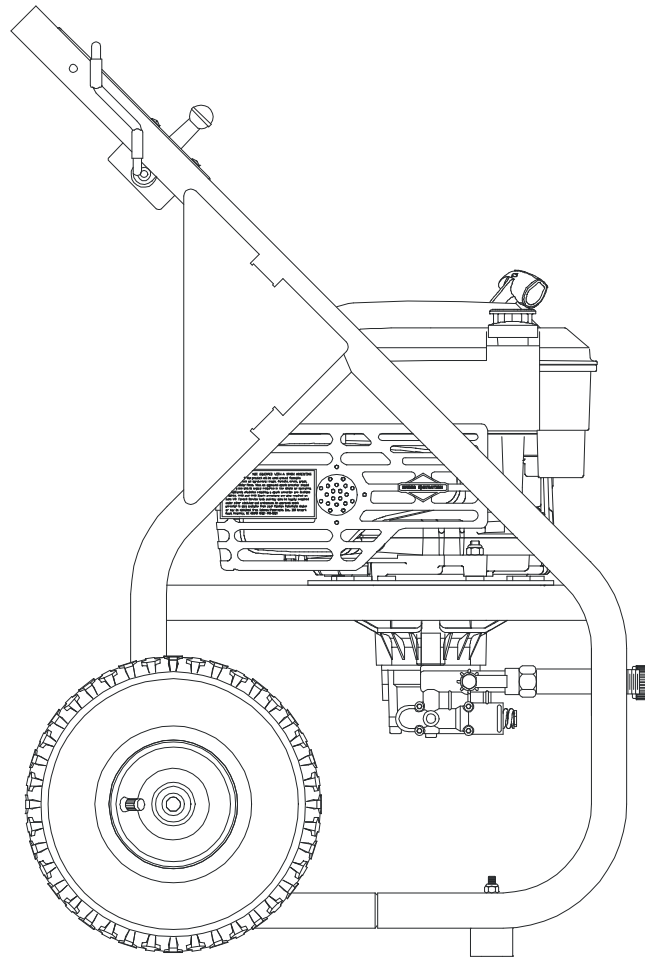


Coleman **Powermate**®

PW0912200 INSERT



CAUTION

IMPORTANT - Please make certain that everyone who uses the Coleman Powermate Pressure Washer thoroughly reads and understands these instructions prior to operation.



ATTENTION

IMPORTANT - Veiller à ce que toute personne amenée à utiliser cet appareil lise soigneusement ces instructions et les comprenne avant de procéder à son utilisation.



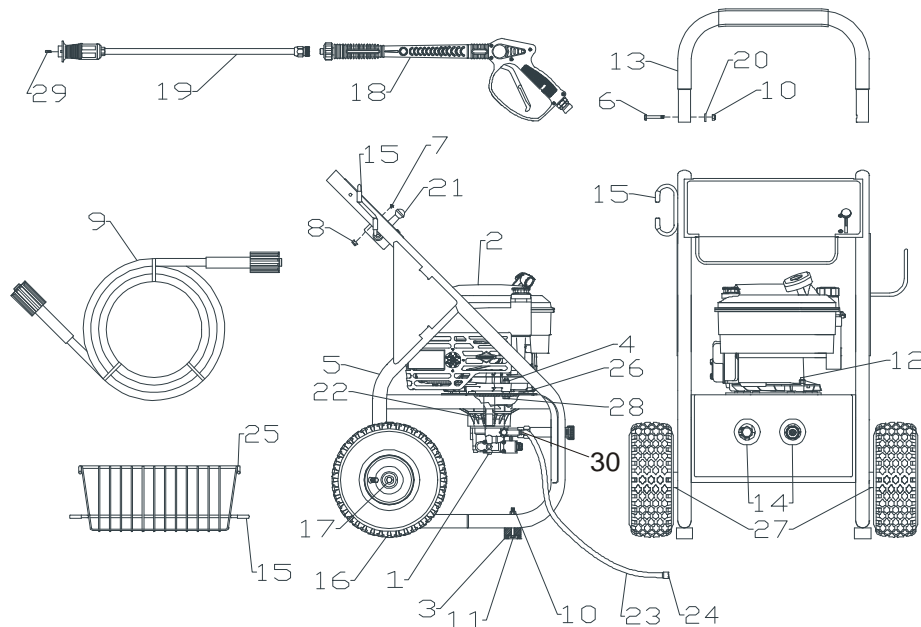
PRECAUCIÓN

IMPORTANTE - Favor de asegurarse de que toda persona que use el Lavador de presión Coleman Powemate lea y entienda todas las instrucciones antes de la operación.

