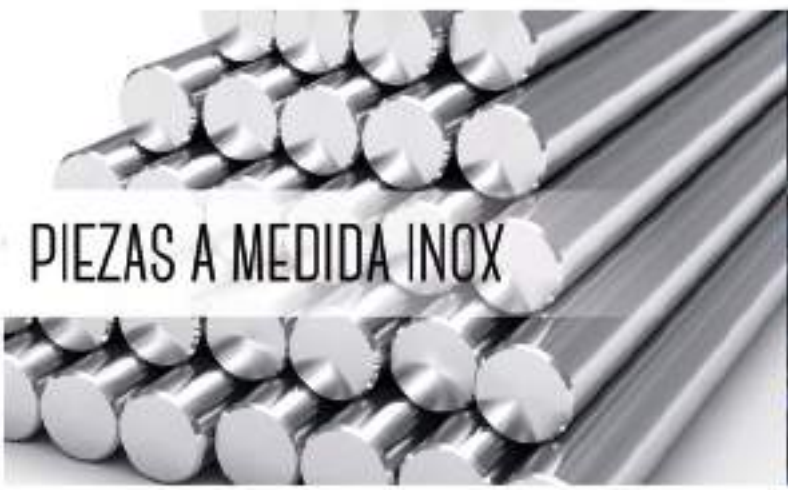
CATÁLOGO
MAQUINÁRIA OLEÍCOLA
2018

InVIA

DIVISIÓN INDUSTRIAL

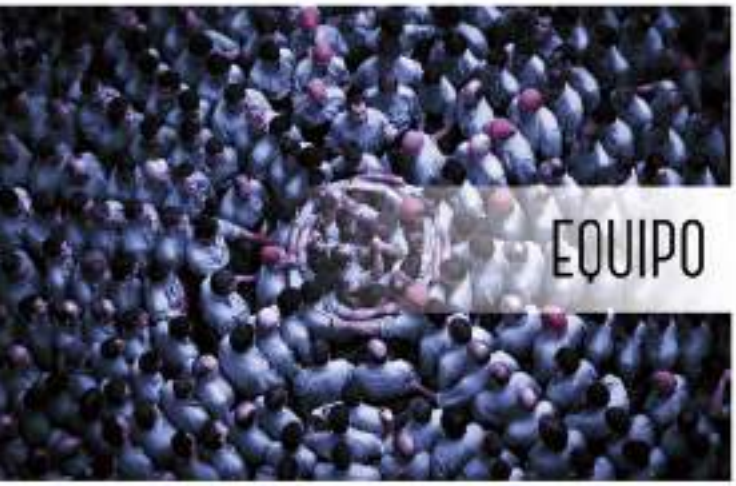


VALORES

SOLUCIONES

HISTORIA

ASESORÍA


EQUIPO

INNOVACIÓN

PROXIMIDAD

FUTURO

ÍNDICE

SISTEMAS DE FILTRACIÓN
6 - 23

SISTEMAS DE ALMACENADO
24 - 41

SISTEMAS DE LIMPIEZA
42 - 49

SISTEMAS DE BOMBEO
50 - 63

MEDIDA Y CONTROL
64 - 71

LIMPIEZA DE BOTELLAS Y GARRAFAS
72 - 77

UTENSILIOS INOX PARA ALMAZARA
78 - 85

ÍNDICE

RACORDERÍA Y VALVULERIA INOX
86 - 95

MANGUERAS
96 - 101

MAQUINARIA DE OLEICOLA
102 - 115

SISTEMAS DE EMBOTELLADO
116 - 127

SISTEMAS DE TAPONADO Y CAPSULADO
128 - 131

SISTEMAS DE ETIQUETADO
132 - 137

copyright © 2017 ES B 66876533 all rights reserved

CATÁLOGO ONLINE
SISTEMAS DE FILTRACIÓN
WWW.INVIA1912.COM

SISTEMAS DE FILTRACIÓN

	PAG.
Filtros de tierras	*8*
Filtros de prensa de bajos	*10*
Filtros de placas	*10*
Filtros de placas Via	*12*
Recambios filtros de placas	*15*
Filtros de Malla	*16*
Filtros delfín/angular/bolsa	*16*
Filtros de bolsa Via	*17*
Filtros modulares/porta cartuchos	*18*
Filtros de campana	*19*
Equipo de filtración en linea	*19*
Bancadas de microfiltración	*20*
Consumibles de filtración	*21*

FILTROS DE TIERRAS SERIE F - DESCARGA MANUAL

Filtros de tierras de discos horizontales diseñado especialmente para aceite de oliva.

