

## Programa De Entrenamiento Técnico Para Lavadora De Botellas



**Los objetivos a cubrir en este programa de entrenamiento de Lavadora de Botellas son:**

- Principios de Lavado de las Botellas
- Un Repaso Completo de las Características del Diseño de la Lavadora de Botellas
- Procedimientos Operacionales
- Limpieza y Sanitación
- Procedimientos de Mantenimiento

**Barry-Wehmiller**

**ACCADLY**

**Barry-Wehmiller**  
Company

**Hayasen Sandiaora**

**Thiele**

**pneumatic**  
**SCBLE**



Barry-Wehmiller  
International Resources

DESIGN GROUP

**Margul WardUnited**



Technologies

**Fleetwood GoldcoWyard**

# Programa De Entrenamiento Técnico Para

- Principios de Lavado de las Botellas
- Un Repaso Completo de las Características del Diseño de la Lavadora de Botellas
- Procedimientos Operacionales
- Limpieza y Sanitación
- Procedimientos de Mantenimiento

## Contenido Del Programa

### 1. Criterios de Diseño, Operación de la Lavadora:

- Principios de Lavado de las Botellas
- Repaso de los Criterios del Diseño del Equipo (explicación del diagrama de flujo)
- Procedimientos y Problemas Operacionales:
  - ◆ Rotura por choques térmicos
  - ◆ Carros rociadores de soda y de agua
  - ◆ Problemas con botellas blancas
  - ◆ Importancia de los niveles adecuados de solución
  - ◆ Problemas y detección de fallas
  - ◆ Utilización y balanceo del flujo de agua
  - ◆ Problemas y detección de fallas en la mesa de carga y en el área de la descarga
- Repaso Completo del manejo de las pantallas de operación y mantenimiento de la máquina (Si tiene)
- Procedimientos de Limpieza y Sanitación
- Procedimiento De Operación Del Extractor De Etiquetas (HVLR)

### 2. Procedimientos de Mantenimiento:

- Sincronización de la Mesa de Carga e Incluyendo Reparaciones
- Reemplazo y Reparaciones de las Cestas Transportadoras de las Botellas
- Pistas y Guías de las Cadenas de las Cestas
- Ejes y Engranajes de las Cadenas de las Cestas
- Ajustes de la Holgura de la Cadena de las Cestas
- Protecciones de Seguridad de la Holgura de la Cadena de las Cestas en la Descarga y en la Entrada de la Máquina
- Arreglos de las Cadenas de Mando
- Vigas Móviles en las Zonas de Soda Caliente y el Enjuague con Agua
- Protección Del Engranaje Principal de Mando (Bull)
- Golpeador de Botellas en la Descarga
- Rodillo Vivo
- Guías y Levas de la Descarga
- Procedimiento de Detección y Corrección de Fallas

A continuación le presentamos un esquema de los objetivos cubiertos en un programa típico. De cualquier manera cada programa puede ser elaborado tomando en cuenta las necesidades y requerimientos de su planta.

*For more information please contact:*

*Carlos A. Alarcon, Technical Manager*

*E-mail: Carlos.Alarcon@Barry-Wehmiller-Company.com*

*Phone: 314-862-8000*

*Fax: 314-862-2457*

*Voice Mail: 1-800-862-8020 ext. 1560*

*Company web site: [www.barry-wehmiller-company.com](http://www.barry-wehmiller-company.com)*

## Barry-Wehmiller Company

8040 Forsyth Boulevard • St. Louis, MO 63105 USA • 314/862-8000

[www.barry-wehmiller-company.com](http://www.barry-wehmiller-company.com) • [customerservice@barry-wehmiller-company.com](mailto:customerservice@barry-wehmiller-company.com)