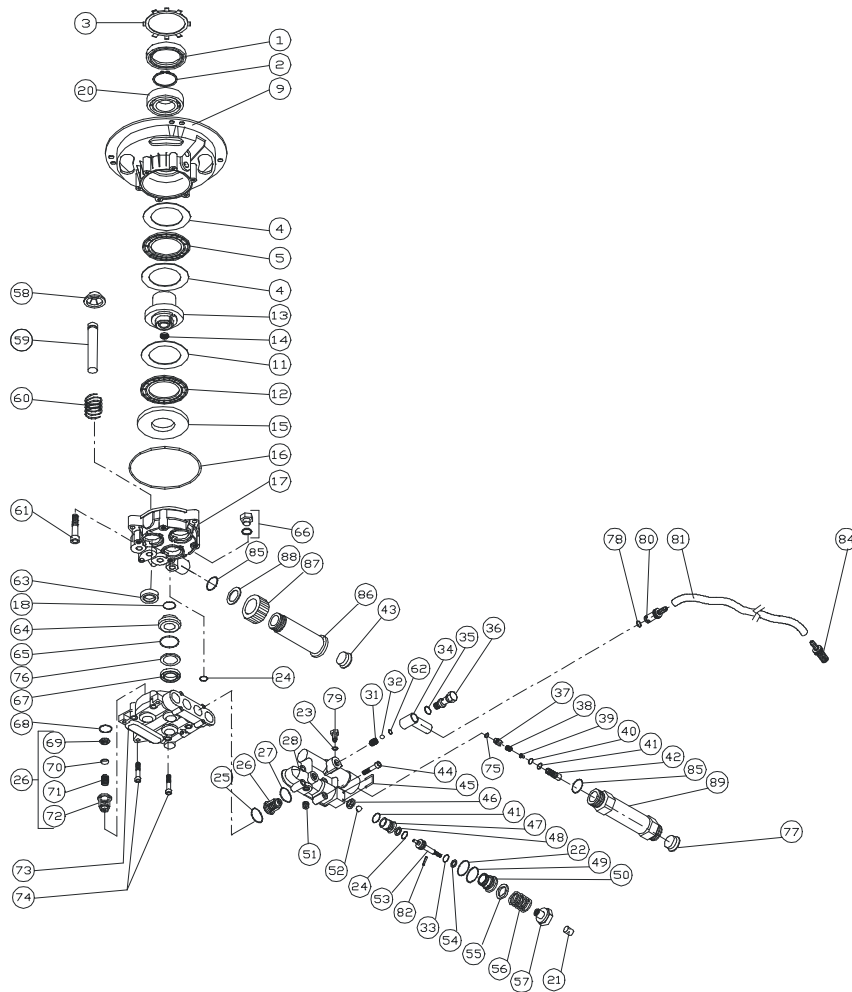
PARTS LIST / LISTE DES PIÈCES / LISTA DE PIEZAS

