

Parts & Operations Manual

Manuel de pièces et d'opérations



Power Clean 900 XT

Carpet Extractor/ Extracteur à tapis
Code : 19384

Serial Number:
Numéro de série : _____

Date of Purchase:
Date d'achat : _____

More info/Plus d'info : www.dustbane.ca
2017-03



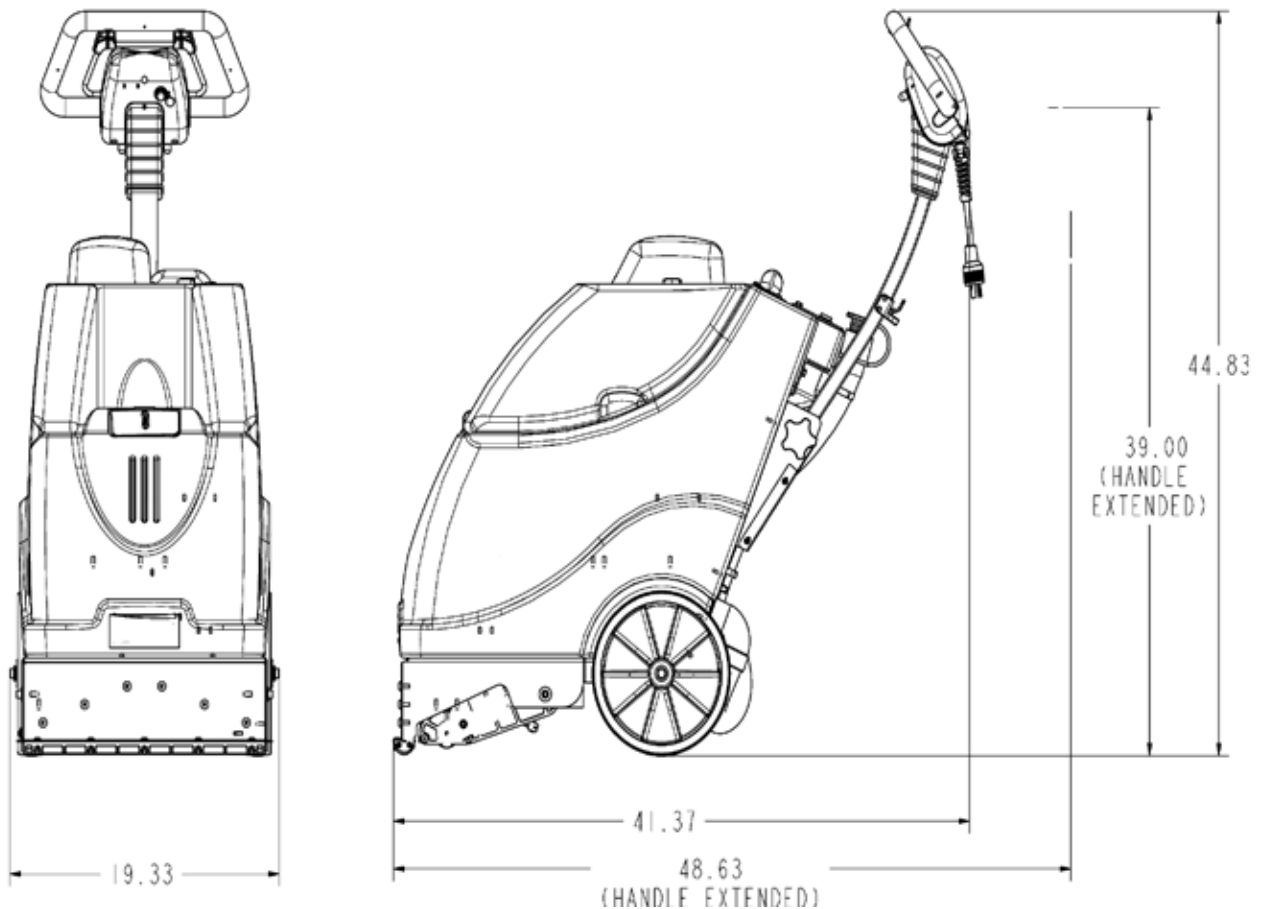
Safety, Operations and Maintenance

Save these instructions. Read and follow all warnings and cautions before using this carpet extractor. This unit is intended for commercial use.

This manual, included with every Dustbane Power Clean 900 XT Self-Contained Carpet Extractor, provides the necessary operating and preventive maintenance instructions. Operators must read and understand this manual before operating or servicing this machine.

This machine was designed to give you excellent performance and efficiency. For best results and minimal cost, please follow the general guidelines below:

- Operate the machine with reasonable care.
- Follow the maintenance instructions as provided in this manual.
- Use original manufacturer's supplied parts.





Important Safety Instructions

When using an electrical appliance, basic precautions should always be followed, including the following:

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING

WARNING - To reduce the risk of fire, electric shock, or injury: do not leave appliance when plugged in, do not expose to rain and store indoors. Unplug from outlet when not in use and before servicing.

- Never allow children or untrained adults to operate this equipment.
- Keep the area of operation clear of all persons, particularly small children, and pets. Keep bystanders at least 25 feet away from the area of operation.
- Use only as described in this manual. Use only manufacturer's recommended attachments.
- **DO NOT** use with damaged cord or plug. If appliance is not working as it should, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped into water, return it to a service center.
- **DO NOT** pull or carry by cord, use cord as a handle, close a door on cord, or pull cord around sharp edges or corners.
- **DO NOT** run appliance over cord.
- Keep cord away from heated surfaces.
- **DO NOT** unplug by pulling on cord. To unplug, grasp the plug, not the cord.
- **DO NOT** handle plug or appliance with wet hands.
- **DO NOT** put any object into openings. Do not use with any opening blocked; keep free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.
- Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from openings and moving parts.
- **DO NOT** pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches, or hot ashes.
- Turn off all controls before unplugging.
- Use extra care when cleaning on stairs.
- **DO NOT** use to pick up flammable or combustible liquids such as gasoline or use in areas where they may be present.
- Connect to a properly grounded outlet only. See grounding instructions.
- If foam/liquid comes out of exhaust openings turn switch off immediately.
- Use only chemicals recommended by dealer/manufacturer.
- This machine must be used only with the power supply cord provided from the manufacturer

Unpacking Instructions

Inspection

Carefully unpack and inspect your machine for shipping damage. Each unit is tested and thoroughly inspected before shipment, and any damage is the responsibility of the delivery carrier who should be notified immediately.

Electrical

The Power Clean 900 XT is designed to operate on a standard 15 Amp, 115 volt, 60 hz, AC circuit. Voltages below 105 volts AC or above 125 volts AC could cause serious damage to the motor.

Warning

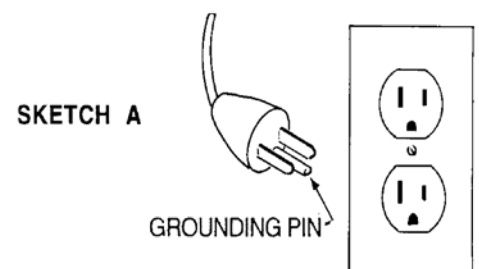
Electric motors can cause explosions when operated near explosive materials or vapours. Do not operate this machine near flammable materials such as solvents, thinners, fuels, grain dust, etc.

Grounding Instructions

This Self-Contained Carpet Extractor shall be grounded while in use to protect the operator from electric shock. The machine is provided with a three-conductor cord and a three-contact grounding type attachment plug to fit the proper grounding type receptacle. The green (or green and yellow) conductor in the cord is the grounding wire. Never connect this wire to other than the grounding pin of the attachment plug.

Danger

Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service person if you are in doubt as to whether the outlet is properly grounded. Do not modify the plug provided with the appliance — if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician. The Power Clean 900 XT is for use on a nominal 115-volt circuit and has a grounding plug that looks like the plug illustrated in sketch A. Make sure that the appliance is connected to an outlet having the same configuration as the plug. No adapter should be used with this appliance.



Assembly

Connect the handle assembly to the machine.



1. Unpack machine.



2. Use phillips screwdriver to unscrew 4 screws and remove cover.



3. Insert handle assembly in between bushings. Insert the shoulder bolt through the bushing and screw into the handle assembly using supplied wrench.



4. Align the teeth on the bushing and handle assembly before tightening the adjustment knob.



5. Spin the adjustment knob clockwise to tighten.



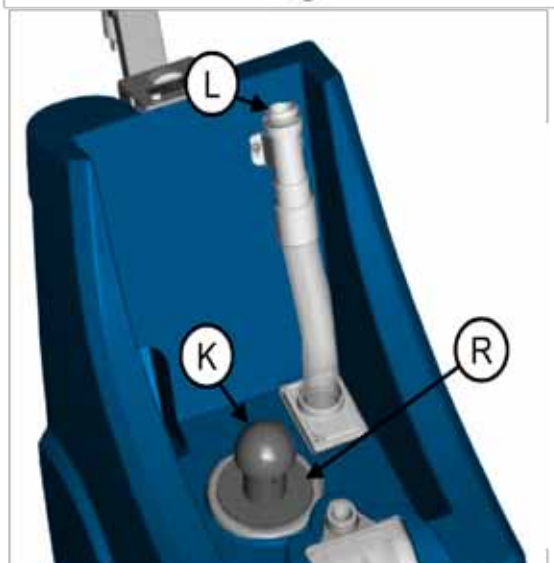
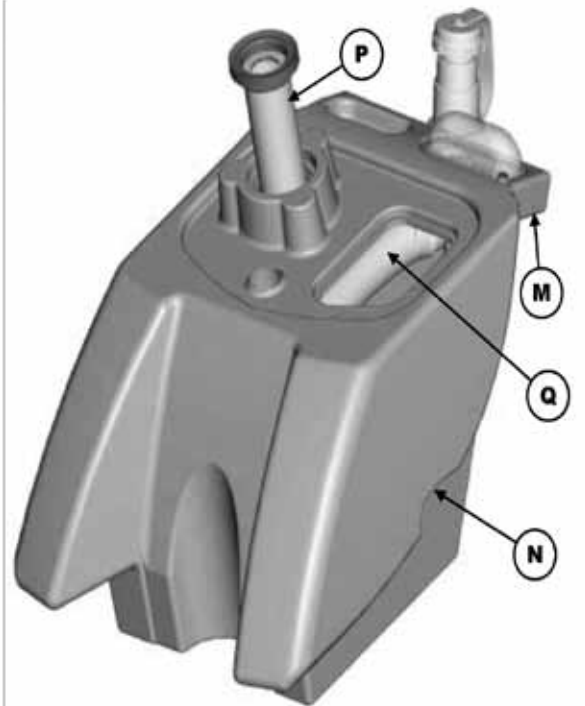
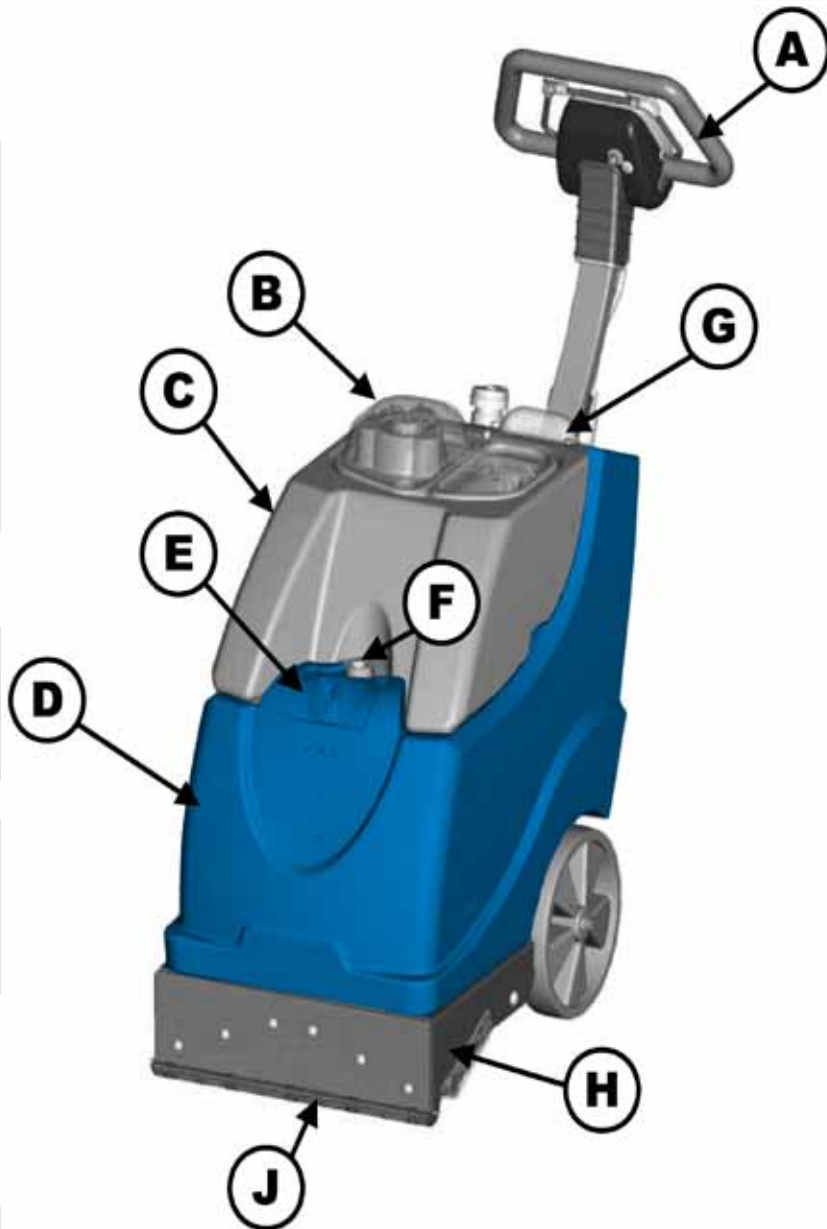
6. Attach the wire harness to the machine.



7. The wire harness must be aligned with the patterns on the connector to fit.



8. Screw the cover back with the 4 screws.

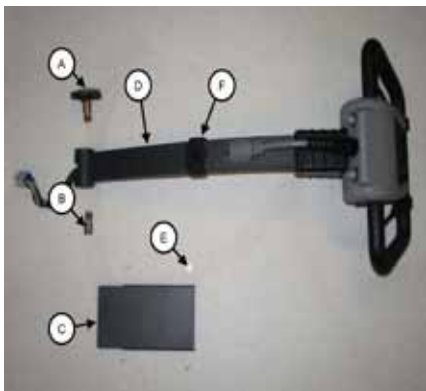


Front

- A - Handle
- B - Recovery Dome Lid
- C - Recovery Tank
- D - Solution Tank
- E - Solution Tank Fill Port
- F - Faucet Fill Hose
- G - Recovery Window
- H - Brush Motor Belt Cover
- J - Vac Shoe

Vacuum Connection

- K - Vacuum Motor Intake Cover
- L - Vacuum Connection Tube
- M - Recovery Inlet
- N - Handle
- P - Vacuum Float Shut-Off
- Q - Recovery Window Extension Hose
- R - Vacuum Motor Gasket



Handle Assembly

The 900XT Handle Assembly (D) is not assembled on the machine when shipped. Follow the instruction on the previous page to connect the handle assembly to the machine.

A - Handle Adjustment Knob

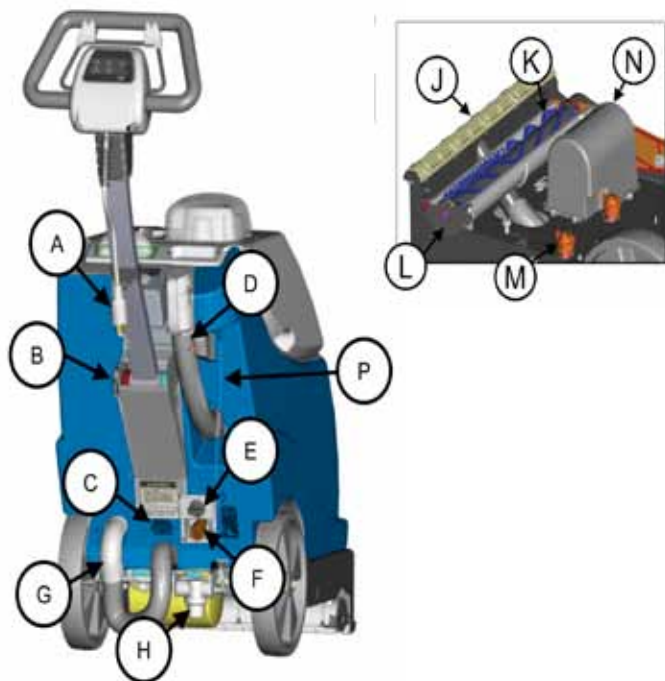
B - Shoulder Bolt

C - Cover

D - Handle Assembly

E - Screw

F - Cord Relief



Back & Bottom

A - Twist Lock Power Connector

B - Handle Adjustment Knob

C - Auxiliary Power Outlet (For Motorized Tool Only)

D - Recovery Tank Dump Hose

E - Brush Pressure Adjustment Knob

F - Off Aisle Wand Water Female Quick-Connect

G - Vacuum Hose Connection Point

H - In-Line Solution Filter

J - Vac Shoe

K - Brush

L - Brush End Cover

M - Spray Jets (2)

N - Brush Motor

P - Solution Tank Drain Hose



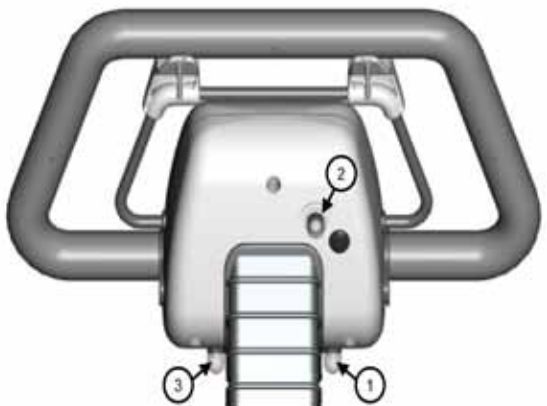
Handle / Control Panel

A - Momentary Spray Shut-Off

B - Brush Switch

C - Vacuum Switch

D - Spray Jet / Auxiliary Switch



Circuit Breakers

The circuit breakers are located on bottom and rear of the handle assembly.

