PowerStroke™

# Pressure Washer
# Model No. PS171433D
# Replacement Parts List

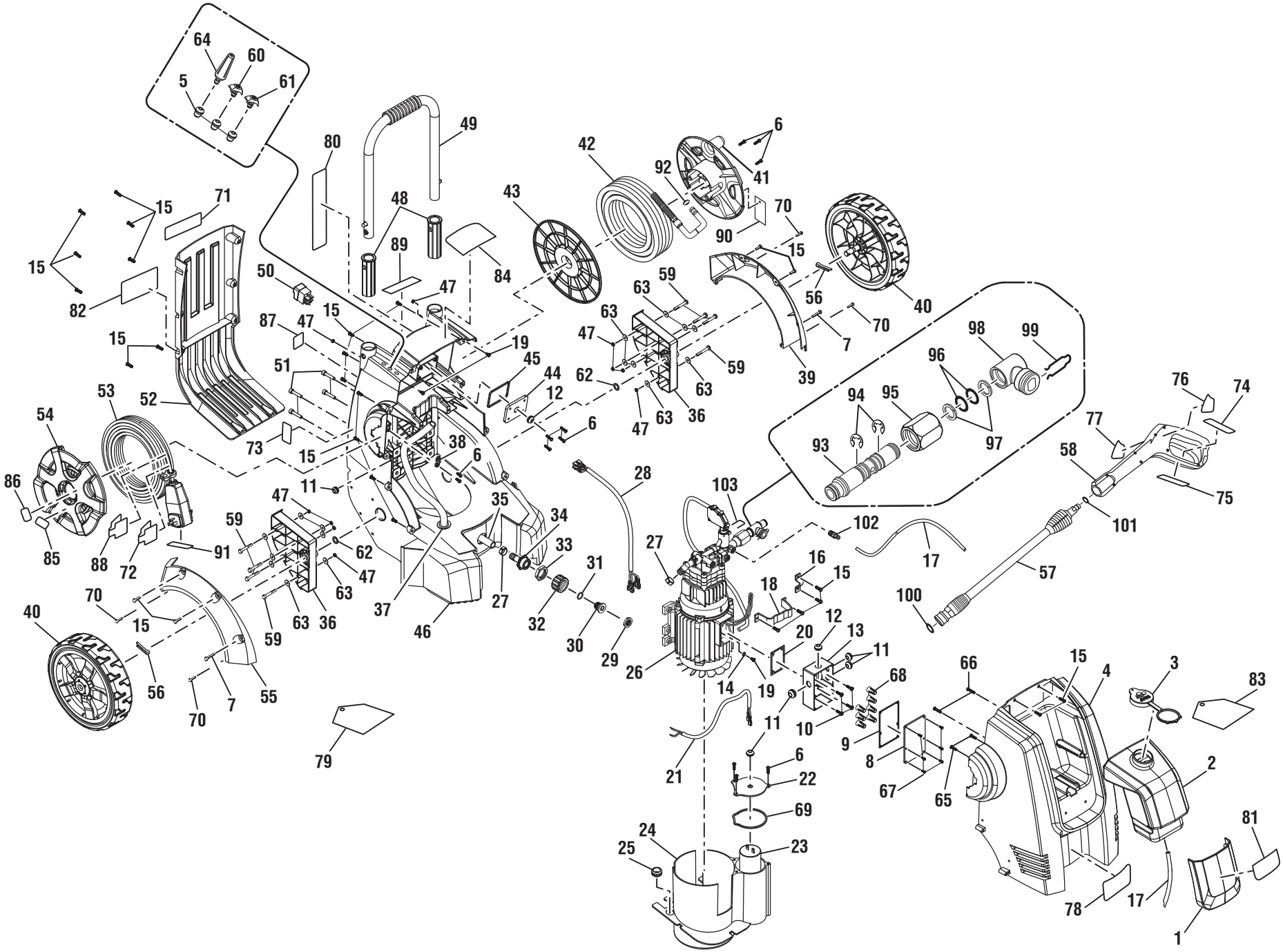
# Nettoyeur Haute Pression
# Numéro de modèle PS171433D
# Liste des piéces de rechange

