



# G-SEAL™ SPRAY NOZZLE AGPWS01

## WARNING:

To reduce the risk of injury, user must read and understand the operator's manual for their pressure washer before using this accessory. Fits most pressure washers. Ensure compatibility and proper fit before using this accessory. Wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1 Risk of fluid injections, do not point at people, pets, electrical devices or the unit itself. Turn off the pressure washer before changing or adjusting accessories. For cold water use only. Save these instructions. Refer to them frequently and use them to instruct other users. If you loan someone this tool, loan them these instructions also.

The G-Seal™ spray nozzle is designed to apply outdoor protectant to many surfaces like concrete, patios, wooden decks, or any other surfaces that need protection after pressure washing.

For sealing, use only G-Seal™ Surface Protector (AGPWS02). One gallon of G-Seal™ Surface Protector may cover up to 2,500 sq ft. The exact amount of area covered is determined by the porousness of your surface and the dial setting you are using.

- Repels water, dirt, and grime
- Simplifies cleaning and extends cleaning intervals
- Protects against harmful UV sun rays
- Lasts up to 6 months
- No messy rollers or brushes

## ASSEMBLING AND INSTALLING THE G-SEAL™ SPRAY NOZZLE

See Figure 1.

- Connect the open end of the injection hose to the inlet barb on the bottom of the nozzle.
- Place the filter end of the hose at the bottom of the detergent<sup>1</sup> container or bottle of detergent or sealer.

**NOTE:** If using sealer, always use the injection hose provided with the spray nozzle and place it in your sealer container. When using soap, you can either use the included injection hose in a detergent bottle as shown in figure 2, or you can use your pressure washer's injection hose and detergent tank to provide soap to the nozzle. When using your pressure washer's detergent injection system, fully rotate the spray nozzle's dial to the closed position (-).

- Install the nozzle on your pressure washer's spray wand.

<sup>1</sup> Use only detergents designed for pressure washers; household detergents, acids, alkalines, bleaches, solvents, flammable material, or industrial grade solutions can damage the pump. Many detergents may require mixing prior to use. Prepare cleaning solution as instructed on the solution bottle.

Recommended soap or sealer to use:	G-Seal™ Surface Protector* (AGPWS02) <i>*Use with nozzle only</i>		G-Clean™ Concrete Cleaner and Degreaser** (AGPWC02) G-Clean™ Siding and All Purpose** (APGWC01) G-Clean™ Mold Blaster** (APGWC03) <i>**Use with nozzle or pump injector hose only</i>	
	Sealer - Medium Fine Spray	Sealer - Wide Fine Spray	Soap Short Range	Soap Long Range
Driveway	X	X	X	
Walk	X	X	X	
Deck or Patio	X	X	X	
Vehicle	X	X	X	
Second Story				X
Fence	X	X	X	
Paint Prep			X	
Patio Furniture			X	
Lawn Equipment	X	X	X	

## USING THE G-SEAL™ SPRAY NOZZLE

See Figures 1 - 2.

- Refer to the use chart for help in choosing the nozzle setting appropriate for your application.
- Adjust the amount of soap or sealer being dispensed using the dial in the injection hose.

## APPLYING G-SEAL™ SURFACE PROTECTOR

To apply G-Seal™ Surface Protector, both air and surface temperature must be above freezing during application. Do not apply to hot surfaces or in direct sunlight and always test in an inconspicuous location first.

**NOTE:** Do not apply to glass.

- Clean off any oil, dirt, rust, or wax by pressure washing normally using appropriate cleaning solutions as required.
- Apply sealer using a fine mist until the surface is saturated. Work in small sections and make sure you overlap paths.
- If spraying in a vertical (wall) application, begin at the bottom and work your way up. Make sure you overlap paths.
- Allow sealer to cure completely in dry warm weather for at least 10 hours.

