



English

Oilless, Single Stage, Direct Drive, Electric Air Compressor



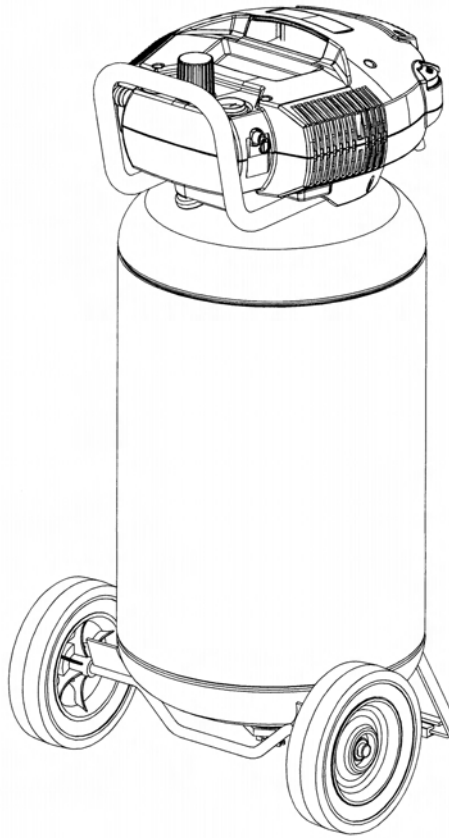
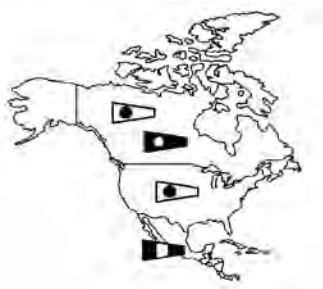
French

Sans l'huile, d'un seule étape, à prise directe, compresseur d'air électrique



Spanish

Sin aceite, de una sola etapa, de mando directo, compresor de aire eléctrico



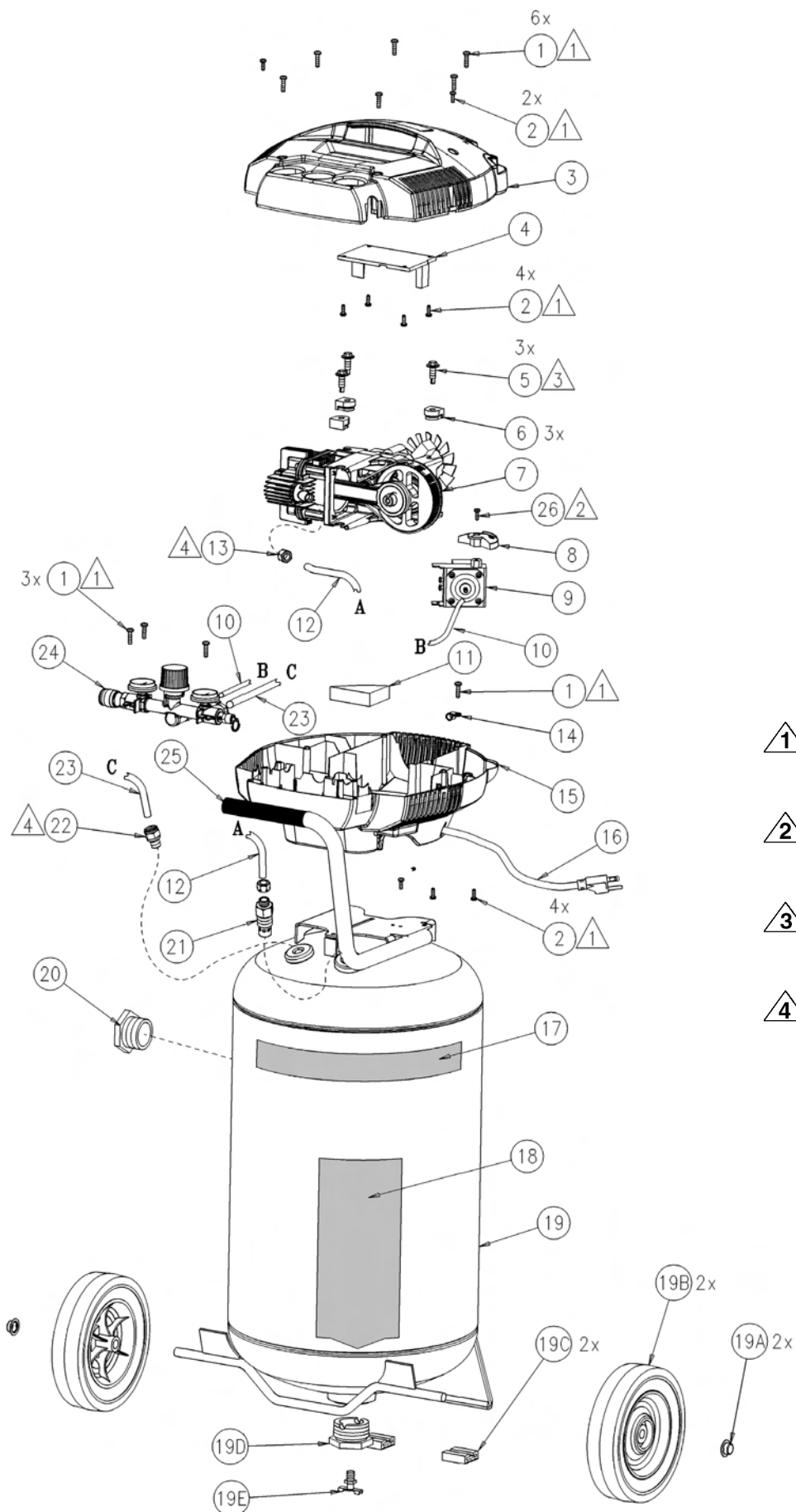
Specification Chart Tableau des spécifications Cuadro de especificaciones