# Lavadora a presión con motor
# Modelo núm. PS171433D
# Lista de piezas de repuesto

**OWT INDUSTRIES, INC.**
P.O. Box 35, Highway 8, Pickens, SC 29671 USA
1-877-617-3501 • www.powerstroketools.com

990000024
2-13-12 (REV:01)

## POWERSTROKE PRESSURE WASHER — MODEL NOS. PS171433D



The model number will be found on a label attached to the housing. Always mention the model number in all correspondence regarding your **PRESSURE WASHER** or when ordering replacement parts.

## PARTS LIST

| KEY NO. | PART NUMBER | DESCRIPTION | QTY. |
|---|---|---|---|
| 1 | 522034001 | Tank Front Panel | 1 |
| 2 | 580875002 | Tank | 1 |
| 3 | 518793005 | Tank Cap | 1 |
| 4 | 522032001 | Front Housing | 1 |
| 5 | 561383021 | Nozzle Grommet | 3 |
| 6 | 661427001 | Screw (M4.2 x 15 mm) | 12 |
| 7 | 661402006 | Screw (M5 x 20 mm) | 2 |
| 8 | 522062001 | Junction Box Cover | 1 |
| 9 | 570445001 | Junction Box Gasket | 1 |
| 10 | 661403009 | Screw (M4 x 10 mm) | 4 |
| 11 | 561383012 | Grommet (A) | 5 |
| 12 | 561383013 | Grommet (B) | 2 |
| 13 | 522063001 | Junction Box | 1 |
| 14 | 638914001 | Star Washer | 1 |
| 15 | 661402006 | Screw (M5 x 16 mm) | 26 |
| 16 | 678905002 | Clamp | 1 |
| 17 | 309029006 | Detergent Hose | 1 |
| 18 | 678905001 | Pump Clamp | 1 |
| 19 | 661610005 | Screw (M4 x 6 mm) | 3 |
| 20 | 570740023 | Gasket | 1 |
| 21 | 290735031 | Lead Wire w/Terminals | 1 |
| 22 | 522061001 | Capacitor Box Cover | 1 |
| 23 | 820270004 | Capacitor | 1 |
| 24 | 522049002 | Motor Cover | 1 |
| 25 | 561383016 | Grommet | 1 |
| 26 | 308833004 | Motor Pump Assembly | 1 |
| 27 | 678409005 | Clamp | 2 |
| 28 | 290606002 | Inner Cable | 1 |
| 29 | 308103009 | Water Inlet Filter | 1 |
| 30 | 310422002 | Water Inlet Screw | 1 |
| 31 | 570768004 | O-Ring (13.5 x 1.8G) | 1 |
| 32 | 310423002 | Water Inlet Connector | 1 |
| 33 | 678903001 | Lock Nut | 1 |
| 34 | 310423001 | Hose Connector | 1 |
| 35 | 308835032 | Water Inlet Hose | 1 |
| 36 | 522939001 | Housing Insert | 2 |
| 37 | 561383022 | Hose Grommet | 1 |
| 38 | 522051002 | Cord Clamp | 1 |
| 39 | 522031001 | Right Fender | 1 |
| 40 | 308451017 | Wheel Assembly | 2 |
| 41 | 570471001 | High Pressure Hose Reel Cover | 1 |
| 42 | 308835031 | High Pressure Hose | 1 |
| 43 | 570470001 | High Pressure Hose Reel | 1 |
| 44 | 519813011 | Switch Cover | 1 |
| 45 | 570740021 | Gasket | 1 |
| 46 | 522033001 | Back Housing | 1 |
| 47 | 678827002 | Lock Nut (M4) | 10 |
| 48 | 518477003 | Handle Guide Bushing | 2 |
| 49 | 308638020 | Handle Assembly | 1 |
| 50 | 760504007 | Switch (20A) | 1 |
| 51 | 660481016 | Screw (M6 x 20 mm) | 4 |
| 52 | 522036001 | Back Shroud | 1 |
| 53 | 290426007 | Power Cord Assembly | 1 |