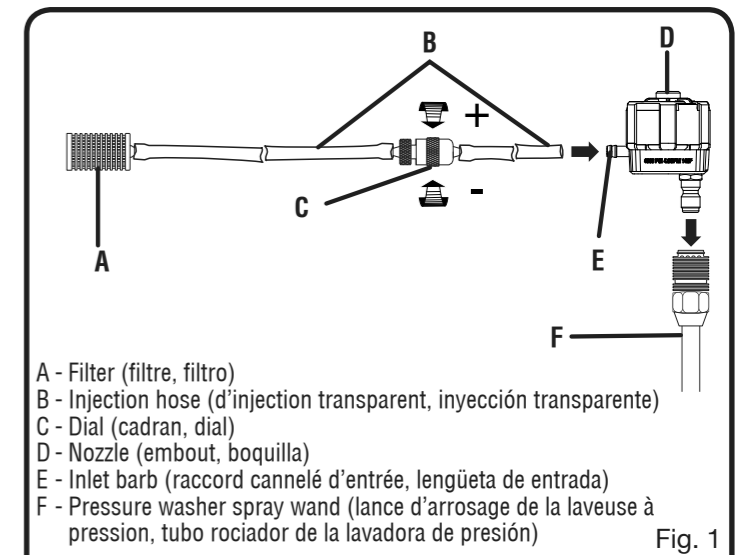
**NOTE:** The amount of time needed to dry may be more or less depending on temperature and humidity. Make sure surface is completely dry before using.

## NOZZLE MAINTENANCE

See Figure 3.

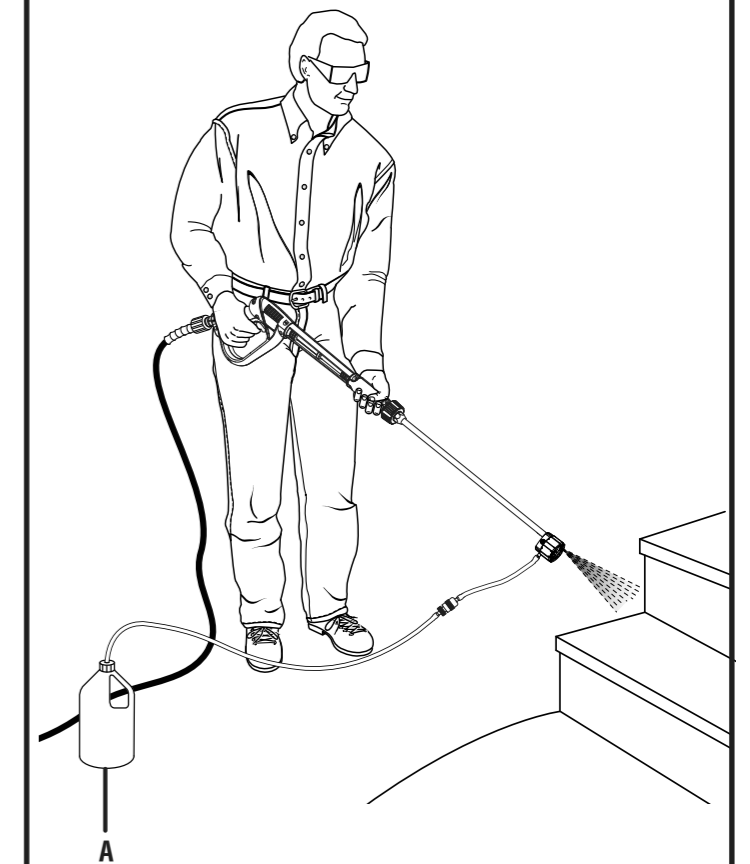
- Before storing the nozzle, separate the pieces and rinse to remove any detergent or sealer residue. DO NOT allow any sealer residue to remain in the hose or dial. Allow all pieces to dry completely before reassembly.

**NOTE:** When reassembling, make sure you place the long injection hose between the dial and the filter. The short hose should be between the nozzle and the dial.



