



HRS



HRS SERIE AF
LLENADORAS ASÉPTICAS

HRS SERIE AF

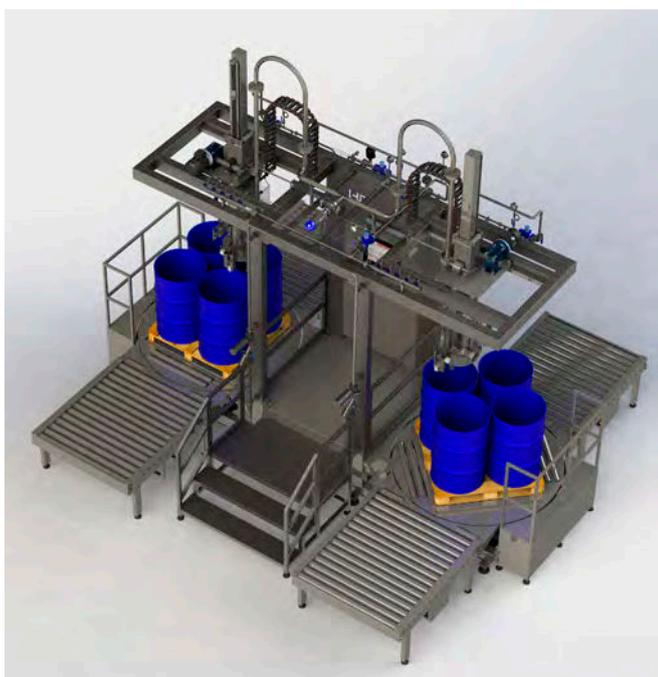
LLENADORAS ASÉPTICAS

El llenado en aséptico garantiza que los productos permanezcan seguros, frescos y con las mismas propiedades hasta doce meses, conservando su sabor, color, textura y valores nutricionales esenciales.

Nuestra llenadora aséptica AF ha sido diseñada para soluciones de envasado tipo 'bag-in-box' y 'bag-in-drum', con la opción de cabezal simple o doble y boquillas de llenado de 25mm ó 50mm, lo que hace que la Serie HRS AF pueda trabajar con cualquier tipo de bolsa estándar.

HRS fabrica Llenadoras asépticas de cabezal simple o doble y envasado 'bag-in-box' o 'bag-in-drum'

Nuestro proceso aséptico asegura que tanto el producto como el envase están libres de contaminación, una vez que el producto ha sido envasado. Las condiciones estériles durante el envasado se mantienen usando vapor, asegurando que el producto no se contamina durante el envasado.



- Diseñada para productos con alta y baja acidez
- Para fluidos, concentrados o productos particulados
- El diseño automático del cabezal proporciona altas velocidades de llenado
- Flexible y fiable para envases asépticos estándar
- Sistema de llenado lineal o rotativo
- Automática CIP
- Control fiable de pesaje y etiquetado
- Diseñada según los estándares globales en alimentación

GAMA DE LLENADORA ASÉPTICA AF



MODELO		LLENADORA ASÉPTICA HRS 200		LLENADORA ASÉPTICA HRS 1.000	
		HRS AF-200-1H	HRS AF-200-2H	HRS AF-1000-1H	HRS AF-1000-2H
TAMAÑO DEL ENVASE		200 L (55 gal)		200 - 1000 L (55 - 300 gal)	
MODO DE TRABAJO		Bidón a bidón		4 Bidones sobre palet Bins/Eurobins	
NÚMERO DE CABEZALES		1H (cabezal simple)	2H (doble cabezal)	1H (cabezal simple)	2H (doble cabezal)
DIÁMETRO BOQUILLA		25mm - 50mm			
VELOCIDAD DE TRABAJO	BOLSAS 200 L	30 bolsas/h	60 bolsas/h	30 bolsas/h	60 bolsas/h
	BOLSAS 1,000 L			10 bolsas/h	20 bolsas/h