1. BRUSH MOTOR BREAKER - 1.5 Amp
2. VACUUM PUMP BREAKER - 12 Amp
3. SPRAY JET PUMP/AUX POWER & PUMP BREAKER - 1.5amp

If any of the functions above are not operating, check if the circuit breaker buttons have tripped. Press to reset.

Momentary Handle

(A) When handle is pushed forward the spray jets shut off.

Brush Switch

(B) ON\OFF switch for brush. Flip switch up to (I) position to turn on the brush motor. Flip switch to (o) position to shut off brush motor.

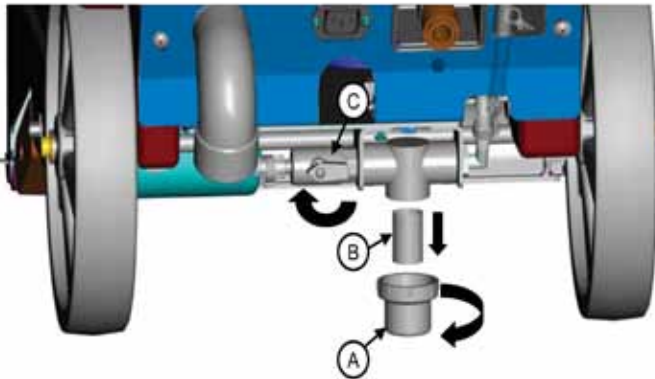
Vacuum Switch

(C) ON\OFF switch for vacuum. Flip switch up to (I) position to turn on vacuum. Flip switch to (o) position to shut off.

Spray Jet / Auxiliary Switch

(D) Power switch for spray jet and auxiliary function. Push the switch to the (I) position to turn ON the spray jets. Push switch to (II) position to use the Off-aisle wand. This will power the auxiliary outlet and will turn the water pump on for the auxiliary connection.

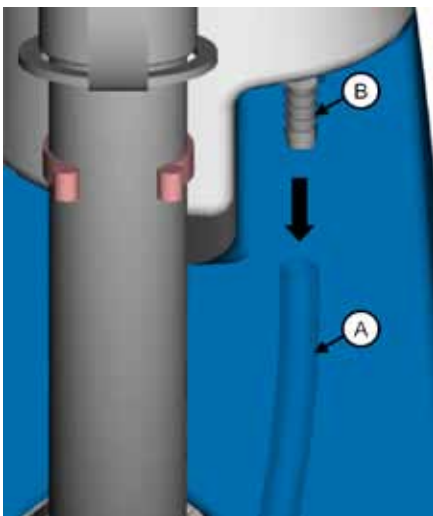
Note: Make sure to turn off the brush motor when this switch is in the auxiliary mode, or damage to carpet may occur.



Solution Tank In-line Filter

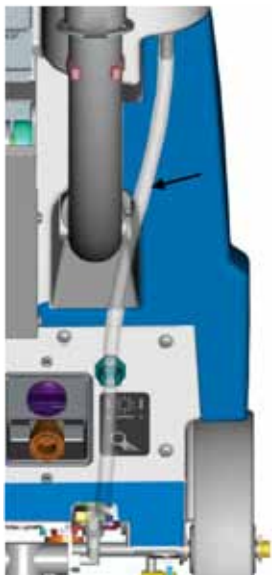
The **In-line Filter (B)** should be cleaned regularly. To clean:

1. Close the Shut-off Valve (C) by turning the handle 90° clockwise.
2. Next, twist the Filter Cap (A) counterclockwise.
3. Pull the filter out to clean filter and cap.
4. Place filter back into cap, twist cap clockwise onto filter body, tighten by hand.
Note: Using tools to tighten may damage plastic threads.
5. Turn Shut-off Valve (C) counter clockwise to open.



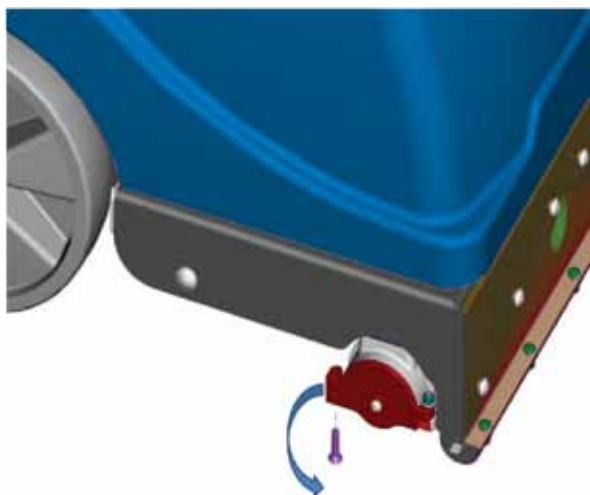
Solution Tank Drain Hose

The solution tank may be drained by removing the Solution Tank Drain Hose (A) from the Hose Barb (B) and routing the hose to a floor drain.



Solution Level Indicator

The solution Tank Drain Hose also serves as a water level indicator for the solution tank. The amount of water remaining in the solution tank can be seen through the clear drain hose.



Brush Removal

- Use a 4mm or 5/32 Hex Tool to remove the flat-head screw on the underside of the right side of the brush housing.
- Pry open the brush housing door.
- Pull brush straight out to the side.

To re-install:

- Insert the end of the brush with drive lugs first, to match the drive hub on the left side.
- Twist the brush until the drive hub locks in to the brush.
- Close the brush housing door. The bearing in the door will insert itself into the end of the brush.
- While holding the housing door closed, reinstall flat-head screw from the underside of the housing.



Brush Pressure Gauge

The brush pressure gauge informs the operator if the brush pressure setting is in optimum range. The machine operates best in the green area. If the machine reaches the yellow or red range the brush pressure can be lowered by raising the brush by turning the brush pressure adjustment knob counter-clockwise.





Removable Recovery Tank

To remove tank:

1. Unclip dump hose from solution tank.
2. Pull recovery tank straight up.

To replace tank:

1. Feed dump hose through opening in solution tank.
2. Lower tank into place. Recovery vacuum inlet will rest on vacuum connection tube (See page 6, items L & M)
3. Clip dump hose to solution tank.

Handle Adjustment

The handle was designed with operator comfort in mind. The angle position of the handle can be adjusted to suit the needs of the operator.



Angle Adjustment

The handle can be adjusted without tools by loosening the Handle Adjustment Knob (A) and rotating the handle to the desired position.



Figure 1

Cord Relief

Use cord relief to prevent cables from disconnecting. Lock the cord in place by looping the cable and threading the cable through the relief, then pull the cable down so it locks into place as shown in figure 1.

Maintenance

User Maintenance Instructions

All service and repairs should be performed by a qualified service representative or electrician. No user serviceable components are employed in the electrical assembly. No lubrication of the motor is required. BEFORE CLEANING OR MAINTAINING THE MACHINE, UNPLUG THE ELECTRICAL CORD.

Protect equipment from freezing. Severe pumping system damage can occur if allowed to freeze.

Daily Maintenance

1. Solution tank should be emptied after each use. Flush solution pump system with 1 gallon of clean, hot water. Operate for 30 seconds through the spray jets, then drain the remaining water with the solution level/drain hose. (Both require flushing for best performance)
2. Removable recovery tank should be rinsed clean and drained using dump hose. Tank does not need to be removed. Wipe off any debris from O-ring under dump hose cap.
3. Dome lid should be cleaned. Pull or rinse off any debris from the attached Filter. Place lid upside-down when storing machine, for ventilation to prevent odor build-up.
4. Vacuum shoe should be cleaned of any debris.
5. Brush should be cleaned of any carpet string or debris.
6. Vac Float Shut-off (page 6, Item P) should be pulled out, inspected, cleaned if necessary.
7. Solution In-Line Filter (page 8) should be inspected and cleaned if necessary.
8. Wheels should be cleaned of hard debris which may damage finished hard-surface floors.
9. Electrical Cord should be inspected for any damage.
10. Vacuum Hose should be inspected for tight fit at the rear of the machine, and to the bottom of the Vac Connection Tube.

Bi-Monthly/Monthly/Yearly Maintenance

Every Two Weeks:

1. Purge solution system to remove residue build-up by flushing as follows:
 - a. Use - 1 quart White Vinegar to two gallons clean hot water - in the solution tank, operate solution pump with spray jets installed for two full minutes.
 - b. Drain the remaining solution with the solution level/drain hose (this is important to help keep the hose clear).
 - c. Use 2 gallons clean hot water in the solution tank, operate solution pump with spray jets installed for two full minutes. Drain the remaining water with the solution level/drain hose.
 - d. Important! Repeat 2 gallon rinse as vinegar may affect coloring in carpet.
 - e. Repeat procedure if machine has not been flushed daily.
2. Remove Brush (page 9), clean any debris off brush hubs at both ends.
3. Wipe off any debris from bottom side of chassis.
4. Rinse off the Dome Lid Filter.

Monthly:

1. Check Spray Jets for full width spray pattern. Remove (twist orange cap ¼ turn counter-clockwise) and clean with soft-bristle brush if necessary. Do not use pins or wire, which can damage the spray tip.
2. Clean the Recovery Window (page 6, item G) by removing (2 screws) and wiping out with a soft cloth, use hot water and white vinegar or gentle detergent. Take care not to damage the gasket.
 - Inspect Gasket for cracks/damage.
3. Flush out Recovery Window Extension Hose (page 6, item Q) while Recovery Window is removed by pouring water/vinegar solution through the hose. Rinse with clear water.
4. Clean off any debris from the Vac Connection Tube & Recovery Inlet (page 6, items L, M).
5. Clean & Inspect Vacuum Motor Gasket (page 6, item R) for damage, and ensure Vac Motor Cover (page 6, item K) is in place.
6. Inspect Brush Motor Belt for wear (page 6, item H). Replace if necessary.

Yearly:

1. Have a qualified service technician check the vacuum motor carbon motor brushes once a year or after every 500 operating hours.

Cord Storage

The 900 XT is supplied with a detachable cord for ease of storage.

- Regularly inspect cord for signs of damage. If cord is damaged replace immediately.
- Do not use with damaged cord or plug. If appliance is not working as it should, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped into water, return to service center.
- Do not pull or carry by cord, use cord as handle, close a door on cord, or pull cord around sharp edges or corners. Do not run appliance over cord. Keep cord away from heated surfaces.
- Do not unplug by pulling cord. To unplug, grasp the plug, not the cord.
- Do not handle plug or appliance with wet hands.
- This equipment should be stored indoors and not exposed to rain.

Operating Instructions

Filling The 900 XT

Remove clear solution cover lid from front of machine, or use the supplied faucet fill hose, by pulling hose out and holding rubber inlet against faucet. Fill solution tank with desired amount of warm water and add liquid cleaning chemical. **DO NOT USE** powdered cleaning chemicals. Powders are unlikely to dissolve thoroughly, resulting in clogging the inline solution strainer and other fittings. This can reduce or stop solution flow to the pump and spray jets.

Carpet should be thoroughly vacuumed and obstacles relocated before beginning the cleaning cycle. Heavy traffic lane areas should be pre-treated or spotted for best results.

Maximum Water Temperature



To Begin Cleaning:

1. Always work away from the cord.
2. Machine operates by pulling backwards over carpet.
3. The recovery dome lid should be properly seated on Recovery Tank for proper vacuum recovery.

Normal Cleaning Mode

1. Turn on vacuum switch.
2. Turn on brush switch.
3. Turn on solution pump to position 1.
4. Adjust brush pressure at rear of machine, until brush pressure gauge reads in green zone.
5. Solution pump should be turned off by either using the momentary valve, or flip the switch spray jet to the center position before the end of each cleaning pass.

During the cleaning cycle, care should be taken not to allow foam to build up in the recovery tank. If this should happen, the machine should be turned off. Defoamer should be added to the recovery tank only, never into the solution tank. Foam should not be seen inside the right side of the dome lid.

The recovery water level can be viewed from the operator's position of the machine through the left side of the visible recovery dome. The 900 XT has a float ball shut off located in the recovery tank that cuts off suction to the vacuum hose. When the recovery tank is full, the vacuum motor will become noticeably louder and the machine will not pick up water. Recovery tank must be emptied. (NOTE: Never tilt machine completely back with recovery tank in place. Always remove tank and set to the side before tilting complete machine.) To empty the recovery tank use the recovery tank dump hose (page 7, Back & Bottom, item D). Unclip the hose from the tank and turn the cap a quarter turn counter-clockwise and dump waste water into a floor drain or slop sink.



Troubleshooting

Caution! Unplug power cord before servicing machine components.

PROBLEM Machine does not function	
CAUSE	SOLUTION
Power cord may be disconnected at the twist lock or wall outlet.	Check connections and reconnect if necessary.
Wall outlet breaker may have tripped.	Reset breaker.

PROBLEM No water dispensed from spray jets	
CAUSE	SOLUTION
Circuit breaker tripped.	Reset breaker.
Solution tank in-line filter valve may closed.	Open valve.
Switch is in OFF (O) or AUX (II) position.	Flip switch to ON (I) position.
Brush switch is not on.	Flip brush switch ON (I)
No water in solution tank.	Fill solution tank.

PROBLEM Spray intermittent or streaked	
CAUSE	SOLUTION
Solution hoses may be clogged or kinked.	Check hose for clogs, remove any debris if found. Replace kinked hose if found.
Solution tank in-line filter may be clogged.	Clean strainer thoroughly.
The spray jets may be clogged.	Remove the spray tips and clean as required. Do not clean out the hole in the jet with a pin or wire. This may cause permanent streaking.

PROBLEM Brush does not turn ON	
CAUSE	SOLUTION
Circuit breaker tripped.	Reset breaker.
Belt is damaged.	Replace belt.
Debris is lodged in the housing.	Remove debris.
Switch is in OFF (O) position.	Flip switch to ON (I) position.

PROBLEM Solution recovery is reduced	
CAUSE	SOLUTION
Recovery dome lid is not seated properly.	Reposition dome lid.
Recovery tank is not seated properly over intake tube.	Reposition recovery tank so the intake tube is inserted into the inlet.
Recovery tank dump hose may not be closed properly.	Disconnect cap from drain hose then reconnect, to ensure the cap and hose snap together.
Bad seals on recovery dome lid.	Check the gasket on the lid for damage. Replace if needed.
Vac shoe may be clogged.	Check vac shoe for debris and remove if necessary.
Vac shoe may be worn.	Replace vac shoe.

PROBLEM Vacuum motor does not start	
CAUSE	SOLUTION
Circuit breaker may have tripped.	Reset breaker.
Motor carbon brush may be worn.	Contact a qualified service technician.

DUSTBANE WARRANTY

Dustbane Products Ltd. • www.dustbane.ca



ENGLISH

10

TEN YEARS UNCONDITIONAL WARRANTY ON ALL POLYETHYLENE ROTATIONAL MOLDED RESERVOIRS TO BE FREE FROM ALL CRACKS AND/OR CORROSION.

3

THREE YEARS WARRANTY ON ALL EQUIPMENT PARTS AGAINST DEFECTS IN MATERIAL AND WORKMANSHIP UNDER NORMAL USE AND CARE WITH THE EXCEPTION OF ANY RUBBER COMPONENTS AND SPRINGS.

1

ONE YEAR UNCONDITIONAL WARRANTY ON LABOUR AND EQUIPMENT PARTS UNDER NORMAL USE AND CARE WITH THE EXCEPTION OF ANY RUBBER COMPONENTS AND SPRINGS.

DUSTBANE PRODUCTS LIMITED warrants each new unit of Dustbane Equipment accompanied by this Warranty, including accessories thereto (but except any rubber parts and springs) manufactured or supplied by Dustbane Products Limited and delivered to the original retail purchaser by an authorised Dustbane distributor, to be free from defects in material and workmanship under normal use and care. The obligation of Dustbane Products Limited under this Warranty shall be limited to repairing or replacing, at its option, any part or parts of Dustbane Equipment which shall have been returned to a Dustbane authorised repair depot, and which, upon examination, shall disclose to the satisfaction of Dustbane Products Limited to have been defective, whereupon any required repair or replacement shall be made by such Dustbane authorised repair depot.

THE obligation of Dustbane Products Limited to the repair or replacement of defective parts is further limited to :

- **to the cost of parts and labour for returns of polyethylene rotational moulded reservoirs made within ten (10) years**
- **to the cost of parts only for returns made within three (3) years**
- **the cost of parts and labour for returns made within twelve (12) months based on Dustbane's Labour Rates all as calculated from the delivery date of such unit of Dustbane Equipment to the original retail purchaser.**

THE provisions of this Warranty shall not apply to:

- any unit of Dustbane Equipment which has been subject to misuse, negligence or accident, or which shall have been repaired or altered by a person or persons outside a Dustbane authorised repair depot, in any way so as, in the judgement of Dustbane Products Limited, to affect adversely its performance and reliability
- normal maintenance services and the replacement of service items (including but not limited to electric cord, painted parts, any rubber parts and springs, switch and bearings) made in connection with such services as required in the Dustbane Recommended Maintenance Schedule

NEITHER Dustbane Products Limited nor any authorised Dustbane distributor shall be liable for any claims or damage (including but not limited to consequential damage and loss of income) resulting from any failure of Dustbane Equipment, whether caused by negligence or otherwise; Nor for claims or damages resulting from service delays while in performance of the obligations under this Warranty which are beyond the reasonable control of Dustbane Products Limited or any authorised Dustbane Distributor.

THIS Warranty is expressly in lieu of all other warranties expressed or implied, (including any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose), and there are no conditions, warranties or representations, whether oral or written except as expressly stated herein. Neither Dustbane Products Limited, any authorised Dustbane Distributor, any salesman or employees thereof, nor any other person or individual is authorised to make any statement or representation concerning the obligations of Dustbane as to the new Equipment unit purchased, nor will Dustbane assume any obligation or liability pursuant to any such statement or representation except pursuant to this Warranty.

