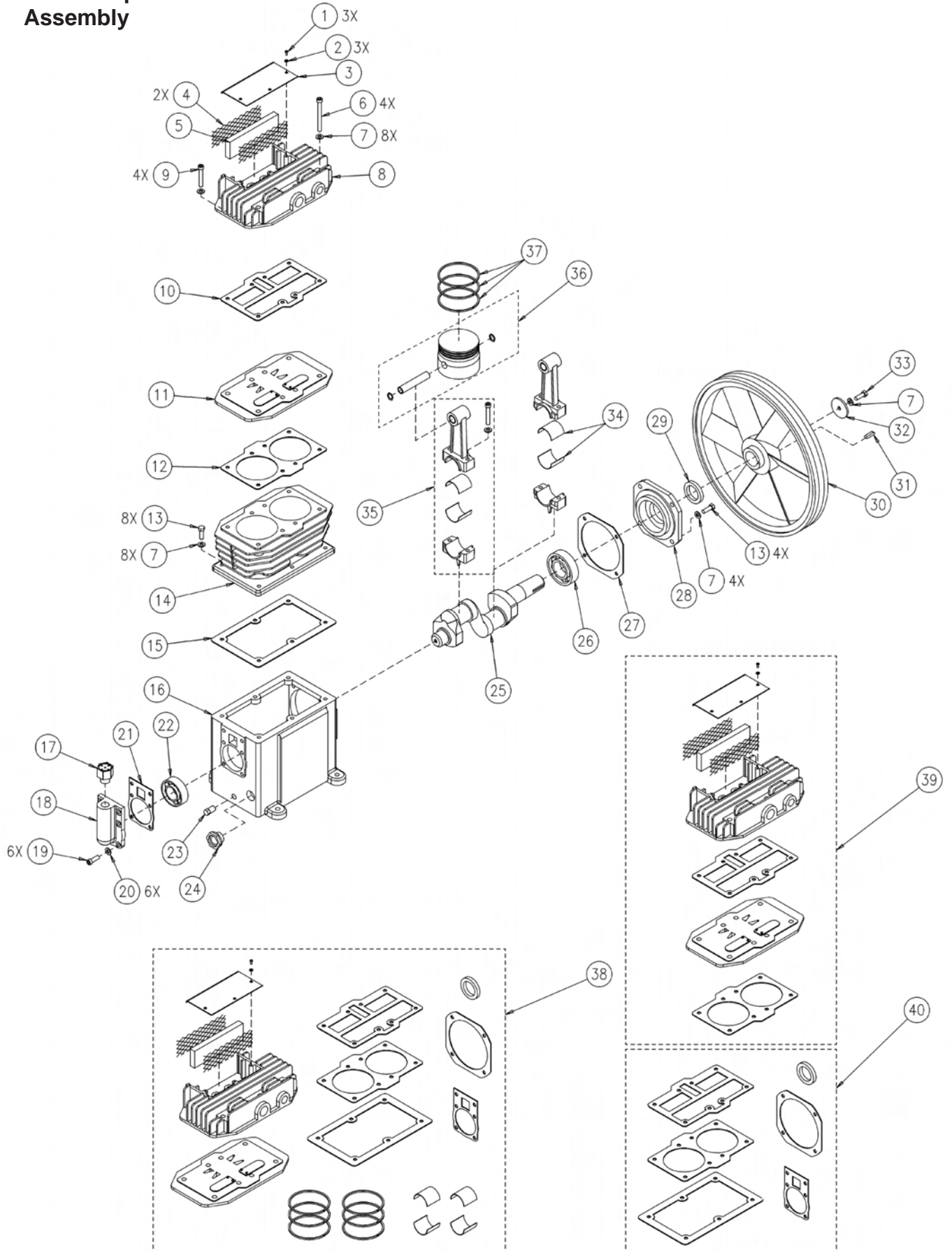
\*N/A - These are standard parts available at your local hardware store.

\*N/A - Ces pièces sont des pièces standard disponibles en quincaillerie.

\*N/A - Estas son piezas estándares disponibles en su ferretería local.




