LLENADORAS ASÉPTICAS

DESDE BOLSAS PEQUEÑAS HASTA 1000 LITROS



TROPICALFOOD
MACHINERY

LLENADORAS ASÉPTICAS

DESDE BOLSAS PEQUEÑAS HASTA 1000 LITROS

Nuestra gama de llenadoras asépticas de alta fiabilidad está destinada a plantas de producción, tanto a pequeña como a gran escala, que requieren un control exhaustivo del producto final, cumpliendo al mismo tiempo con los más altos estándares de construcción e higiene.
Cada llenadora es diseñada y fabricada íntegramente por Tropical Food Machinery; la esterilidad de nuestros sistemas está garantizada mediante el uso de vapor o peróxido de hidrógeno. Nuestras llenadoras asépticas pueden combinarse con cualquier tipo de sistema aséptico o integrarse en nuestras líneas completas de procesamiento TFM.

Producción:

- Jugos naturales
- Jugos concentrados
- Purés o salsas

Formatos:

- Bolsas - de 3 a 20 l
- Barriles - 220 l
- Bines o Goodpacks - 1000 l







DIONE - EA-2C-SB

Doble cabezal - Para bolsas de 3, 5, 10, 20 litros

Una solución compacta y eficiente para el llenado aséptico de formatos pequeños.

Capacidad de llenado:	
Bolsas de 3 litros	600 bolsas/h
Bolsas de 5 litros	400 bolsas/h
Bolsas de 10 litros	200 bolsas/h
Bolsas de 20 litros	100 bolsas/h
Consumos - máx. :	
Energía eléctrica	0.5 kW
Vapor	100 kg/h
Aire comprimido	520 Nl/min
Dimensiones de la máquina: 1.5 x 0.9 x 2.8 m	

La máquina puede suministrarse con un sistema automático para la alimentación de bolsas vacías y su colocación bajo los cabezales de llenado.





CALIPSO - EA-1C-D / EA-2C-D

Cabezal único o doble - Para barriles de 220 litros

La solución más utilizada y fiable para cualquier producción estándar.

Capacidad de llenado:	CABEZAL ÚNICO	CABEZAL DOBLE
Barriles de 220 litros	15 bolsas/h	24 bolsas/h
Consumos - máx. :		
Energía eléctrica Vapor Aire comprimido	0.5 kW 50 kg/h 285 Nl/min	0.8 kW 100 kg/h 570 Nl/min
Dimensiones:	3.6 x 1.5 x 3.3 m	4.2 x 3 x 3.3 m

TETI - EA-1C-BD / EA-2C-BD

Cabezal único o doble
Para barriles de 220 litros o bines de 1000 liters

Adecuado para plantas de producción a gran escala y para el llenado de diversos formatos.

Capacidad de llenado:	CABEZAL ÚNICO	CABEZAL DOBLE
Barriles de 220 litros Bines de 1000 litros	24 bolsas/h 5 bolsas/h	50 bolsas/h 10 bolsas/h
Consumos - máx. :		
Energía eléctrica Vapor Aire comprimido	5.5 kW 50 kg/h 285 Nl/min	10.8 kW 100 kg/h 570 Nl/min
Dimensiones:	5.7 x 3.2 x 4 m	6 x 5.5 x 4 m



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

Todas nuestras llenadoras asépticas están fabricadas con materiales plásticos certificados de grado alimentario o acero AISI 316.

Con la única excepción de la colocación de la bolsa aséptica, todas las demás operaciones de llenado son automáticas. La dosificación del producto se controla mediante un caudalímetro (Dione) o mediante el uso —conjunto o por separado— de un caudalímetro y células de carga (Calipso, Teti), mientras que la esterilidad de la cámara de llenado y de las tuberías se supervisa mediante sondas de temperatura certificadas.

En las versiones de doble cabezal, el formato de llenado disponible puede configurarse de forma independiente, lo que permite envasar el mismo producto en diversos formatos.

Tropical Food Machinery es una empresa internacional con sede y centros de producción en Italia y Brasil. La compañía debe su reputación al diseño y la construcción — realizados de forma independiente — de plantas completas para el procesamiento de frutas y hortalizas, destinadas tanto a pequeños productores como a la gran industria.

Tropical Food Machinery se ocupa de la construcción, la puesta en marcha y la optimización de la producción de maquinaria, así como del diseño de la planta de procesamiento integral. Esta integración vertical garantiza altos estándares de control de calidad y gestión de la planta, al tiempo que fomenta relaciones sólidas con nuestros Clientes.



TROPICALFOOD
MACHINERY

Tropical Food Machinery - ITALIA
Via Stradivari, 17 - 43011
Busseto, Parma

Tropical Food Machinery - BRASIL
Avenidas das Quaresmeiras, 201
Distrito Industrial, Pouso Alegre

info@tropicalfood.net
info@tropicalfood.com.br

www.tropicalfood.net
www.tropicalfood.com.br

SÍGUENOS EN