

Unidad MAP (CIP/ SIP)

• Aplicación

La **unidad MAP CIP/SIP** está diseñada específicamente para el proceso de limpieza de máquinas llenadoras.

La unidad MAP CIP/SIP ofrece opciones de limpieza con sosa, ácido y desinfección con ácido peracético. También puede incluir una cabina de muestreo para tomar muestras automáticas con fines de comprobación en laboratorio.

Tiene un diseño flexible para adaptarse a todas las necesidades del cliente, como el tamaño del depósito, diferentes opciones de bomba o diferentes opciones para la dosificación química.

• Diseño y características

Requisitos eléctricos:

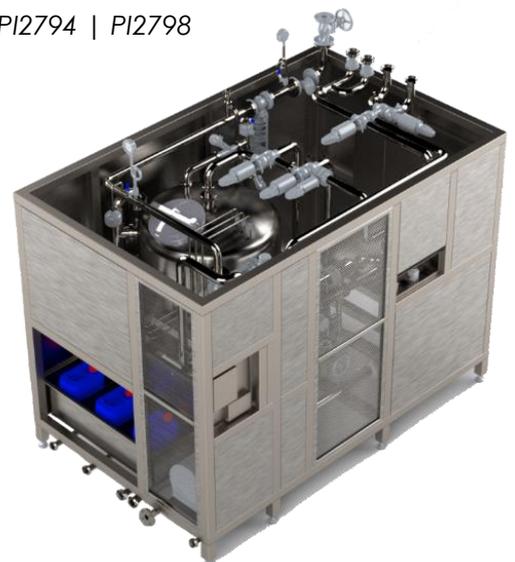
Potencia consumida	Desde 7,5 kW hasta 25 kW – 400 V AC
Tensión de maniobra	24 V.c.c.
Cuadro eléctrico	Acero inox. A304 (1000 x 800 x 300 mm)

Equipamiento:

Bombas CIP / SIP	ALFA LAVAL
Bombas de dosificación	GRACO GRUNDFOSS
Válvulas	ALFA LAVAL BURKERT SAMSON

Instrumentación:

Sensor de temperatura	IFM TA2832
Caudalímetro	IFM SM2130 E+H Promag H300
Sensor detección nivel	IFM LMT121
Transmisor de presión	IFM PI2794 PI2798



Unidad MAP (CIP/ SIP)

- **Especificaciones técnicas**

Materiales:

Partes en contacto con el producto *Stainless steel AISI 316L*

Otras piezas de acero *Stainless steel AISI 304L*

Juntas en contacto con el producto *EPDM (*)*

() Juntas en contacto con PAA en FKM (Viton)*

Límites de operación:

Caudal de envío *36.000 l/h 4,0 bar*

Max. temperatura de calentamiento *90°C*

Uniones:

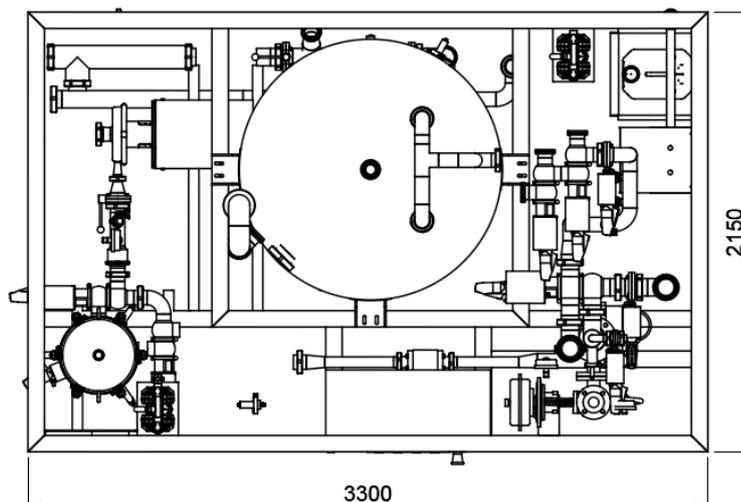
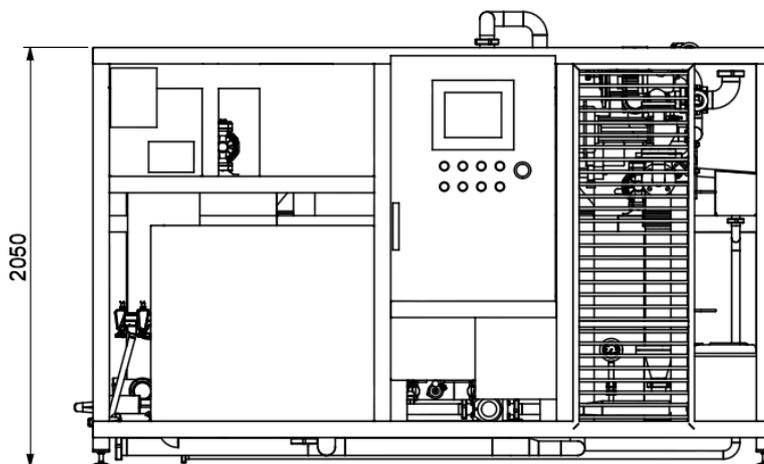
Racor DIN 11851 | T-clamp

Servicio en bridas EN1092-1



Unidad MAP (CIP/ SIP)

- Dimensiones



CIP-CE	DIMENSIONES			Peso
	L (mm)	W (mm)	H (mm)	kg
CIP-CE	3.300	2.150	2.050	1.700



Unidad MAP (CIP/ SIP)

- **Imágenes**



Unidad MAP (CIP/ SIP)



(*) Información orientativa. Nos reservamos el derecho de modificar cualquier material o característica sin previo aviso. Fotos no contractuales.

