

16 de Diciembre del 2021

Todos nuestros productos están diseñados y fabricados con altos estándares de calidad. Para garantizar la estética y una vida útil larga, el producto requerirá de limpieza, protección y mantenimiento.

**Limpieza** – Por lo general, las unidades de acero inoxidable que se acaban de instalar requieren limpieza después de remover la película protectora. Dependiendo de cuánto tiempo hayan estado almacenadas las unidades antes de la instalación, un producto como 3M 6041 puede ser útil para remover el vinilo y eliminar residuos adhesivos. Las unidades que están en servicio generalmente solo requieren una limpieza de rutina de acuerdo con los procedimientos estándar de lavado-enjuague-secado-pulido aplicables a cualquier gabinete de acero inoxidable como se detalla en el documento Cuidado y Mantenimiento del Producto.

El acero inoxidable debe protegerse contra el ácido muriático y los materiales cáusticos o abrasivos, y de los detergentes de limpieza agresivos (con un pH fuera del rango de  $7 \pm 1.0$ ). En el caso de que tales agentes causen decoloración, se debe pulir con un limpiador para acero inoxidable como 3M Stainless Steel Cleaner & Polish® y con un paño suave en acabados brillantes o en espejo, o para superficies con acabado satinado se recomienda una fibra 3M Scotch Brite® ya sea azul (menos abrasivo) o verde (mas abrasivo).

**Mantenimiento de la Válvula** – Los dispensadores de jabón ubicados en áreas de poco tráfico deben tener las válvulas del dispensador de jabón limpias para eliminar cualquier residuo de jabón endurecido por aire que pueda quedar en las boquillas. Esto debe hacerse como parte de la rutina diaria de mantenimiento y limpieza. La limpieza general en un horario regular es adecuada para dispensadores de jabón en áreas de mayor tráfico, sin que se requiera atención especial. Nota: Las válvulas V-320/V-321 deben estar purgadas para iniciar el flujo de jabón en la configuración inicial. Presione la válvula hacia adentro y coloque el dedo en el pico del dispensador y deje que salga la válvula. Repetir de 5 a 6 veces hasta que la válvula comience a dispensar jabón líquido en la mano. La actividad de recarga normal no requiere de este procedimiento.

**Consejos** – Siempre que sea posible, el personal de mantenimiento debe usar un embudo para verter el jabón líquido en los dispensadores de jabón y evitar que se derramen sobre las unidades. Cuando ocurra un derrame, el jabón debe limpiarse inmediatamente. Los dispensadores con tanque de plástico interno requieren que el tanque se retire de la carcasa durante la operación de llenado para evitar derrames que podría dañar los componentes internos y eléctricos.

**Jabón para el Dispensador**– El espesor del jabón es determinado mediante una medida llamada viscosidad. La viscosidad del jabón debe estar dentro del rango recomendado para que el dispensador de jabón funcione correctamente (consulte la tabla de este documento para obtener una lista de las viscosidades recomendadas). No use ningún jabón a base de alcohol o yodo. No use ningún jabón exfoliante. Los siguientes modelos pueden dispensar gel o espuma que contenga alcohol dentro de un rango de pH y viscosidad recomendado: 0334, 0335, 0360, 0361, 0362, 20364 y 20365.

**Limpieza y Llenado del Tanque de Acero Inoxidable** – Retire el dispensador de jabón de la pared. Vacíe todo el jabón del tanque y de la válvula con agua tibia o caliente. Esto debe eliminar cualquier partícula de jabón seco. Pruebe el funcionamiento de la válvula con agua tibia antes de volver a instalarlo en la pared. Retire el exceso de agua y seque con un paño suave. El tanque ahora está listo para instalarse en la pared y ser rellenado.

### **Jabón Pre-ensado para Modelos #5001-SS & #5002**

Procedimiento para cargar una bolsa en una caja de 800 ml en una unidad típica:

1. Cargue la caja en la unidad con el tubo de la boquilla hacia adelante.
2. Saque el tubo/boquilla completamente de la caja después de quitar el cierre de acceso de cartón.
3. Oriente la boquilla hacia el soporte si es necesario girando el tubo cerca de la unión de salida de la bolsa.
4. Pase la mano a través de la abertura de la puerta y empuje la palanca hasta que tope.
5. Asiente la boquilla en la base, asegurándose de que permanezca centrada.
6. Mientras sostiene la palanca hacia atrás, cierre la puerta y asegure con la llave.
7. Verifique que la punta de la boquilla permanezca en el soporte.
8. Pruebe el funcionamiento de la unidad para garantizar un rendimiento adecuado.