| 54 | 522035001 | Power Cord Reel Cover | 1 |
| 55 | 522030001 | Left Fender | 1 |
| 56 | 678522012 | Pin | 2 |
| 57 | 308494036 | Spray Wand | 1 |
| 58 | 308238002 | Trigger Handle Assembly | 1 |
| 59 | 661403011 | Screw (M4 x 40 mm) | 8 |
| 60 | 308706010 | Soap Nozzle | 1 |
| 61 | 308246004 | High Pressure Nozzle | 1 |
| 62 | 638915001 | Washer (17.8 mm x 12 mm x 0.5t) | 2 |
| 63 | 678600008 | Washer (12 mm x 4.2 mm x 0.5t) | 16 |
| 64 | 308311017 | Turbo Nozzle | 1 |
| 65 | 661403012 | Screw (M4 x 20 mm) | 2 |
| 66 | 661403013 | Screw (M4 x 25 mm) | 2 |
| 67 | 661818001 | Screw (M2.5 x 8 mm) | 6 |
| 68 | 870601001 | Wire Nut | 7 |
| 69 | 562844001 | Seal (Capacitor Box Cover) | 1 |
| 70 | 661819001 | Screw (M2.9 x 9.5 mm) | 4 |
| 71 | 941486002 | Inquiries Label | 1 |
| 72 | 940324013 | Danger/CA Prop. 65 Label | 1 |
| 73 | 940678264 | Data Label | 1 |
| 74 | 940654138 | Trigger Handle Warning Label (French/Spanish) | 1 |
| 75 | 940779008 | Trigger Handle Rating Label | 1 |
| 76 | 940324019 | Trigger Handle Warning Label (English) | 1 |
| 77 | 940870003 | Trigger Handle Logo Label | 1 |
| 78 | 940779039 | Performance Label | 1 |
| 79 | 940971061 | Power Cord Reel Hang Tag | 1 |
| 80 | 940734075 | Starting Label | 1 |
| 81 | 940705105 | Front Logo Label | 1 |
| 82 | 940707074 | Danger Label | 1 |
| 83 | 940971062 | Detergent Tank Hang Tag | 1 |
| 84 | 940705106 | Top Logo Label | 1 |
| 85 | 940758014 | Power Cord Reel Unlock Label | 1 |
| 86 | 940758015 | Power Cord Reel Lock Label | 1 |
| 87 | 940734079 | On/Off Switch Label | 1 |
| 88 | 940617083 | Extension Cord Label | 1 |
| 89 | 940734076 | Carry Handle Label | 1 |
| 90 | 961030071 | Danger Hang Tag | 1 |
| 91 | 940603006 | Cord Plug Label | 1 |
| 92 | 570768006 | O-Ring (7.6 x 1.8G) | 1 |
| 93 | 678884001 | Pipe (Water Inlet) | 1 |
| 94 | 678900002 | Retaining Ring (E-Ring) | 2 |
| 95 | 678635002 | Nut (Water Inlet) | 1 |
| 96 | 570443001 | O-Ring (Internal) | 2 |
| 97 | 570442001 | Backup Ring | 2 |
| 98 | 678883001 | High Pressure Swivel (Water Outlet) | 1 |
| 99 | 678900003 | High Pressure Hose Clip | 1 |
| 100 | 570768008 | O-Ring (Large) | 1 |
| 101 | 570768007 | O-Ring (Small) | 1 |
| 102 | 310868002 | Detergent Injector Assembly | 1 |
| 103 | 678799014 | U-Pin (Switch Box) | 1 |
| | **NOT SHOWN:** | | |
| | 988000013 | Operator's Manual | 1 |

## NETTOYEUR HAUTE PRESSION POWERSTROKE — MODÈLE NOS. PS171433D

Le numéro de modèle se trouve sur une étiquette fixée sur le boîtier. Ne jamais oublier de mentionner le numéro de modèle dans toute correspondance concernant le **NETTOYEUR HAUTE PRESSION** ou lors de la commande de pièces détachées.