The purchaser upon purchasing any unit of Dustbane Equipment accompanied by this warranty agrees to accept the protection provided herein and the limitations thereto as being both sufficient and commercially reasonable.

1999 Dustbane Products Limited

GARANTIE DUSTBANE

Les Produits Dustbane Ltée • www.dustbane.ca



10

GARANTIE INCONDITIONNELLE DE DIX ANS SUR TOUS LES RÉSERVOIRS ROTATIONNELLEMENT MOULÉS EN POLYÉTHYLENE CONTRE TOUTES FISSURES ET/OU CORROSION.

3

GARANTIE DE TROIS ANS SUR TOUTES LES PIÈCES D'ÉQUIPEMENTS CONTRE LES DÉFAUTS DES MATÉRIAUX ET FABRICATION SOUS CONDITION NORMALE D'USAGE ET D'ENTRETIEN SAUF SUR TOUTES PIÈCES EN CAOUTCHOUC AINSI QUE LES RESSORTS.

1

GARANTIE INCONDITIONNELLE D'UN AN SUR LA MAIN D'OEUVRE ET LES PIÈCES D'ÉQUIPEMENTS SOUS CONDITION NORMALE D'USAGE ET DE SOIN SAUF SUR TOUTES PIÈCES EN CAOUTCHOUC AINSI QUE LES RESSORTS.

LES PRODUITS DUSTBANE LIMITÉE garantit chaque unité neuve des équipements Dustbane accompagnée de la présente garantie, y compris leurs accessoires (sauf toutes pièces en caoutchouc et les ressorts) fabriqués ou fournis par « Les Produits Dustbane Limitée » et livrés à l'acheteur original au détail par un distributeur Dustbane autorisé, comme étant exempts de tous défauts dans les matériaux et la fabrication, moyennant des conditions normales d'usage et d'entretien. L'obligation de « Les Produits Dustbane Limitée » en vertu de la présente garantie se limite à la réparation ou au remplacement, à sa discrétion, de toute pièce ou pièces d'équipements Dustbane qui seront retournées à un centre de service de réparation autorisé par Dustbane et qui, lors d'un examen, « Les Produits Dustbane Limitée » pourra constater, à sa satisfaction, qu'elles sont effectivement défectueuses. La réparation ou le remplacement requis des pièces défectueuses, en vertu de la présente garantie, sera exécuté par un centre de service de réparation Dustbane.

L'obligation de « Les Produits Dustbane Limitée » de réparer ou remplacer les pièces défectueuses est de plus limitée au :

- **coût des pièces et de la main d'œuvre pour les retours des réservoirs rotationnellement moulés en polyéthylène qui sont faits dans un délai de dix (10) ans;**
- **coût des pièces seulement pour les retours qui sont faits dans un délai de trois (3) ans**
- **au coût des pièces et de la main d'œuvre pour les retours qui sont faits dans un délai de douze (12) mois (le taux de la main d'œuvre est calculé à partir du taux du salaire de base déjà établie par Les Produits Dustbane Limitée); tous calculés de la date de livraison d'une telle unité d'équipements Dustbane à l'acheteur original au détail.**

Les dispositions de cette garantie seront inopérantes quant aux :

- équipements Dustbane qui auront été sujets d'un mauvais usage et/ou abus, de négligence ou d'accident ou qui auront été réparés ou modifiés par toute personne ou personne ailleurs qu'à un centre de service de réparation autorisé Dustbane de telle façon à ce que, dans l'avis de « Les Produits Dustbane Limitée », son rendement et sa fiabilité en soient défavorablement altérés;
- services d'entretien normaux et au remplacement des pièces de service (y compris, mais non limité à la corde électrique, les pièces peintes, toutes pièces en caoutchouc et les ressorts, l'interrupteur et les roulements à billes) qui auront été exécutés en rapport avec de tels services.

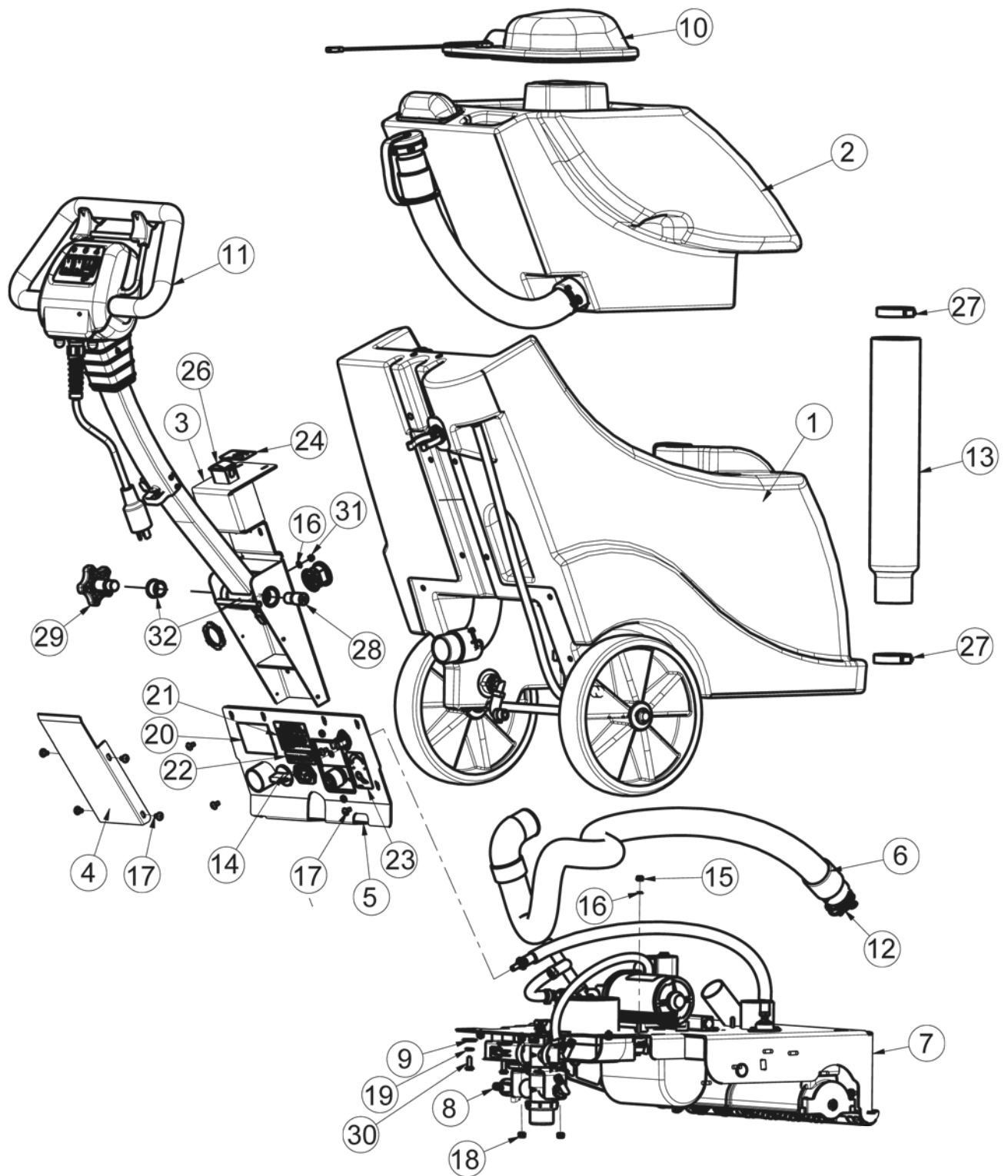
Ni « Les Produits Dustbane Limitée » ni tout distributeur Dustbane autorisé ne sera responsables pour toutes demandes ou dommages (y compris, mais non limité aux dommages conséquents ou à la perte de revenus) provenant de toute défaillance d'équipements Dustbane, causée soit par négligence ou autrement; Ni pour les demandes ou dommages provenant des délais de service lors de l'exécution des obligations sous cette garantie qui sont au-delà du contrôle raisonnable de « Les Produits Dustbane Limitée » ou tout distributeur Dustbane autorisé.

La présente garantie tient expressément lieu de toute autre garantie, expresse ou implicite y compris toute garantie de commercialité ou de convenance à des fins particulières et il n'y a aucune condition, garantie ou représentation et/ou interprétation soit orale ou écrite sauf telle qu'expressément spécifiée par la présente garantie. Ni « Les Produits Dustbane Limitée », tout distributeur Dustbane autorisé, et tout vendeur ou employé de ceux-ci, ni tout autre personne ou individu est autorisé de faire toute déclaration ou représentation et/ou interprétation concernant les obligations de « Les Produits Dustbane Limitée » en ce qui a lieu à l'achat d'une nouvelle unité d'équipements Dustbane, de plus que Dustbane n'assumera aucun engagement ou responsabilité conformément à tout genre de déclaration ou représentation et/ou interprétation sauf conformément à cette garantie.

L'acheteur, lors de l'achat de toute unité d'équipements Dustbane accompagnée de la présente garantie, consent à accepter la protection ci-fournie ainsi que les restrictions comme étant non seulement suffisantes, mais raisonnables commercialement.

Parts - Pièces

Main Assembly Rear View



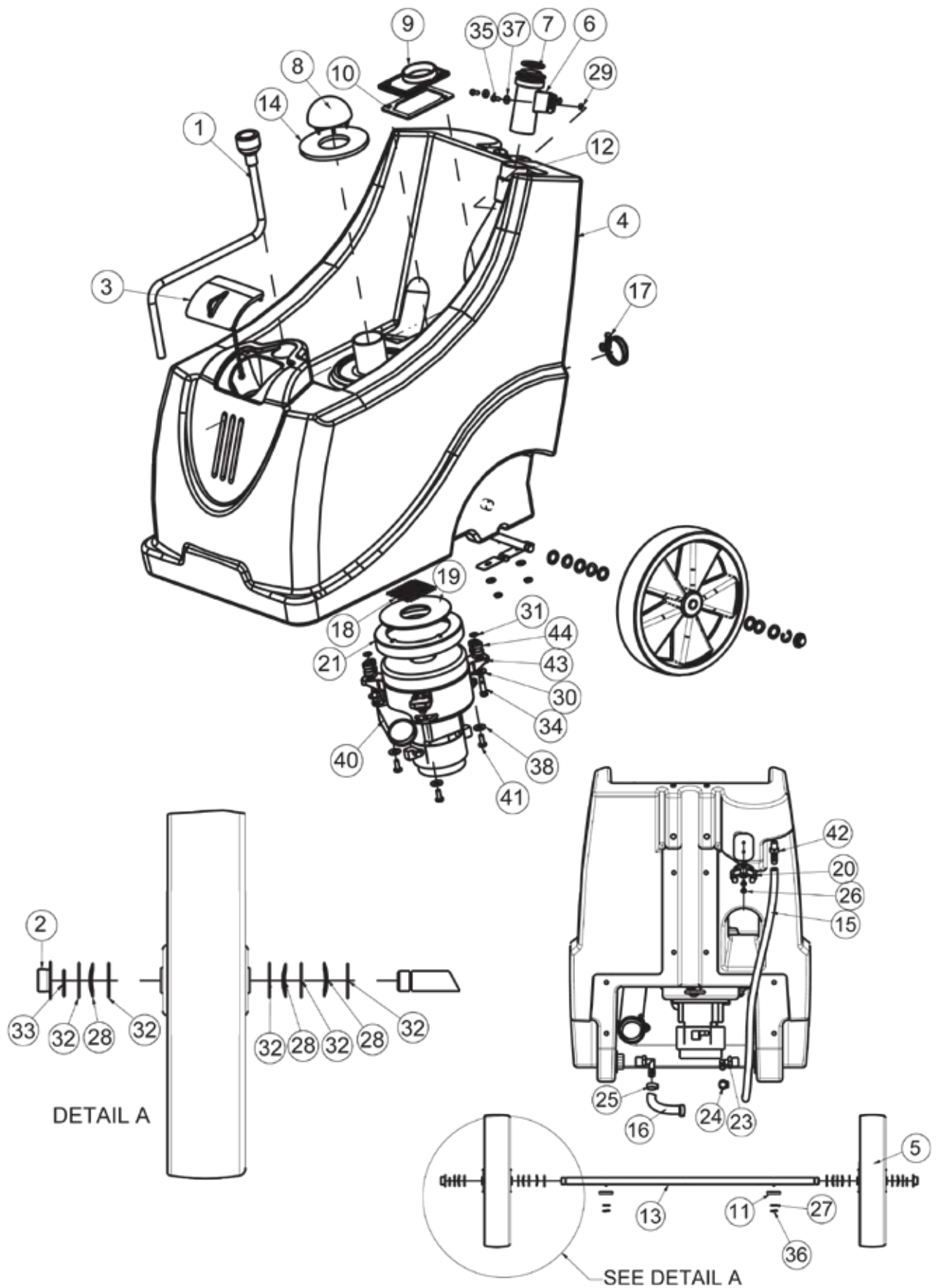
Main Assembly

N.	Part No.	Description	Quantity
1	4-173010	ASY-SOLUTION TANK 115VAC BLUE	1
2	4-173020	RECOVERY TANK ASSY	1
3	4-173035	HANDLE BRACKET WELDMENT	1
4	4-173036	REAR PANEL COVER	1
5	4-173043	BACK PANEL ASSEMBLY	1
6	4-173044	HOSE, CLEAR VAC	1
7	4-173050HP	CHASSIS ASY, ECO 100PSI 115VAC	1
8	4-173222	ASSY, BALL-VALVE & FILTER; SHIELDED	1
9	4-173080	WASHER-FLAT .266 X .875 X .07 SS	2
10	4-173195	RECOVERY DOME LID ASSEMBLY	1
11	4-173200	HANDLE ASSEMBLY-UL	1
12	4-3303255	CLAMP-HOSE 1.75 DIA NOMINAL	1
13	4-320836	MUFFLER, VAC MOTOR	1
14	4-452029	KNOB-BLK W/1/4 BRASS INSERT	1
15	4-711350	NUT-NYLOC 10-32 ZP	1
16	4-711553	WASHER-INT TOOTH LOCK #10 ZP	2
17	4-712540	SCR-THMS 10-24 X .37 SS	8
18	4-712638	NUT-NYLOC 10-24 SS	2
19	4-712758	WASHER-LOCK 1/4 SPLIT SS	2
20	4-715047	DECAL-CLEAR LAMINATE 2X3	1
21	4-715061	DECAL-WARNING GENERAL	1
22	4-715340	DECAL-RECEPTACLE-USE W/ C46300-00 ONLY	1
23	4-715725	DECAL, BRUSH PRESSURE & AUX EQ	1
24	4-715726	DECAL, AMPERMETER	1
25	4-715950	LABEL-PATENT NUMBERS	1
26	4-748671	GAUGE, BRUSH PRESSURE 230VAC	1
27	4-760859	CLAMP-HOSE, 2"	2
28	4-931045	PIN-HEX SOC HEAD	1
29	4-931753	KNOB-HANDLE	1

N.	Part No.	Description	Quantity
30	4-1103807	SCR-HH M6-1.0 X 16 ZP CLASS 8.8	2
31	4-12040036	NUT-NYLOC M5 X 0.8 ZD CLASS 6	1
32	4-553130054	BUSH-FLG LH&RH-HANDLE, 18MM X 24MM	1

