



Figuras e información
adicional: Capítulo
Correspondiente del
Manual del Equipo

When
Semi-Anualmente

Herramientas
Toallas limpias,
esterilizadas
Destornillador de hoja
plana
Destornillador Phillips
Manual AFD-280/U

Dispensador de Papas

Automated Equipment, LLC.
Modelo AFD-280/U

Precaución

ESTÁNDAR DE COMUNICACIÓN DE PELIGRO (HCS) – Los procedimientos en este manual incluyen el uso de productos químicos. Estos productos químicos serán identificados en negrilla, seguidos por la abreviación (HCS) en la porción del texto del procedimiento. Ver el manual Estándar de Comunicación de Peligro (HCS) para la(s) Hoja(s) de Datos de Seguridad Material (HDSM).

1. Torne la Llave de Poder del Dispensador a la posición OFF.
2. Desenchufe el Cable de Poder de la pared.
3. Remueva la tolva del dispensador, y limpie el dispensador (refiérase al procedimiento de Cerrado Diario). Arme de nuevo el dispensador SIN la tolva.
4. Inspeccione la tolva y el tambor por daños.
5. Remueva e inspeccione la montura del montacargas por tornillos doblados o flojos del hombro del rodillo. Inspeccione la montura del montacargas por tornillos planos flojos.
Nota: Debe usarse Loctite en todos estos tornillos.
6. Remueva e inspeccione las guías superior e inferior por guías de deslizamiento gastadas o rotas. Inspeccione por tornillos flojos de guía de deslizamiento.
7. Remueva el PANEL DE ATRÁS del Dispensador.
8. Localice la Válvula de Alivio de Presión al tope del Reservorio de Aire. Suelte la presión del Reservorio de Aire tirando hacia ARRIBA del anillo. Retenga el anillo hasta que pare el silbido.
9. Remueva el tazón trampa de agua e inspeccione:
Tazones trampa de agua negros: destornille hacia la izquierda, puede estar muy apretado, NO USE PINZAS PORQUE DAÑARÁN EL TAZÓN TRAMPA DE AGUA.

Tazones trampa de agua de plástico claro: Remueva el blindaje del tazón trampa de agua del Regulador del Filtro. Apriete la Lengüeta de Cierre y rote el Blindaje hacia la IZQUIERDA para soltar el Blindaje. Baje el Blindaje para exponer el tazón trampa de agua. Destornille el tazón trampa de agua hacia la izquierda, puede estar muy apretado, NO USE PINZAS PORQUE DAÑARÁN EL TAZÓN TRAMPA DE AGUA.

10. Inspeccione el contenido del tazón trampa de agua. Si el tazón está lleno más de la mitad o si hay una cantidad excesiva de desecho en los costados, limpie el tazón con agua jabonosa caliente. Si el tazón está agrietado, puede que sea requerido reemplazarlo. (Schwan's Food Service Automated Equipment, LLC. parte número 202245)

NOTA: Una cantidad moderada de desecho pegado a las paredes del tazón es normal. El tazón puede parecer turbio por esto. Es solamente importante si parece haber suficiente desecho como para interferir con la operación del flotador.

10. Reinstale el tazón trampa de agua ajustado a mano y el blindaje si es aplicable.
11. Remueva el Filtro de Entrada al Compresor destornillándolo.
12. Examine el filtro por contaminación o por estar atarugado. Reemplace un filtro atarugado. (Schwan's Food Service Automated Equipment, LLC. parte número 202199).
13. Atornille el filtro de entrada de vuelta en su lugar.

When
Semi-Anualmente

Herramientas
Toallas limpias,
esterilizadas
Destornillador de hoja
plana
Destornillador Phillips
Manual AFD-280/U

14. Enchufe el dispensador en el tomacorriente de la pared.

ADVERTENCIA: NO intente ajustar o tocar ninguna de las conexiones en la caja mientras el dispensador está enchufado.

15. Torne la llave de Poder a la posición ON.
16. Seleccione Función 3 en el controlador y apriete entre, para inhabilitar el ciclo de pesaje.
17. Mientras el compresor se está cargando, escuche cuidadosamente por pérdidas de aire. El compresor debiera alcanzar carga total y apagarse en menos de tres minutos.
18. Chequee y ajuste el regulador de presión a 30psi.
19. Seleccione Función 12 (Actuar Montacargas) y apriete el botón de entrar en el controlador. Será desplegado un número. Éste es el tiempo de la última actuación del montacargas en décimas de segundo. Cada vez que se aprieta el botón entre, el montacargas ciclará y desplegará la velocidad asociada del montacargas. La lectura debiera ser entre 22 y 26 para ambas la velocidad hacia arriba y hacia abajo. Si no está dentro de estos límites, las velocidades del montacargas pueden tener que ajustarse (refiérase al procedimiento en su manual).
20. Seleccione Función 14 (Actuar Barrera) y apriete entre en el controlador. Cada vez que se aprieta el botón entre, la Barrera se abrirá o cerrará. Observe que ambas velocidades sean aproximadamente de 1 segundo. Una desviación significativa de la velocidad de 1 segundo puede requerir ajuste de las velocidades de la Barrera (refiérase al procedimiento en su manual).
21. Seleccione Función 13 (Actuar Puertas), apriete entre y observe las velocidades de apertura y de cierre de la Puertas del Acumulador. Las puertas debieran abrirse en aproximadamente ½ segundo y cerrarse en 1 segundo. Una desviación significativa de estas velocidades puede requerir ajuste de las velocidades de las Puertas del Acumulador (refiérase al procedimiento en su manual).
22. Una carga de cesta de 1 ½ LB. (700 gm) debiera llenar una cesta de freír cerca de la mitad llena. Usando observaciones previas, si esta carga es significativamente distinta, calibre la Célula de Carga (refiérase al procedimiento en su manual).
23. Apriete hacia abajo sobre la Montura del Montacargas, para forzar el dispensador a la condición de error.
24. Remueva cualquiera cestas que puedan estar en el dispensador.
25. Verifique que las luces indicadoras para los sensores de cestas están OFF (Luces L2 y L3 en el tablero controlador).
26. Ponga su mano directamente enfrente del Sensor del Montacargas. Verifique que la luz indicadora L2 se torna ON.
27. Mueva su mano lejos del sensor hasta que la luz se torna OFF, entonces mueva su mano de vuelta hacia el sensor. La luz debiera volver a on cuando su mano está a 4-6" de distancia. Si no está en este intervalo, la sensibilidad del sensor puede requerir ajuste. (Tornillo de control GANANCIA en la parte de atrás del sensor).
28. Repita los pasos 26 y 27 para el Sensor de Guía. El sensor de guía prende la luz indicadora L3.
29. Seleccione Función 18 y apriete entre para despejar el registro de errores.
30. Torne la llave de poder a OFF.
31. Reemplace el PANEL DE ATRÁS.
32. Termine de montar de nuevo el dispensador.