

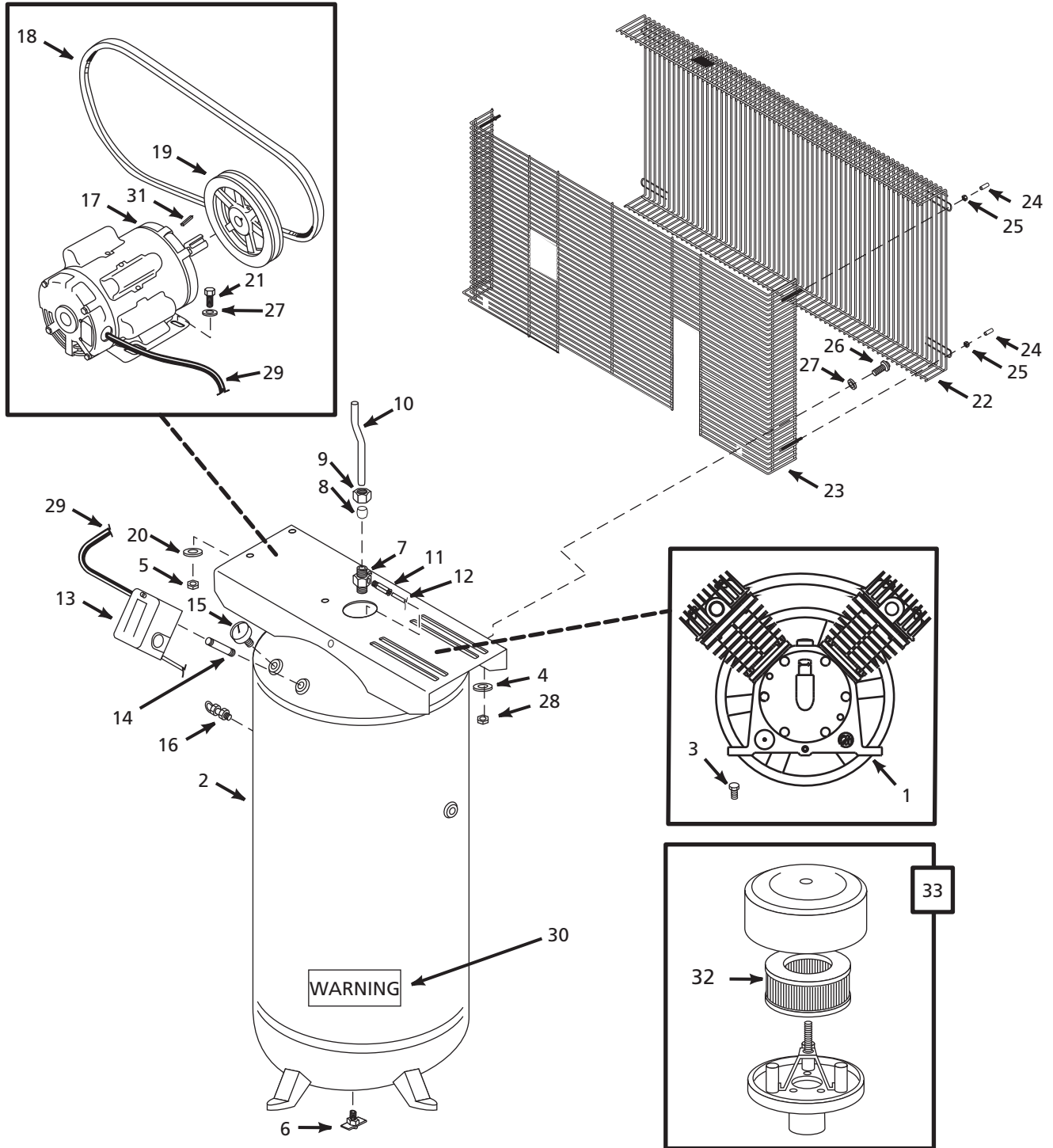
Stationary Air Compressors

Compresseur d'Air Stationnaire

Compresores de Aire Estacionarios

Replacement Parts List
 Liste De Pièces De Rechange
 Lista de repuestos

CE50000AJ, DP561000, DP561500, DP581000,
 DP581100, DP581200, DP581500, EX840200



For Replacement Parts, Call 1-800-543-6400

Please provide following information:

- Model number
- Serial number (if any)
- Part descriptions and number as shown in parts list

Address parts correspondence to:

Customer Service
100 Production Drive
Harrison, OH 45030

Ref. No.	Description	Part Numbers For Models			Qty.
		DP561000 EX840200	DP561500	CE500000AJ DP581000 DP581100 DP581200 DP581500	
1	Air Compressor Pump	DP500002AV	DP500002AV	DP500002AV	1
2	Air Tank	AR234200CG	AR234200CG	AR234000CG	1
3	7/16 inch - 14 x 1-1/2 inch Hex head screw	*	*	*	4
4	7/16 inch Washer	ST070916AV	ST070916AV	ST070916AV	4
5	5/16 inch Hex stop nut	ST146001AV	ST146001AV	ST146001AV	4
6	Drain valve	D-1403	D-1403	ST127700AV	1
7	1/2 inch Check valve	SV621600AV	SV621600AV	CV221502AV	1
8	1/2 inch Ferrule	ST032900AV	ST032900AV	ST032900AV	2
9	1/2 inch Compression nut	ST033001AV	ST033001AV	ST033001AV	2
10	Exhaust tube	DP500200AP	DP500200AP	DP500100AP	1
11	1/8 inch T x 1/4 inch P Compression fitting	ST081301AV	ST081301AV	ST081301AV	1
12	Unloader tube	ST117803AV	ST117803AV	ST117802AV	1
13	Pressure switch	CW207593AV	CW207593AV	CW207593AV	1
14	1/4 inch - 18 Pipe nipple	HF002401AV	HF002401AV	HF002401AV	1
15	1/4 inch NPT, 300 psi Pressure gauge	GA031900AV	GA031900AV	GA031900AV	1
16	Safety valve	V-215105AV	V-215105AV	V-215200AV	1
17	Motor	MC024700SJ	MC018600SJ	MC024700SJ	1
18	Belt	BT009700AV	BT007300AV	BT009700AV	1
19	Pulley	PU009771AV	PU009796AV	PU009771AV	1
20	M-10 Washer	ST077303AV	ST077303AV	ST077303AV	4
21	5/16 inch - 18 x 3/4 inch Hex head screw	ST016000AV	ST016000AV	ST016000AV	4
22	Belt guard front	BG221100AV	BG221100AV	BG221100AV	1
23	Belt guard back	BG221200AV	BG221200AV	BG221200AV	1
24	Cap	ST075400AV	ST075400AV	ST075400AV	4
25	10-24 Hex-flange nut	ST116201AV	ST116201AV	ST116201AV	4
26	5/16 inch Self threading bolt	ST016500AV	ST016500AV	ST016500AV	4
27	5/16 inch Washer	ST011200AV	ST011200AV	ST011200AV	4
28	Hex Nut 7/16 inch - 14	*	*	*	4
29	Motor cord	EC013500AV	EC013501AV	EC013500AV	1
30	Tank warning decals	DK634000AJ	DK634000AJ	DK634000AJ	1
31	Key	KE000903AV	KE000903AV	KE000903AV	1
32	Replacement filter element	▲	▲	▲	2
33	Air filter housing assembly with filter element	▲	▲	▲	2

▲ - See Pump Parts List

* - Standard hardware item - available at your local hardware store

Pour Pièces De Rechange, Appeler 1-800-543-6400

S'il vous plaît fournir l'information suivante:

- Numéro du modèle
- Numéro de série (si présent)
- Description et numéro de la pièce

Correspondance:

Customer Service
100 Production Drive
Harrison, OH 45030

N° de Réf.	Description	Numéros De Pièces Pour Modèles			Qté.
		DP561000 EX840200	DP561500	CE500000AJ DP581000 DP581100 DP581200 DP581500	
1	Pompe de compresseur d'air	DP500002AV	DP500002AV	DP500002AV	1
2	Réservoir à air	AR234200CG	AR234200CG	AR234000CG	1
3	Vis à tête hexagonale 7/16 po (11,1 mm)- 14 x 1 1/2 po (38,1 mm)	*	*	*	4
4	Rondelle, 7/16 po (11,1 mm)	ST070916AV	ST070916AV	ST070916AV	4
5	Écrou d'arrêt hexagonal 5/16 po (7,9 mm)	ST146001AV	ST146001AV	ST146001AV	4
6	Robinet de vidange	D-1403	D-1403	ST127700AV	1
7	Clapet, 1/2 po (12,7 mm)	SV621600AV	SV621600AV	CV221502AV	1
8	Virole, 1/2 po (12,7 mm)	ST032900AV	ST032900AV	ST032900AV	2
9	Écrou de compression, 1/2 po (12,7 mm)	ST033001AV	ST033001AV	ST033001AV	2
10	Tube d'échappement	DP500200AP	DP500200AP	DP500100AP	1
11	Raccord de compression 1/8 po (3,2 mm) T x 1/4 po (6,4 mm) P	ST081301AV	ST081301AV	ST081301AV	1
12	Tuyau de déchargement	ST117803AV	ST117803AV	ST117802AV	1
13	Manostat	CW207593AV	CW207593AV	CW207593AV	1
14	Mamelon de tuyau, 1/4 po (6,4 mm) - 18	HF002401AV	HF002401AV	HF002401AV	1
15	Manomètre, 1/4 po (6,4 mm) NPT, 2069 kPa	GA031900AV	GA031900AV	GA031900AV	1
16	Soupape de sûreté	V-215105AV	V-215105AV	V-215200AV	1
17	Moteur	MC024700SJ	MC018600SJ	MC024700SJ	1
18	Courroie	BT009700AV	BT007300AV	BT009700AV	1
19	Poulie	PU009771AV	PU009796AV	PU009771AV	1
20	Rondelle M - 10	ST077303AV	ST077303AV	ST077303AV	4
21	Vis à tête hexagonale, 5/16 po (7,9 mm) - 18 x 3/4 po (31,8 mm)	ST016000AV	ST016000AV	ST016000AV	4
22	Carter de courroie, avant	BG221100AV	BG221100AV	BG221100AV	1
23	Carter de courroie, arrière	BG221200AV	BG221200AV	BG221200AV	1
24	Capuchon	ST075400AV	ST075400AV	ST075400AV	4
25	Écrou à collerette hexagonal 10-24	ST116201AV	ST116201AV	ST116201AV	4
26	Boulon auto-filetage, 5/16 po (7,9 mm)	ST016500AV	ST016500AV	ST016500AV	4
27	Rondelle, 5/16 po (7,9 mm)	ST011200AV	ST011200AV	ST011200AV	4
28	Écrou hexagonal (hex.) 7/16 po (11,1 mm) - 14	*	*	*	4
29	Cordon de moteur	EC013500AV	EC013501AV	EC013500AV	1
30	Décalcomanies d'avertissement pour réservoir	DK634000AJ	DK634000AJ	DK634000AJ	1
31	Clavette	KE000903AV	KE000903AV	KE000903AV	1
32	Élément filtrant de rechange	▲	▲	▲	2
33	Boîtier de filtre à air avec élément filtrant	▲	▲	▲	2

▲ - Voir la liste de pièces de rechange pour la pompe

* - Article normal de quincaillerie - disponible à votre quincaillerie locale

Para ordenar repuestos o asistencia técnica, sírvase llamar al distribuidor más cercano a su domicilio

Sírvase suministrarnos la siguiente información:

- Número del Modelo
- Número de Serie (de haberlo)
- Descripción y número del repuesto según la lista de repuestos