MODEL NO. (MODÈLE) (MODELO)	PEAK H.P. (CV)	TANK CAPACITY GALLONS (CAPACITÉ DU RÉSERVOIR - LITRES) (CAPACIDAD DEL TANQUE - LITROS)	VOLTAGE/ AMPS/PHASE (TENSION/ AMPS/PHASE) (VOLTAJE AMP/FASE)	KICK-IN PRESSURE (PRESSION D'OUVERTURE) (PRESION DE CONEXION)	KICK-OUT PRESSURE (PRESSION DE FERM.) (PRESION DE DESCONEXION)
L0300809	3	8 (30)	115/12/1	95 (6,6 bar)	125 (8,6 bar)
L0551109	5.5	11 (42)	115/15/1	95 (6,6 bar)	125 (8,6 bar)
L0551509	5.5	15 (57)	115/15/1	95 (6,6 bar)	125 (8,6 bar)
L0552109	5.5	21 (79)	115/15/1	95 (6,6 bar)	125 (8,6 bar)
L0552709	5.5	27 (102)	115/15/1	95 (6,6 bar)	125 (8,6 bar)
L0602109	6	21 (79)	115/15/1	95 (6,6 bar)	125 (8,6 bar)
L0602709	6	27 (102)	115/15/1	95 (6,6 bar)	125 (8,6 bar)



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

PARTS DRAWING / DESSIN DES PIÈCES / ESQUEMA DE LA PIEZAS



1

Torque to 10-15 lbs-in
Serrez de 10 à 15 lbs-in
Torsión hasta 1,1 - 1,7 N.m

2

Torque to 20-30 lbs-in
Serrez de 20 à 30 lbs-in
Torsión hasta 2,3 - 3,4 N.m

3

Torque to 100-120 lbs-in
Serrez de 100 à 120 lbs-in
Torsión hasta 11,3 - 13,6 N.m

4

Tighten compression nuts finger tight, then one complete turn on aluminum tubes and two complete turns on plastic tubes.

Serrez le doigt d'écrous de compression fortement, alors on complet metten en marche les tubes en aluminium et deux complets met en marche les tubes en plastique.

Apriete el dedo de las tuercas de la compresión firmemente, entonces uno completo gira los tubos de aluminio y dos completos gira los tubos plásticos.