Parts - Pièces

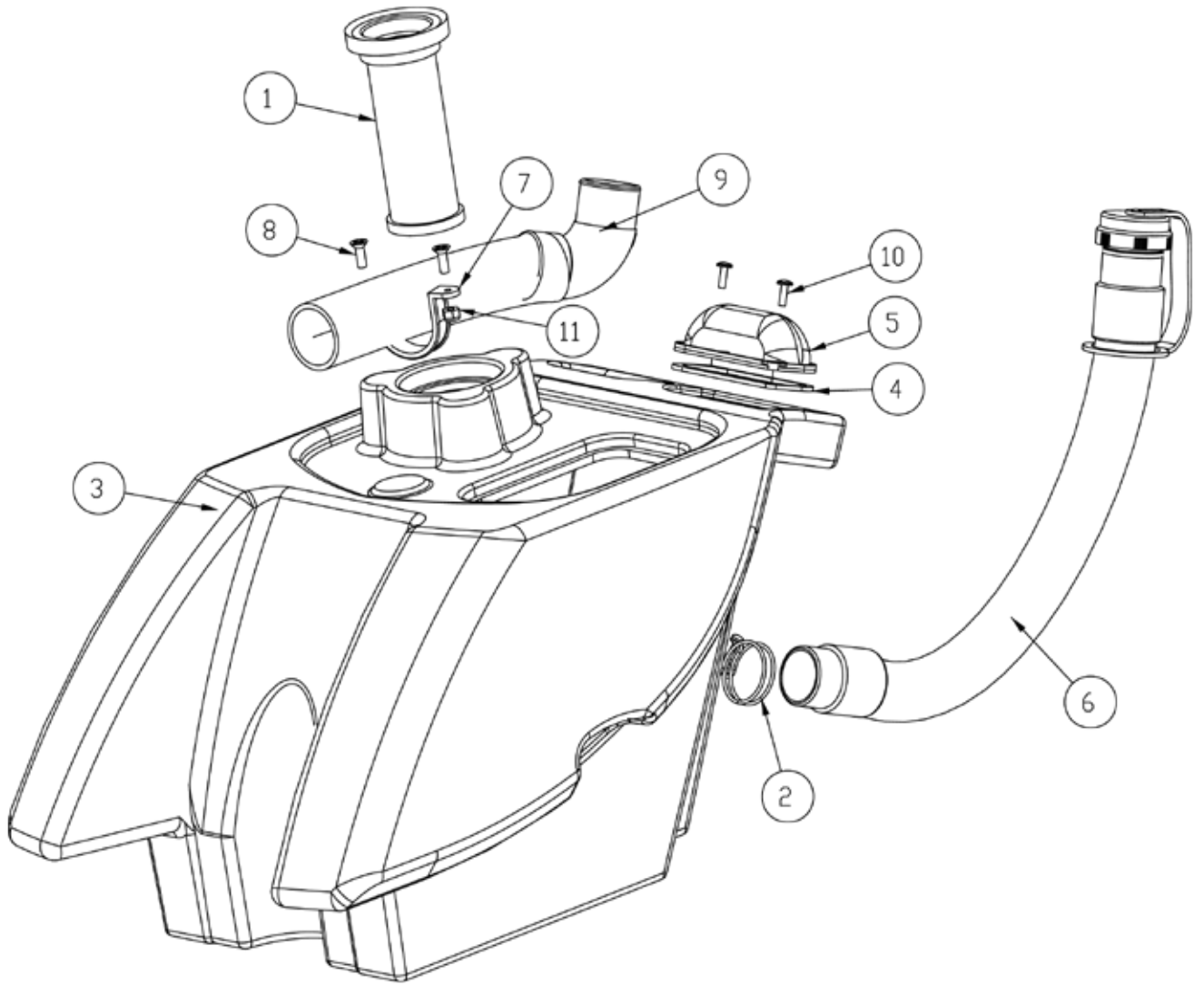
Solution Tank Assembly Front View



Solution Tank Assembly Rear View

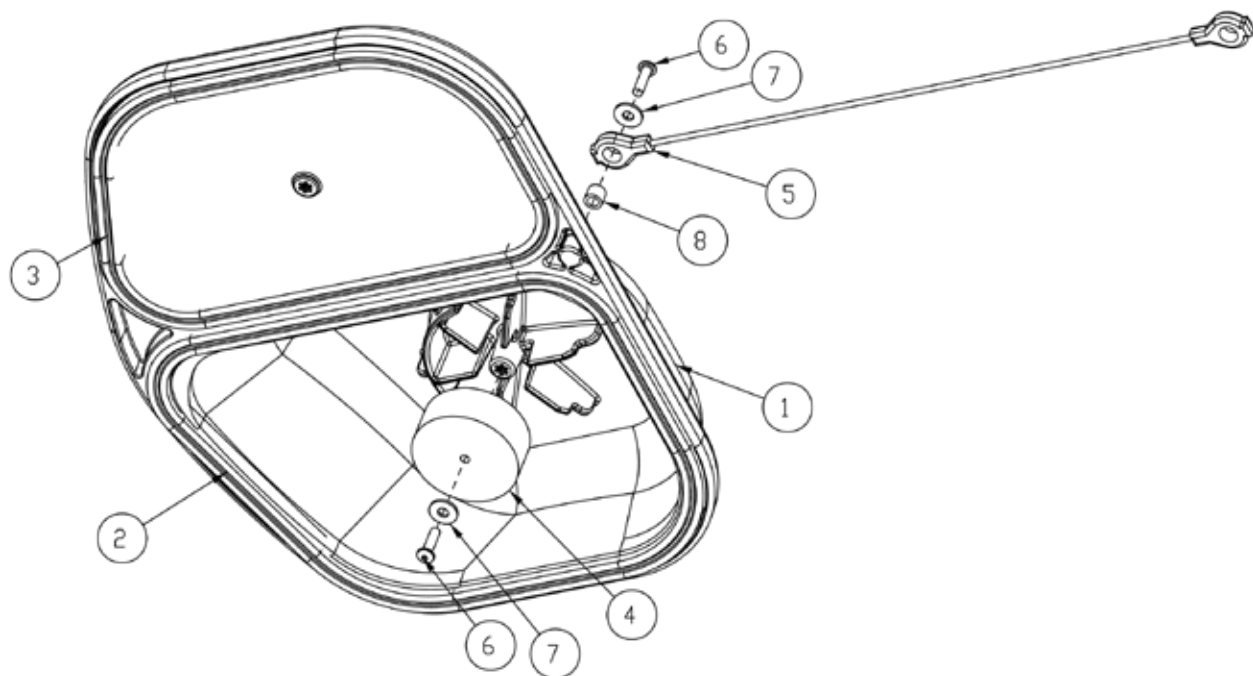
N.	Part No.	Description	Quantity
1	4-121082	FAUCET FILL HOSE ASSY	1
2	4-130032	WHEEL RETAINER CAP	2
3	4-172018	SOLUTION TANK LID ASSY	1
4	4-173001	SOLUTION TANK ECO, BLUE	1
5	4-173005	WHEEL 10"	2
6	4-173011	RECOVERY INLET ASSY	1
7	4-173012	O-RING, 1.234 ID X 1.512 OD, SIZE 218	1
8	4-173013	AIR INLET UMBRELLA	1
9	4-173014	HOSE CONDUIT	1
10	4-173015	GASKET, HOSE CONDUIT	1
11	4-173019	AXLE BRACKET	2
12	4-173046	HOSE, RECOVERY	1
13	4-173074	AXLE, WHEEL ASSEMBLY	1
14	4-173106	GASKET	1
15	4-173152	WATER LINE GAUGE 3/8 I.D X 22 IN	1
16	4-173157	HOSE, 3/8 ID X 4 IN	1
17	4-3303255	CLAMP-HOSE 1.75 DIA NOMINAL	1
18	4-260212	SCREEN FILTER	1
19	4-260294	GASKET 260	1
20	4-260579	TOOL CLIP, 1.5" HOSE	1
21	4-290017	VAC MOTOR GASKET	1
22	4-361218	CABLE TIE, BLACK	1
23	4-450040	FITTING-90 3/8MPT X 3/8 BARB NYLON	2
24	4-450092	CRIMP CLAMP 27/64" TO 17/32"	1
25	4-452037	CLAMP-CRIMP 17 OR SS	2
26	4-710530	SCR-MC FL HD 8-32 X .50 BRS	2
27	4-711504	WSR-FLAT 1/4 ID SS	4
28	4-711524	WSR-WAVE .52 X .87 X .01	6
29	4-711534	WSR-EXTERNAL LOCK #10	2
30	4-711575	WSR-FLT .31X.75X.06ST	3
31	4-711577	WSR-FLAT 260 X .50 X .020T HK	3
32	4-711594	WSR-FLAT .56 X .88 X .03	10
33	4-711713	RETAINING RING - "E" TYPE EXT .500	2
34	4-712070	BLT-SHOULDER 5/16 X 3/4 X 1/4-	3
35	4-712150	SC-BHCS, 10-24 X .50 SS	2
36	4-712758	WSR-HELICAL 1/4 SS	4

N.	Part No.	Description	Quantity
37	4-712764	WSR #10 SS	2
38	4-712772	WSR-FLAT .344 X .75 X .06 SS	3
40	4-740089	VAC MOTOR ASY, 115V (115V MODELS)	1
41	4-817306	SCR-MC PAN HD M6X16 ZY	3
42	4-828952	FITTING PP 1/4" MPT X 3/8" HOSE BARB	1
43	4-553530122	CLAMP VACUUM MOTOR ASSEMBLY	3
44	4-553530123	GROMMET, VACUUM MOTOR	3

Parts - Pièces**Recovery Tank Assembly**

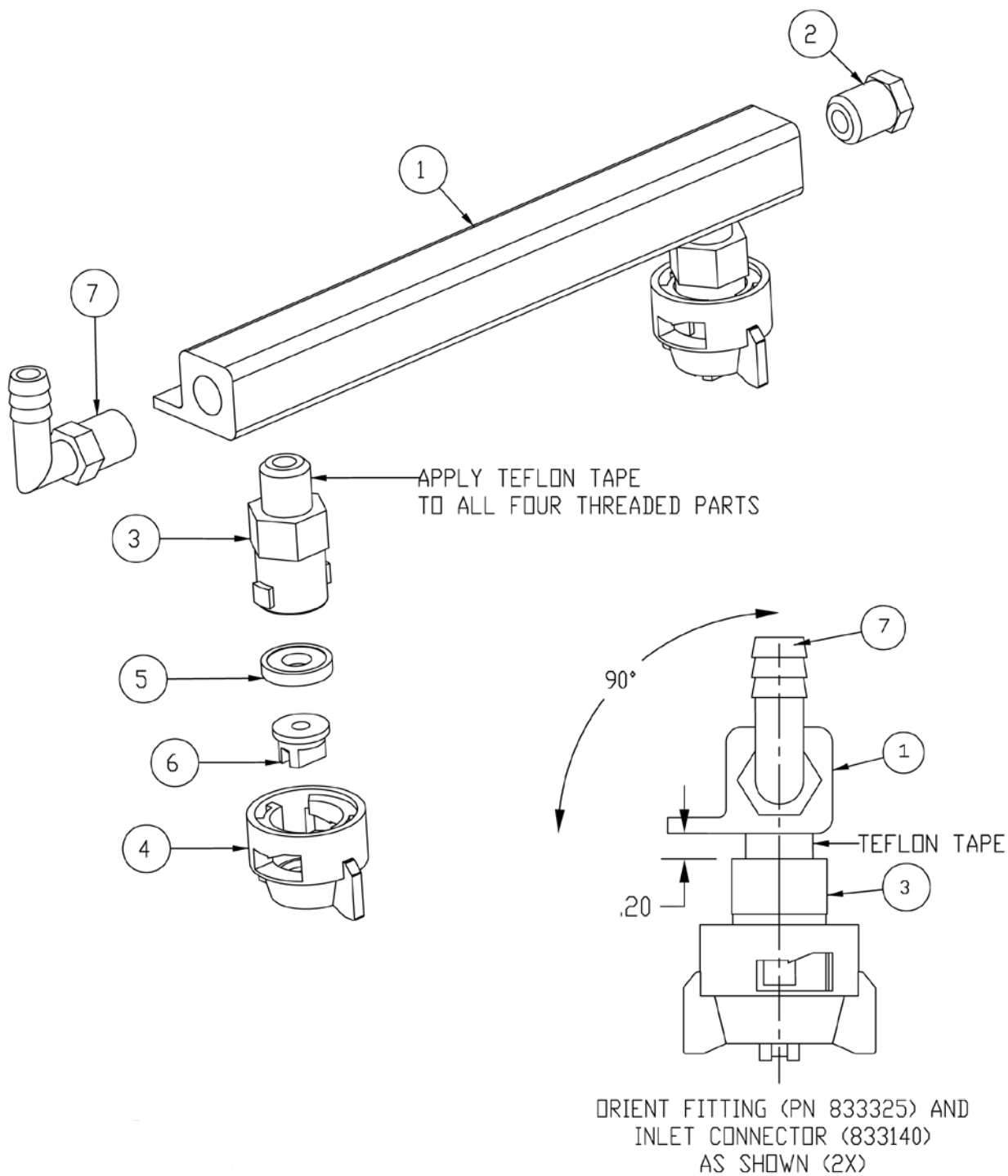
Recovery Tank Assembly

N.	Part No.	Description	Quantity
1	4-172132	SCREENED FLOAT	1
2	4-3303255	CLAMP-HOSE 1.75 DIA NOMINAL	1
3	4-173002	RECOVERY TANK ECO	1
4	4-173025	RECOVERY WINDOW GASKET	1
5	4-173026	RECOVERY WINDOW	1
6	4-173063	HOSE, DUMP	1
7	4-173099	PLASTIC TWO-HOLE STRAP	1
8	4-173100	SCR FL HD 1/4-20 X 3/4 SS	2
9	4-173104	HOSE, RECOVERY 12.5"	1
10	4-712536	SCR-MC 10-24 X .62 TH SS	2
11	4-712667	NUT, HEX 1/4-20 NYLOC SS	2

Parts - Pièces**Recovery Tank Assembly**

Recovery Tank Assembly

N.	Part No.	Description	Quantity
1	4-173175	RECOVERY DOME LID	1
2	4-173177	GASKET, LID, RT	1
3	4-173178	GASKET, LID, LFT	1
4	4-173186	FILTER, DOME LID	1
5	4-173187	CABLE 12.0	1
6	4-712516	SCR-BHCS #8-32 X .62 SS	2
7	4-712764	WSR #10 SS	2
8	4-762410	BUSHING, .2 X .31 X .265 ALUM	1

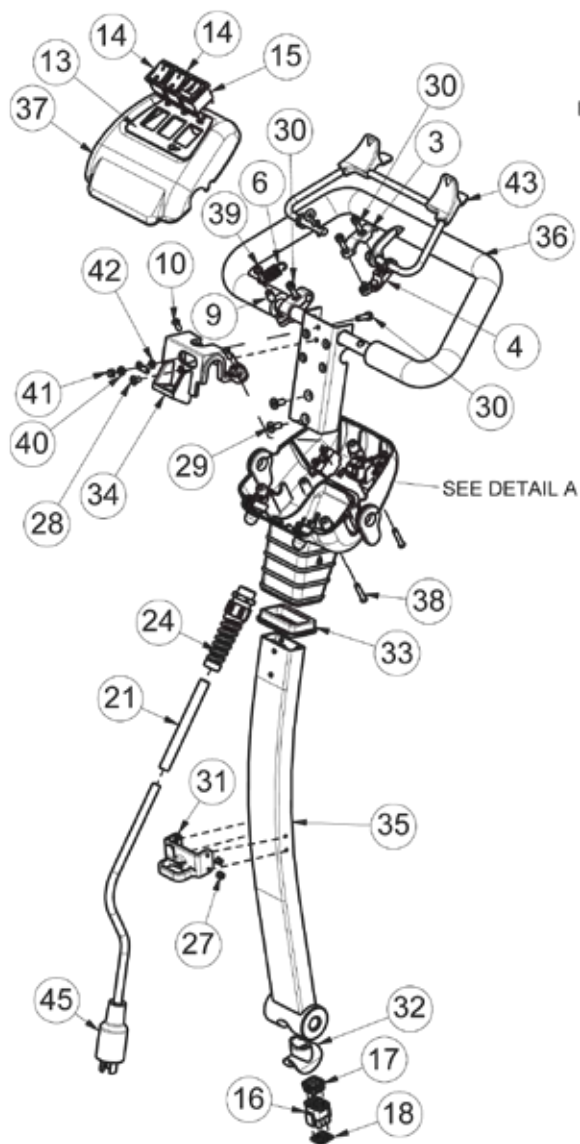
Parts - Pièces**Spray Bar Assembly**

Spray Bar Assembly

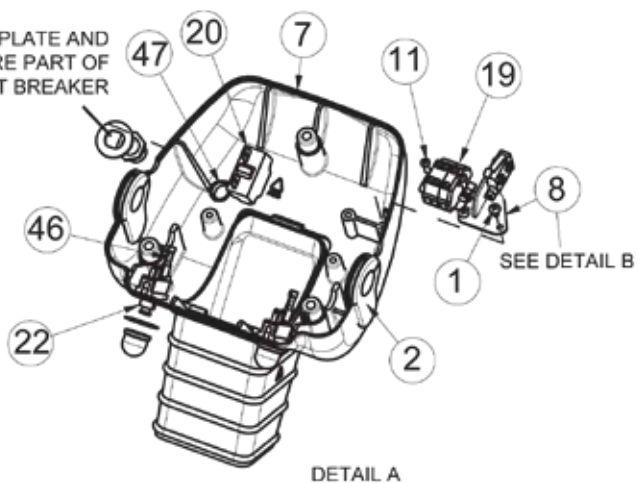
N.	Part No.	Description	Quantity
1	4-173041	SPRAYBAR	1
2	4-829619	END PLUG	1
3	4-833140	BODY INLET CONNECTOR	2
4	4-833141	CAP	2
5	4-833142	GASKET CAP	2
6	4-833143	SPRAYTIP 9505 100PSI	2
7	4-833325	FITTING NYLON 90 1/4MPT X 3/8HB	1

Parts - Pièces

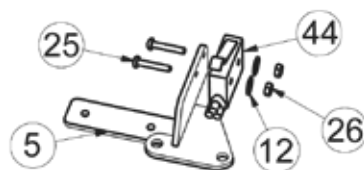
Handle Assembly



NAME PLATE AND
BOOT ARE PART OF
CIRCUIT BREAKER



DETAIL A



DETAIL B

Handle Assembly

N.	Part No.	Description	Quantity
1	4-173064	SCR-ST PAN HD #6 X 3/8" SS	2
2	4-173161	GROMMET, HANDLE COVER	2
3	4-173162	TOP BRACKET-MOM. HANDLE	2
4	4-173163	BTTM BRACKET - MOM. HANDLE	2
5	4-173185	BKT, LIMIT SWITCH MOUNT	1
6	4-173203	SPRING-EXT 1.375 FL X .5 OD ZP	1
7	4-173210	COVER, HANDLE BOTTOM ASM	1
8	4-173214	LIMIT SWITCH ASSY, HANDLE	1
9	4-255045	SPACER, .196X.31X.47 ALUM	1
10	4-711163	SCR-HI/LO #10-16 X 1/2	2
11	4-711686	SCR-MCM 3 X 10 ZP	2
12	4-712326	WSR-INT LOCK #4	2
13	4-715722	DECAL, DASHBOARD	1
14	4-748602	SWITCH, DPST ON-OFF IP55	2
15	4-748603	SWITCH, DPDT ON-OFF-ON IP55	1
16	4-748605	CONNECTOR, 9P MALE	1
17	4-748608	SEAL 9P MALE WIRE	1
18	4-748609	SEAL, 9P INTERFACE	1
19	4-748616	TERM. BLOCK, HANDLE ASM	1
20	4-748620	CIRCUIT BREAKER, 12A SM ALL	1
21	4-748649	TUBING, VINYL COATED 4.5"	1
22	4-748695	CIRCUIT BREAKER, 1.5A 1410	2
23	4-748700	WIRE HARNESS, HANDLE ASM - UL	1
24	4-748701	CABLE GLAND WITH SPIRAL GUARDS PG16	1
25	4-818719	SCR-MC PAN HD M2 X 12 ZP	2
26	4-823101	NUT-HEX M2X0.4 ZP	2
27	4-827666	RIVET-POP	4
28	4-829203	SCR-SC FH M5X10 SS	1
29	4-829306	SCR-SC FH M6X16 SS	2
30	4-831206	SCR-SC M5X16 ZP	4
31	4-931177	RETAINER, CORD	1
32	4-931182	BOOT, HANDLE LOWER	1
33	4-931199	PLUG - HANDLE COVER	1
34	4-3130072	BRACKET -CHANNEL	1
35	4-3180016	HANDLE ARM (WELDMENT)	1