# LISTE DES PIÈCES

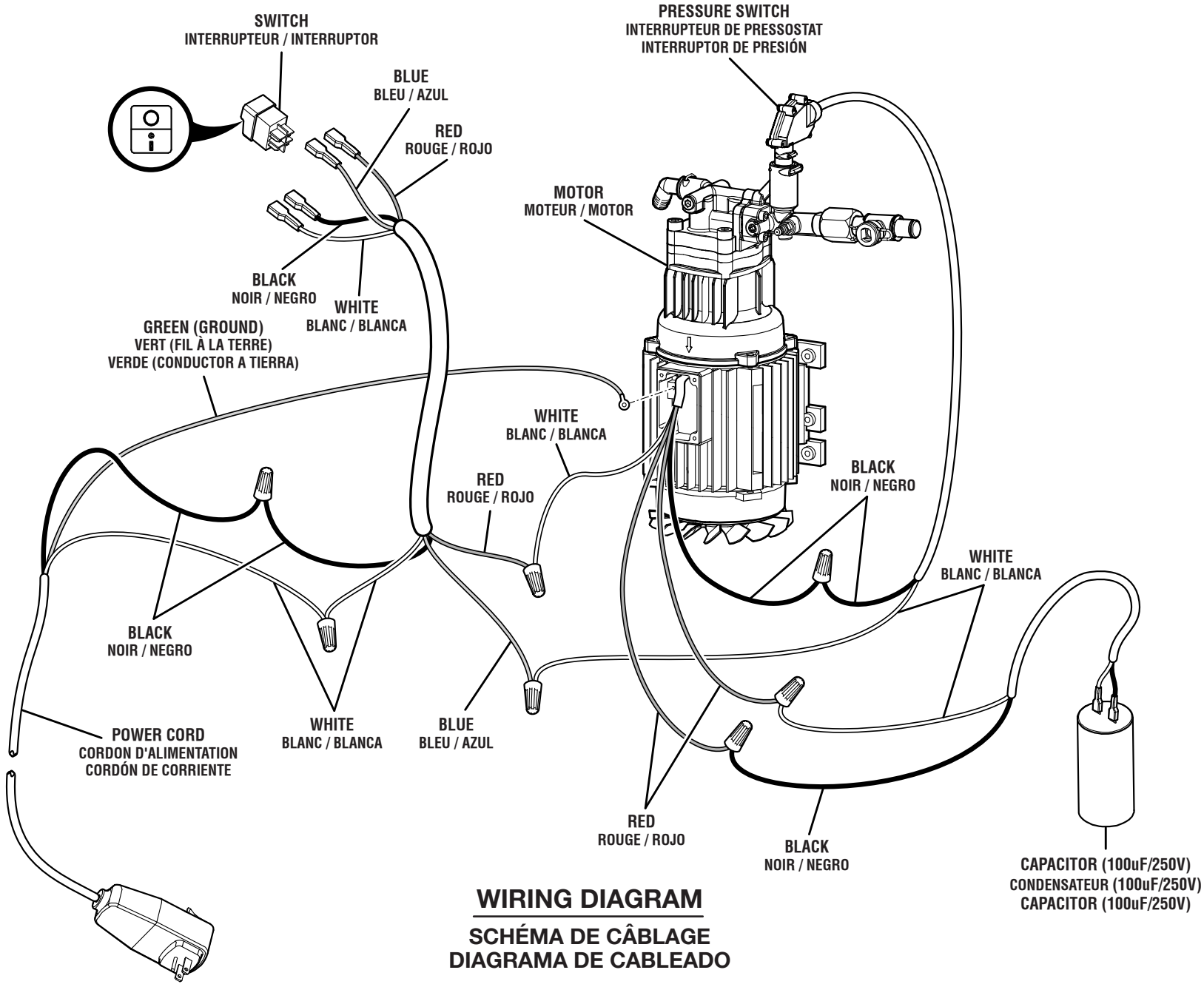
| PIÈCE | RÉF. | DESCRIPTION | QTÉ. |
|---|---|---|---|
| 1 | 522034001 | Panneau avant de réservoir | 1 |
| 2 | 580875002 | Réservoir | 1 |
| 3 | 518793005 | Couvercle de réservoir | 1 |
| 4 | 522032001 | Logement avant | 1 |
| 5 | 561383021 | Passe-fil d'embout | 3 |
| 6 | 661427001 | Vis (M4.2 x 15 mm) | 12 |
| 7 | 661402006 | Vis (M5 x 20 mm) | 2 |
| 8 | 522062001 | Couvercle de boîtier de raccordement | 1 |
| 9 | 570445001 | Joint de boîtier de raccordement | 1 |
| 10 | 661403009 | Vis (M4 x 10 mm) | 4 |
| 11 | 561383012 | Œillet (A) | 5 |
| 12 | 561383013 | Œillet (B) | 2 |
| 13 | 522063001 | Boîtier de raccordement | 1 |
| 14 | 638914001 | Rondelle étoile | 1 |
| 15 | 661402006 | Vis (M5 x 16 mm) | 26 |
| 16 | 678905002 | Bride | 1 |
| 17 | 309029006 | Tuyau pour détergent | 1 |
| 18 | 678905001 | Collier de pompe | 1 |
| 19 | 661610005 | Vis (M4 x 6 mm) | 3 |
| 20 | 570740023 | Joint | 1 |
| 21 | 290735031 | Fil de sortie avec terminals | 1 |
| 22 | 522061001 | Couvercle de la boîte de condensateur | 1 |
| 23 | 820270004 | Condensateur | 1 |
| 24 | 522049002 | Couvercle de moteur | 1 |
| 25 | 561383016 | Œillet | 1 |
| 26 | 308833004 | Ensemble de pompe de moteur | 1 |
| 27 | 678409005 | Collier | 2 |
| 28 | 290606002 | Câble intérieure | 1 |
| 29 | 308103009 | Filtre d'entrée d'eau | 1 |
| 30 | 310422002 | Vis d'entrée d'eau | 1 |
| 31 | 570768004 | Joint torique en O (13.5 x 1.8G) | 1 |
| 32 | 310423002 | Écrou de vis d'entrée d'eau | 1 |
| 33 | 678903001 | Écrou de blocage | 1 |
| 34 | 310423001 | Connecteur de flexible | 1 |
| 35 | 308835032 | Tuyau d'entrée d'eau | 1 |
| 36 | 522939001 | Insert du boîtier | 2 |
| 37 | 561383022 | Passe-fil d'tuyaux | 1 |
| 38 | 522051002 | Retenue de cordon | 1 |