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	061-0152	10	Screw, plastite #10-14 x 1"	Vis	Tornillo
2	061-0151	6	Screw, plastite #8-16 x 1/2"	Vis	Tornillo
3	142-0128	1	Shroud, top	Enveloppe	Guardera
4	142-0130	1	Shroud, handle	Enveloppe	Guardera
5	059-0313	3	Bolt, shoulder 1/4"-28	Boulon	Perno
6	093-0050	3	Grommet	Oeillet	Arandela de cabo
7	040-0332	1	3HP Pump/motor assy	Ensemble pompe/moteur	Conjunto de bomba/motor
	(replaces 2.5 & 3hp)		See pages 6 & 7	Voir les pages 6 et 7	Vea las paginaciones 6 y 7
or	040-0333	1	6HP Pump/motor assy	Ensemble pompe/moteur	Conjunto de bomba/motor
	(replaces 5.5 & 6 hp)		See pages 6 & 7	Voir les pages 6 et 7	Vea las paginaciones 6 y 7
8	112-0100	1	Handle switch	Interrupteur	Manómetro
9	034-0153	1	Pressure switch	Interrupteur	Manómetro
10	145-0394	1	Bleeder tube, 11.75" lg x 1/4"	Tube	Tubo
11	019-0201	1	Filter	Filtre	Filtro
12	145-0423	1	Transfer tube	Tube	Tubo
13	058-0007	2	Nut, 3/8" O.D. tube	Écrou	Tuerca
14	071-0025	1	Strain relief 5/16" (8 gal)	Soulagement de traction	Aliviador de esfuerzo
or	071-0026	1	Strain relief 7/16" (11-27 gal)	Soulagement de traction	Aliviador de esfuerzo
15	142-0129	1	Shroud, bottom	Enveloppe	Guardera
16	026-0326	1	Power cord (8 gal)	Câble	Cordón
or	026-0321	1	Power cord (11-27 gal)	Câble	Cordón
17	098-2569	1	Label, warning (8 gal)	D'avertissement étiquette	Amonestadora escritura de la etu
18	098-2336	1	Label, warning (11-27 gal)	D'avertissement étiquette	Amonestadora escritura de la etu
or	098-1085	1	Label, warning (8 gal)	D'avertissement étiquette	Amonestadora escritura de la etu
19	153-0082	1	Tank assembly, 8-gallon	Ensemble du réservoir	Conjunto de tanque
or	153-0083	1	Tank assembly, 11 gallon	Ensemble du réservoir	Conjunto de tanque
or	153-0084	1	Tank assembly, 15 gallon	Ensemble du réservoir	Conjunto de tanque
or	153-0085	1	Tank assembly, 21 gallon	Ensemble du réservoir	Conjunto de tanque
or	153-0086	1	Tank assembly, 27 gallon	Ensemble du réservoir	Conjunto de tanque
			(includes items 19A-19E & 20)	(inclut les élément 19A-19E et 20)	(incluye los articulo 19A-19E y 20)
19A	033-0001	2	Hubcap	Vis	Tornillo
19B	095-0016	2	Wheel, 7" (8 & 11 gallon)	Pied	Pie
or	095-0010	2	Wheel, 8" (15 & 21 gallon)	Pied	Pie
or	095-0028	2	Wheel, 9" (27 gallon)	Pied	Pie
19C	094-0030	2	Pad (8, 11 & 15 gallon)	Tampon	Almohadilla
or	094-0029	2	Pad (21 & 27 gallon)	Tampon	Almohadilla
19D	N/A	1	Bushing 3/4" X 1/4" (11 gal)	Bague	Buje
or	512-0035	1	Bushing 1.5" NPSM x 1/4" NPT	Bague	Buje
			(15-27 gal)		
	513-0002	1	O-Ring 1.5"	Joint torique	Anillo tórico
19E	072-0001	1	Petcock	Robinet de décompression	Llave de desagüe
20	062-0060	1	Pipe plug, 3/4" NPT (11 gal)	Bouchon	Tapón
or	512-0039	1	Pipe plug 1.5 NPSM (15-27 gal)		
	513-0002	2	O-Ring 1.5"	Joint torique	Anillo tórico
21	031-0075	1	Check valve	Soupape	Válvula
22	068-0017	1	Connector, 1/4 NPT x 3/8"	Connecteur	Conector
23	145-0410	1	Tube, 8" lg x 3/8" plastic	Tube	Tubo
24	See pages 4 & 5	1	Manifold assembly	Ensemble du collecteur	Conjunto de múltiple
25	093-0031	1	Handle grip	Poignée	Empuñadura
26	061-0082	1	Screw, #8-32 x 3/8"	Vis	Tornillo
Items below not shown on previous page (for 21 & 27 gallon models)					
27	059-0354	2	Screw, 1/4-20 x 1/2" lg (21 & 27 gal)	Vis	Tomillo
28	061-0005	2	Screw, #10 x 3/4" (21 & 27 gal)	Vis	Tornillo
29	142-0133	1	Collar, 16" dia (21 gal)	Collier	Collar
or	142-0134	1	Collar, 18" dia (27 gal)	Collier	Collar