REF. NO.	PART NO.	DESCRIPTION	DESCRIPTION	DESCRIPCION	
1	0057648	Faip Pump	Pompe	Bomba	1
2	Note A	Engine	Moteur	Motor	1
3	0055894	Rubber Foot	Pied	Pie	2
4	Note B	Nyloc Nut 5/16-18	Écrou à frein élastique	Tuerca de nyloc	3
5	0058607	Carrier	Ensemble transport	Transportador, conjunto	1
6	Note B	Bolt 1/4-20 x 1.75	Boulon	Perno	2
7	0057760	Screw 10-32	Vis	Tornillo	2
8	0051930	Hex Nut 10-32	Écrous	Tuerca	2
9	0057834	Hose	Tuyau	Manguera	1
10	Note B	Nyloc Nut	Écrou à frein élastique	Tuerca de nyloc	4
11	Note B	Bolt, 1/4-20 X 2.5	Boulon	Perno	2
12	Note B	Bolt 5/16-18 X 1.75	Boulon	Perno	2
13	0057786	Handle	Traiter	Mango	1
14	0058620	Grommet	Anneau	Arandela aislante	4
15	0057741	Vinyl round cap	Visites Vinyle Sélection pour l'équipe nationale	Redondo Vinilo Gorro	4
16	0057704	Wheel	Roue	Rueda	2
17	0053188	Hub cap	Chapeau, essieu	Tapa de eje	2
18	0057837	Gun Assy.	Pistolet	Pistola	1
19	0058612	Assy, wand & quick connect	Baguette et branchement rapide	Ensamblado de varilla de pulverización	1
20	Note B	Washer Flat 1/4	Rondelle, plate	Arandela plana	2
21	0059125	Throttle Assembly	Étrangler Assemblée	Acelerador Asamblea	1
22	0052068	Key SQ 3/16 x 1.25	Touche	Tecla	1
23	0000086	Chemical Hose	Produit chimique Tuyau	Sustancia química Calceta	1
24	0000087	Chemical filter	Produit chimique filtrer	Sustancia química filtro	1
25	0058586	Basket			1
26	Note B	Washer 5/16	Rondelle, plate	Arandel aplana	3
27	0000349	Spacer	Entretoises	Epaciador	2
28	Note B	Bolt, 5/16x18-3.00	Boulon	Perno	1
29	0058613	Nozzle	Buse	Boquilla	1
30	0000085	Chemical Connector	Produit chimique Connecteur	Sustancia química Relacionar	1
*	0059365	Thermal Relief Valve	Soupape de surpression thermique	Válvula de descarga de calor	1

PARTS DRAWING / DESSIN DES PIÈCES / DIAGRAMA DE PIEZAS



PARTS DRAWING / DESSIN DES PIÈCES / DIAGRAMA DE PIEZAS



Note A: Coleman Powermate will not provide engines as replacement parts. Engines are covered through the engine manufacturer's warranty. Consult the accompanying engine manual or contact our service department for assistance.

Note B: These are standard parts available at your local hardware store.

Remarque A: Coleman Powermate ne fournit pas de moteurs dans ses pièces de rechange. Le moteur est couvert par la garantie du fabricant. Consulter le manuel du moteur inclus ou communiquer avec notre service après-vente pour toute assistance.

Remarque B: Ces pièces sont des pièces standard disponibles dans les quincailleries.

Nota A: Coleman Powermate no proporcionará motores como piezas de repuesto. Los motores están cubiertos por medio de la garantía del fabricante del motor. Consulte el manual adjunto del motor o comuníquese con nuestro departamento de servicio para recibir asistencia al respecto.

Nota B: Estas son piezas estándar disponibles en su ferretería local.

PARTS LIST / LISTE DES PIÈCES / LISTA DE PIEZAS

REF. NO.	PART NO.	DESCRIPTION	DESCRIPTION	DESCRIPCION	
	0057648	Pump Assembly MPTV82164	Pompe	Ensamble de la bomba	1
1	0058498	Seal 15203000	Joint	Empaque	1
2	0058499	Elastic ring 13301000	Anneau élastique	Are elástico	1
3	0059021	Seal 13301200	Joint	Empaque	1
4	0059022	Bearing disc 17400100	Grain de crapaudine	Disco de cojinete	1
5	0059023	Needle bearing 16900100	Poulement à aiguilles	Cojinete de aguja	2
9	0059024	Flange MFVR82222	Dride d'adaptation	Pestaña de adaptación	1
11	0058506	Bearing disc 17400200	Grain de crapaudine	Disco de cojinete	1
12	0058507	Needle bearing 16900200	Poulement à aiguilles	Cojinete de aguja	1
13	0059025	Wobble plate 57141300	Plateau oscillant	Placa oscilante	1

