



750 All Surface Cleaner

QUICK OPERATION GUIDE

FOR SAFETY: Do not operate machine unless operator manual is read and understood.

PREPARING MACHINE FOR CLEANING APPLICATION:

1. Thread desired metering tip into blue injector tube then connect tube to cleaning agent container.



Orange=2 oz. per gal.
Red=4 oz. per gal.
Blue=6 oz. per gal.

ATTENTION: Use only approved cleaning and rinse agents.

2. Remove solution tank lid and add rinse agent per instructions on bottle. Then fill solution tank with 15 gallons (56L) of clean water.



CLEANING APPLICATION:

Safety goggles, protective gloves and protective clothing are required while cleaning.



A: PREPARING AREA

1. Inspect area for possible water seepage. Repair area as needed.
2. Sweep area of debris.
3. Remove trash containers and exposed paper products.
4. Dust clean overhead fixtures and vents with blower hose.

5. Protect all electrical outlets, switches, fuse boxes, and connective devices with waterproof shields.

B: APPLYING CLEANING AGENT (FORMULA 710)

1. Connect power cord into a grounded wall outlet.
2. Attach gulper tool if area is not equipped with a floor drain.



3. Connect spray gun to machine and adjust gun to low pressure by pushing spray nozzle outward. Turn FORMULA lever to ON position.



4. Activate pump and begin spraying entire area from bottom to top. After spraying, turn machine off and allow cleaner to work for 5-10 minutes.

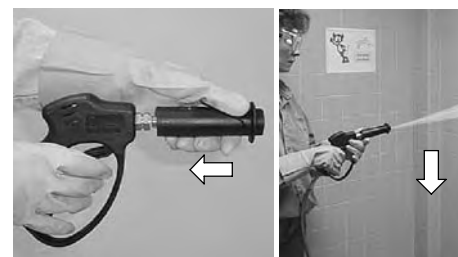


5. Use brush tool to scrub soiled areas while cleaner is working.



C: RINSING AREA

Adjust spray gun to high pressure by pulling spray nozzle inward. Activate pump switch and begin rinsing entire area from top to bottom.



D: BLOW DRYING AND SQUEEGEEING

1. First, clean mirrors with glass squeegee.



2. Connect gray hose to rear of machine. Activate blower and begin blow drying surfaces from top to bottom.



3. After blow drying, attach squeegee tool to machine. Activate vacuum and extract entire area.



4. After using machine, follow QUICK MAINTENANCE GUIDE.

WALL CHART

QUICK MAINTENANCE GUIDE



AFTER EACH USE:

1. Drain and rinse out recovery tank.



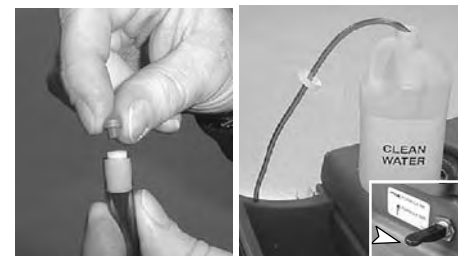
Use the convenient pump-out procedure if drain site exceeds 13 inches (33 cm.) in height. Connect gray hose as shown and activate blower. Secure recovery tank lid.



2. Clean float shut-off screen.



3. Clean metering tip. Flush out blue injector tube and spray gun with clean water. Operate gun at low pressure.



4. Extract remaining rinse solution from solution tank when transporting machine. Use black vacuum hose.



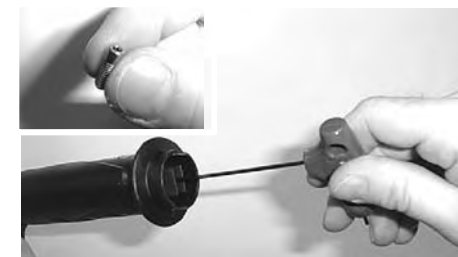
5. Clean machine with an all purpose cleaner and damp cloth.



6. Wipe clean accessories, power cord and store on machine.



7. Clean or replace orifice if spray pattern will not pin-point, 5/64" Allen wrench required.



PERIODICALLY:

1. Flush solution system with an acetic acid solution (See Operator Manual).
2. Lubricate wheels and casters with a water-resistant oil.
3. Every 40 hours of use, grease pump (See Operator Manual).
4. Every 250 hours of use check vacuum motors for carbon brush wear (See Operator Manual).