| 39 | 522031001 | Protection droite | 1 |
| 40 | 308451017 | Ensemble des roues | 2 |
| 41 | 570471001 | Couvercle de dévidoir pour tuyau haute pression | 1 |
| 42 | 308835031 | Tuyau haute pression | 1 |
| 43 | 570470001 | Dévidoir pour tuyau haute pression | 1 |
| 44 | 519813011 | Couvercle d'interrupteur | 1 |
| 45 | 570740021 | Joint | 1 |
| 46 | 522033001 | Boîtier arrière | 1 |
| 47 | 678827002 | Écrou de blocage (M4) | 10 |
| 48 | 518477003 | Guide douille de la poignée | 2 |
| 49 | 308638020 | Ensemble de poignée | 1 |
| 50 | 760504007 | Interrupteur (20A) | 1 |
| 51 | 660481016 | Vis (M6 x 20mm) | 4 |
| 52 | 522036001 | Déflecteur arrière | 1 |
| 53 | 290426007 | Ensemble de cordon d'alimentation | 1 |
| 54 | 522035001 | Couvercle de dévidoir pour cordon d'alimentation | 1 |
| 55 | 522030001 | Protection gauche | 1 |
| 56 | 678522012 | Goupille | 2 |
| 57 | 308494036 | Lance de pulvérisation | 1 |
| 58 | 308238002 | Ensemble poignée de gâchette | 1 |
| 59 | 661403011 | Vis (M4 x 40 mm) | 8 |
| 60 | 308706010 | Buse à détergent | 1 |
| 61 | 308246004 | Buse de pression | 1 |
| 62 | 638915001 | Rondelle (17.8 mm x 12 mm x 0.5t) | 2 |
| 63 | 678600008 | Rondelle (12 mm x 4.2 mm x 0.5t) | 16 |
| 64 | 308311017 | Buse de turbo | 1 |
| 65 | 661403012 | Vis (M4 x 20 mm) | 2 |
| 66 | 661403013 | Vis (M4 x 25 mm) | 2 |
| 67 | 661818001 | Vis (M2.5 x 8 mm) | 6 |
| 68 | 870601001 | Isolateur d'épissure | 7 |
| 69 | 562844001 | Joint d'étanchéité (couvercle de la boîte de condensateur) | 1 |
| 70 | 661819001 | Vis (M2.9 x 9.5 mm) | 4 |
| 71 | 941486002 | Étiquette de s'enquiert | 1 |
| 72 | 940324013 | Étiquette de Danger/proposition 65 de l'état de Californie | 1 |
| 73 | 940678264 | Étiquette de données | 1 |
| 74 | 940654138 | Étiquette d'avertissement de poignée de gâchette | 1 |