PARTS DRAWING / DESSIN DES PIÈCES / ESQUEMA DE LA PIEZAS

755H Pump  
Assembly



## PARTS LIST / LISTE DE PIÈCES / LISTA DE LAS PIEZAS

### 755H Pump Assy -- Ensemble du pompe -- Conjunto de bomba

Item Art Art	Part No N° / P Núm / P	Qty Qté Cant	 English <u>Description</u>	 French <u>Description</u>	 Spanish <u>Descripción</u>
1	N/A	3	Screw, M4 x 8 .....	Vis .....	Tornillo
2	N/A	3	Lock washer, M4.....	Rondelle.....	Arandela
3	042-0112	1	Inlet cover .....	Couvercle .....	Tapa
4	118-0032	2	Screen .....	Crépine.....	Malla
5	019-0220	1	Filter, felt.....	Filtre .....	Filtro
6	N/A	4	Screw, M8x60 .....	Vis .....	Tornillo
7	N/A	16	Lock washer, M8.....	Rondelle.....	Arandela
8	042-0108	1	Head assembly .....	Tête .....	Cabezal
9	N/A	4	Screw, M8x35 .....	Vis .....	Tornillo
10	046-0283	1	Gasket, head .....	Joint, tête.....	Empaquetadura, cabezal
11	043-0180	1	Valve plate assy .....	Ensemble du plaque .....	Conjunto de placa
			<i>(includes items 10 &amp; 12)</i> .....	<i>(inclut les éléments 10 et 12)</i> .....	<i>(incluye los artículos 10 y 12)</i>
12	046-0282	1	Gasket, cylinder .....	Joint, cylindre .....	Empaquetadura, cilindro
13	N/A	12	Screw, M8x20 .....	Vis .....	Tornillo
14	050-0061	1	Cylinder <i>(includes items 12 &amp; 15)</i> .....	Cylindre <i>(inclut les éléments 12 et 15)</i> .....	Cilindro <i>(incluye los artículos 12 y 15)</i>
15	046-0281	1	Gasket, crankcase .....	Joint, carter .....	Empaquetadura, cárter
16	049-0048	1	Crankcase <i>(includes item 22)</i> .....	Carter <i>(inclut les éléments 22)</i> .....	Cárter <i>(incluye los artículos 22)</i>
17	056-0065	1	Breather .....	Reniflard.....	Respiradero
18	077-0171	1	Cap .....	Chapeau.....	Casquillo
19	N/A	6	Screw, M6 x 20 .....	Vis .....	Tornillo
20	N/A	6	Lock washer, M6.....	Rondelle.....	Arandela
21	046-0280	1	Gasket .....	Joint.....	Empaquetadura
22	051-0099	1	Bearing 205 .....	Roulement.....	Cojinete
23	N/A	1	Oil drain plug, 3/8" NPT .....	Bouchon .....	Tapón
24	032-0072	1	Oil sight glass w/o-ring.....	Verre de vue de niveau d'huile.....	Cristal de la vista del nivel de aceite
25	053-0100	1	Crankshaft .....	Vilebrequin .....	Cigüeñal
26	051-0100	1	Bearing 206 .....	Roulement.....	Cojinete
27	046-0284	1	Gasket .....	Joint.....	Empaquetadura
28	077-0172	1	Carrier .....	Support.....	Portador
29	046-0285	1	Oil seal .....	Joint.....	Sello
30	044-0064	1	Flywheel, 12" A groove.....	Volant-moteur, A .....	Volante, A
31	146-0026	1	Key, 5MM x 5 MM.....	Clé.....	Chaveta
32	N/A	1	Flywheel washer .....	Rondelle .....	Arandela
33	N/A	1	Screw, M8 x 25 .....	Vis .....	Tornillo
34	051-0098	2 pr	Insert bearing .....	Pièce rapportée.....	Inserto
35	047-0086	2	Rod .....	Tige .....	Varilla
36	048-0116	2	Piston assembly.....	Ensemble du piston.....	Conjunto de pistón
37	054-0235	2	Ring Set .....	Jeu d'anneaux.....	Juego de anillos

\*N/A - These are standard parts available at your local hardware store.  
 \*N/A - Ces pièces sont des pièces standard disponibles en quincaillerie.  
 \*N/A - Estas son piezas estándares disponibles en su ferretería local.

#### Available Service Kits

Part No	Description	Description	Descripción
38	165-0264 Overhaul kit..... <i>includes items 1-5, 8, 11, 29, 34, 37 and 40</i> .....	Jeu de pièces de réparation..... <i>inclut les éléments 1-5, 8, 11, 29, 34, 37 et 40</i> .....	Juego de acondicionamiento, <i>incluye los artículos 1-5, 8, 11, 29, 34, 37 y 40</i>
39	042-0116 Head and valve plate assy <i>includes items 1-5, 8, 10, 11 and 12</i>	Plat de tête et de valve <i>inclut les éléments 1-5, 8, 10, 11 et 12</i>	Montaje de placa de la cabeza y de la válvula <i>incluye los artículos 1-5, 8, 10, 11 y 12</i>
40	046-0279 Gaskets, complete set .....	Joints, jeu complet .....	Juntas, conjunto completo
	<i>includes items 10, 12, 15, 21, 27 and 29</i> .....	<i>inclut les éléments 10, 12, 15, 21, 27 et 29</i> .....	<i>incluye los artículos 10, 12, 15, 21, 27 y 29</i>
	040-0354 Pump assembly .....	Pompe.....	Ensamblaje de la bomba
	<i>includes items 1-37 excluding 30-33.</i>	<i>inclut les éléments 1-37 à l'exclusion de 30-33.</i>	<i>incluye los artículos 1-37 excepto 30-33.</i>