- Filtración desbastante y abrillantante .

- Facilidad de uso y mantenimiento.

- Elevada estabilidad de la capa aún en caso de interrupción de la filtración.

- Campana vertical con base vasculante y apertura rápida para inspeccionar y lavar los discos filtrantes.

- Discos filtrantes en malla de acero inox AISI 304.

- Bomba de alimentación centrifuga a bajas revoluciones (900 rpm) en acero inox AISI 304.

- Rodete de nitrilo apto para aceite.

- Depósito de preparación de la precapa con bomba dosificadora y agitador de tierras.

- Válvulas de mariposa en acero inox AISI 304.

- Visor de inspección en entrada y salida.

- Cuadro de mandos según norma CEE y control IP 55.

- Filtro construido enteramente en acero inox AISI 304 con chasis sobre ruedas (dos de las cuáles disponen de bloqueo.

- Posibilidad de filtración del residuo en campana.

TIERRAS FILTRANTES PAG.21

CONSULTAR PRECIO

modelo	sup. filtrante	producción	potencia	largo A ⟷	ancho B ⟷	altura C ↕	peso
F 2	2 m²	2.500 l/h	1,8 kw	1.000 mm	680 mm	1.370 mm	180 kg
F 3	2 m²	4.000 l/h	1,8 kw	1.000 mm	680 mm	1.520 mm	200 kg
F 4	4 m²	5.000 l/h	1,8 kw	1.100 mm	680 mm	1.670 mm	230 kg
F 5	5 m²	6.000 l/h	3 kw	1.100 mm	950 mm	2.150 mm	300 kg
F 6	6 m²	7.500 l/h	4,37 kw	1.700 mm	950 mm	2.150 mm	400 kg

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

FILTROS DE TIERRAS SERIE F - DESCARGA AUTOMÁTICA

Filtros de tierras de discos horizontales diseñado especialmente para aceite de oliva.

- Filtro de tierras montado **sobre ruedas**.

- Construcción en **acero AISI 304**.

- **Dosificación** de coadyuvantes de filtración con bomba de caudal variable en acero inoxidable.

- **Visores luminosos** para el control del paso de líquidos a la entrada y a la salida.

- **Medidor** de caudal.

- **Formación estable** de la torta incluso ante la eventualidad de un **corte eléctrico**.

- **Filtración total** del producto contenido en la campana de filtración.

- Descarga de la torta por **rotación** de las placas filtrantes.

- Limpieza final de las placas filtrantes por medio de **chorros de agua a presión** (mínimo gasto de agua).

- **Fácil inspección de las placas filtrantes** extrayendo la tapa de la campana de filtración.

Formación de la Torta

Líquido a filtrar.

Mezcla de líquido y tierra.

Filtración

Líquido filtrado

Líquido a filtrar

Lavado

Agua

TIERRAS FILTRANTES PAG.21

modelo	sup. filtrante	producción	potencia instalada	presión máxima	largo ⟷	ancho ⟷	altura ↕	peso
DCOA/10	10 m2	250 hl/l	15,7 kw	7,5 bar	2.250 mm	1.400 mm	2.300 mm	930 kg
DCOA/12	12 m2	300 hl/l	22,7 kw	7,5 bar	2.850 mm	1.600 mm	2.500 mm	1.360 kg
DCOA/15	15 m2	350 hl/l	26,7 kw	7,5 bar	2.850 mm	1.600 mm	2.700 mm	1.530 kg

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS

FILTROS DE PRENSA DE BAJOS

Fabricado básicamente para una filtración inicial de turbios y fangos.

Se basa en la carga del filtro y su posterior prensado extrayendo los jugos a través de unas lonas reutilizables.

Telas recubiertas de acero inox AISI 304, cierre hidráulico manual, bomba de pistón en acero inox, cámara de expansión con manómetro, válvula de sobre-presión y presostato, válvulas de acero inox, cuadro de control eléctrico, bandeja inferior inox de recolección, válvula de desagüe.

Montado sobre chasis con ruedas.