| 75 | 940779008 | Étiquette de cotation de poignée de gâchette | 1 |
| 76 | 940324019 | Étiquette d'avertissement de poignée de gâchette (Français/Espagnol) | 1 |
| 77 | 940870003 | Étiquette de logo de poignée de gâchette | 1 |
| 78 | 940779039 | Étiquette de démarrage | 1 |
| 79 | 940971061 | Étiquette attachée de dévidoir pour cordon d'alimentation | 1 |
| 80 | 940734075 | Étiquette de démarrage | 1 |
| 81 | 940705105 | Avant étiquette de logo | 1 |
| 82 | 940707074 | Plaquette de danger | 1 |
| 83 | 940971062 | Étiquette attachées de réservoir de détergente | 1 |
| 84 | 940705106 | Étiquette de logo (dessus) | 1 |
| 85 | 940758014 | Étiquette de deverrouillage de dévidoir pour cordon d'alimentation | 1 |
| 86 | 940758015 | Étiquette de verrouillage de dévidoir pour cordon d'alimentation | 1 |
| 87 | 940734079 | Étiquette de commutateur marche/arrêt | 1 |
| 88 | 940617083 | Étiquette de cordon prolongateurs | 1 |
| 89 | 940734076 | Étiquette de poignée de transport | 1 |
| 90 | 961030071 | Étiquette attachées de danger | 1 |
| 91 | 940603006 | Étiquette de prise de cordon | 1 |
| 92 | 570768006 | Joint torique en O (7.6 x 1.8G) | 1 |
| 93 | 678884001 | Tuyaux (entrée d'eau) | 1 |
| 94 | 678900002 | Bague de retenue (joint torique en E) | 2 |
| 95 | 678635002 | Écrou (entrée d'eau) | 1 |
| 96 | 570443001 | Joint torique en O (interne) | 2 |
| 97 | 570442001 | Rondelle d'appui | 2 |
| 98 | 678883001 | Pivotant à haute pression (sortie d'eau) | 1 |
| 99 | 678900003 | Crochet de tuyau haute pression | 1 |
| 100 | 570768008 | Joint torique en O (grand) | 1 |
| 101 | 570768007 | Joint torique en O (petite) | 1 |
| 102 | 310868002 | Ensemble de injecteur de détergent | 1 |
| 103 | 678799014 | U-broches (boîtier de comutateur) | 1 |
| | | **PAS ILLUSTRÉ :** | |
| | 988000013 | Manuel d'utilisation | 1 |