PARTS LIST / LISTE DES PIÈCES / LISTA DE PIEZAS

REF. NO.	PART NO.	DESCRIPTION	DESCRIPTION	DESCRIPCION	
14	0058509	Cap 57130600	Chapeau	Tapa	1
15	0058510	Bearing disc 57133100	Grain de crapaudine	Disco de cojinete	1
16	0058533	O-ring 15024000	Joint torique	Aro	1
17	0058632	Carter 57140400	Charretier	Caretero	1
18	0058534	O-ring 15001500	Joint torique	Aro	3
20	0059026	Bearing 16003500	Roulement	Cojinete	1
21	0058653	Screw 10801600	Vis	Torillo	1
22	0058532	O-ring 15000900	Joint torique	Aro	1
23	0059027	O-ring 15062400	Joint torique	Aro	1
24	0058538	O-ring 15000100	Joint torique	Aro	2
25	0058539	O-ring 15064200	Joint torique	Aro	3
26	0058540	Valve assembly 52022500	Ensemble soupape	Ensamble de válvula	6
27	0058541	O-ring 15060500	Joint torique	Aro	4
28	0058633	Mnaifold 23732300/A	Manifold	Distribuidor	1
31	0058545	Chemical Spring 50136200	Ressort	Resorte	1
32	0058546	Ball 3/16 stainless steel 17600300	Bille	Rodamiento	1
33	0058943	O-ring 15001400	Joint torique	Aro	1
34	0058548	Chemical dosing body 52036700	Corps de dosage chimique	Cuerpo de dosificación química	1
35	0058549	O-ring 15000600	Joint torique	Aro	1
36	0058550	Cemical dosing screw 50139700	Vis de dosage chimique	Tornillo de dosificación química	1
37	0059028	No return valve 52032700	Clapet de non-retour	Válvula retorno	1
38	0058552	Spring 52032801	Ressort	Resorte	1
39	0059029	Injector nozzle 52032500	Injecteur	Boquilla de inyector	1
40	0058554	O-ring 15062600	Joint torique	Aro	1
41	0058555	O-ring 15001300	Joint torique	Aro	2
42	0059029	Injection nipple hobby 52032500	Mamelon d'injection	Pasatiempo de entretroasca de inyección	1
43	0058512	Under-cap 18104600	Couvercle	Cubierta inferior	1
44	0059030	Screw 10205200	Vis	Torillo	1
45	0058634	By-pass pin 52234500/a	Goupille de dérivation	Clavija de paso	1
46	0058558	Valve seat plate 52068000	Plaque de siège de soupape	Placa base de la válvula	1
47	0059031	Vavle seat 52052302/B	Siège de soupape	Aro posterior	1
48	0058560	Back-ring 15100100	Bague antiextrusion	Aro posterior	1
49	0058561	O-ring 15001100	Joint torique	Aro	1
50	0058636	By-pass valve body 52036501	Corps de soupape de dérivation en plastique	Cuerpo plástico de la válvula de paso	1
51	0058563	Plug 52038300	Bouchon	Tapón	1
52	0058564	Ball 7mm stainless steel 17600900	Bille de 7mm en inox.	Rodamiento de acero inoxidable de 7mm	1
53	0059032	By-pass piston 52070600	Piston de dbrivation en plastique	Pistón de paso de bronce	1
54	0058638	Back-ring 15101700	Bague antiextrusion de joint torique	Aro posterior para aro en O	1
55	0058639	Spacer 52235301	Entretoise	Separador	1
56	0059033	Pressure Reg. spring 23740400	Ressort de régulateur de pression	Resorte regulador de presión	1
57	0058641	Pressure Reg. nut 52070700	Vis de régulateur de pression	Tornillo regulador de presión	1
58	0058642	Ring 52033600	Bague	Aro	3
59	0058643	Piston 52076300	Piston	Pistón	3
60	0059034	Spring 52045202	Ressort	Resorte	3
61	0058517	Screw 10200400	Vis	Torillo	3
62	0058576	O-ring 15000700	Joint torique	Aro	1
63	0058645	Oil seal 15202400	Joint d'huile	Empaque del aceite	3
64	0058646	Brass bushing 52038801	Douille en laiton	Buje de bronce	3
65	0058573	O-ring 15001800	Joint torique	Aro	3
66	0058647	Oil cap 18107600	Bouchon de remplissage d'huile	Cubierta de llenado de aceite	1
67	0058648	High pressure seal 15501800	Joint haute pression	Sello de alta presión	3
68	0058518	O-ring 15065300	Joint torique	Aro	3
69	0058519	Valve seat 52068400	Siège de soupape	Base de válvula	6
70	0058520	Valve plate 52068101	Plaque porte-soupape en acier inoxydable	Acero inoxidable de la placa de la válvula	6
71	0058521	Spring valve 52068300	Soupape à ressort	Válvula de resorte	6
72	0058522	Valve cage 52068200	Cage de soupape	Caja de la válvula	6
73	0058649	Brass pump head 52045801/B	Tête de pompe	Cabeza de bomba	1
74	0058524	Screw 10204100	Vis	Torillo	5
75	0058543	O-ring 15065000	Joint torique	Aro	1
76	0059035	Seal PVVR81773	Joint	Empaque	3
77	0058511	Under cap 18102500	Couvercle	Cubierta inferior	1
78	0058528	O-ring 15000300	Joint torique	Aro	1
79	0059036	Screw 52032001	Vis	Torillo	1
80	0059037	Clutch for chemical dosing body 52036800	Embrayage du corps de dosage chimique	Embrague para cuerpo dosificador de químicos	1
81	0059038	Detergent hose 15611200	Flexible à détergent	Manguera de detergente	1
82	0058652	Pin 13580500	Cheville	Clavija	1
84	0059039	Filter 52037200	Filtre	Filtro	1
85	0058578	O-ring 15061800	Joint torique	Aro	2
86	0058536	Inlet extension 57136300	Entrée extension	Ensenada extensión	1
87	0058535	Connection ring nut 52069100	Relation retentir écrou	Conexión anillo tuerca	1
88	0058577	Washer 12406500	Rondelles	Arandela	1
89	0058525	Outlet extension 57136200	Rallonge de refoulement	Extensión de salida	1