Formatos: 40x40, 50x50, 60x60, 80x80, 100x100, 120x120.

OPCIONES:

telas en plástico o borde en goma, sonda, montaje de sistema de refiltrado, alargo de husillo, cierre automático.

CONSULTAR MODELOS Y PRECIOS

FILTROS DE PLACAS

Los filtros de placas se utilizan para el filtrado de fluidos en un segundo desbaste, clarificación, abrillantado y esterilización.

FILTROS DE PLACAS 20 X 20
MODELO AMATEUR INOX

Modelo sencillo, línea hobby no profesional, para pequeñas cantidades de aceite.

Aún así no recomendamos este filtro para aceite.

Estructura en inox, con bomba incorporada, montado sobre ruedas, incluye manómetro y bandeja de recogida.

No recomendada para grandes producciones, pueden producirse de goteos en la filtración.

modelo	sup. filtrante	producción	potencia	precio
INOX 10	0,4 m2	150-300 ltr/h	0,5 hp	718 €
INOX 20	0,8 m2	350-600 ltr/h	0,5 hp	790 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

FILTROS PLACAS CRISTALINOX DIAM 310 MM

Filtro de placas Modelo Cristalinox montado con placas 310 mm de diámetro para llevar a cabo tareas de filtración inicial de desbaste, clarificación, abrillantado y esterilización de todo tipo de líquidos industriales o alimentarios.

Filtro profesional con bajo coste en consumibles y obtención de excelentes resultados en filtración de fluidos.

Características

- Construcción en acero **inoxidable**.

- Soportes de los papeles filtrantes fabricados en **polipropileno**.

- **Bomba de engranajes.**

- Platos prensores de acero al **carbono recubiertos de acero inoxidable**.

- Grosor de los platos prensores de 3 cm cada uno, característica que aporta la imposibilidad de sufrir deformaciones, reduciendo al máximo los goteos.

- **Trabaja con papeles filtrantes de 31 centímetros de diámetro** que ofrecen el doble de superficie filtrante que los de 20 x 20, ahorrando en tiempos de montaje y tiempos de filtración.

- Todo el equipo está montado sobre ruedas para aportar **autonomía y libertad de movimiento.**

- Modelo CL 20
con interuptor.

- Modelo CL 30
interruptor opcional.

modelo	N°placas	Superfície filtrante	producción máxima	producción mínima	precio
CL 20	20	0,8 m2	1.500 ltrs/h	250 ltrs/h	2.862 €
CL 30	30	1,2 m2	2.250 trs/h	400 ltrs/h	3.115 €

CUADRO ELÉCTRICO: ***185 €***

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS

FILTROS DE PLACAS VIA 40x40

Gracias a la **tecnología desarrollada** a lo largo de mas de 60 años aplicada al **diseño y construcción de filtros prensa** hemos conseguido desarrollar nuestra gama de FILTROS TAURO que, aparte de garantizar la mejor calidad de filtración, permite un **ahorro en placas del 20% como mínimo**.

CONTROL DE FLUIDO HOMOGÉNEO

El control del fluido distribuido homogéneamente por toda la superficie de la placa mediante varios **colectores y distribuidores internos**, garantiza de forma contínua la perfecta distribución del líquido y la presión en todos los puntos de la placa filtrante evitando colmataciones súbitas y consiguiendo una perfecta y progresiva colmatación de la placa. La regulación y control del caudal/presión se realiza a través de nuestra **válvula de regulación fina de fabricación exclusiva InVIA**.

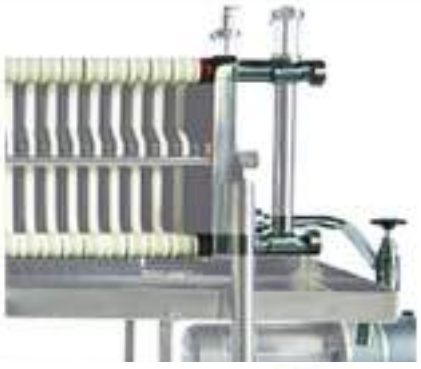
PLATOS INDEFORMABLES

Uno de los aspectos importantes a considerar en un filtro prensa es que el grosor de los platos sea superior a los 65 mm (en el caso de platos no macizos) y al menos 30 mm para platos macizos, de lo contrario no se consigue ejercer la presión adecuada en el prensado de las placas con los consecuentes goteos, la deformación progresiva de los platos y el aprovechamiento parcial de la capacidad de filtración del equipo.