A - Filter (filtre, filtro)  
B - Injection hose (d'injection transparent, inyección transparente)  
C - Dial (cadran, dial)  
D - Nozzle (embout, boquilla)  
E - Inlet barb (raccord cannelé d'entrée, lengüeta de entrada)  
F - Pressure washer spray wand (lance d'arrosage de la laveuse à pression, tubo rociador de la lavadora de presión)

Fig. 1



A - Soap or sealer (savon ou scellant, jabón o sellador)

Fig. 2

**Fits these brands / adapte ces marques / cabe estas marcas de fábrica:**

BlackMax®, Brute®, Briggs & Stratton®, Campbell Hausfeld®, Craftsman®, DeWalt®, Excell®, Homelite®, Husky®, John Deere®, Karcher®, Milwaukee®, PowerStroke™, RIDGID®, Ryobi®, Task Force®, Troy-Bilt®

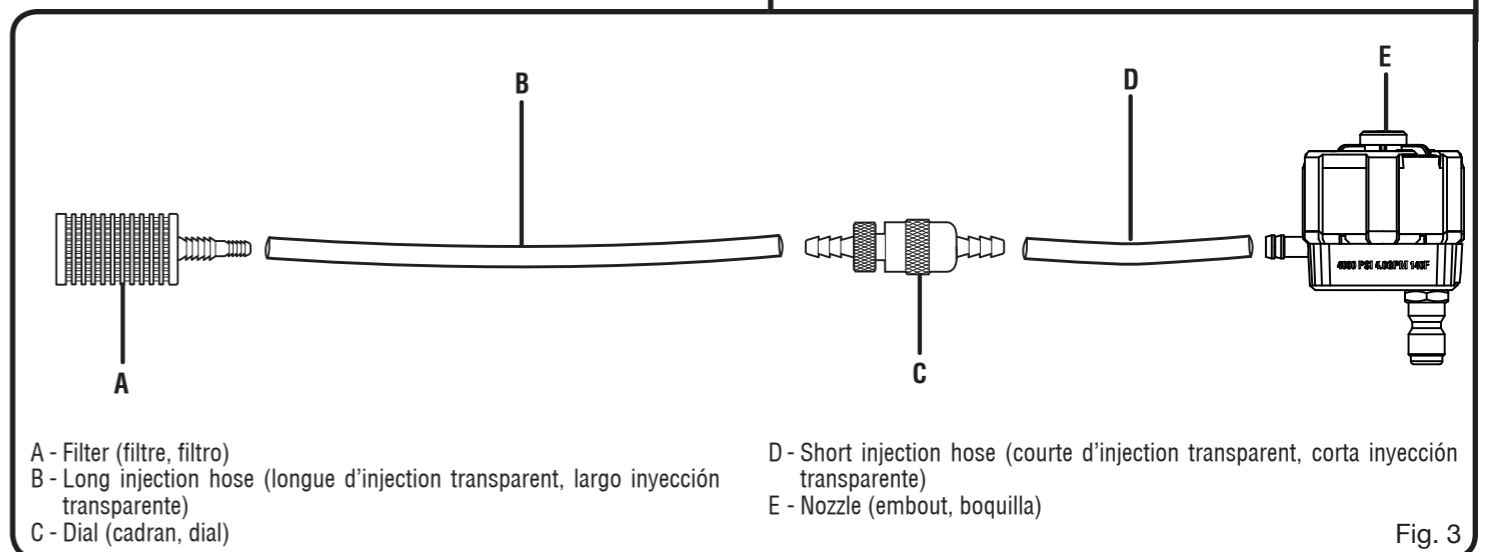
**NOTE: Electric units may require 1/4 in. Quick-Connect Adaptor Kit (AP31021)**

**NOTE : Les unités électriques peuvent nécessiter un ensemble d'adaptateurs à connexion rapide de 6,35 mm (1/4 po) (AP31021)**

**NOTA: Las unidades electrónicas pueden necesitar el juego adaptador de conexión rápida de 6,35 mm (1/4 pulg.).**

## TECHTRONIC INDUSTRIES NORTH AMERICA, INC.

Hwy 8, Pickens, SC 29671 • 1-866-340-3912



A - Filter (filtre, filtro)  
B - Long injection hose (longue d'injection transparent, largo inyección transparente)  
C - Dial (cadran, dial)

D - Short injection hose (courte d'injection transparent, corta inyección transparente)  
E - Nozzle (embout, boquilla)