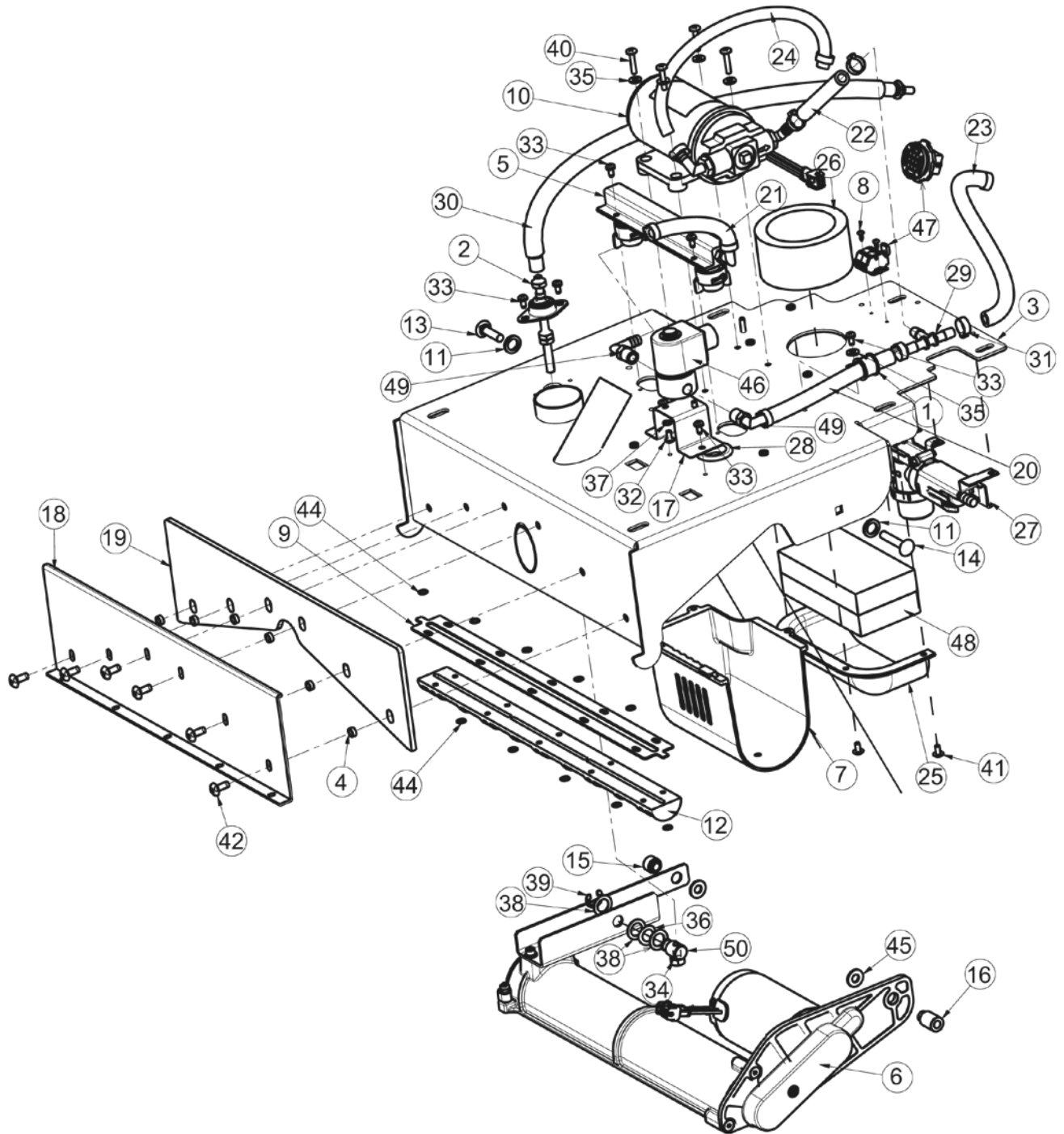
N.	Part No.	Description	Quantity
36	4-3180029	STEERING ASM	1
37	4-3180120	SWITCH COVER TOP	1
38	4-3402036	SCR-HI/LO #10-16 X 1"	3
39	4-11175494	SCR-MC M5 X 25 SS DIN7985	1
40	4-12022430	NUT- HEX, M5, SS DIN934	1
41	4-12040036	NUT-NYLOC M5 X 0.8	1
42	4-12518080	EXT. TOOTHED WASHER - M5	1
43	****	REPL. W/ K-HANDLESWITCH	1
44	4-748611-1	SWITCH ASY, MICROSWITCH	1
45	4-748614-1	CORD, PIGT AIL ASM 115V	1
46	4-748697	QC-FEMALE 18-22G .110 F	2
47	4-830803	HEYCO PLUG BLACK 1/2"	1

19384

Power Clean 900 XT Self-Contained Carpet Extractor / Extracteur à tapis autonome

Parts - Pièces

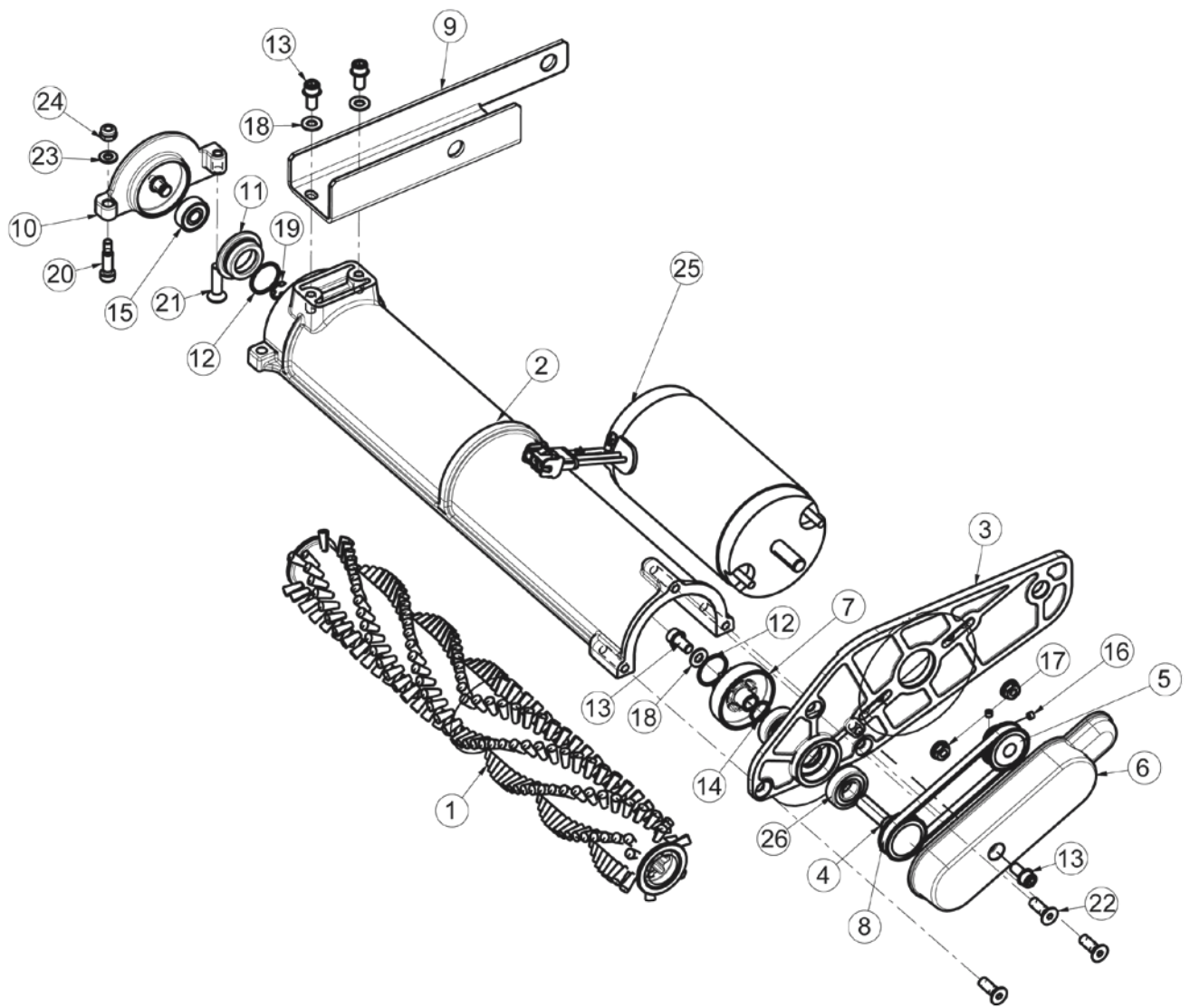
Chassis Sub-Assembly



Chassis Sub-Assembly

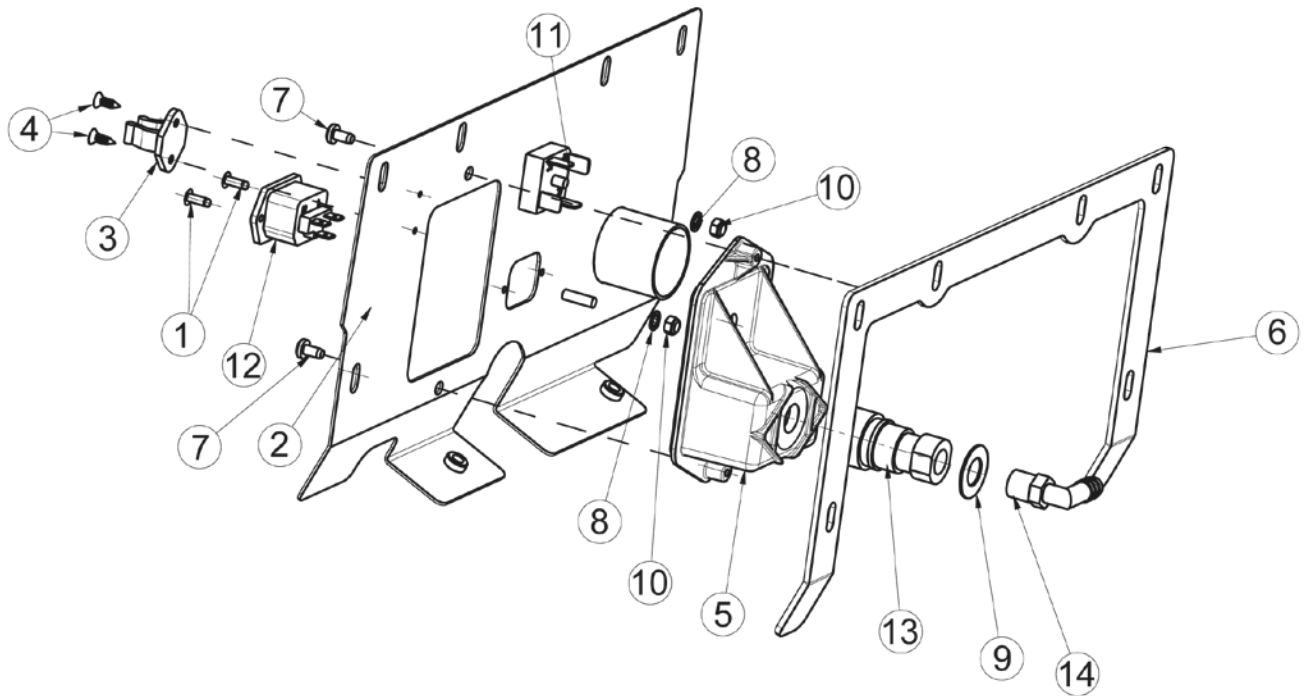
N.	Part No.	Description	Quantity
1	4-82-54-A	CLAMP, MS21333-114	1
2	4-7545-10	FLANGED BEARING ASSY	1
3	4-173004	MAINFRAME WELDMENT	1
4	4-173018	SPACER, FRONT PLATE	6
5	4-173033HP	SPRAY BAR ASSEMBLY	
6	4-173052	ECO SINGLE BRUSH ASSY	1
7	4-173061	GUARD, BRUSH MOTOR	1
8	4-173064	SCR-ST PAN HD #6 x 3/8" SS	2
9	4-173070	GASKET, VACUUM SHOE	1
10	4-173076HP	PUMP ASY, 115V 100PSI ECO	1
11	4-173078	WSR FLT 1/2 x 3/4 x .09 SS	2
12	4-173086	VACUUM SHOE, ECO	1
13	4-173096	CARR SCREWS 5/16-18 X 1-1/4 SS	1
14	4-173097	CARR SCREWS 5/16-18 X 1-3/4 SS	1
15	4-173108	BUSH, SIDE ARM	1
16	4-173109	BUSH, SIDE BRACKET	1
17	4-173113	WATER VALVE BRACKET	1
18	4-173120	FRONT SQUEEGEE PLATE	1
19	4-173146	FRONT PLATE NEO GSKT	1
20	4-173147	HOSE, 3/8 I.D x 7 IN	1
21	4-173148	HOSE, SPRAY BAR, 3/8 ID x 5.5 IN	1
22	4-173149	HOSE, PUMP 3/8 I.D x 4.5 IN	1
23	4-173150	HOSE, COUPLER 3/8 I.D x 12 IN	1
24	4-173151	HOSE, 3/8 ID x 17 IN	1
25	4-173218	SHROUD, FILTER / DIFFUSER	1
26	4-173220	SLEEVE / DUCT; VAC. MOTOR	1
27	4-173222	ASSY, BALL-VALVE & FILTER	1
28	4-220327	GROMMET 1.25 X 1 X .125	1
29	4-241726	NYL SINGLE-BARBED TEE, 3/8"	1
30	4-452010	#160 2BLT FLG BRG W/3/8B	1
31	4-452037	CLAMP-CRIMP 170R SS	10
32	4-710353	SCR-MC RD HD 10-32 X .37 STL	2
33	4-711124	PAN HEAD ST #10 X .37 NI	7
34	4-711383	NUT-HEX CLR LOC 5/16-18	1
35	4-711503	WSR, FLAT#10	5
36	4-711524	WSR-WAVE .52 X .87 X .01	1
37	4-711553	WSR- INTERNAL LOCK #10	2
38	4-711594	WSR-FLAT .56 X .88 X .03	3

N.	Part No.	Description	Quantity
39	4-711713	RET. RING - "E" TYPE EXT .500	1
40	4-712532	SCR - MC, PAN HD, 10-24 X 1	4
41	4-712540	SCR-THMS 10-24 X .37 SS	4
42	4-712559	SCR-TR 1/4-20 X .62 TORX TR	6
43	4-712638	NUT, HEX 10-24 SS NYLOC	5
44	4-712770	WSR INT LOCK #10A SS	10
45	4-712772	WSR-FLAT .344 x .75 x .06 SS	2
46	4-740492-1	VALVE ASY, SOL. 115V	1
47	4-748650	WIRE HARN., BASE ASM 115V	1
48	4-832220	FILTER / DIFF., OPEN-CELL	1
49	4-833325	FTG-ELB 90 1/4 MPT X 3/8 HB	2
50	4-762257PLT	NUT ADJ RH ZINC DICROMATE	1

Parts - Pièces**Brush Head Assembly**

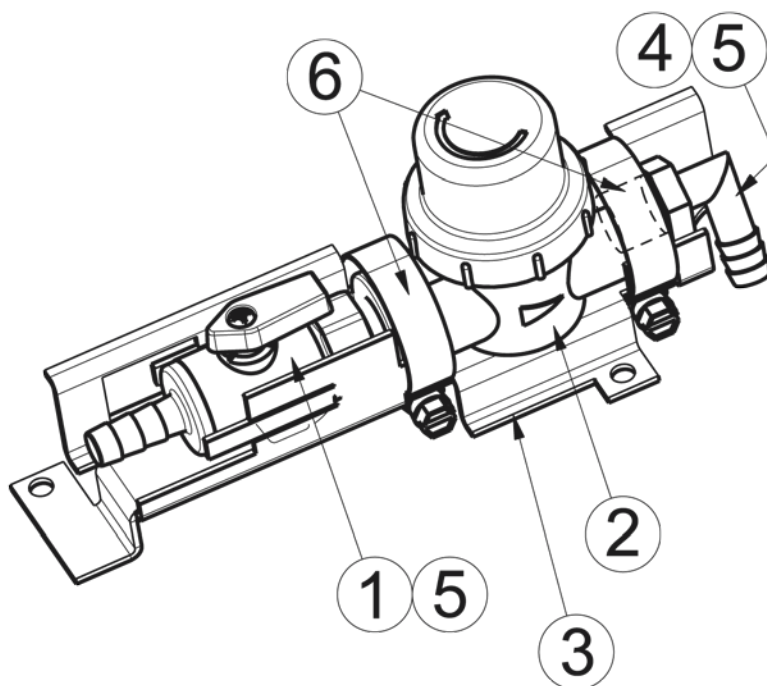
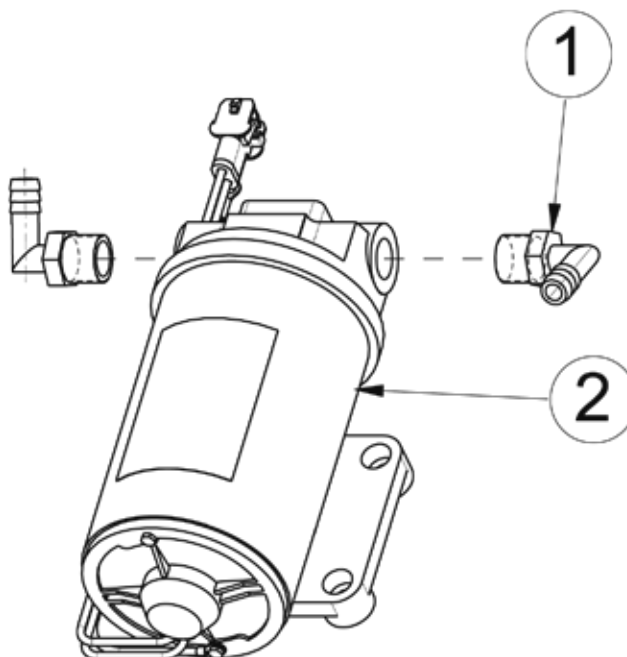
Brush Head Assembly