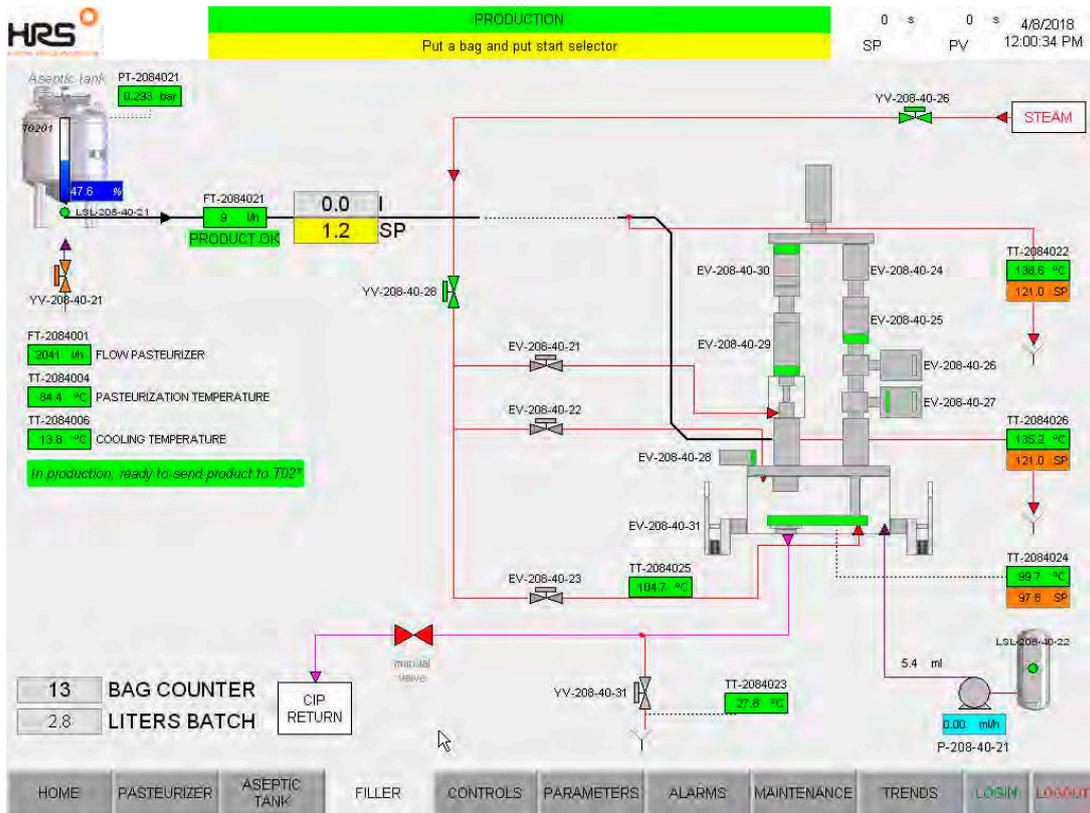
MATERIALES DE FABRICACIÓN

- Todas las partes en contacto con producto están fabricadas en acero inoxidable AISI 316L
- Bastidor y soportes fabricados
- Materiales en contacto con el producto aprobados por FDA