El grosor de los platos de los filtros Tauro confiere indeformabilidad a los mismos y garantiza el perfecto prensado de la placa filtrante aprovechando el 100% de la misma a diferencia de otros equipos en los que su deficiente diseño provoca torsiones en los platos que producen fugas excesivas y no permiten aprovechar toda la superficie de filtración.

La serie de filtros TAURO montan platos prensores de 65 - 66 mm (TAURO aluminio) y 34 mm (Tauro INOX) optimizando el rendimiento de la placa y logrando un rendimiento de hasta cinco y seis veces el caudal horario muy superior a otros sistemas de éstas características que sólo lo hacen dos o tres veces máximo.

60 AÑOS DE EXPERIÉNCIA INNOVANDO LA FILTRACIÓN



DOBLE COLECTOR

30 MM GROSOR DE PLATOS INOX
65 MM GROSOR DE PLATOS ALUMINIO

MECANIZACIÓN DE LAS PLACAS

La mayoría de los filtros prensa que se comercializan en el mercado no tratan los soportes plásticos del filtro (hechos de polipropileno). De origen, el perímetro de las placas de polipropileno presenta una superficie irregular por lo que si no se mecaniza adecuadamente los goteos se hacen ya evidentes desde el principio.
Para evitar este problema, las placas de polipropileno que montan los filtros Tauro reciben un tratamiento mecánico de los soportes, por las dos caras que consiste en dejar el perímetro completamente liso para que el prensado de la placa sea uniforme, de este modo se consigue el total aprovechamiento de los cartones filtrantes y la disminución de goteos .

PLACAS INTERMEDIAS MECANIZADAS

FILTROS DE PLACAS TAURO ALUMINIO 40x40

Filtro profesional de placas 40 x 40 modelo Tauro ALUMINIO con un bajo coste en consumibles. Utilizando sistema se obtienen unos de los mejores resultados en filtración de fluidos.

Con este modelo se reducen al mínimo las pérdidas de líquido por goteo. Rendimiento similar a los filtros de tambor cerrado.

Características

- Bomba de engranajes, especial para aceite.

- Estructura en Inox SS.304

- Travesaño en aluminio.

- Platos prensores en aluminio de grosor superior a 65mm forrados en la parte interna con chapa Inox AISI .304 sin soldadura para evitar corrosiones.

- Todos los conductos y partes en contacto con líquido en acero inoxidable AISI 304.

- Cierre del paquete filtrante mediante tornillo mecánico.

- Válvulas de mariposa Inox a excepción de la válvula de control de regulación de la bomba, que es de bola para conseguir un mejor control del caudal.

- Alargo al husillo para filtrar con 20 placas menos.

- Kit placa de doble filtración, con una salida extra en el prensor móvil y una placa de cambio de sentido de la filtración para efectuar dos filtraciones de diferente grado a la vez, filtrar y refiltrar.

PLACAS FILTRANTES PAG.22

modelo	N°placas	Superficie filtrante	producción máxima	producción mínima	precio
TAL 20 sin bomba	20	3,2 m2	3.250 ltrs/h	650 ltrs/h	4.190 €
TAL 20 con bomba	20	3,2 m2	3.250 ltrs/h	650 ltrs/h	5.075 €
TAL 40 sin bomba	40	6,4 m2	6.500 ltrs/h	1.100 ltrs/h	5.265 €
TAL 40 con bomba	40	6,4 m2	6.500 ltrs/h	1.100 ltrs/h	6.090 €
TAL 60 sin bomba	60	9,6 m2	10.000 ltrs/h	1.650 ltrs/h	5.815 €
TAL 60 con bomba	60	9,6 m2	10.000 ltrs/h	1.650 ltrs/h	6.755 €
Cuadro eléctrico estandard					185 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS

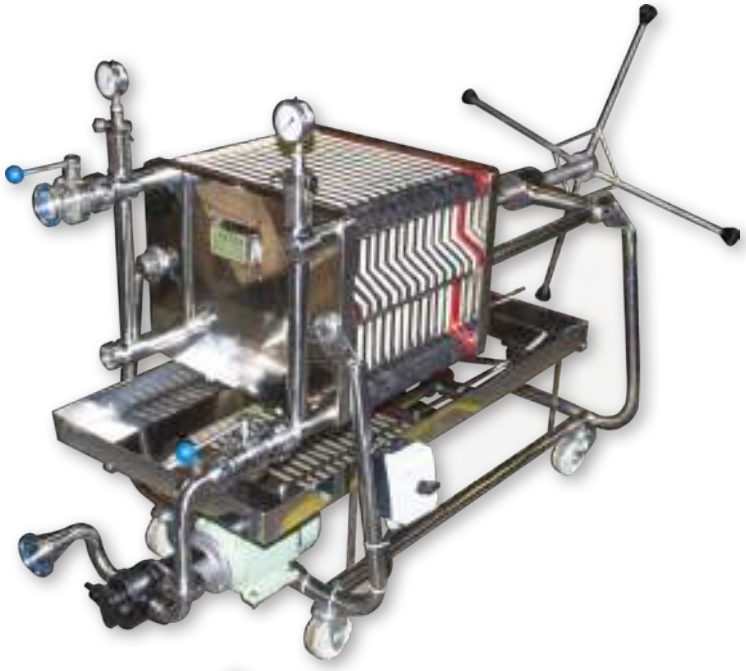
FILTROS DE PLACAS TAURO DE ACERO INOXIDABLE 40x40

Filtro de placas 40 x 40 modelo Tauro INOX.

Estructura en Inox, platos prensores en Inox macizo, indeformables durante TODA SU VIDA ÚTIL.

Con este modelo prácticamente se eliminan las pérdidas de líquido por goteo.

Rendimiento parecido a los filtros de tambor cerrado.



Características

- Bomba de engranajes, especial para aceite.

- Grosor mínimo de los platos Inox macizos de 34 mm sin soldadura para evitar corrosiones.

- Todos los conductos y partes en contacto con el líquido en acero inoxidable AISI 304.

- Cierre del paquete filtrante mediante tornillo mecánico.

- Válvulas de mariposa Inox a excepción de la válvula de control de regulación de la bomba que es de bola para conseguir un mejor control del caudal.

OPCIONES

- Alargo husillo para filtrar con 20 placas menos

- Kit de doble filtración para efectuar tareas de filtrado y refiltrado.

PLACAS FILTRANTES PAG.22

modelo	N°placas	Superficie filtrante	producción máxima	producción mínima	precio
TI 20 sin bomba	20	3,2 m²	3.250 ltrs/h	650 ltrs/h	5.602 €
TI 20 con bomba	20	3,2 m²	3.250 ltrs/h	650 ltrs/h	6.360 €
TI 40 sin bomba	40	6,4 m²	7.500 ltrs/h	1.100 ltrs/h	6.714 €
TI 40 con bomba	40	6,4 m²	7.500 ltrs/h	1.100 ltrs/h	7.515 €
TI 60 sin bomba	60	9,6 m²	10.000 ltrs/h	1.650 ltrs/h	7.320 €
TI 60 con bomba	60	9,6 m²	10.000 ltrs/h	1.650 ltrs/h	8.065 €
Cuadro eléctrico estandard					185 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

RECAMBIOS FILTROS DE PLACAS

FILTROS 20X20

Placas intermedias de polipropileno.

PRECIO: 8,43 €

Placas extremas de polipropileno.

PRECIO: 8,43 €

Junta de goma para colocación entre placas de polipropileno.

PRECIO: 0,48 €

Manometro de 0 a 1,6 bar para filtros.

PRECIO:13,50 €

Volante de plastico para filtro, modelo prof.

PRECIO: 26 €

FILTROS DIÁMETRO 310 MM CRISTALINOX

Placa de polipropileno extremo inicial 2 perforaciones.

PRECIO: 33,50 €

Placa de polipropileno extremo final 1 perforación.

PRECIO: 33,50 €

Placa de polipropileno intermedia 2 perforaciones.

PRECIO: 33,50 €

Manómetro 1/4" de 0 a 6 Bar

PRECIO: 13,50 €

FILTROS TAURO 40X40

Placas extremas de polipropileno.

PRECIO: 37,50 €

Placas intermedias de polipropileno.

PRECIO: 37,50 €

Placas intermedias de polipropileno.