N.	Part No.	Description	Quantity
1	4-173055	BRUSH CORE ASSEMBLY	1
2	4-173056	BRUSH BASE	1
3	4-173060	MOTOR BRACKET	1
4	4-173062	SPROCKET 30	1
5	4-173065	DRIVE SPROCKET ASSEMBLY	1
6	4-173066	COVER BELT	1
7	4-173067	DRIVE PULLEY	1
8	4-173068	BELT	1
9	4-173075	LIFT BRACKET	1
10	4-173094	BRUSH SIDE COVER	1
11	4-173095	IDLE PULLEY	1
12	4-173115	O-RING 20mm x 1.5mm	2
13	4-173145	SC - SHCS 1/4"-20 X 0.5 SS	4
14	4-173176	O-RING 12mm x 1.5mm	1
15	4-173208	BEARING-DBL SEALED 8X22X7	1
16	4-711001	SK 8-32 X .12	2
17	4-711427	NUT-FLANGED WIZZ 10-32	2
18	4-711566	WSR-FLAT .259 X .500 X .065	3
19	4-711721	RET RING-E TYPE .312	1
20	4-712151	BLT SHOULDER, 10-24 x 5/8 IN	1
21	4-712153	SC-SHCS, 1/4-20 x 1.00 IN SS	1
22	4-712154	SC-SHCS, 1/4-20 x 0.75, SS	3
23	4-712320	WSR-NYLON .22 X .45 X .04	1
24	4-712638	NUT, HEX 10-24 SS NYLOC	1
25	4-831238-2	BRUSH DRIVE MOTOR ASSEMBLY	1
26	4-875009	BEARING 12mm x 28mm DOUBLE SEALED	2

Parts - Pièces**Back Panel Assembly**

Back Panel Assembly

N.	Part No.	Description	Quantity
1	4-410-4419AA	RIVET-POP	2
2	4-173034	BACK PANEL WELDMENT	1
3	4-173048	CLIP, 1/2 - 3/8 IN HOSE	1
4	4-173098	SCR-ST FL HD 8 X 1/2" STL ZINC	2
5	4-173107	AUX-CONTROL PANEL	1
6	4-173169	GASKET, BACK PANEL	1
7	4-711124	SCR-ST-B 10 X .37 NI	2
8	4-711553	WSR-INT LOCK #10	2
9	4-712760	WSR-FLT .56 X 1.06 X .04 SS	1
10	4-717017	NUT-NYLOC M5 X .08	2
11	4-740202	RECTIFIER-BRIDGE 50A 600V IMP	1
12	4-741038	RECEPTACLE-10A 250VAC IEC 320	1
13	4-828370	COUPLER-FEMALE BH2-60	1
14	4-833325	FITTING NYLON 90 1/4MPT 3/8HOS	1

Parts - Pièces**Valve-Filter Assembly****Parts - Pièces****Pump Assembly**

Valve-Filter Assembly

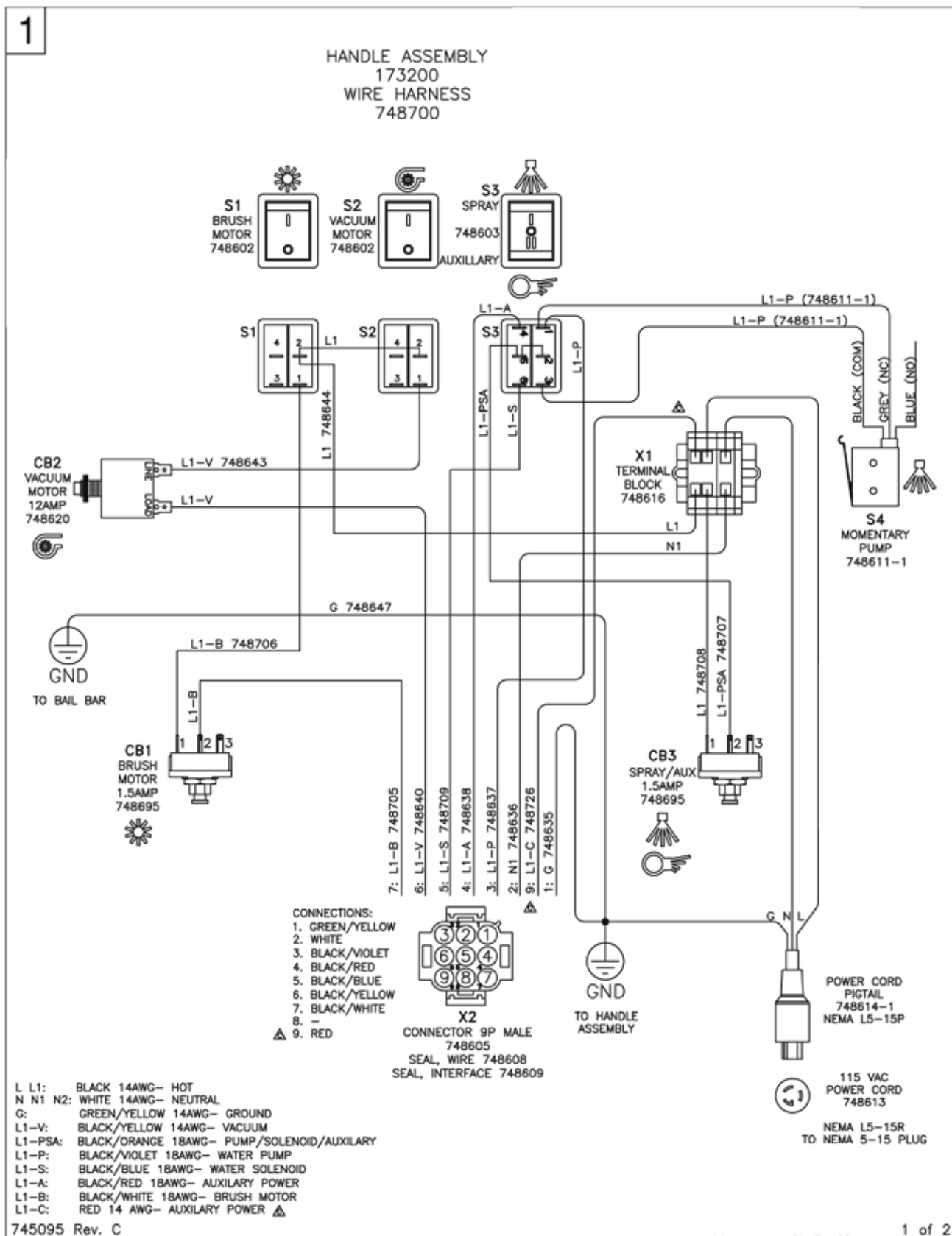
N.	Part No.	Description	Quantity
1	4-173154	VALVE, BALL, 3/8 BARB x 3/8 MPT	1
2	4-173158	IN-LINE FILTER ASSEMBLY, 3/8 FNPT	1
3	4-173219	BRACKET, MTG, BALL VALVE & FILTER	1
4	4-450040	FTG-ELBOW 90 3/8 MPT X 3/8 HB NYLON	1
5	4-829552	TAPE-TEFLON PIPE 1/2"	1
6	4-3302193	CLAMP-HOSE 1.25 NOM	2

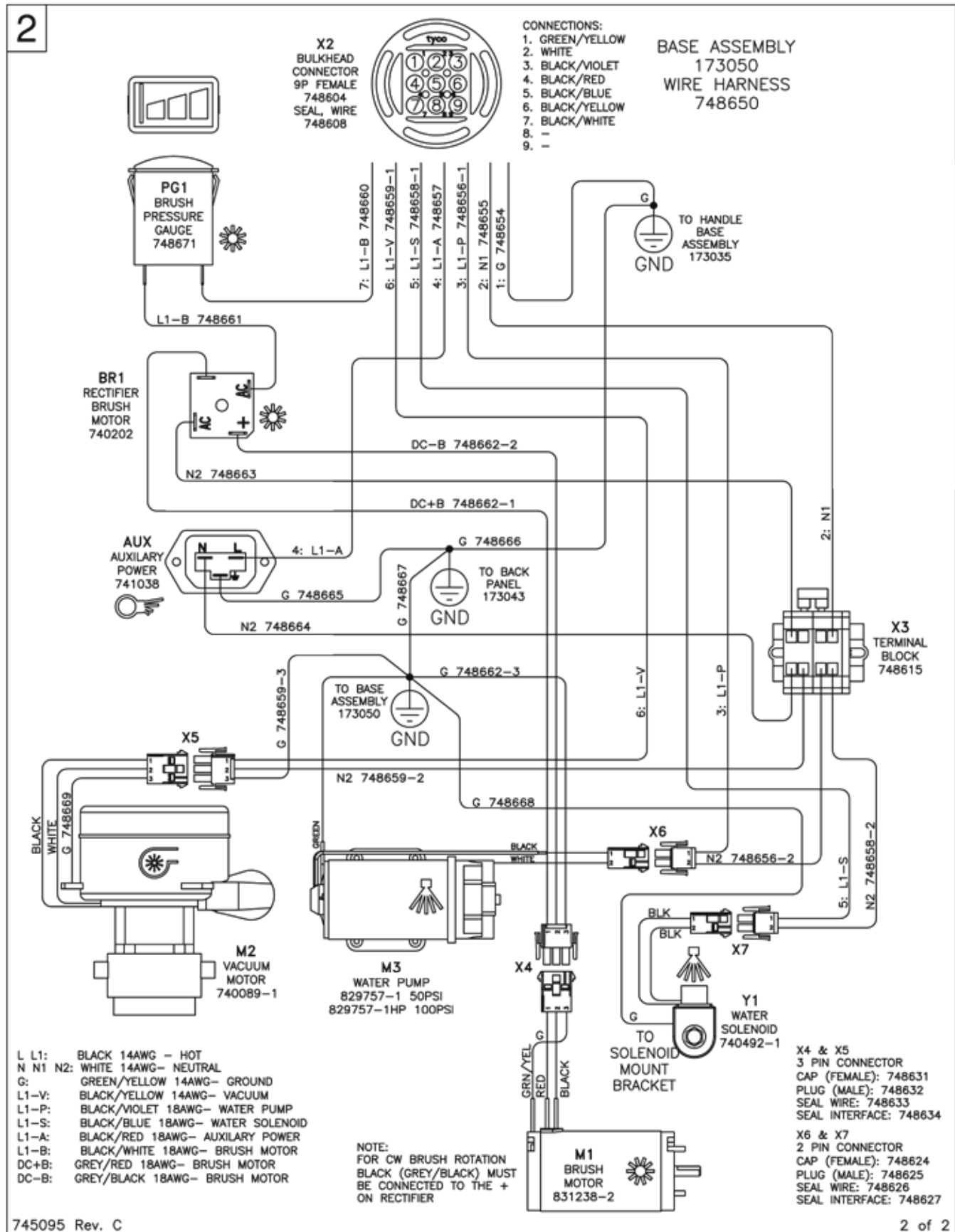
Pump Assembly

N.	Part No.	Description	Quantity
1	4-450040	FITTING 90 3/8MPT X 3/8 BARB NYLON	2
2	4-829757-1HP	PUMP ASY, BYPASS 115V 100PSI	1

Parts - Pièces

Wiring Diagrams





N.	Part No.	Description
S1	4-748602	SWITCH, BRUSH MOTOR
S2	4-748602	SWITCH, VACUUM MOTOR
S3	4-748603	SWITCH, SPRAY & AUXILIARY
S4	4-748611-1	SWITCH, MICRO MOMENTARY PUMP
CB1	4-748695	CIRCUIT BREAKER, 1.5A BRUSH MOTOR
CB2	4-748620	CIRCUIT BREAKER, 12A VACUUM MOTOR
CB3	4-748695	CIRCUIT BREAKER, 1.5A PUMP/SOLENOID & AUXILIARY
M1	4-831238-2	MOTOR, BRUSH
M2	4-740089-1	MOTOR, VACUUM
M3	4-829757-1	PUMP, WATER 50 PSI
M3	4-829757-1HP	OPTIONAL: PUMP, WATER 100 PSI
Y1	4-740492-1	SOLENOID, WATER
PG1	4-748671	GAUGE, BRUSH PRESSURE
BR1	4-740202	RECTIFIER, BRUSH MOTOR
AUX	4-741038	RECEPTACLE, AUXILIARY POWER
X1	4-748616	TERMINAL BLOCK, HANDLE ASSEMBLY
X2	4-748604	CONNECTOR, 9 PIN BULKHEAD (FEMALE)
part of X2	4-748605	CONNECTOR, 9 PIN PLUG (MALE)
part of X2	4-748608	SEAL, WIRES 9 PIN
part of X2	4-748609	SEAL, INTERFACE 9 PIN
X3	4-748615	TERMINAL BLOCK, BASE ASSEMBLY
X4 & X5	4-748631	CONNECTOR, 3 PIN CAP (FEMALE)
part of X4 & X5	4-748632	CONNECTOR, 3 PIN PLUG (MALE)
part of X4 & X5	4-748633	SEAL, WIRES 3P
part of X4 & X5	4-748634	SEAL, INTERFACE 3 PIN
X6 & X7	4-748624	CONNECTOR, 2 PIN CAP (FEMALE)
part of X6 & X7	4-748625	CONNECTOR, 2 PIN PLUG (MALE)
part of X6 & X7	4-748626	SEAL, WIRES 2 PIN
part of X6 & X7	4-748627	SEAL, INTERFACE 2 PIN



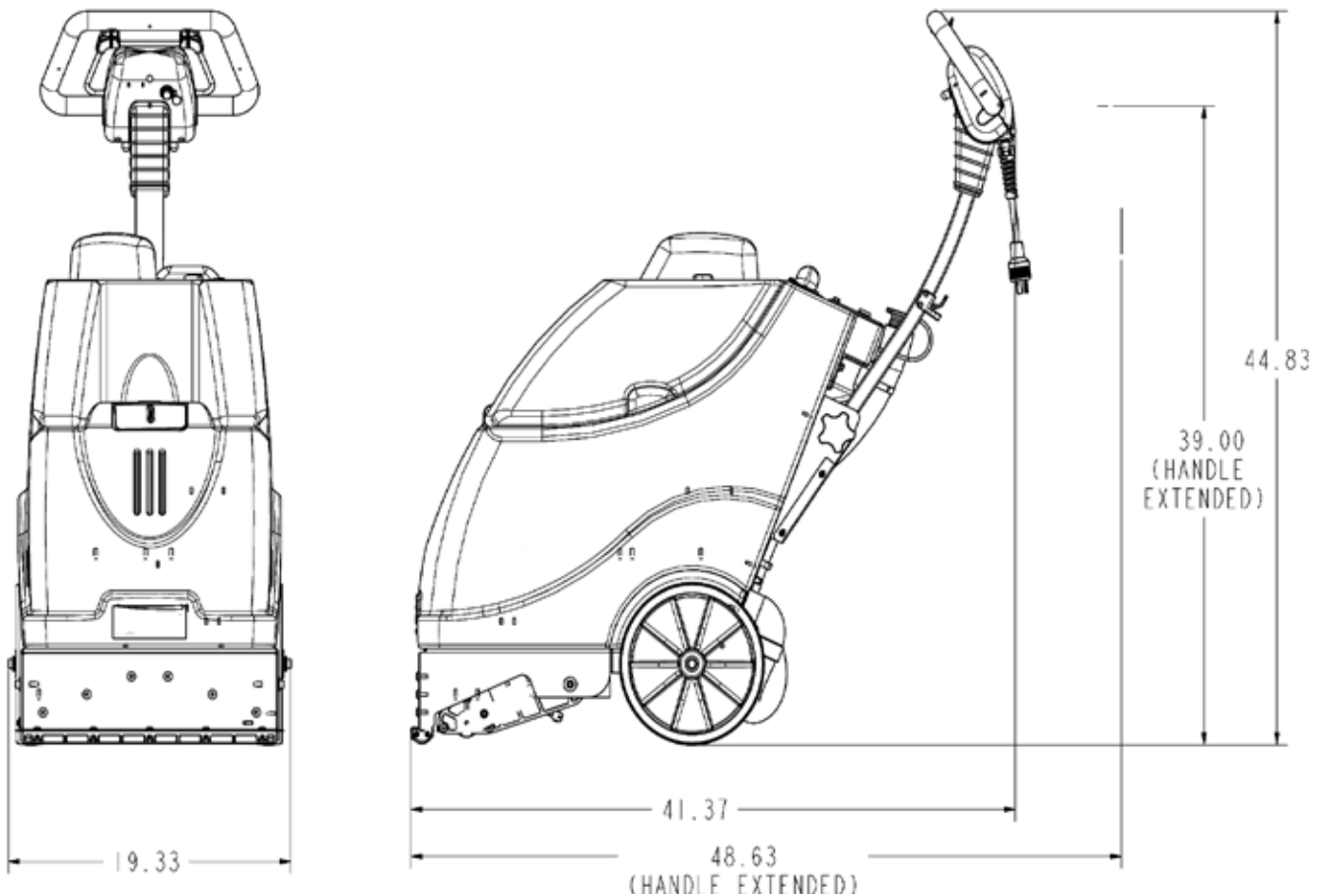
Sécurité, opération et entretien

Conservez ces instructions. Lisez et suivez tous les avertissements et mises en garde avant d'utiliser cette machine. Cette unité est conçue pour un usage commercial.

Ce manuel, qui est inclus avec tous les extracteur à tapis autonome Power Clean 900 XT, fournit les instructions d'opérations et de maintenance préventive nécessaire.

Cette machine a été conçue pour vous donner une excellente performance et une productivité maximale. Pour les meilleurs résultats et un coût minime, veuillez suivre les consignes ci dessous :

- Faites fonctionner la machine avec un soin raisonnable.
- Suivre les suggestions d'entretien fournies dans ce manuel.
- Utiliser les pièces d'origine fournies par le fabricant.