*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

1

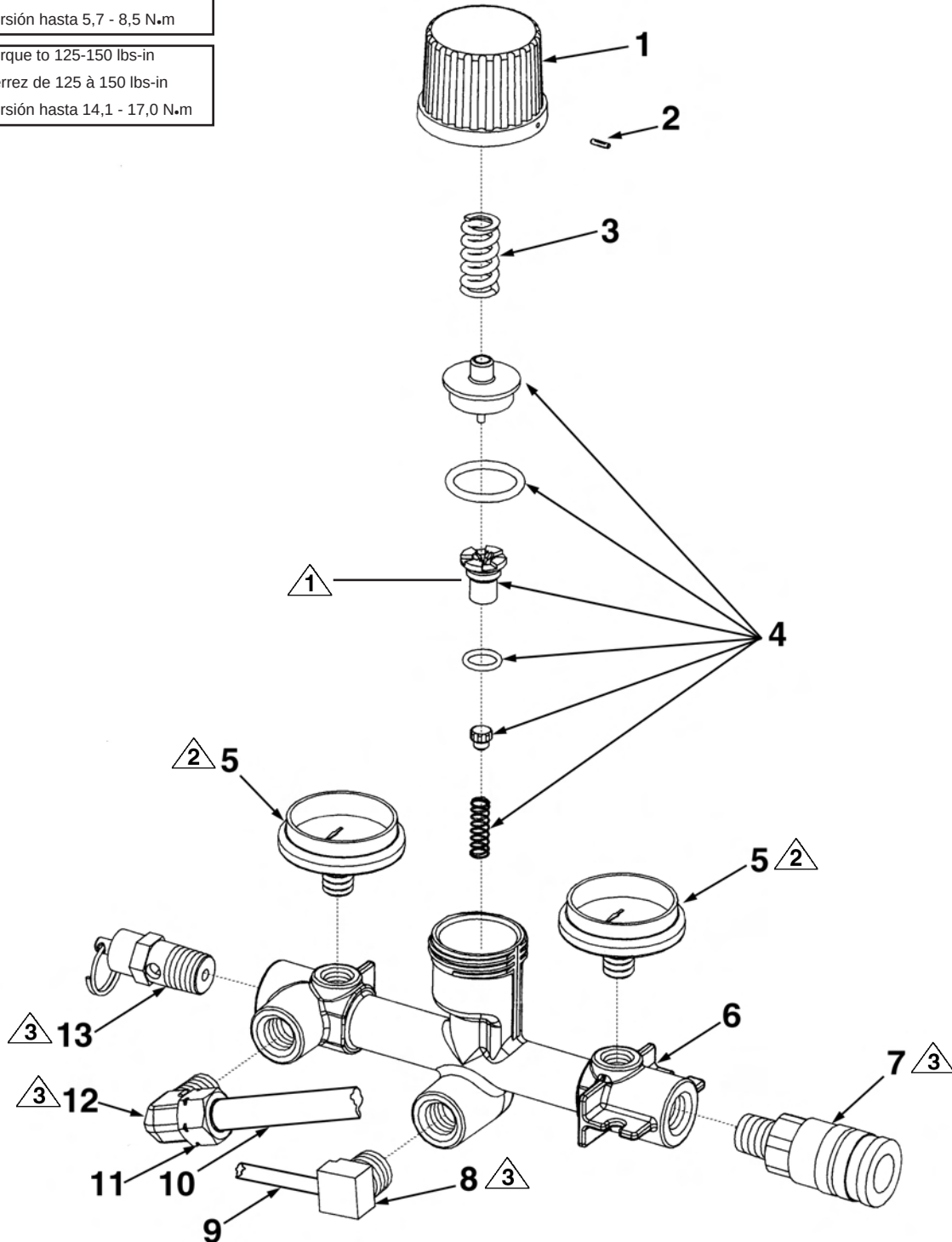
Torque to 3-5 lbs-in
Serrez de 3 à 5 lbs-in
Torsión hasta ,3 - ,6 N.m