Fig. 3

## FRANÇAIS

### BUSE DE PULVÉRISATION G-SEAL™

#### AGPWS01

#### AVERTISSEMENT :

Pour réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le manuel d'utilisation de sa laveuse à pression avant de l'utiliser. Convient à la plupart des laveuses à pression. S'assurer que l'accessoire est compatible et qu'il est bien installé avant de l'utiliser. Porter une protection oculaire avec écrans latéraux certifiée conforme à la norme Z87.1. Risque d'éclaboussures ; ne pas diriger vers des personnes, des animaux, des appareils électriques ou vers la laveuse. Éteindre la laveuse à pression avant de changer ou d'ajuster un accessoire. Utilisation à l'eau froide seulement. Conserver ces instructions. Les consulter fréquemment et les utiliser pour instruire les autres utilisateurs. Si cet outil est prêté, il doit être accompagné de ces instructions.

La buse de pulvérisation G-Seal™ est conçue pour appliquer un produit protecteur pour l'extérieur sur un grand nombre de surfaces comme le béton, les patios, les terrasses en bois, ou toute autre surface qui nécessitent une protection après un lavage à la pression.

Dans le cas du scellant, utiliser uniquement un protecteur de surface G-Seal™ (AGPWS02). 3,79 l (1 gal) de protecteur de surface G-Seal™ permet de couvrir jusqu'à XX m2 (2 500 pi2). La surface recouverte exacte est déterminée par la porosité de la surface et le réglage effectué sur le cadran.

- Repousse l'eau et les saletés

- Facilite le nettoyage et prolonge les intervalles de nettoyage

- Assure une protection contre les rayons UV dommageables

- Dure jusqu'à six mois

- Débarrassez-vous des brosses et rouleaux salissants

#### ASSEMBLAGE ET INSTALLATION DE LA BUSE DE PULVÉRISATION G-SEAL™

*Voir la figure 1.*

- Raccorder l'extrémité ouverte du tuyau d'injection au raccord cannelé d'entrée situé dans la partie inférieure de la buse.

- Placer l'extrémité du filtre du tuyau au fond du réservoir de détergent1, ou de la bouteille de détergent ou de scellant.

**NOTE :** Si l'on utilise du scellant, toujours utiliser le tuyau d'injection fourni avec la buse de pulvérisation et le placer dans le réservoir à scellant. Si l'on utilise du savon, il est possible d'employer le tuyau d'injection fourni dans une bouteille de détergent, tel qu'illustré à la figure 2, ou encore d'utiliser le tuyau d'injection et le réservoir de détergent de la laveuse à pression afin d'acheminer le savon à la buse. Au moment d'utiliser le système d'injection de détergent de la laveuse à pression, tourner complètement le cadran de la buse de pulvérisation à la position fermée (–).

- Installer la buse sur la lance d'arrosage de la laveuse à pression.

#### UTILISATION DE LA BUSE DE PULVÉRISATION G-SEAL™

*Voir les figures 1 et 2.*

- Consulter le tableau d'utilisation afin de régler la buse d'une manière qui convient à l'application désirée.



- Ajuster la quantité de savon ou de scellant pulvérisé à l'aide du cadran du tuyau d'injection.

#### APPLICATION DU PROTECTEUR DE SURFACE G-SEAL™

Les températures de l'air et de la surface doivent être au-dessus du point de congélation au moment d'appliquer le protecteur de surface G-Seal™. Ne pas appliquer le produit sur des surfaces chaudes ou l'exposer directement à la lumière du soleil, et toujours en faire d'abord l'essai dans un endroit moins en évidence.

**NOTE :** Ne pas appliquer le produit sur du verre.

- Au besoin, retirer l'huile, la saleté, la rouille ou la cire en effectuant un nettoyage normal à la pression au moyen des solutions de nettoyage appropriées.