START-UP PROCEDURE

PRE-START PREPARATION

Before starting the pressure washer, check for loose or missing parts and for any damage which may have occurred during shipment.

Handle Installation

Slide handle assembly onto handle supports. Align bolt holes and install 1/4" x 1 3/4" bolts and 1/4" nyloc nuts and tighten securely. See Figure 1.

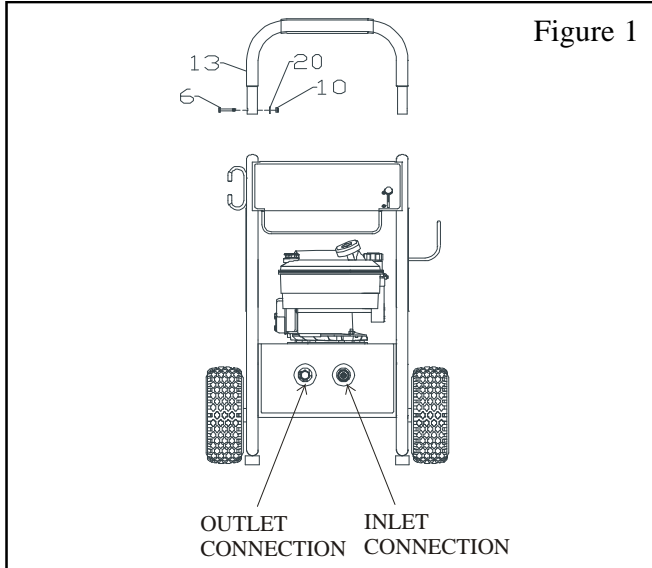


Figure 1

START-UP PROCEDURE

1. Make sure water supply is connected and turned on.
2. Release gun safety if locked.
3. To allow air to escape from the hose, squeeze trigger on the gun until there is a steady stream of water coming from the nozzle.
4. Remove any dirt or foreign matter from the gun outlet and the male connector of the wand.
5. Insert the nozzle wand into the gun wand and tighten the fitting securely.

STARTING THE ENGINE

Primer bulb

1. Check oil and fuel level.
2. Set the engine switch to the "ON" position.
3. Push the primer as necessary.
4. Squeeze trigger on pressure washer to release pressure while pulling on the engine starter rope with a fast steady pull. Pressure may otherwise build up making starting the unit difficult.

OPERATING CONNECTIONS

HIGH PRESSURE HOSE

Attach the high pressure hose to the fitting located on the front side of the side panel. Only Coleman Powermate Pressure Washer high pressure hoses should be used.

WATER CONNECTION

Before connecting the inlet hose to the unit, run water through the garden hose (not supplied) to flush out any foreign matter. The inlet hose will be connected to the fitting located on the back of the side panel. See Figure 1.

