

BARRIL DE INICIACIÓN - INSTRUCCIONES DE USO

INTRODUCCIÓN

Estas instrucciones contienen indicaciones importantes e informaciones relevantes para la seguridad. La integración del recipiente por parte del titular en instalaciones es algo que no está dentro del ámbito del fabricante del recipiente y no es objeto de estas instrucciones. Por lo que respecta a los datos contenidos en este manual de instrucciones, queda reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas que resulten necesarias para la mejora del recipiente.

Fabricante: THIELMANN PORTINOX SPAIN, S.A.
Ctra. de Pulianas, Km 6
18197 PULIANAS (GRANADA)

USO APROPIADO

El recipiente está fabricado para el transporte y distribución de bebidas de acuerdo a los datos de volumen y presión de trabajo marcados en el mismo.

Este recipiente está diseñado para su uso con dispositivos manuales de llenado y limpieza. **Se desaconseja el uso en instalaciones automáticas.** Las características de la instalación pueden provocar un mal funcionamiento del recipiente.

CONDICIONES DE GARANTÍA

Los términos del derecho de garantía y de responsabilidad se establecen en las condiciones del contrato. Esos derechos se extinguen, entre otras razones, en caso de:

- Mal uso, no tener en cuenta el uso previsto.
- No tener en cuenta los parámetros técnicos indicados en los marcados.
- Modificaciones en el recipiente no autorizadas por THIELMANN PORTINOX SPAIN, S.A.
- No tener en cuenta normas y/o reglamentos de seguridad
- Deficiente limpieza y/o mantenimiento.
- Falta o inconveniencia de los accesorios de seguridad



NORMAS DE SEGURIDAD

- **Este documento debe estar siempre disponible.**
- **Respete el uso previsto de utilización.**
- **Respete los límites de presión.**
- **No abra el recipiente sin asegurarse de haberlo despresurizado antes.**
- **Manténgalo lejos de focos de fuego y temperaturas elevadas.**
- **Respete todas las normas relevantes para la prevención de accidentes.**
- **Asegúrese de que todas las inspecciones y operaciones de mantenimiento se llevan a cabo por personal competente.**
- **Asegúrese de la compatibilidad del material del recipiente y las juntas con los fluidos contenidos.**
- **Utilice solo recambios originales.**
- **Mantenga los marcados legibles.**

MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA

Los recipientes se suministran con acoplamientos de entrada y salida. El montaje en el lugar de trabajo y las conexiones de entrada y de salida, son operaciones que deben realizar personal competente.



El rango de temperatura de uso es -20°C +130°C.



En conformidad con la máxima presión de trabajo permitida [PS], definida en el marcado, la entrada de presión al recipiente debe hacerse a través de una válvula de regulación de presión adecuada, una válvula de seguridad aprobada por la autoridad competente y un indicador. Estos dispositivos de seguridad contra la sobrepresión tienen que estar bloqueados para evitar manipulaciones no autorizadas.

MANTENIMIENTO / INSPECCIÓN

Los recipientes deben ser lavados antes del primer uso, después de cada vaciado y antes de un período de no utilización prolongado. De forma periódica, al menos cada año, el recipiente debería ser revisado para detectar posibles fugas, indicios de corrosión o daños mecánicos. La frecuencia depende de las condiciones de funcionamiento y entorno.



Se debe evitar el contacto con productos de composición desconocida y/o de los que no se conozca la compatibilidad con el material del recipiente.



No está permitido el contacto con los siguientes productos químicos y sustancias:

- Ácido clorhídrico, ácido fluorhídrico, ácido sulfúrico, ácido fosfórico.
- Ácido nítrico en concentración superior al 50%.
- Los halógenos como el cloro, yodo, flúor, bromo y sus sales, ácidos y otros compuestos derivados.
- Herramientas y útiles de materiales ferríticos y cualquier contacto con oxidaciones.

APERTURA / CIERRE

La tapa oval cierra por dentro. Por tanto, solo puede abrirse cuando el recipiente ha sido completamente **despresurizado antes**. ¡No lo fuerce!



Desconecte y ventile todas las líneas presurizadas conectadas al recipiente. Use la válvula de venteo para garantizar la despresurización del recipiente.

APERTURA:

Después de ventear, tire del arco de bloqueo y retire la tapa girándola e inclinándola.

CIERRE:

Verifique y humedezca la junta. Cámbiela si fuera necesario. Limpie el asiento de la junta. Fije la tapa siguiendo los pasos anteriores en orden inverso.

Verifique el ajuste del cierre después de esta operación.

Asegúrese de la correcta posición de la válvula de venteo para evitar fugas.



REVISIONES PERIÓDICAS

El usuario debe tomar las acciones necesarias para asegurar que las revisiones periódicas y aprobaciones exigidas por la legislación local se llevan a cabo correctamente.