Consignes de sécurité importantes

Lors de l'utilisation d'un appareil électrique, les précautions de base doivent toujours être suivies, y compris les suivantes :

LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT L'UTILISATION

AVERTISSEMENT - Pour réduire le risque d'incendie, de décharge électrique ou de blessure : ne pas laisser l'appareil brancher, ne pas exposer à la pluie et entreposer à l'intérieur. Débrancher de la prise quand il n'est pas utilisé et avant l'entretien.

- Ne jamais laisser les enfants ou les adultes non qualifiés utiliser cet équipement.
- Gardez la zone d'opération claire de toutes les personnes, en particulier les petits enfants, et les animaux de compagnie. Tenir les personnes présentes à une distance d'au moins 25 pieds de la zone d'opération.
- Utiliser uniquement comme décrit dans ce manuel. Utilisez uniquement les accessoires recommandés par le fabricant.
- **NE PAS** utiliser avec le cordon où la prise est endommagés. Si la machine ne fonctionne pas correctement, s'il est tombé, endommagé, laissé à l'extérieur ou échapper dans l'eau, retournez-le à un centre de service.
- **NE PAS** tirer ou porter l'aspirateur par le cordon, ni utiliser le cordon en tant que manche, ni fermer une porte sur le cordon, ni tirer le cordon autour de coins aigus.
- **NE PAS** passer l'extracteur sur le cordon.
- Tenir à l'écart des surfaces chauffantes.
- **NE PAS** débrancher en tirant sur le cordon. Saisir la fiche, et non le cordon pour débrancher.
- **NE PAS** manipuler la prise ou la machine avec les mains mouillées.
- **NE PAS** mettre d'objets dans les ouvertures. Ne pas utiliser avec une ouverture bloquée; évitez la poussière, les peluches, les cheveux et tout ce qui peut réduire le débit d'air.
- Gardez les cheveux, les vêtements amples, les doigts et toutes les parties du corps loin des ouvertures et des pièces mobiles.
- **NE PAS** ramasser des débris qui brûlent ou fument, comme des cigarettes, des allumettes ou des cendres chaudes.
- Désactivez toutes les commandes avant de débrancher.
- Soyez particulièrement prudent lorsque vous nettoyez les escaliers.
- **NE PAS** utiliser pour ramasser des liquides inflammables ou combustibles tels que l'essence ou l'utilisation dans les zones où ils peuvent être présents.
- Raccordez uniquement à une prise de courant mise à la terre. Voir les instructions de mise à la terre.
- Si la mousse / liquide sort des ouvertures d'échappement, fermer immédiatement l'interrupteur.
- Utiliser uniquement des produits chimiques recommandés par le fabricant.
- Cette machine doit être utilisée uniquement avec le cordon d'alimentation fourni par le fabricant

Instructions de déballage

Inspection

Déballer et inspecter soigneusement votre machine pour les dommages d'expédition. Chaque unité est testée et inspectée minutieusement avant l'expédition, et tout dommage est à la charge du transporteur qui doit en être informé immédiatement.

Électrique

Le Power Clean 900 XT est conçu pour fonctionner sur un ampli standard de 15 ampères. 115 volts, 60 Hz, circuit alternatif. Des tensions inférieures à 105 volts AC ou supérieures à 125 volts AC pourraient causer des dommages graves au moteur.

Attention

Les moteurs électriques peuvent provoquer des explosions lorsqu'ils sont utilisés à proximité de matériaux explosifs ou de vapeurs. Ne pas utiliser cette machine à proximité de matériaux inflammables tels que solvants, diluants, combustibles, poussières de grains, etc.

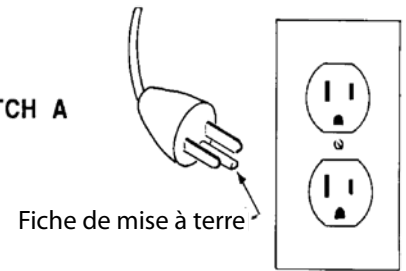
Instructions de mise à la terre

Cette extracteur à tapis autonome doit être mise à la terre en cours d'utilisation pour protéger l'opérateur contre les décharges électriques. La machine est munie d'un cordon à trois conducteurs et d'une prise de terre de type à mise à la terre à trois contacts pour s'adapter à la prise de terre appropriée. Le conducteur vert (ou vert et jaune) dans le cordon est le fil de mise à la terre. Ne jamais raccorder ce fil à une autre broche que celle de la fiche de fixation.

Danger

Une mauvaise connexion du conducteur de mise à la terre peut entraîner un risque de décharges électriques. Vérifiez auprès d'un électricien ou d'un technicien qualifié si vous avez des doutes quant à la mise à la terre de la prise. Ne modifiez pas la fiche fournie avec l'appareil - si elle ne convient pas à la prise de courant, installez une prise appropriée par un électricien qualifié. Le Power Clean 900 XT est destinée à être utilisée sur un circuit nominal de 115 volts et possède une fiche de mise à la terre qui ressemble à la fiche illustrée dans l'esquisse A. Assurez-vous que l'appareil est connecté à une prise ayant la même configuration que la prise. Aucun adaptateur ne doit être utilisé avec cet appareil.

SKETCH A



Assemblage

Branchez assemblage de poignée à la machine.



1. Déballez la machine.



2. Utilisez un tournevis Phillips pour dévisser 4 vis et retirer le couvercle.



3. Insérer l'assemblage de poignée entre les douilles. Insérez le boulon à épaulement à travers la douille et vissez dans l'assemblage de poignée avec la clé fournie.



4. Aligner les dents de la douille et de l'assemblage de poignée avant de resserrer le réglage.



5. Faites tourner le bouton de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre pour le serrer.



6. Fixez le faisceau de câbles à la machine.

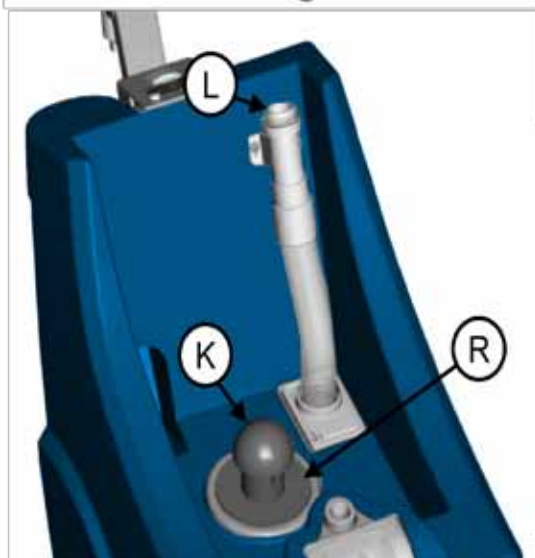
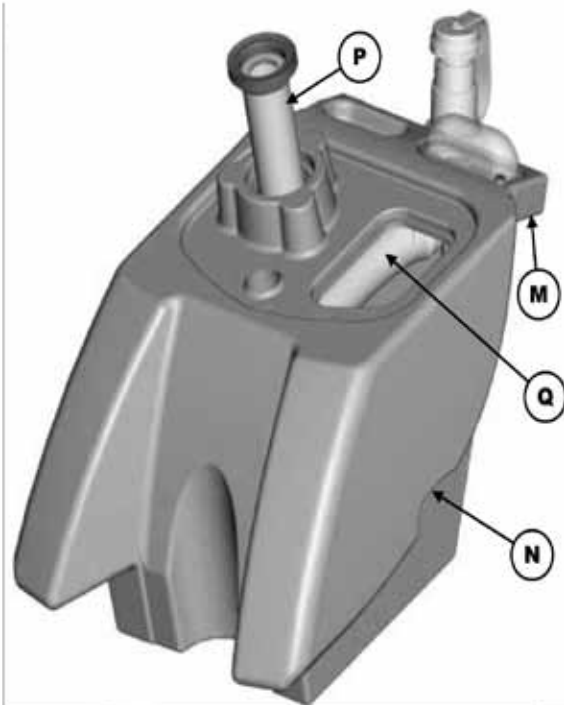
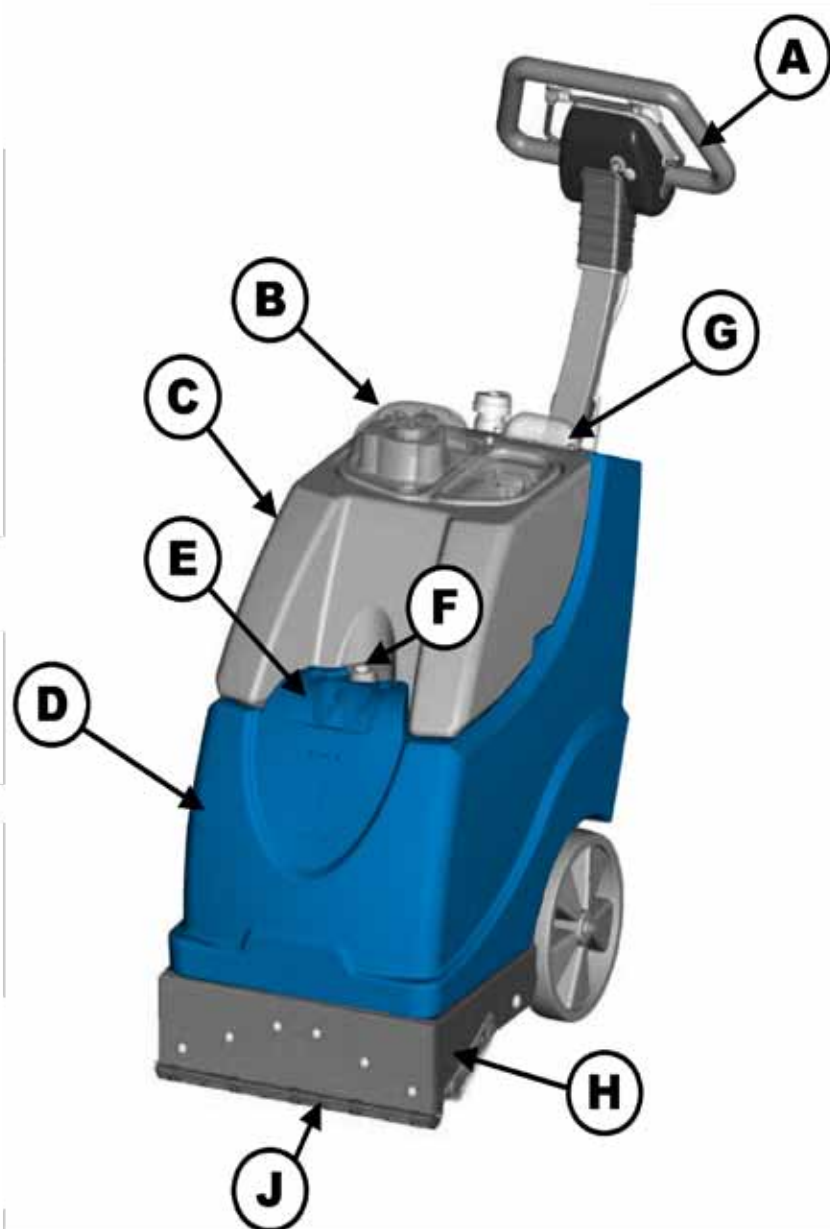


7. Le faisceau de câbles doit être aligné avec les motifs sur le connecteur pour s'adapter.



8. Visser le couvercle avec les 4 vis.

Vue d'ensemble de la machine

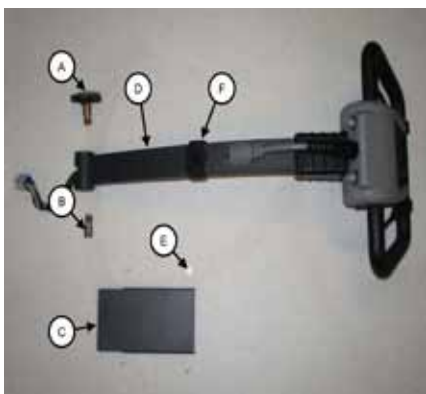


Devant

- A - Poignée
- B - Couvercle de récupération en dôme
- C - Réservoir de récupération
- D - Réservoir de solution
- E - Port de remplissage du réservoir de solution
- F - Tuyau de remplissage de robinet
- G - Fenêtre de récupération
- H - Couvercle de la courroie du moteur de brosse
- J - Sabot de l'aspirateur

Raccord de l'aspirateur

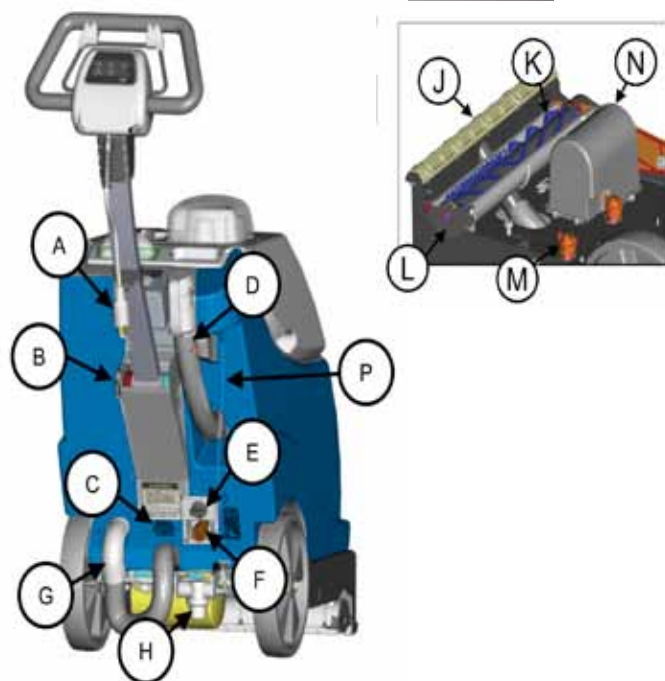
- K - Couvercle du moteur de l'aspirateur
- L - Tube de raccordement de l'aspirateur
- M - Entrée de récupération
- N - Poignée
- P - Arrêt du flotteur de l'aspirateur
- Q - Tuyau d'extension de la fenêtre de récupération
- R - Joint d'étanchéité du moteur de l'aspirateur



Assemblage de la poignée

L'assemblage de la poignée de 900 XT (D) n'est pas monté sur la machine lors de son expédition. Suivez les instructions sur la page 41 pour connecter l'assemblage de la poignée à la machine.

- A - Bouton de réglage de la poignée
- B - Boulon d'épaule
- C - Couverture
- D - Assemblage de la poignée
- E - Vis
- F - Cordon de secours



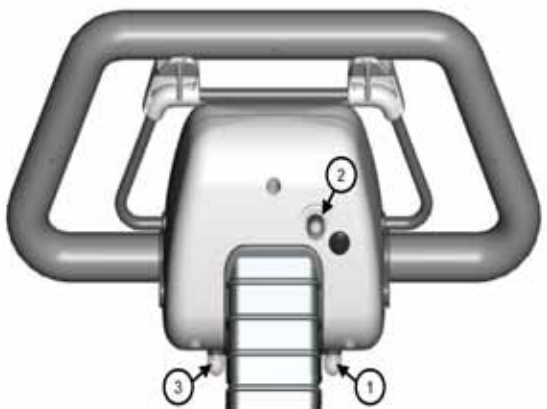
Arrière & dessous

- A - Verrouillage tournant du connecteur d'alimentation
- B - Pommeau de réglage de la poignée
- C - Prise de courant auxiliaire (pour l'outil motorisé seulement)
- D - Tuyau de vidange de réservoir de récupération
- E - Pommeau de réglage de la pression de la brosse
- F - Manche à raccord rapide femelle pour les petits endroits
- G - Point de raccordement du tuyau d'aspiration
- H - Filtre de solution en ligne
- J - Sabot de l'aspirateur
- K - Brosse
- L - Couvercle d'extrémité de brosse
- M - Jets de pulvérisation (2)
- N - Moteur de la brosse
- P - Tuyau de vidange du réservoir de solution



Poignée / panneau de commande

- A - Arrêt temporaire du pulvérisateur
- B - Interrupteur de la brosse
- C - Interrupteur de l'aspirateur
- D - Jet de pulvérisation / Interrupteur auxiliaire



Disjoncteur

Les disjoncteurs sont situés en bas et en arrière de l'assemblage de la poignée.

1. Disjoncteur du moteur de la brosse - 1,5 ampères
2. Disjoncteur de la pompe de l'aspirateur - 12 ampères
3. Pompe à pulvérisation / puissance auxiliaire & disjoncteur de pompe - 1,5 ampère

Si l'une des fonctions ci-dessus ne fonctionne pas, vérifiez si les boutons du disjoncteur se sont déclenchés. Appuyez pour réinitialiser.

Poignée momentanée

(A) Lorsque la poignée est poussée vers l'avant, les jets de pulvérisation sont fermés.

Interrupteur de la brosse

(B) L'interrupteur marche / arrêt pour la brosse. Déplacer l'interrupteur à la position (I) pour allumer la moteur de la brosse. Déplacer l'interrupteur à la position (o) pour l'arrêter.

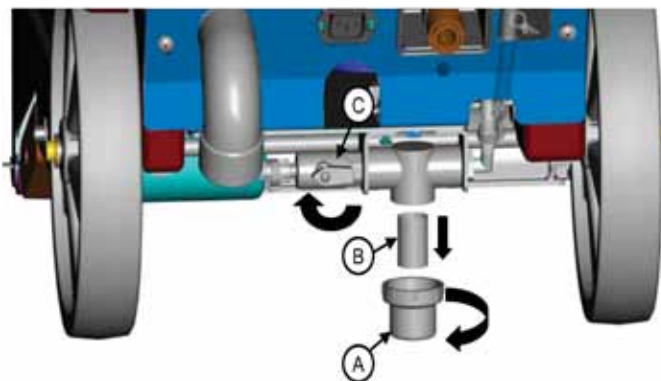
Interrupteur de l'aspirateur

(C) L'interrupteur marche / arrêt pour l'aspirateur. Déplacer l'interrupteur à la position (I) pour allumer l'aspirateur. Déplacer l'interrupteur à la position (o) pour l'arrêter.