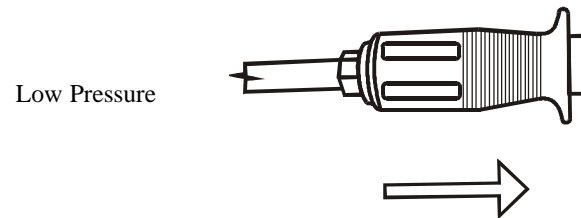
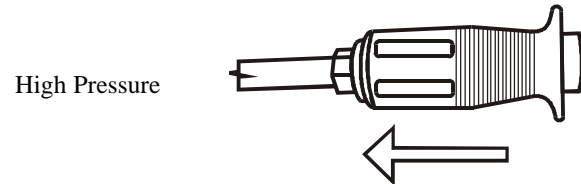
SPECIFICATIONS

RPM	Up to 3480
GPM2GPM
Maximum Pressure2200psi
Oil Capacity4.56oz.

HIGH PRESSURE/LOW PRESSURE

The high pressure nozzle position is intended for cleaning. When high pressure is required, grasp collar and slide the collar and nozzle toward the gun.

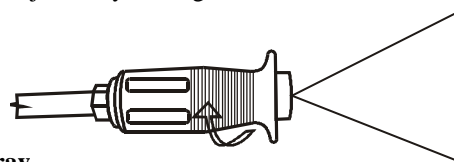
NOTE: Make sure the nozzle cover is pulled to the extreme rear position to lock the nozzle in the high pressure position.



When low pressure is required, grasp and slide the nozzle cover away from the gun.

ADJUSTABLE SPRAY NOZZLE

The adjustable spray nozzle can adjust spray from fan to pencil point in both the high and low pressure positions. The spray is adjusted by turning the nozzle cover.



Fan Spray

To increase angle to a fan spray, turn counterclockwise.



Pin Point Spray

To decrease angle to a pencil point spray, turn clockwise.



CAUTION

CAUTION: The pencil point spray adjustment is very aggressive. We recommend that for most cleaning applications, a twenty degree (20°) spray angle be used to avoid damage to the surface being sprayed.

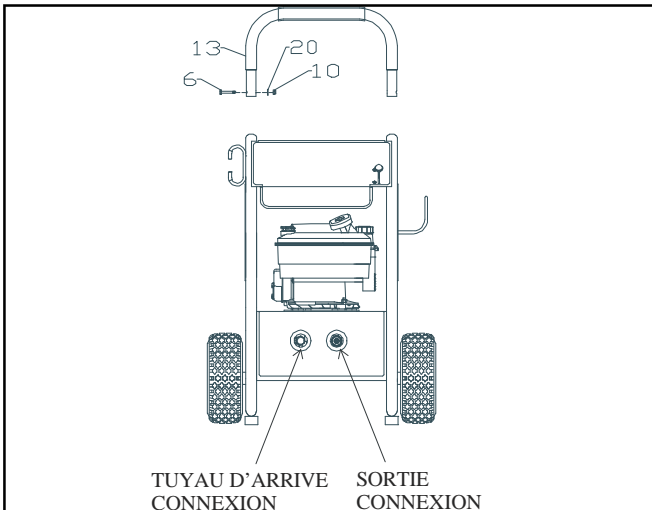
PROCÉDURE DE LANCEMENT

PRÉPARATION PRÉCÉDANT LA MISE EN MARCHÉ

Avant de mettre en marche le nettoyeur haute pression, vérifiez qu'il n'y a aucune pièce desserrée et manquante ainsi que pour tout dommage survenu lors de l'expédition.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Glissez le montage de la poignée sur les supports de poignée. Aligner les trous de boulon et installer les boulons de 1/4" x 1 3/4" et les écrou à frein élastique de 1/4"; puis bien resserrer. Voir figure 1.



PROCÉDURE DE LANCEMENT

1. Assurez-vous que l'alimentation d'eau soit raccordée et en marche.
2. Pour permettre à l'air de s'échapper du tuyau, appuyez sur la gâchette du pistolet jusqu'à ce qu'il y ait un jet d'eau uniforme s'échappant et l'ajutage.
3. Poussez l'amorce au besoin.
4. Retirez toute poussière ou matière étrangère de l'orifice de sortie du pistolet ainsi que du raccord de la baguette.

POUR METTRE LE MOTEUR EN MARCHÉ:

L'amorce Bouton

1. Vérifiez les niveaux d'huile et de carburant.
2. Ajustez le volet de départ si nécessaire.
3. Réglez le démarreur en position "ON".
4. Appuyez sur la gâchette du nettoyeur haute pression pour dégager la pression tout en tirant sur la corde du démarreur d'un coup rapide et égal sinon la pression peut s'accumuler rendant la mise en marche plus difficile.
5. Ajustez le volet de départ pendant que le moteur se réchauffe.