	<b>Protecteur de surface G-Seal™ * (AGPWS02)</b> <i>*Utiliser uniquement avec la buse</i>		<b>Nettoyant et dégraissant à béton G-Clean™ ** (AGPWC02)</b> <b>Nettoyant tout usage convenant aux revêtements G-Clean™ ** (APGWC01)</b> <b>Mold Blaster G-Clean™ ** (APGWC03)</b> <i>**Utiliser uniquement avec la buse ou le tuyau de l'injecteur de la pompe</i>	
<b>Savon et scellant recommandé<span> </span>:</b>				
<b>Application</b>	<b>Jet fin et moyen de scellant</b>	<b>Jet fin et large de scellant</b>	<b>Jet de savon à courte portée</b>	<b>Jet de savon à longue portée</b>
Entrées pavées	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
Trottoir	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
Terrasses ou patios	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
Véhicules	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
Longue portée				<b>X</b>
Clôtures	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
Préparation de peinture			<b>X</b>	
Mobilier de patios			<b>X</b>	
Équipement de jardin	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	

- Appliquer du scellant en pulvérisant une fine brume jusqu'à ce que la surface soit saturée. Appliquer du scellant par petites bandes et s'assurer de chevaucher les passages.

- Au moment d'effectuer une pulvérisation verticale (mur), commencer par le bas et remonter. S'assurer de chevaucher les passages.

- Laisser le scellant mûrir complètement dans une atmosphère chaude et sèche pendant au moins dix heures.

**NOTE :** Le temps de séchage requis peut être plus ou moins élevé, selon la température et l'humidité. S'assurer que la surface est complètement sèche avant d'y circuler.

## ESPAÑOL

#### BOQUILLA ROCIADORA G-SEAL™ AGPWS01

#### ADVERTENCIA:

Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el manual del operador de la lavadora de presión antes de usar este accesorio. Para la mayoría de las lavadoras de presión. Antes de usar el accesorio, asegúrese de que sea compatible y se ajuste correctamente. Use protección ocular con protección lateral con la marca de cumplimiento de la norma Z87.1. Riesgo de inyección por fluidos; no apunte a personas, a mascotas, a dispositivos eléctricos o a la unidad misma. Apague la lavadora de presión antes de cambiar o ajustar los accesorios. Sólo para uso con agua fría. Guarde estas instrucciones. Consúltelas con frecuencia y empléelas para instruir a otros usuarios. Si presta a alguien esta herramienta, facilítele también estas instrucciones.

La boquilla rociadora G-Seal™ está diseñada para aplicar protección profiláctica para exteriores en muchas superficies tales como concreto, patios, terrazas de madera o cualquier otra superficie que necesite protección luego de un lavado de presión.

Para sellar, sólo use el protector de superficie G-Seal™ (AGPWS02). Un galón del protector de superficie G-Seal™ puede cubrir hasta 2 500 m2 (2 500 pies cuadrados). La cantidad exacta de área cubierta dependerá de la porosidad de su superficie y la configuración del dial que está utilizando.

- Protege del agua y la suciedad

- Simplifica la limpieza y extiende los intervalos de limpieza

- Protege contra los dañinos rayos solares UV





- Dura hasta 6 meses

- Sin rodillos ni cepillos complicados

#### MONTAJE E INSTALACIÓN DE LA BOQUILLA ROCIADORA G SEAL™

*Vea la figura 1.*

- Conecte el extremo abierto de la manguera de inyección a la lengüeta de entrada en el inferior de la boquilla.

	<b>Protecteur de surface G-Seal™ * (AGPWS02)</b> <i>*Utiliser uniquement avec la buse</i>		<b>Nettoyant et dégraissant à béton G-Clean™ ** (AGPWC02)</b> <b>Nettoyant tout usage convenant aux revêtements G-Clean™ ** (APGWC01)</b> <b>Mold Blaster G-Clean™ ** (APGWC03)</b> <i>**Utiliser uniquement avec la buse ou le tuyau de l'injecteur de la pompe</i>	
<b>Savon et scellant recommandé<span> </span>:</b>				
<b>Application</b>	<b>Jet fin et moyen de scellant</b>	<b>Jet fin et large de scellant</b>	<b>Jet de savon à courte portée</b>	<b>Jet de savon à longue portée</b>
Entrées pavées	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
Trottoir	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
Terrasses ou patios	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
Véhicules	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
Longue portée				<b>X</b>
Clôtures	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
Préparation de peinture			<b>X</b>	
Mobilier de patios			<b>X</b>	
Équipement de jardin	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	

#### ENTRETIEN DE LA BUSE

*Voir la figure 3.*

- Avant d'entreposer la buse, séparer les pièces et les rincer afin de retirer tout résidu de détergent et de scellant. NE LAISSER aucun résidu de scellant dans le tuyau ou sur le cadran. Toujours laisser les pièces sécher complètement avant de les réassembler.