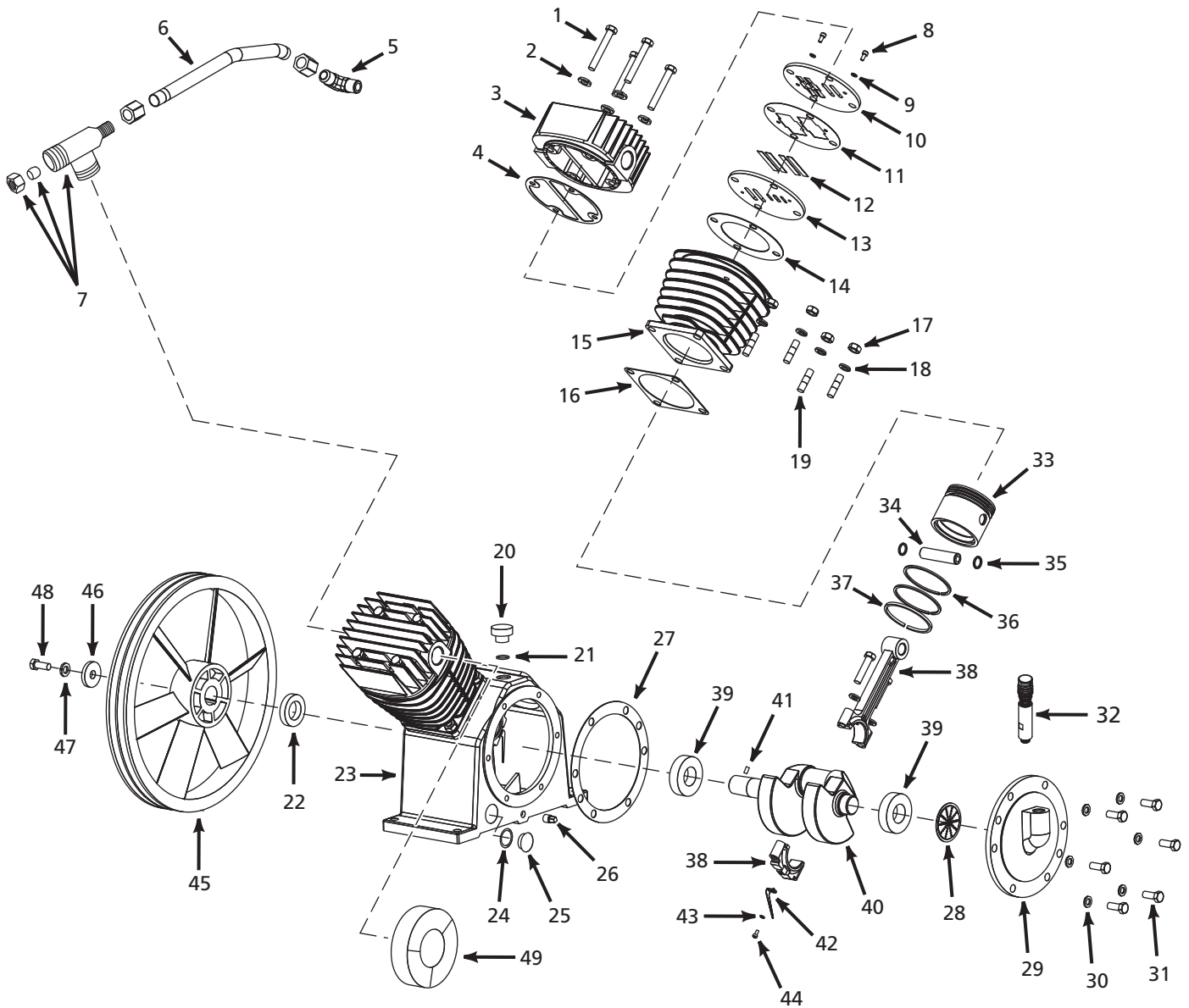
Puede escribirnos a:

Customer Service
100 Production Drive
Harrison, OH 45030

No. de Ref.	Descripción	Números de piezas para los modelos			Ctd.
		DP561000 EX840200	DP561500	CE500000AJ DP581000 DP581100 DP581200 DP581500	
1	Bomba del compresor de aire	DP500002AV	DP500002AV	DP500002AV	1
2	Tanque de aire	AR234200CG	AR234200CG	AR234000CG	1
3	Tornillo de cabeza hex. de 11,1 mm (7/16 inch) - 14 x 38,1 mm (1 1/2 inch)	*	*	*	4
4	Arandela de 11,1 mm (7/16 inch)	ST070916AV	ST070916AV	ST070916AV	4
5	Tuerca de tope hexagonal de 7,9 mm (5/16 inch)	ST146001AV	ST146001AV	ST146001AV	4
6	Llave de drenaje	D-1403	D-1403	ST127700AV	1
7	Válvula de retención, 12,7 mm (1/2 inch)	SV621600AV	SV621600AV	CV221502AV	1
8	Férula de 12,7 mm (1/2 inch)	ST032900AV	ST032900AV	ST032900AV	2
9	Tuerca de compresión, 12,7mm (1/2 inch)	ST033001AV	ST033001AV	ST033001AV	2
10	Tubo de escape	DP500200AP	DP500200AP	DP500100AP	1
11	Conexión de compresión, 3,2 mm (1/8 inch) en T x 6,4 mm (1/4 inch) en P	ST081301AV	ST081301AV	ST081301AV	1
12	Tubo de descarga	ST117803AV	ST117803AV	ST117802AV	1
13	Disyuntor neumático	CW207593AV	CW207593AV	CW207593AV	1
14	Niple de tubo, 6,4 mm (1/4 inch) - 18	HF002401AV	HF002401AV	HF002401AV	1
15	Indicador de presión, 20,7 bar, 6,4 mm (1/4 inch) NPT	GA031900AV	GA031900AV	GA031900AV	1
16	Válvula de seguridad	V-215105AV	V-215105AV	V-215200AV	1
17	Motor	MC024700SJ	MC018600SJ	MC024700SJ	1
18	Faja	BT009700AV	BT007300AV	BT009700AV	1
19	Polea	PU009771AV	PU009796AV	PU009771AV	1
20	Arandela M-10	ST077303AV	ST077303AV	ST077303AV	4
21	Tornillo de cabeza hexagonal, 7,9 mm (5/16 inch) - 18 x 19,1 mm (3/4 inch)	ST016000AV	ST016000AV	ST016000AV	4
22	Protector frontal de faja	BG221100AV	BG221100AV	BG221100AV	1
23	Protector posterior de faja	BG221200AV	BG221200AV	BG221200AV	1
24	Casquete	ST075400AV	ST075400AV	ST075400AV	4
25	Tuerca de reborde hexagonal 10-24	ST116201AV	ST116201AV	ST116201AV	4
26	Perno autorroscante, 7,9 mm (5/16 inch)	ST016500AV	ST016500AV	ST016500AV	4
27	Arandela de 7,9 mm (5/16 inch)	ST011200AV	ST011200AV	ST011200AV	4
28	Tuerca hex. 11,1 mm - 14 (7/16 inch - 14)	*	*	*	4
29	Cordón del motor	EC013500AV	EC013501AV	EC013500AV	1
30	Etiquetas de advertencia del tanque	DK634000AJ	DK634000AJ	DK634000AJ	1
31	Chaveta	KE000903AV	KE000903AV	KE000903AV	1
32	Repuesto del elemento del filtro	▲	▲	▲	2
33	Ensamblaje de la caja de filtro de aire con elemento de filtro	▲	▲	▲	2

▲ - Ver la lista de repuestos para la bomba

* - Artículo estándar de ferretería - disponible en su ferretería local



Torque Specifications

Cylinder head bolt.	40 ft. lb.
Cylinder to crankcase bolt . . .	40 ft. lb.
Bearing cap bolt	40 ft. lb.
Flywheel bolt.	60 ft. lb.
Connecting rod bolt	40 ft. lb.

Spécifications de couple

Boulon de culasse	54,2 Nm
Boulon de cylindre à carter.	54,2 Nm
Boulon de chapeau de palier.	54,2 Nm
Boulon de volant.	81,3 Nm
Boulon de bielle	54,2 Nm

Especificaciones del par de torsión

Perno de culata	54,2 Nm
Perno del cilindro al cárter . . .	54,2 Nm
Perno del retenedor del rodamiento	54,2 Nm
Perno del volante	81,3 Nm
Perno de la barra conectora.	54,2 Nm

For Replacement Parts, Call 1-800-543-6400

Please provide following information:

- Model number
- Serial number (if any)
- Part descriptions and number as shown in parts list

Address parts correspondence to:

Customer Service
100 Production Drive
Harrison, OH 45030

Ref. No.	Description	Part Number	Qty.
1	Bolt, M10 x 1.5 x 75	□	8
2	Washer, M10	□	8
3	Cylinder head	DP500054AV	2
4	Valve plate to head gasket	☆▽	2
5	Discharge elbow	DP500058AV	1
6	Head to head tube with flare nuts	DP500066AV	1
7	Discharge tee (includes nut and ferrule)	DP500053AV	1
8	Valve plate screws	☆	4
9	Lock washer, M5	☆	4
10	Upper valve plate	☆	2
11	Valve plate to valve plate gasket	☆▽	2
12	Valves	☆	8
13	Lower valve plate	☆	2
14	Cylinder to valve plate gasket	☆▽	2
15	Cylinder	DP500065AV	2
16	Cylinder to crankcase gasket	▽	2
17	Nut, M10	⊗	8
18	Lock washer, M10	⊗	8
19	Cylinder to crankcase, M10	⊗	8
20	Oil cap	◆✘	1
21	Oil cap o-ring	◆✘▽	1
22	Oil seal	◆	1
23	Crankcase	◆	1
24	Oil level gauge o-ring	◆★▽	1
25	Oil level gauge	◆★	1
26	Drain plug, 3/8 inch -18NPT	ST058100AV, ◆	1
27	Bearing cap gasket (sold separately)	DP500049AV, ▽	1
28	Baffle	*	1
29	Bearing cap	*	1
30	Washer	△	6
31	Bolt, M10 x 25 mm	△	1
32	Breather assembly	DP500052AV	1
33	Piston	◇	2
34	Wrist pin	◇	2
35	Wrist pin retainers	◇	4
36	Compression ring	○	4
37	Oil ring	○	4
38	Connecting rod assembly (includes bushing and bolts)	▼	2
39	Ball bearing (sold separately)	ST106900AV, ●	2
40	Crankshaft	●	1

Ref. No.	Description	Part Number	Qty.
41	V-Pulley pin	■	1
42	Oil dipper	▼	2
43	Washer, M4	▼	2
44	Bolt, M4 x 12	▼	2
45	Pulley	■	1
46	Washer	▲	1
47	Lock washer	▲	1
48	Bolt, M12 x 1.75 x 30	▲	1
49	Air filter housing assembly with filter element	DP500056AV	2

NOT SHOWN

Replacement filter element	ST073903AV	2
Beltguard bracket	DP500059AV	1

REPAIR KITS AND ACCESSORIES

▲	Flywheel bolt kit (includes bolt and washers)	DP500040AV	1
■	Flywheel assembly with key	DP500041AV	1
●	Crankshaft assembly with bearings	DP500043AV	1
◆	Crankcase assembly with oil seal, sight glass, fill plug, and drain plug	DP500044AV	1
★	Oil level gauge with o-ring	DP400045AV	1
✘	Oil cap with o-ring	DP500046AV	1
▼	Connecting rod assembly with dipper	DP500048AV	2
*	Bearing cap with baffle	DP500050AV	1
△	Bearing cap bolt kit (includes bolts and washers)	DP500051AV	1
□	Head bolt kit (includes bolts and washers)	DP500055AV	1
○	Piston ring kit	DP500060AV	1
◇	Piston kit (with wrist pin and retainers)	DP500061AV	1
☆	Valve plate assembly (includes valves, plates, and gaskets)	DP500064AV	1
⊗	Cylinder bolt kit (includes studs, washers and nuts)	DP500067AV	1
▽	Complete gasket and o-ring kit	DP500068AV	1

Pour Pièces De Rechange, Appeler 1-800-543-6400

S'il vous plaît fournir l'information suivante:

- Numéro du modèle
- Numéro de série (si présent)
- Description et numéro de la pièce

Correspondance:

Customer Service
100 Production Drive
Harrison, OH 45030

N° de Réf.	Description	Numéro de Pièce	Qté.
1	Boulon, M10 x 1.5 x 75	□	8
2	Rondelle, M10	□	8
3	Tête du cylindre	DP500054AV	2
4	Plaque de soupape au joint de tête	☆▽	2
5	Coude de décharge	DP500058AV	1
6	Tube têt à tête avec écrous évasés	DP500066AV	1
7	Raccord en T de décharge (inclut des écrou et des virole)	DP500053AV	1
8	Vis de plaque de soupape	☆	4
9	Rondelle de blocage, M5	☆	4
10	Plaque de soupape supérieure	☆	2
11	Plaque de soupape au joint de la plaque de soupape	☆▽	2
12	Soupapes	☆	8
13	Plaque de soupape inférieure	☆	2
14	Cylindre au joint de la plaque de soupape	☆▽	2
15	Cylindre	DP500065AV	2
16	Cylindre au joint de carter	▽	2
17	Écrou, M10	⊗	8
18	Rondelle de blocage, M10	⊗	8
19	Cylindre au carter, M10	⊗	8
20	Bouchon d'huile	◆✕	1
21	Joint torique de bouchon d'huile	◆✕▽	1
22	Bague d'étanchéité	◆	1
23	Carter	◆	1
24	Joint torique d'indicateur de niveau d'huile	◆★▽	1
25	Indicateur de niveau d'huile	◆★	1
26	Bouchon de vidange 3/8 po - 18 NPT	ST058100AV, ◆	1
27	Joint de chapeau de palier (vendu séparément)	DP500049AV, ▽	1
28	Déflecteur	*	1
29	Chapeau de palier	*	1
30	Rondelle	△	6
31	Boulon, M10 x 25 mm	△	1
32	Assemblage de reniflard	DP500052AV	1
33	Piston	◇	2
34	Axe de piston	◇	2
35	Arrêts d'axe de piston	◇	4
36	Bague de compression	○	4
37	Bague de graissage	○	4
38	Bielle équipée (inclut des bagues et des boulons)	▽	2
39	Bille de roulement (vendue séparément)	ST106900AV, ●	2
40	Vilebrequin	●	1

N° de Réf.	Description	Numéro de Pièce	Qté.
41	Goupille de poulie en V	■	1
42	Plongeur	▼	2
43	Rondelle, M4	▼	2
44	Boulon, M4 x 12	▼	2
45	Poulie	■	1
46	Rondelle	▲	1
47	Rondelle de blocage	▲	1
48	Boulon, M12 x 1.75 x 30	▲	1
49	Boîtier de filtre à air avec élément filtrant	DP500056AV	2

NON ILLUSTRÉ

Élément filtrant de rechange	ST073903AV	2
Support de carter de courroie	DP500059AV	1

TROUSSES DE RÉPARATION ET ACCESSOIRES

▲	Trousse de boulons de volant (inclut boulons et rondelles)	DP500040AV	1
■	Assemblage de volant avec clé	DP500041AV	1
●	Assemblage de carter avec roulements	DP500043AV	1
◆	Assemblage de carter avec joint d'étanchéité, regard, bouchon de remplissage et robinet de purge	DP500044AV	1
★	Indicateur de niveau d'eau avec joint torique	DP400045AV	1
✕	Bouchon d'huile avec joint torique	DP500046AV	1
▼	Assemblage de bielle de raccord avec plongeur	DP500048AV	2
*	Chapeau de palier avec cloison	DP500050AV	1
△	Trousse de boulons de chapeau de palier (inclut boulons et rondelles)	DP500051AV	1
□	Trousse de boulons de tête (inclut boulons et rondelles)	DP500055AV	1
○	Trousse de bagues de piston	DP500060AV	1
◇	Trousse de piston (avec axes de piston et fixations)	DP500061AV	1
☆	Assemblage de plaque de soupape (inclut des soupapes, des plaques et des joints)	DP500064AV	1
⊗	Trousse de boulons de cylindre (inclut des goujons, rondelles et écrous)	DP500067AV	1
▽	Trousse complète de joints et joints toriques	DP500068AV	1

Para ordenar repuestos o asistencia técnica, sírvase llamar al distribuidor más cercano a su domicilio

Sírvase suministrarnos la siguiente información:

- Número del Modelo
- Número de Serie (de haberlo)
- Descripción y número del repuesto según la lista de repuestos

Puede escribirnos a:

Customer Service
100 Production Drive
Harrison, OH 45030

No. de Ref.	Descripción	Número de Pieza	Ctd.
1	Perno, M10 x 1.5 x 75	□	8
2	Arandela, M10	□	8
3	Cabeça do cilindro	DP500054AV	2
4	Junta de la placa de la válvula al cabezal	☆▽	2
5	Codo de descarga	DP500058AV	1
6	Tubería de cabezal a cabezal con tuercas acampanadas	DP500066AV	1
7	T de descarga (incluye tuerca y manga)	DP500053AV	1
8	Tornillos de la placa de la válvula	☆	4
9	Arandela de seguridad, M5	☆	4
10	Placa de la válvula superior	☆	2
11	Junta de la placa de la válvula a la placa de la válvula	☆▽	2
12	Válvulas	☆	8
13	Placa de la válvula inferior	☆	2
14	Junta de la placa de la válvula al cilindro	☆▽	2
15	Cilindro	DP500065AV	2
16	Junta del cilindro a la caja del cigüeñal	▽	2
17	Tuerca, M10	⊗	8
18	Arandela de seguridad, M10	⊗	8
19	Cilindro a la caja del cigüeñal, M10	⊗	8
20	Tapa del aceite	◆✕	1
21	Anillo en o del tapón de aceite	◆✕▽	1
22	Sello del orificio de lubricación	◆	1
23	CarCaja del cigüeñalter	◆	1
24	Anillo en o del calibrador del nivel de aceite	◆★▽	1
25	Calibrador del nivel de aceite	◆★	1
26	Tapón del orificio de drenaje 9,5 mm (3/8 inch) - 18 NPT	ST058100AV, ◆	1
27	Junta de la tapa del cojinete (se vende por separado)	DP500049AV, ▽	1
28	Deflector	*	1
29	Tapa de los cojinetes	*	1
30	Arandela	△	6
31	Perno, M10 x 25 mm	△	1
32	Ensamblaje del respiradero	DP500052AV	1
33	Pistón	◇	2
34	Pasador de articulación	◇	2
35	Retenes del pasador de articulación	◇	4
36	Anillo de compresión	○	4
37	Anillo de aceite	○	4
38	Ensamblaje de la biela (incluye buje y pernos)	▼	2
39	Rodamiento de bolas (se vende por separado)	ST106900AV, ●	2
40	Cigüeñal	●	1

No. de Ref.	Descripción	Número de Pieza	Ctd.
41	Pasador de polea V	■	1
42	Cucharón	▼	2
43	Arandela, M4	▼	2
44	Perno, M4 x 12	▼	2
45	Polea	■	1
46	Arandela	▲	1
47	Arandela de seguridad	▲	1
48	Perno, M12 x 1.75 x 30	▲	1
49	Ensamblaje de la caja del filtro de aire con elemento del filtro	DP500056AV	2

NO SE MUESTRA

Repuesto del elemento del filtro	ST073903AV	2
Ménsula del guardafaja	DP500059AV	1

ACCESORIOS Y JUEGOS DE REPARACIÓN

▲	Juego de pernos del volante (incluye pernos y arandelas)	DP500040AV	1
■	Ensamblaje del volante con llave	DP500041AV	1
●	Ensamblaje de la caja del cigüeñal con cojinetes	DP500043AV	1
◆	Ensamblaje de la caja del cigüeñal con sello de aceite, visor de vidrio, orificio de llenado y orificio de drenaje	DP500044AV	1
★	Calibrador del nivel de aceite con anillo en o	DP400045AV	1
✕	Tapón de aceite con anillo en o	DP500046AV	1
▼	Ensamblaje de barra conectora con cucharón	DP500048AV	2
*	Tapa del cojinete con deflector	DP500050AV	1
△	Juego de pernos de la tapa del cojinete (incluye pernos y arandelas)	DP500051AV	1
□	Juego de pernos del cabezal (incluye pernos y arandelas)	DP500055AV	1
○	Juego de anillos del pistón	DP500060AV	1
◇	Juego del pistón (con pasadores de articulación y retenes)	DP500061AV	1
☆	Ensamblaje del plato de la válvula (incluye válvulas, placas y juntas)	DP500064AV	1
⊗	Juego de pernos del cilindro (incluye pernos opresores, arandelas y tuercas)	DP500067AV	1
▽	Juego completo de juntas y anillos en o	DP500068AV	1