Jet de pulvérisation / interrupteur auxiliaire

(D) Interrupteur d'alimentation pour jet de pulvérisation et fonction auxiliaire. Déplacer l'interrupteur à la position (I) pour allumer le jet de pulvérisation. Déplacer l'interrupteur à la position (II) pour utiliser la manche pour les petits endroits. Ceci alimentera la sortie auxiliaire et mettra la pompe à eau en marche pour la connexion auxiliaire.

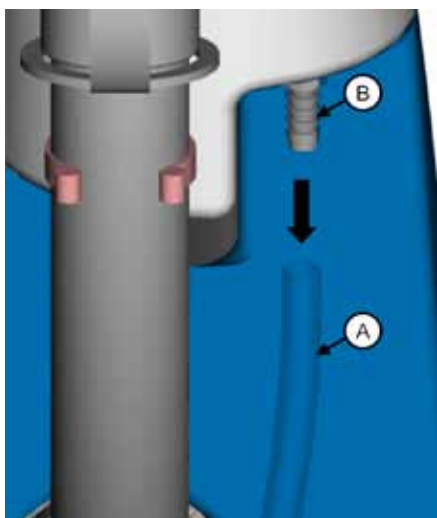
Note : Assurez-vous d'éteindre le moteur de la brosse lorsque l'interrupteur est en mode auxiliaire, ou le tapis pourrait être endommager.



Filtre en ligne du réservoir de solution

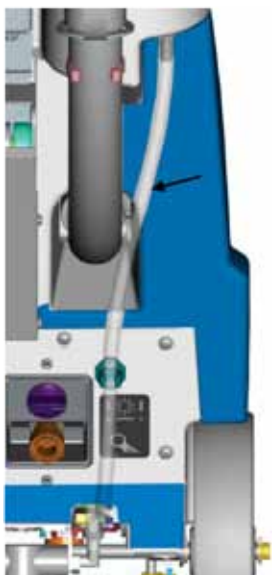
Le filtre en ligne (B) devrait être nettoyé régulièrement. Comment nettoyer :

1. Fermer la vanne de fermeture (C) en tournant la poignée 90° dans le sens des aiguilles d'une montre.
2. Ensuite, tourner le capuchon du filtre (A) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
3. Tirez le filtre pour nettoyer le filtre et le capuchon.
4. Placer le filtre dans le capuchon et tourner dans le sens des aiguilles sur le corps du filtre, serrez à la main. *Note : Utiliser des outils pour serrer peut endommager les fils en plastique.*
5. Tourner la vanne d'arrêt (C) dans le sens inverse des aiguilles pour l'ouvrir.



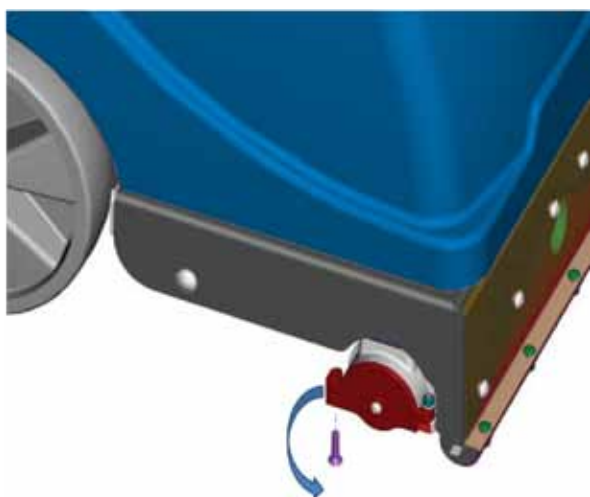
Tuyau de vidange de réservoir de solution

Le réservoir de solution peut être vidé en retirant le tuyau de vidange (A) du raccord cannelé (B) et diriger vers un drain de plancher.



Indicateur de niveau de solution

Le boyau du réservoir de solution sert également d'un indicateur de niveau pour le réservoir de solution. La quantité d'eau dans le réservoir est visible à travers le boyau transparent.



Enlever les brosses

- Utilisez un outil hexagonal de 4 mm ou 5/32 pour retirer la vis à tête plate sur la face inférieure du côté droit du boîtier de la brosse.
- Ouvre la porte du boîtier de la brosse.
- Tirer la brosse tout droit vers le côté.

Pour réinstaller :

- Insérez l'extrémité de la brosse avec les pattes d'entraînement en premier, de façon à ce qu'elle corresponde au moyeu d'entraînement à gauche.
- Tourner la brosse jusqu'à ce que le moyeu d'entraînement s'enclenche dans la brosse.
- Fermer la porte du boîtier de la brosse. Le palier de la porte s'insère dans l'extrémité de la brosse.
- Tout en maintenant la porte du boîtier fermée, réinstaller la vis à tête plate de la face inférieure du boîtier.



Manomètre à brosse

Le manomètre de la brosse informe l'opérateur si le réglage de la pression de la brosse est dans la plage optimale. La machine fonctionne mieux quand elle est dans la zone verte. Si la machine atteint la plage jaune ou rouge, la brosse peut être abaissée en soulevant la brosse en tournant le bouton de réglage de la pression de la brosse dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.





Réservoir de récupération amovible

Pour enlever le réservoir :

1. Retirer le tuyau de vidange du réservoir de solution.
2. Tirez le réservoir de récupération vers le haut.

Pour remplacer le réservoir :

1. Introduire le tuyau de vidange à travers l'ouverture dans le réservoir de solution.
2. Remettre le réservoir en place. L'entrée de récupération reposera sur le tube de raccordement de l'aspirateur (voir page 42, articles L et M).
3. Attacher le tuyau de vidange au réservoir de solution.



Réglage de poignée

La poignée a été conçue avec le confort de l'opérateur à l'esprit. L'angle de la poignée peut être ajusté en fonction des besoins de l'opérateur.

Réglage de l'angle

La poignée peut être réglée sans outils en desserrant le bouton de réglage de poignée (A) et la rotation de la poignée à la position souhaitée.



Cordon de secours

Utiliser le cordon de déverrouillage pour empêcher les câbles de se déconnecter. Verrouillez le cordon en place en bouclant le câble et en enfilant le câble à travers le relief, puis tirez le câble vers le bas afin qu'il s'enclenche comme indiqué sur la figure 1.

Entretien

Instructions d'entretien de l'utilisateur

Tous les services et réparations doivent être effectués par un technicien qualifié. Aucun composant réparable par l'utilisateur n'est utilisé dans l'ensemble électrique. Aucune lubrification du moteur n'est requise. AVANT DE NETTOYER OU DE MAINTENIR LA MACHINE, DÉBRANCHEZ LE CORDON ÉLECTRIQUE.

Protéger le matériel du gel. Une détérioration grave du système de pompage peut se produire si on le congèle.

Maintenance quotidienne

1. Le réservoir de solution doit être vidé après chaque utilisation. Rincer le système de pompe de solution avec 1 gallon d'eau propre et chaude. Faire fonctionner pendant 30 secondes à travers les jets de pulvérisation, puis égoutter l'eau restante avec le tuyau de niveau / drain de solution. (Les deux nécessitent un rinçage pour une meilleure performance).
2. Le réservoir de récupération amovible doit être rincé propre et égoutté à l'aide du tuyau de vidange. Le réservoir n'a pas besoin d'être enlevé. Essuyez tous les débris du joint torique sous le bouchon du tuyau de vidange.
3. Le couvercle du dôme doit être nettoyé. Tirez ou rincez tous les débris du filtre. Placez le couvercle à l'envers lors du stockage de la machine, pour une ventilation afin d'éviter l'accumulation d'odeur.
4. La chaussure à vide doit être nettoyée de tout débris.
5. La brosse doit être nettoyée de toute corde ou débris de tapis.
6. Arrêt du flotteur de l'aspirateur (page 42, item P) doit être retiré, inspecté et nettoyé si nécessaire.
7. Filtre en ligne du réservoir de solution (page 44) doit être inspecté et nettoyé si nécessaire.
8. Les roues doivent être nettoyées de débris durs qui peuvent endommager les planchers finis.
9. Le cordon électrique doit être inspecté pour des dommages.
10. Le tuyau d'aspiration doit être inspecté pour un ajustement serré à l'arrière de la machine, et au fond du tube de raccordement de l'aspirateur.

Entretien bimensuel / mensuel / annuel

Toutes les deux semaines:

1. Purger le système de solution pour éliminer l'accumulation de résidus par rinçage comme suit :
 - a. Utiliser - 1 quart de vinaigre blanc à deux gallons d'eau chaude propre - dans le réservoir de solution, faire fonctionner la pompe de solution avec jets de pulvérisation installés pendant deux minutes complètes.
 - b. Vider la solution restante avec le tuyau de vidange (ceci est important pour aider à garder le tuyau transparent).
 - c. Utiliser 2 gallons d'eau chaude propre dans le réservoir de solution, faire fonctionner la pompe de solution avec des jets de pulvérisation installés pour deux minutes. Vider l'eau restante avec le tuyau de vidange.
 - d. Important! Répétez le rinçage de 2 gallons, les résidus de vinaigre peut affecter la coloration des tapis.
 - e. Répéter la procédure si la machine n'a pas été rincée quotidiennement.
2. Retirez la brosse (page 45), nettoyez les débris des moyeux de brosse aux deux extrémités.
3. Essuyez les débris de la partie inférieure du châssis.
4. Rincez le filtre du couvercle en dôme.

Mensuel:

1. Vérifier les jets de pulvérisation pour obtenir un modèle de pulvérisation pleine largeur. Retirer (tourner le bouchon orange un quart de tour dans le sens contraire des aiguilles d'une montre) et nettoyer avec une brosse à poils doux si nécessaire. Ne pas utiliser d'épingles ou de fils, qui pourrait endommager la pointe de pulvérisation.
2. Nettoyez la fenêtre de récupération (page 42, item G) en enlevant les 2 vis et en essuyant avec un chiffon doux, utilisez de l'eau chaude et du vinaigre blanc ou un détergent doux. Assurer-vous de ne pas endommager le joint.
 - Inspecter le joint d'étanchéité pour des fissures/dommages.
3. Rincer le tuyau d'extension de la fenêtre de récupération (page 42, item Q) pendant que la fenêtre de récupération est enlevée en versant de la solution d'eau / vinaigre dans le tuyau. Rincer à l'eau claire.
4. Nettoyez tous les débris du tube de raccordement et de l'entrée de récupération (page 42, item L, M).
5. Nettoyez et inspectez le joint du moteur à vide (page 42, item R) pour obtenir des dommages et assurez-vous que le couvercle du moteur (page 42, item K) est en place.
6. Inspecter la ceinture du moteur de la brosse pour l'usure (page 42, item H). Remplacer si nécessaire.

Annuel:

1. Demandez à un technicien de maintenance qualifié de vérifier les brosses en carbone du moteur d'aspiration une fois par année ou après chaque 500 heures de fonctionnement.

Entreposage de cordon

Le 900 XT est fourni avec un cordon détachable pour faciliter le rangement.

- Inspectez régulièrement le cordon pour détecter tout signe de dommage. Si le cordon est endommagé, remplacez-le immédiatement.
- Ne pas utiliser si le cordon ou la fiche est endommagé. Si l'appareil ne fonctionne pas comme s'il devrait, il a été échappé, endommagé, laissé à l'extérieur ou jeté dans l'eau, retour au centre de service.
- Ne pas tirer ou porter l'aspirateur par le cordon, ni utiliser le cordon en tant que manche, ni fermer une porte sur le cordon, ni tirer le cordon autour de coins aigus. Ne pas passer l'extracteur sur le cordon. Tenir à l'écart des surfaces chauffantes.
- Ne débranchez pas en tirant sur le cordon. Pour le débrancher, saisissez la fiche et non le cordon.
- Ne manipulez pas la fiche ou l'appareil avec les mains mouillées.
- Cet équipement doit être entreposé à l'intérieur et ne peut pas être exposé à la pluie.

Mode d'emploi

Remplissage du 900 XT

Enlever le couvert transparent du réservoir de solution du devant de la machine ou utilisez le tuyau de remplissage du robinet fourni en tirant sur le tuyau et en tenant l'embout caoutchouc contre le robinet. Remplir le réservoir de solution avec la quantité désirée d'eau chaude et ajouter un produit de nettoyage liquide. NE PAS UTILISER de produit de nettoyage en poudre. Les poudres ne se dissoudront pas complètement, ce qui cause des obstructions dans le filtre de solution en ligne et d'autres raccords. Ce qui réduit ou arrête le flux de solution vers la pompe et les jets de pulvérisation.

Les tapis doivent être soigneusement aspirés et les obstacles doivent être relocalisés avant de commencer le processus de nettoyage. Les zones de circulation lourde devraient être prétraitées ou détachées pour obtenir les meilleurs résultats.

Température
maximale
de l'eau



Pour commencer le nettoyage

1. Toujours travailler loin du cordon.
2. La machine fonctionne en tirant en reculs sur le tapis.
3. Le couvercle de récupération en dôme doit être correctement installé sur le réservoir de récupération pour une pour obtenir une aspiration adéquat.

Mode de nettoyage normal

1. Allumez l'interrupteur de l'aspirateur.
2. Allumez l'interrupteur de la brosse.
3. Mettez la pompe de solution aux positions 1.
4. Régler la pression de la brosse à l'arrière de la machine jusqu'à ce que l'indicateur de pression de la brosse se trouve dans la zone verte.
5. La pompe de solution doit être éteinte en utilisant la valve momentanée, ou déplacer l'interrupteur à la position centrale avant la fin de chaque passe de nettoyage.

Pendant le cycle de nettoyage, il faut veiller à ce que la mousse ne s'accumule pas dans le réservoir de récupération. Si ça arrive, la machine doit être éteinte. Le suppresseur de mousse peut être ajouté au réservoir de récupération, mais jamais dans le réservoir de solution. La mousse ne doit pas être visible sur le côté droit du couvercle en dôme.

Le niveau d'eau de récupération peut être vu de la position de l'opérateur de la machine à gauche par le dôme de récupération. Le 900 XT a une fermeture à flotteur située dans le réservoir de récupération coupe l'aspiration au tuyau d'aspiration. Lorsque le réservoir de récupération est plein, le bruit du moteur devient plus fort et la machine ne va pas ramasser de l'eau. Le réservoir de récupération doit être vidé. (NOTE : Ne jamais basculer la machine complètement avec le réservoir de récupération en place.) Toujours enlever le réservoir et mettre de côté avant de basculer la machine). Pour vider le réservoir de récupération, utiliser le tuyau de vidange du réservoir de récupération (page 43, Arrière & dessous item D). Détachez le tuyau et tourner le bouchon un quart de tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et de déverser l'eau usée dans un drain de plancher ou évier.



Guide de dépannage

Mise en garde! Débrancher le cordon d'alimentation avant d'entretenir les composants de la machine.

PROBLÈME La machine ne fonctionne pas	
CAUSE	SOLUTION
Le cordon d'alimentation peut être débranché à la prise de courant ou à la prise murale.	Vérifiez les connexions et rebranchez-les si nécessaire.
Le disjoncteur mural s'est peut-être déclenché.	Réinitialiser le disjoncteur.

PROBLÈME Pas d'eau distribuée par jets de pulvérisation	
CAUSE	SOLUTION
Disjoncteur déclenché.	Réinitialiser le disjoncteur.
La soupape de filtre en ligne du réservoir de solution peut être fermée.	Ouvrir la soupape.
Le commutateur est en position OFF (O) ou AUX (II).	Placez l'interrupteur à la position ON (I).
Le commutateur de brosse n'est pas allumé (ON).	Inverser le commutateur de brosse à la position ON (I)
Pas d'eau dans le réservoir de solution.	Remplir le réservoir de solution.

PROBLÈME Vaporisations intermittentes ou striées	
CAUSE	SOLUTION
Les tuyaux de solution peuvent être obstrués ou pliés.	Vérifier le tuyau pour les sabots, enlever tous les débris si trouvé. Remplacer le tuyau plié si trouvé.
Le filtre en ligne de solution peut être obstrué.	Nettoyez soigneusement la passoire.
Les jets de pulvérisation peuvent être obstrués.	Retirer les embouts de pulvérisation et les nettoyer au besoin. Ne pas nettoyer le trou dans le jet avec une épingle ou un fil. Cela peut causer des stries permanentes.

PROBLÈME La brosse ne s'allume pas (ON)	
CAUSE	SOLUTION
Disjoncteur déclenché.	Réinitialiser le disjoncteur.
La courroie est endommagée.	Remplacer la courroie.
Des débris sont logés dans le boîtier.	Enlever les débris.
L'interrupteur est en position OFF (O).	Placez l'interrupteur sur la position ON (I).

PROBLÈME La récupération de la solution est réduite	
CAUSE	SOLUTION
Le couvercle en dôme de récupération n'est pas bien positionné.	Repositionner le couvercle en dôme.
Le réservoir de récupération n'est pas bien positionné correctement sur le tube d'admission.	Reposer le réservoir de récupération de sorte que le tube d'admission soit inséré dans l'entrée.
Le tuyau de vidange du réservoir de récupération n'est pas fermé correctement.	Débrancher le bouchon du tuyau de vidange puis reconnecter, assurer vous que le bouchon et le tuyau s'enclenchent.
Mauvais joint sur le couvercle du dôme de récupération.	Vérifier que le joint d'étanchéité du couvercle n'est pas endommagé. Remplacer si nécessaire.
Le sabot de l'aspirateur peut être obstrué	Vérifier la présence de débris dans le sabot d'aspiration et le retirer si nécessaire.
Le sabot de l'aspirateur peut être usé.	Remplacer le sabot de la pompe.

PROBLÈME	
Le moteur de l'aspirateur ne démarre pas	
CAUSE	SOLUTION
Le disjoncteur a peut-être déclenché.	Réinitialiser le disjoncteur.
Brosse à moteur peut être usés.	Contacteur un technicien qualifié.

Notes



Simplifying the way you clean!

25 Pickering Pl., Ottawa, ON K1G 5P4

1.800.387.8226 • www.dustbane.ca