FUNCIONAMIENTO

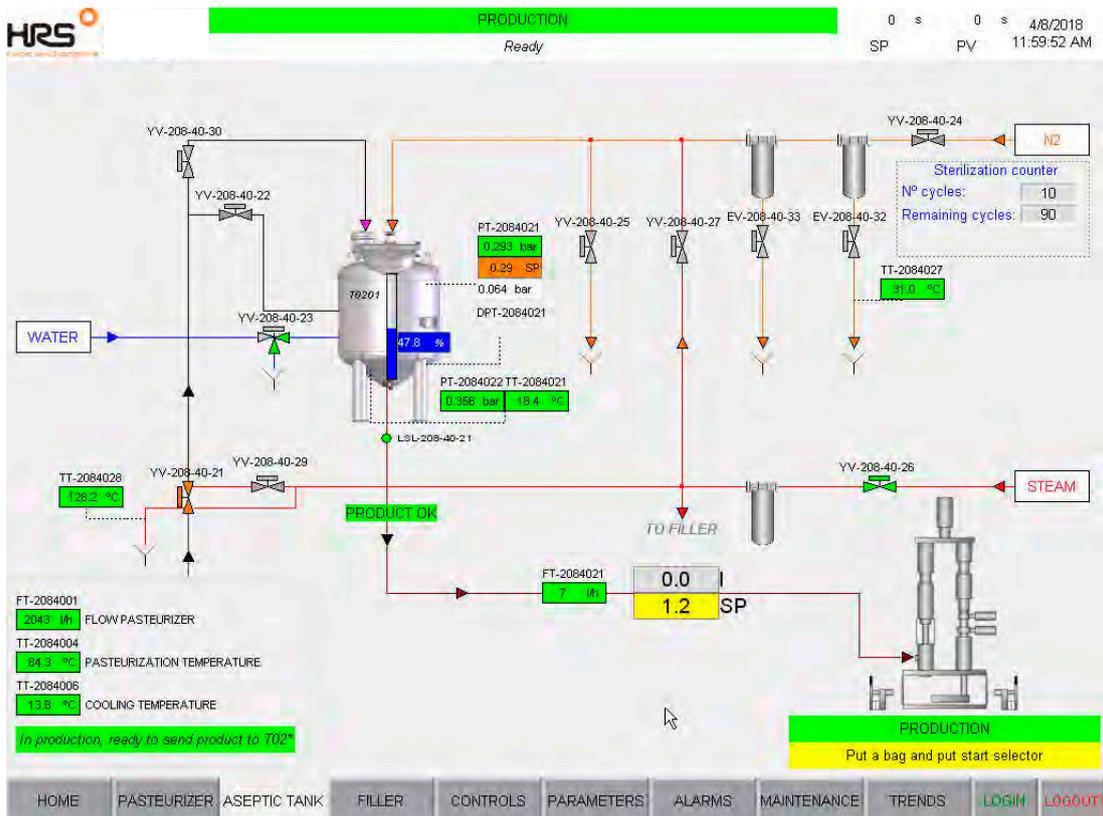
- El diseño automático del cabezal proporciona altas velocidades de llenado y puede realizar movimientos verticales y horizontales.
- En el proceso de llenado, se utilizan bolsas asépticas esterilizadas previamente por el fabricante.
- Incluye control fiable de pesaje y monitoreo del producto envasado final y está preparado para limpieza CIP.

HRS SERIE AF



SISTEMA DE CONTROL LLENADORA ASÉPTICA HRS

La Serie AF de HRS viene equipada de serie con un sistema de control automático que incluye autodiagnóstico y CIP automático. El cliente puede elegir el tipo de Controlador Lógico Programable (PLC) para hacerlos coincidir con sus estándares instalados.



HRS SERIE AF

ESPECIFICACIONES ESTÁNDAR

MATERIALES:

Lado Servicio: Acero inoxidable AISI 304
Lado Producto: Acero inoxidable AISI 316L

CONEXIONES:

Lado Servicio: Brida
Lado Producto: Clamp
Otras conexiones disponibles a petición



APLICACIONES

Las llenadoras asepticas HRS Serie AF son ideales para los siguientes productos y aplicaciones:

- Pulpas, cremas y concentrados de frutas
- Dados y rodajas de frutas
- Cremas, dados y concentrados de verduras
- Salsas y sopas de verduras
- Productos delicados y concentrados





HRS UK

+44 1923 545 625

HRS Spain

+34 968 676 157

HRS USA

+1 770 726 3540

HRS Mexico

+52 55 8095 3306

HRS Malaysia

+60 3 8081 1898

HRS India

+91 20 2566 3581

HRS Australia

+61 3 9489 1866

HRS New Zealand

+64 9 889 6045

AF2307ES

www.hrs-heatexchangers.com