2

Torque to 50-75 lbs-in
Serrez de 50 à 75 lbs-in
Torsión hasta 5,7 - 8,5 N.m

3

Torque to 125-150 lbs-in
Serrez de 125 à 150 lbs-in
Torsión hasta 14,1 - 17,0 N.m



Note: Tighten compression nut #11 handtight plus 1 full turn.
Note: Serrez l'écrou #11 de compactage solide plus 1 plein tour.
Nota: Apriete la tuerca #11 de la compresión handtight más 1vuelta completa.

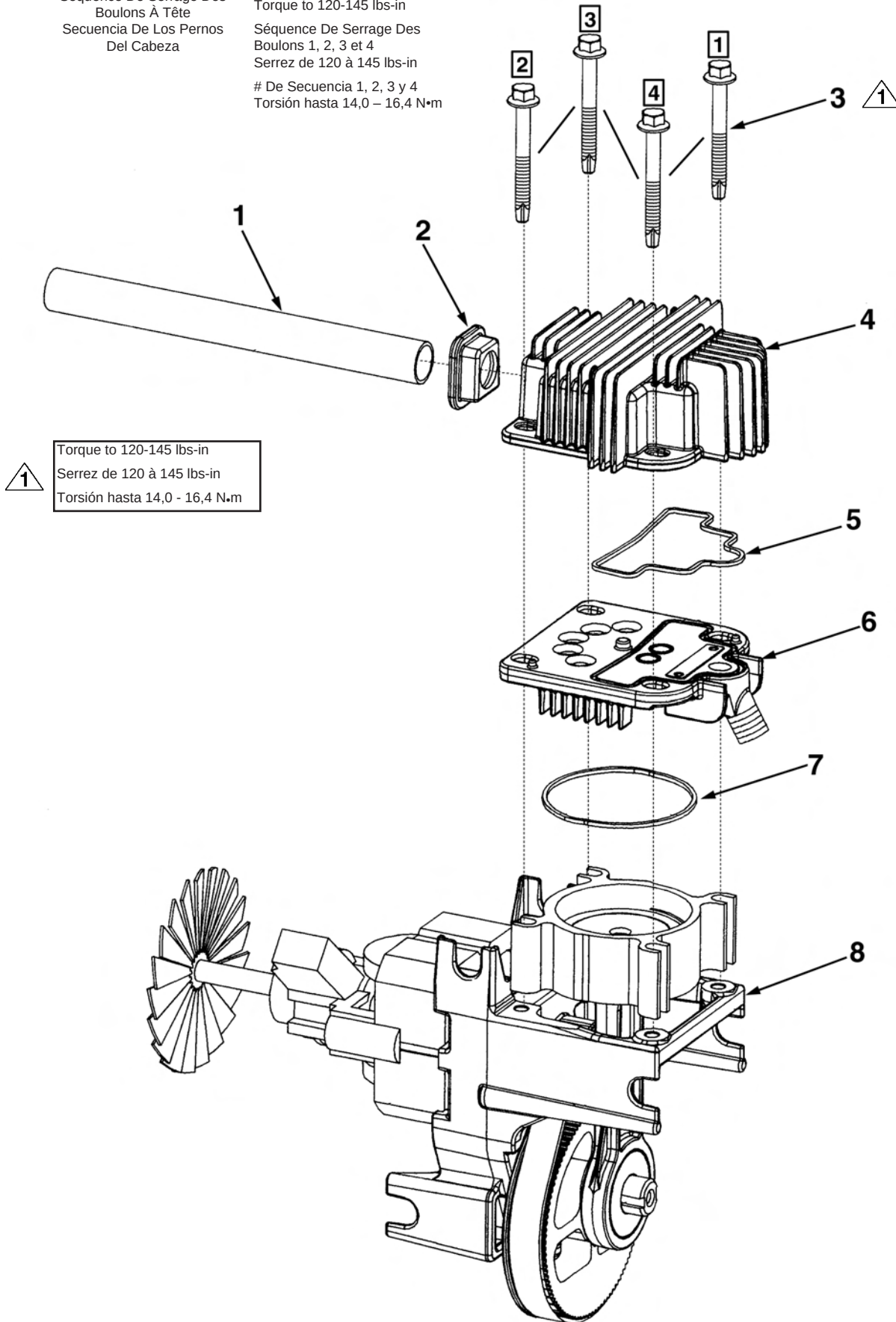
PARTS LIST / LISTE DE PIÈCES / LISTA DE LAS PIEZAS