## LAVADORA A PRESIÓN CON MOTOR — MODELO NÚM. PS171433D

El número de modelo se encuentra en la alojamiento. Siempre mencione el número placa del modelo en toda correspondencia relacionada con el **LAVADORA DE PRESIÓN** o al hacer pedidos de piezas de repuesto.

# LISTA DE PIEZAS

| REF. | N/P | DESCRIPCIÓN | CANT. |
|---|---|---|---|
| 1 | 522034001 | Panel de delantero de tanque | 1 |
| 2 | 580875002 | Tanque | 1 |
| 3 | 518793005 | Tapa de tanque | 1 |
| 4 | 522032001 | Armazón delantero | 1 |
| 5 | 561383021 | Ojal de boquilla | 3 |
| 6 | 661427001 | Tornillo (M4.2 x 15 mm) | 12 |
| 7 | 661402006 | Tornillo (M5 x 20 mm) | 2 |
| 8 | 522062001 | Cubierta de caja de conexiones | 1 |
| 9 | 570445001 | Junta de caja de conexiones | 1 |
| 10 | 661403009 | Screw (M4 x 10 mm) | 4 |
| 11 | 561383012 | Ojal (A) | 5 |
| 12 | 561383013 | Ojal (B) | 2 |
| 13 | 522063001 | Caja de conexiones | 1 |
| 14 | 638914001 | Arandela estrellada | 1 |
| 15 | 661402006 | Tornillo (M5 x 16 mm) | 26 |
| 16 | 678905002 | Prensa | 1 |
| 17 | 309029006 | Manguera de detergente | 1 |
| 18 | 678905001 | Abrazadera de la bomba | 1 |
| 19 | 661610005 | Tornillo (M4 x 6 mm) | 3 |
| 20 | 570740023 | Gasket | 1 |
| 21 | 290735031 | Cable de plomo con terminals | 1 |
| 22 | 522061001 | Tapa de caja de condensador | 1 |
| 23 | 820270004 | Condensador | 1 |
| 24 | 522049002 | Cubierta del motor | 1 |
| 25 | 561383016 | Ojal | 1 |
| 26 | 308833004 | Conjunto de bomba de la motor | 1 |
| 27 | 678409005 | Prensa | 2 |
| 28 | 290606002 | Cable interior | 1 |
| 29 | 308103009 | Filtro de la entrada de agua | 1 |
| 30 | 310422002 | Tornillo de la entrada de agua | 1 |
| 31 | 570768004 | Anillo “O” (13.5 x 1.8G) | 1 |
| 32 | 310423002 | Tuerca de tornillo de la entrada de agua | 1 |
| 33 | 678903001 | Tuerca de seguridad | 1 |
| 34 | 310423001 | Conector de la manguera | 1 |
| 35 | 308835032 | Manguera de la entrada de agua | 1 |
| 36 | 522939001 | Inserto del alojamiento | 2 |
| 37 | 561383022 | Ojal de manguera | 1 |
| 38 | 522051002 | Abrazadera de cordón | 1 |
| 39 | 522031001 | Protección derecha | 1 |
| 40 | 308451017 | Conjunto de rueda | 2 |
| 41 | 570471001 | Tapa de Carrete de la manguera de alta presión | 1 |
| 42 | 308835031 | Manguera de alta presión | 1 |
| 43 | 570470001 | Carrete de la manguera de alta presión | 1 |
| 44 | 519813011 | Cubierta del interruptor | 1 |
| 45 | 570740021 | Junta | 1 |
| 46 | 522033001 | Alojamiento posterior | 1 |
| 47 | 678827002 | Contratuerca (M4) | 10 |
| 48 | 518477003 | Buje guía del mango | 2 |
| 49 | 308638020 | Conjunto de mango | 1 |
| 50 | 760504007 | Interruptor (20A) | 1 |
| 51 | 660481016 | Tornillo (M6 x 20 mm) | 4 |
| 52 | 522036001 | Cubierta posterior | 1 |
| 53 | 290426007 | Conjunto cordón de corriente | 1 |
| 54 | 522035001 | Tapa de carrete de la cordón de corriente | 1 |