RAPPORTS POUR FONCTIONNEMENT

FLEXIBLE HAUTE PRESSION

Fixer le flexible haute pression au raccord situé devant le panneau latéral. N'utiliser que des flexibles haute pression pour laveuse à pression Coleman Powermate.

RACCORDEMENT SUR L'EAU

Avant de raccorder le flexible d'entrée à la machine, laissez couler l'eau par le boyau d'arrosage (non fourni), afin d'éliminer les corps étrangers. Raccorder le flexible d'entrée au raccord situé à l'arrière du panneau latéral. Voir figure 1.

French

SPÉCIFICATIONS

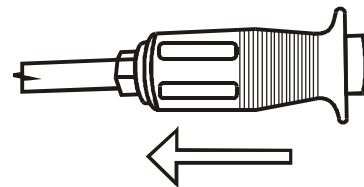
RPM	Up to 3480
Gallon par procès-verbal	.2
Maximum Tension	1500psi
Capacidad de aceite de la caja del cigüeñal	4.5oz.

HAUTE PRESSION/BASSE PRESSION

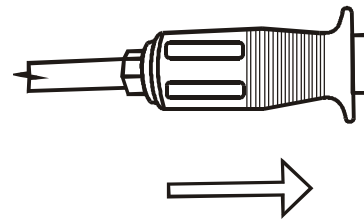
La position de la buse haute pression est prévue pour le nettoyage. Lorsque vous avez besoin de haute pression, agrippez le collier et glissez-le avec la buse vers le pistolet.

REMARQUE: Assurez-vous que le collier est à la dernière position vers l'arrière pour verrouiller la buse en position de haute pression.

Haute Pression



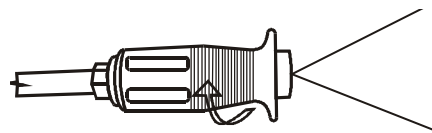
Basse Pression



Pour obtenir une basse pression, agrippez et glissez le couvercle de la buse en l'éloignant du pistolet.

JET RÉGLABLE

La buse de pulvérisation réglable peut ajuster le jet allant de l'éventail à la pointe de crayon aux positions de haute et de basse pression. Le jet s'ajuste en tournant la buse.



Jet Éventail

Pour obtenir un jet éventail, minimisez l'angle en tournant vers la gauche.



Jet En Pointe de Crayon

Pour obtenir un jet en pointe de crayon, diminuez l'angle en tournant vers la droite.



ATTENTION

ATTENTION: L'ajustement du jet en pointe de crayon est très violent. Nous recommandons pour la plupart des applications de nettoyage d'utiliser un angle de jet de vingt degrés (20°) pour éviter d'endommager la surface pulvérisée.

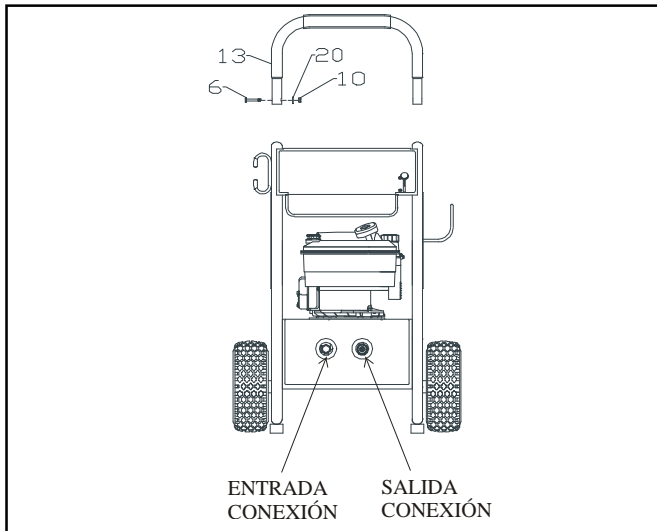
PROCEDIMIENTO DE ARRANQUE

PREPARACIÓN INICIAL

Antes de poner en marcha el lavador a presión, verifique que no haya piezas sueltas o flogas, no que se hayan producido daños durante el envío.

INSTRUCCIONES DE ARMADO

Deslizar la manivela de montaje en los apoyos de manivela. Alinear los agujeros de los pernos e instalar las arandelas planas de los pernos de 1/4" x 1 3/4" pulgada y tuercas de nyloc de 1/4 de pulgada y apretar con firmeza. Ver diagrama 1.