TROUBLE SHOOTING GUIDE

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Machine does not operate.	Tripped GFCI device or building circuit breaker.	Reset GFCI device or building circuit breaker.
	Faulty power cord.	Contact Service Center.
Spray gun does not operate.	Air in pump system.	Operate spray gun at low pressure to prime pump.
	Pump switch not activated.	Activate pump switch.
	Plugged spray gun nozzle or faulty gun.	Clean nozzle or contact Service Center.
	Faulty pump, switch or wiring.	Contact Service Center.
	Vacuum/blower switch is pressed towards blower symbol.	Press switch towards vacuum symbol.
Poor or no vacuum.	Loose recovery tank lid or vacuum hose connections.	Tighten connections.
	Faulty vacuum/blower switch or wiring.	Contact Service Center.
	Defective vacuum motor or worn carbon brushes.	Contact Service Center.
	Full recovery tank or clogged float shut-off screen.	Clean lint off screen and drain recovery tank.
	Defective squeegee tool.	Replace squeegee blades.
	Spray gun set to high pressure.	Set gun to low pressure.
	Plugged metering tip or injection tube.	Unplug tip/injection hose (See Operator Manual).
	Empty cleaning agent container.	Replace with new container.
Cleaning agent not injecting.	Formula ON/OFF lever turned off.	Turn Formula ON/OFF lever to ON.
	Injector tube not submerged in Formula container.	Submerge injector tube to bottom of Formula container.
	Plugged formula injector.	Remove and clean injector. When replacing injector, point arrow located on injector towards spray gun.
	Loose blower hose connection.	Secure hose connection.
	Defective blower motor or worn carbon brushes.	Contact Service Center.
	Vacuum/blower switch is pressed towards vacuum symbol.	Press switch towards blower symbol.



750 Limpiador universal de superficies

GUIA RAPIDA DE OPERACION

PARA SU SEGURIDAD: No opere la máquina a menos que haya leído y entendido el manual del operador.

PREPARACION DE LA MAQUINA PARA LA APLICACION DE LIMPIEZA

1. Enrosque la punta para medir deseada en el tubo inyector azul y a continuación conecte el tubo al recipiente del agente limpiador.



ATENCIÓN: Use agentes limpiadores y de enjuague aprobados solamente.

2. Extraiga la tapa del tanque de solución y agregue el agente de enjuague según las instrucciones de la botella. A continuación llene el tanque de solución con 15 galones (56L) de agua limpia.



APLICACION DE LIMPIEZA:

Mientras se limpia se requiere usar antiparras de seguridad, guantes y ropas protectoras.



A: PREPARACION DEL AREA

1. Inspeccione el área por una posible filtración de agua. Reparar el área según requerido.
2. Barra todos los desechos del área.
3. Extraiga los recipientes de desechos y los productos expuestos de papel.
4. Limpie el polvo de los artefactos suspendidos y ventiladeros con la manguera sopladora.

5. Proteja todos enchufes eléctricos, conmutadores, cajas de fusibles y dispositivos conectores con protectores a prueba de agua.

B: APLICACION DEL AGENTE LIMPIADOR (FORMULA 710)

1. Conecte el cordón de energía eléctrica a un enchufe de pared conectado a tierra.
2. Si el área no está equipada con un drenaje de piso, fijar la herramienta engullidora.



3. Conectar el revólver rociador a la máquina y ajustar el revólver a la baja presión tirando hacia afuera de la boquilla rociadora. Gire la palanca de FORMULA a la posición ON.



4. Active la bomba y comience a rociar todo el área desde el **fondo al tope**. Después de rociar apague la máquina y permita que el limpiador trabaje por 5-10 minutos.



5. Use la herramienta de cepillo para frotar las áreas sucias mientras el limpiador está trabajando.



C: AREA DE ENJUAGUE

Ajuste el revólver rociador a alta presión tirando hacia afuera de la boquilla rociadora. Active el conmutador de la bomba y comience a enjuagar todo el área desde el tope to al fondo.



D: SECADO POR SOPLADO Y OPERACION DE ESCURRIMIENTO



1. Limpie primero los espejos con la herramienta para escurrir vidrio.
2. Conectar la manguera gris a la parte posterior de la máquina. Active el soplador y comience a secar por soplado las superficies desde el **tope al fondo**.



3. Después de secar por soplado, fije la herramienta para escurrir a la máquina. Active la aspiración y aspire todo el área.