**NOTE :** Au moment de procéder au réassemblage, s'assurer de placer le tuyau d'injection long entre le cadran et le filtre. Le tuyau court doit être placé entre la buse et le cadran.

usar la manguera de inyección de su lavadora de presión y el tanque del detergente para abastecer jabón a la boquilla. Al utilizar el sistema de inyección de detergente de su lavadora de presión, rote por completo el dial de la boquilla rociadora a la posición de cerrado (–).

- Instale la boquilla en el tubo rociador de su lavadora de presión.

#### UTILIZACIÓN DE LA BOQUILLA ROCIADORA G-SEAL™

*Vea las figuras 1 y 2.*

- Consulte la tabla de uso para obtener ayuda al elegir la configuración de la boquilla que sea adecuada para su aplicación.

- Adapte la cantidad de jabón o sellador que se administrará utilizando el dial en la manguera de inyección.

#### APLICACIÓN DEL PROTECTOR DE SUPERFICIE G-SEAL™

Para aplicar el protector de superficie G-Seal™, las temperaturas del aire y la superficie deben ser superiores a bajo cero durante la aplicación. No aplique a superficies calientes o bajo luz solar directa, y siempre pruebe primero en un lugar que no se note.

**NOTA:** No aplique a vidrio.

- Elimine aceite, suciedad, herrumbre o cera con un lavado de presión normal utilizando soluciones de limpieza adecuadas según se indique.

- Aplique sellador utilizando un atomizado fino hasta que se sature la superficie. Trabaje en pequeñas secciones y asegúrese de superponer los trayectos.

- Si rocía en una aplicación vertical (pared), comience por la parte inferior y trabaje hacia arriba. Asegúrese de superponer los trayectos.

- Permita que el sellador se seque completamente en una temperatura cálida y seca durante al menos 10 horas.

**NOTA:** La cantidad de tiempo necesario para secar puede ser mayor o menor según la temperatura y la humedad. Asegúrese de que la superficie esté completamente seca antes de utilizar.

#### MANTENIMIENTO DE LA BOQUILLA

*Vea la figura 3.*


- Antes de guardar la boquilla, separe las piezas y enjuáguelas para retirar cualquier resto de detergente o sellador. NO deje ningún resto de sellador en la manguera o en el dial. Deje que todas las piezas se sequen por completo antes de volver a armarla.

**NOTA:** Cuando vuelva a armarla, asegúrese de colocar la manguera larga de inyección entre el dial y el filtro. La manguera corta debe estar entre la boquilla y el dial.

## TECHTRONIC INDUSTRIES NORTH AMERICA, INC.

Hwy 8, Pickens, SC 29671

1-866-340-3912

	<b>Protector de superficie G-Seal™ * (AGPWS02)</b> <i>*Sólo utilice con boquilla</i>		<b>Limpiador de concreto y desengrasante G-Clean™ ** (AGPWC02)</b> <b>Revestimientos y usos generales G-Clean™ ** (APGWC01)</b> <b>Antimoho ecológico G-Clean™ ** (APGWC03)</b> <i>**Sólo utilice con boquilla o manguera del inyector de la bomba.</i>	
<b>Jabón o sellador recomendado para utilizar:</b>				
<b>Aplicación</b>	<b>Sellador: rociador fino mediano</b>	<b>Sellador: rociador fino ancho</b>	<b>Jabón corto alcance</b>	<b>Jabón largo alcance</b>
Camino	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
Acera	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
Terraza o patio	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
Vehículo	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
Segundo piso				<b>X</b>
Guía	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
Lavado de pintura			<b>X</b>	
Muebles del patio			<b>X</b>	
Equipos de jardinería	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	

<sup>[1]</sup> Utilice sólo detergentes diseñados para lavadoras de presión, los detergentes de uso doméstico, los ácidos, las sustancias alcalinas, los blanqueadores, los solventes, el material inflamable o las soluciones de uso industrial pueden dañar la bomba. Muchos detergentes deben mezclarse antes de ser usados. Prepare la solución de limpieza como se indica en la botella de la solución