| 55 | 522030001 | Protección izquierdo | 1 |
| 56 | 678522012 | Pasador | 2 |
| 57 | 308494036 | Tubo rociador | 1 |
| 58 | 308238002 | Conjunto de mango del gatillo | 1 |
| 59 | 661403011 | Tornillo (M4 x 40 mm) | 8 |
| 60 | 308706010 | Boquilla para jabón | 1 |
| 61 | 308246004 | Boquilla de alta presión | 1 |
| 62 | 638915001 | Arandela (17.8 mm x 12 mm x 0.5t) | 2 |
| 63 | 678600008 | Arandela (12 mm x 4.2 mm x 0.5t) | 16 |
| 64 | 308311017 | Boquilla de turbo | 1 |
| 65 | 661403012 | Tornillo (M4 x 20 mm) | 2 |
| 66 | 661403013 | Tornillo (M4 x 25 mm) | 2 |
| 67 | 661818001 | Tornillo (M2.5 x 8 mm) | 6 |
| 68 | 870601001 | Tuerca para alambre | 7 |
| 69 | 562844001 | Sello (tapa de caja de condensador) | 1 |
| 70 | 661819001 | Tornillo (M2.9 x 9.5 mm) | 4 |
| 71 | 941486002 | Etiqueta de pregunta | 1 |
| 72 | 940324013 | Etiqueta de Peligro/California - Propuesta de ley núm. 65 | 1 |
| 73 | 940678264 | Etiqueta de datos | 1 |
| 74 | 940324019 | Etiqueta de advertencia de mango de gatillo | 1 |
| 75 | 940779008 | Etiqueta de potencia de mango de gatillo | 1 |
| 76 | 940324019 | Etiqueta de advertencia de mango de gatillo (Francés/Español) | 1 |
| 77 | 940870003 | Etiqueta del logotipo de mango del gatillo | 1 |
| 78 | 940779039 | Etiqueta de rendimiento | 1 |
| 79 | 940971061 | Etiqueta colgada del carrete de la cordón de corriente | 1 |
| 80 | 940734075 | Etiqueta de arranque | 1 |
| 81 | 940705105 | Etiqueta del logotipo delantero | 1 |
| 82 | 940707074 | Etiqueta de peligro | 1 |
| 83 | 940971062 | Etiqueta colgada del tanque de detergente | 1 |
| 84 | 940705106 | Etiqueta del logotipo (cubierta) | 1 |
| 85 | 940758014 | Etiqueta de desbloquear de carrete de la cordón de corriente | 1 |
| 86 | 940758015 | Etiqueta de asegurar de carrete de la cordón de corriente | 1 |
| 87 | 940734079 | Etiqueta deinterruptor de encendido/apagado | 1 |
| 88 | 940617083 | Etiqueta de cordón de extensión | 1 |
| 89 | 940734076 | Etiqueta de mango de acarreo | 1 |
| 90 | 961030071 | Etiqueta colgada del peligro | 1 |
| 91 | 940603006 | Etiqueta del enchufe de cordón | 1 |
| 92 | 570768006 | Anillo “O” (7.6 x 1.8G) | 1 |
| 93 | 678884001 | Tubo (entrada de agua) | 1 |
| 94 | 678900002 | Anillo de retención (anillo “E”) | 2 |
| 95 | 678635002 | Tuerca (entrada de agua) | 1 |
| 96 | 570443001 | Anillo “O” (interno) | 2 |
| 97 | 570442001 | Anillo de apoyo | 2 |
| 98 | 678883001 | Giratorio de alta presión (salida de agua) | 1 |
| 99 | 678900003 | Pasador de manguera de alta presión | 1 |
| 100 | 570768008 | Anillo “O” (grande) | 1 |
| 101 | 570768007 | Anillo “O” (pequeña) | 1 |
| 102 | 310868002 | Conjunto del inyector de detergente | 1 |
| 103 | 678799014 | U-clavijas (caja del interruptor) | 1 |
| | **NO SE ILUSTRA:** | | |
| | 988000013 | Manual del operador | 1 |




## WIRING DIAGRAM

### SCHÉMA DE CÂBLAGE
### DIAGRAMA DE CABLEADO