4. Después de usar la máquina, siga la GUIA RAPIDA DE MANTENIMIENTO.

TABLA DE PARED

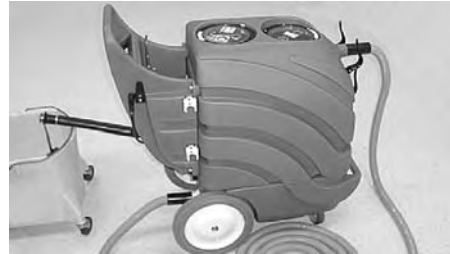
GUIA RAPIDA DE MANTENIMIENTO

DESPUES DE CADA USO:

1. Drene y enjuague el tanque de recuperación:



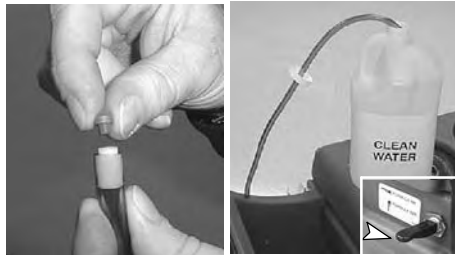
Si el sitio de drenaje excede 13 pulgadas (33 cm) de altura, use el procedimiento conveniente de bombeo. Conecte la manguera gris según se muestra y active el soplador. Ajuste la tapa del tanque de recuperación.



2. Limpie el tamiz flotante de corte.



3. Limpie la punta medidora. Lave el tubo inyector azul y el revólver rociador con agua limpia. Opere el revólver a baja presión.



4. Extraiga la solución restante de enjuague del tanque de solución al transportar la máquina. Use la manguera negra de aspiración.



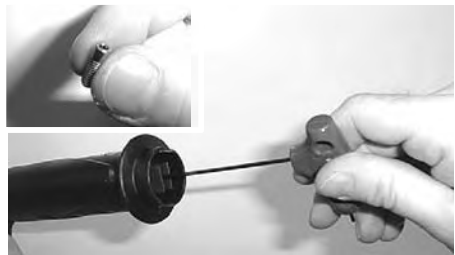
5. Limpie la máquina con un limpiador universal y un trapo húmedo.



6. Limpie por frotación los accesorios, cordón de energía eléctrica y almacene en la máquina.



7. Limpie o reemplace el orificio si el patrón de rociado no es preciso. Use una llave Allen de 5/64" para extraer el orificio.



PERIODICAMENTE:

1. Lave el sistema de solución con una solución de ácido acético (Vea el Manual del Operador).
2. Lubrique las ruedas y ruedas metálicas con un aceite resistente al agua.
3. Engrase la bomba, cada 40 horas de uso (Vea el Manual del Operador).
4. Inspeccione los motores de aspiración por desgaste de las escobillas de carbón, cada 250 horas (Vea el Manual del Operador).

GUIA DE LOCALIZACION DE FALLAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCION
La máquina no funciona	Dispositivo GFCI o interruptor de circuito del edificio activados. Cordón eléctrico defectuoso.	Regradúe el dispositivo GFCI o el interruptor de circuito del edificio. Consulte con el Centro de Servicio.
El revólver rociador no funciona	Aire en el sistema de bombeo. No está activado el conmutador de la bomba. Boquilla del revólver rociador taponada o revólver defectuoso. Bomba, conmutador o cableado, defectuosos.	Opere el revólver rociador a baja presión para cebar la bomba. Active el conmutador de la bomba. Limpie la boquilla o consulte con el Centro de Servicio. Consulte con el Centro de Servicio.
Aspiración mala o inactiva	El conmutador de aspiración/soplador está desplazado hacia el símbolo del soplador. Tapa del tanque de recuperación o las conexiones de la manguera de aspiración, flojas. Conmutador o cableado de aspiración/soplador, defectuosos. Motor de aspiración defectuoso o escobillas de carbón gastadas. Tanque de recuperación lleno o tamiz flotante de corte taponado. Herramienta para escurrir defectuosa.	Desplace el conmutador hacia el símbolo de aspiración. Ajuste las conexiones. Consulte con el Centro de Servicio. Consulte con el Centro de Servicio. Limpie la pelusa del tamiz y drene el tanque de recuperación. Reemplace las boquillas para escurrir.
El agente limpiador no está inyectando.	El revólver rociador está graduado a alta presión. Punta para medir o tubo de inyección taponados. Recipiente vacío de agente limpiador. La palanca ON/OFF de Fórmula está en OFF. do en el recipiente de Fórmula. Inyector de Fórmula taponado.	Gradúe el revólver a baja presión. Destape la punta/manguera de inyección (Vea el Manual del Operador). Reemplace con un nuevo recipiente. Gire la palanca ON/OFF de Fórmula a ON. Sumerja el tubo inyector hasta el fondo del recipiente de Fórmula. Extraiga y limpie el inyector. Al reemplazar el inyector, apunte la flecha ubicada en el inyector hacia el revólver rociador.
Circulación de aire desde la manguera sopladora mala o inactiva.	Conexión floja de la manguera. Motor del soplador defectuoso o escobillas de carbón gastadas. El conmutador de aspiración/soplador está desplazado hacia el símbolo de aspiración.	Ajuste la conexión de la manguera. Consulte con el Centro de Servicio. Desplace el conmutador hacia el símbolo del soplador.