Item	Part No	Qty	 English	 French	 Spanish
Art	Nº / P	Qté			
<u>Art</u>	<u>Núm / P</u>	<u>Cant</u>	<u>Description</u>	<u>Description</u>	<u>Descripción</u>
1	092-0020	1	Knob	Molette	Perilla
2	N/A	1	Pin	Broche	Contacto
3	055-0078	1	Spring	Ressort	Resorte
4	105-0015	1	Regulator repair kit	Jeu de pièces de réparation	Juego de reparación
5	032-0056	2	Gauge	Manomètre	Manómetro
6	041-0055	1	Manifold	Collecteur	Múltiple
7	036-0031	1	Quick coupler	Coupleur	Acoplador
8	064-0063	1	Elbow, 1/4 NPT x 1/4" tube	Coude	Codo
9	145-0394	1	Bleeder tube	Tube	Tubo
10	145-0410	1	Tube, 8" lg x 3/8" plastic	Tube	Tubo
11	058-0007	1	Nut, 3/8" O.D. tube	Écrou	Tuerca
12	064-0001	1	Elbow, 90° brass	Coude	Codo
13	136-0056	1	Pressure relief valve	Soupape	Válvula

PARTS DRAWING / DESSIN DES PIÈCES / ESQUEMA DE LA PIEZAS

Head Bolt Torque Sequence
Séquence De Serrage Des
Boulons À Tête
Secuencia De Los Pernos
Del Cabeza

Sequence #'s 1, 2, 3 & 4
Torque to 120-145 lbs-in
Séquence De Serrage Des
Boulons 1, 2, 3 et 4
Serrez de 120 à 145 lbs-in
De Secuencia 1, 2, 3 y 4
Torsión hasta 14,0 - 16,4 N•m



PARTS LIST / LISTE DE PIÈCES / LISTA DE LAS PIEZAS

Item Art Art	Part No N° / P Núm / P	Qty Qté Cant	 English	 French	 Spanish
			<u>Description</u>	<u>Description</u>	<u>Descripción</u>
1	145-0416	1	Tube, intake muffler	Silencieux de tube/intake	Silenciador de tubo/intake
2	093-0046	1	Grommet, intake muffler	Oeillet.....	Arandela de cabo
3	061-0162	4	Screw, 1/4-20 x 2-1/4" trilobe..	Vis	Tornillo
4	042-0104	1	Head	Tête	Cabezal
5	054-0226	1	Head o-ring	Joint torique	Anillo tórico
6	043-0173	1	Valve plate assy..... (includes items 5 & 7)	Ensemble de la plaque de ... soupape (includ les.....	Conjunto de placa de válvula (incluye los
				éléments 5 et 7)	artículos 5 y 7)
7	054-0225	1	Cylinder o-ring	Joint torique	Anillo tórico
8	N/A	1	Motor assy	Ensemble du moteur.....	Conjunto de motor
			must be purchased as a	vendu en une seule	se debe comprar como
			complete pump/motor assy.....	ensemble pompe moteur	un conjunto completo de
				bomba/motor	
—	040-0332 (replaces 2.5 & 3hp)	1	3 HP Pump/motor assy..... (includes items 1-8)	Ensemble pompe/moteur..... (includ les éléments 1-8).....	Conjunto de bomba/motor (incluye los artículos 1-8)
—	040-0333 (replaces 5.5 & 6hp)	1	6 HP Pump/motor assy..... (includes items 1-8)	Ensemble pompe/moteur..... (includ les éléments 1-8).....	Conjunto de bomba/motor (incluye los artículos 1-8)