**Todos los dispensadores de jabón automáticos carecen de garantía si se modifican de alguna manera.** Incluyendo, pero no limitado a; usar una batería o adaptador de corriente alterna que no sea recomendada, el uso de jabón inadecuado (como indica en la siguiente página) y/o un mantenimiento inadecuado, incluyendo el incumplimiento de los procedimientos de recarga recomendados (el recipiente debe retirarse de la unidad y limpiarse en el exterior en caso de desbordamiento o derrame para evitar que el jabón se filtre en la placa electrónica o a la caja de la batería).

*Nota: La información anterior es un resumen; consulte [www.americanspecialties.com](http://www.americanspecialties.com) para obtener especificaciones, instrucciones de instalación u hojas de cuidado de mantenimiento para obtener información individual del producto.*

Numero de Parte	Rango de Viscosidad mPa·s o cP (Milipascal·seg - Centipoise)	Rango de pH	Tipo de Jabón/Sanitizante de Manos
10-0318 (-A)	100 – 2.5k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-0326	100 – 2.5k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-0332 (-C, -CD, -D)	50 – 2.5k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-0334	Jabón Líquido: 1 – 3k Sanitizante de Manos en Gel: 3.5k – 23k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido o Sanitizante de Manos en Gel
10-0335	5 – 1.5k	5.5 ~ 8.5	Jabón Espuma o Sanitizante Espuma de Manos
10-0336 (-D)	1 – 100	5.5 ~ 8.5	Jabón Espuma
10-0338	1 – 3k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-0339	1 – 100	5.5 ~ 8.5	Jabón Espuma
10-0340	100 – 3.5k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-0345	100 – 3.5k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-0346	100 – 3.5k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-0347	100 – 3.5k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-0349	50 – 2.5k	5.0 ~ 9.0	Jabón Líquido
10-0350	100 – 2.5k	5.5 ~ 6.5	Jabón Líquido
10-0351	50 – 3.5k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-0356	150 – 3k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-0357	1 – 100	5.5 ~ 8.5	Jabón Espuma
10-0359	1 – 100	5.5 ~ 8.5	Jabón Espuma
10-0360	1 – 3.5k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido o Sanitizante de Manos en Gel
10-0361	Jabón Líquido: 5 – 3.5k Sanitizante de Manos en Gel: 3.5k – 23k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido o Sanitizante de Manos en Gel
10-0362 (-41)	Jabón Líquido: 100 – 5k Sanitizante de Manos en Gel: 3.5k – 23k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido o Sanitizante de Manos en Gel
10-0371	150 – 3.5k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-0388	5 – 3k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-0389	1 – 100	5.5 ~ 8.5	Jabón Espuma
10-0390-HSD	3.5k – 6.5k	5.5 ~ 8.5	Sanitizante de Manos en Gel
10-0390(-n)	100 – 3.8k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-0391(-n)	100 – 3.8k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-0393(-n)	1 – 100	5.5 ~ 8.5	Jabón Espuma
10-0394(-n)	1 – 100	5.5 ~ 8.5	Jabón Espuma
10-0430 (-9)	100 – 2.5k	5.5 ~ 8.0	Jabón Líquido
10-0431	100 – 2.5k	5.5 ~ 8.0	Jabón Líquido
10-0661 (-1, -2, -T)	100 – 3k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-0663 (-1, -2, -T)	0 - 100	5.5 ~ 8.5	Jabón Espuma
10-20333	100 – 3.5k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-20334	1.5 – 10	5.5 ~ 8.5	Jabón Espuma
10-20363	1 – 5.5k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido
10-20364	Jabón Líquido: 50 – 3.5k Sanitizante de Manos en Gel: 3.5k – 23k	5.5 ~ 8.5	Jabón Líquido o Sanitizante de Manos en Gel
10-20365	1 – 50	5.5 ~ 8.5	Jabón Espuma o Sanitizante Espuma de Manos
10-5001-SS	Varía según el producto y el fabricante elegido; ver información y MSDS del producto	Vario por producto	Jabón Líquido
10-5002	Varía según el producto y el fabricante elegido; ver información y MSDS del producto	Vario por producto	Jabón Líquido
10-6326	100 – 2.5k	5.5 ~ 8.0	Jabón Líquido
10-9326	100 – 2.5k	5.5 ~ 8.0	Jabón Líquido
10-9343	100 – 2.5k	5.5 ~ 8.0	Jabón Líquido