PROCEDIMIENTO DE ARRANQUE

1. Cerciérese de que el suministro de agua esté conectado y abierto.
2. Suelte la traba de seguridad de la pistola, si está puesta.
3. Para permitir el escape del aire de la manguera, apriete el gatillo de la pistola hasta que haya un choro parejo de agua saliendo del disparador.
4. Quite la suciedad o materias extrañas de la salida de la pistola y del conector macho de la varilla.
5. Inserte la varilla de la boquilla dentro de la varilla de la pistola y ajuste mano el accesorio de sjección.

ENCENDIDO DEL MOTOR

Cebador Cuanto Botón

1. Revise el nivel de aceite y combustible.
2. Coloque el interruptor del motor en posición de encendido ("ON").
3. Empuje el cebador cuanto sea necesario.
4. Oprima el jatillo del lavador para liberar la presión mientras jala la cuerda del arrancador del motor con un tirón rápido y parejo. De lo contrario podría acumularse demasiada presión y dificultaría el encendido de la unidad.

OPERACIÓN CONEXIONES

MANGUERA DE ALTA PRESIÓN

Conecte la manguera de alta presión al accesorio ubicado al frente del panel lateral. Solamente se deben utilizar mangueras de alta presión para lavadoras a presión Coleman Powermate.

CONEXIÓN DEL AGUA

Antes de conectar la manguera de entrada a la unidad, haga correr el agua por una manguera de jardín (no incluida) para desaguar cualquier sustancia o material ajeno. La manguera de entrada se debe conectar a la pieza ubicada en la parte posterior del panel lateral. Ver diagrama 1.

Spanish

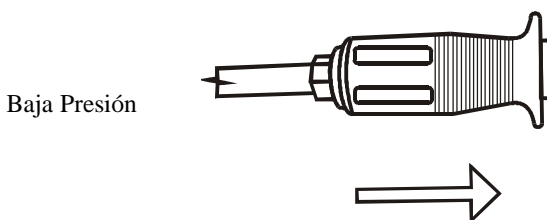
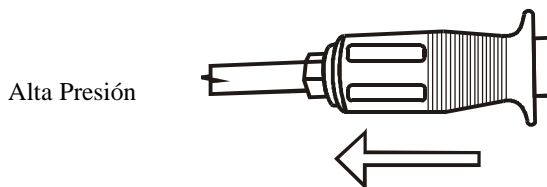
ESPECIFICACIONES

RPM	Up to 3480
Galones por minute	.2GPM
Max Presión	.1500psi
Capacidad de aceite de la caja del cigüeñal	.4.5oz.

ALTA PRESIÓN/BAJA PRESIÓN

La posición de la boquilla de alta presión sirve para filtrar. Cuando necesite alta presión, tome la virola y deslícela junto con la boquilla hacia la pistola.

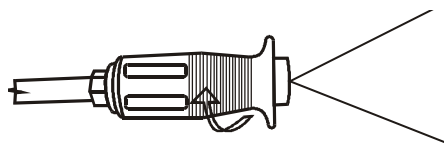
NOTA: Controle que la virola haya sido corrida hacia el extremo de atrás de manera que trabe la boquilla en la posición de alta presión.



Cuando necesite baja presión, tome y haga deslizar la cubierta de la boquilla en sentido contrario a la pistola.

BOQUILLA AJUSTABLE DE ROCÍO

La boquilla puede regular la pulverización desde el punto abanico hasta el punto lápiz en las dos posiciones de alta y baja presión. La pulverización se regula haciendo girar la boquilla.



Pulverización En Punto Abanico

Para aumentar el ángulo de pulverización en punto abanico, haga girar la boquilla en sentido antihorario.



Pulverización En Punto Alfiler

Para reducir el ángulo de pulverización en punto lápiz, haga girar la boquilla en sentido horario.



PRECAUCIÓN: El ajuste de forma de punta de lápiz es muy fuerte. Recomendamos que para la mayoría de las aplicaciones de limpieza use un ángulo de rocío de veinte grados (20°) para evitar daños en la superficie rociada.



4970 Airport Road
P. O. Box 6001
Kearney, NE 68848
1-800-445-1805
1-308-237-2181
Fax 1-308-234-4187