PRECIO: 37,50 €

Juntas de goma extremas (4,5mm) intermedias (5,6/7 mm)

PRECIO: 0,86 €

Manómetro 1/4" de 0 a 6 Bar

PRECIO: 13,50 €

Mirilla inox completa

PRECIO: 94,52 €

FILTROS DE MALLA INOX

Carcasa plástica, con malla interior de acero inoxidable con luz 0,15 mm.

Filtro que se conecta al tubo de succión para retener todas las impurezas antes de en bomba.

Cuando el filtro se obstruye, la malla de puede lavar y reutilizar.

modelo	caudal	potencia	precio
2.500	2.500 l/h	0,6 hp	282 €
5.000	5.000 l/h	1.0 hp	332 €

FILTRO ANGULAR

Filtro construido completamente en acero Inoxidable, diseñado para filtración sanitaria.

Filtro colador para la retención de partículas grandes que pueden obstruir bombas u otros equipos.

Distintos tamices disponibles en los diferentes micrajes de filtración posibles.

CONSULTAR PRECIOS

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS Y MODELOS,Y PRECIOS

FILTROS DE BOLSA VIA

UTILIDAD EN PRE-FILTRACIÓN, SEGUNDO DESBASTE O CLARIFICACIÓN

- Alta capacidad de retención de suciedad / turbios / sólidos.

- Amplia compatibilidad química.

- BOLSAS REGENERABLES, mismo protocolo de limpieza que el empleado con los filtros absolutos de microfiltración.

- Cumplen con las regulaciones de la FDA para el contacto con alimentos CFR21.

- Retiene tanto partículas sólidas como gelatinosas (semi-sólidas).

- Capacidad máxima de filtración a 6.000 litros /h.

- Presión máxima de trabajo 2,5 bares temperatura máxima de lavado con agua 70ºC.

- Temperatura máxima de lavado con agua 70ºC.

APLICACIONES

- Bolsa Estándar PP : Clarificación y Pre-Filtración.

- Bolsa High Efficiency PP : Filtración - Embotellado.

CARACTERÍSTICAS Y USO

Campana fabricada en Inox 304L diseñada para la filtración con bolsas de polipropileno.

- Cierre de tapa con junta y abrazadera Racord italiano 125.

- Equipo de fácil manejo, móvil y estable.

- Cesta de acero inoxidable 304L perforada (3" estándar).

- Purga/toma muestras de acero Inox 304L para zona sucia con grifo de 1/4".

- Carga Max. hydrostatic en condiciones de funcionamiento: 0,1 bares.

- Manómetro de indicación de presión.

- Roscas E-S NW25.

PRECIO: ***880 €***

PRECIO: ***19,90 €***

FILTROS MODULARES INOX

Para desbaste y clarificación.

Paquete modular compacto, de rápido y fácil uso e instalación.

Indicado en filtración contínua de gran volumen a tambor cerrado (coste en consumibles superior al sistema de filtros de placas).

Sistema de filtración en profundidad, todo Inox, pulido interior y exterior para el uso alimentario y farmacéutico.

MODULOS FILTRANTES PAG.23

modelo	nºmodulos	superfície filtrante	capacidad máxima	capacidad mínima	precio
12´´ 1 Elemento	1	1,8 m2	1.800 ltrs/h	300 ltrs/h	4.620 €
12´´ 2 Elementos	2	3,6 m2	3.600 ltrs/h	600 ltrs/h	4.774 €
12´´ 3 Elementos	3	5,4 m2	5.400 ltrs/h	900 ltrs/h	5.005 €
16´´ 1 Elemento	1	3,6 m2	7.200 ltrs/h	1.200 ltrs/h	6.305 €

FILTROS PORTA CARTUCHOS

FILTROS CAMPANA POLIPROPILENO 10´´ Y 30´´

Filtro porta cartuchos en polipropileno.

Tiene las mismas **aplicaciones que los filtros de campana Inox.**

- Entradas y salidas roscadas a 3/4".
- Para pequeñas filtraciones en la industria alimentaria.
- Capacidad para un cartucho de **10" o 20"**.

Precio campana 10": ***40 €***
Precio campana 20": ***80 €***

CARTUCHOS FILTRACIÓN P.22

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

FILTROS DE CAMPANA INOX DE 10" 20" Y 30"

Sistema de filtración basado en campanas de acero inoxidable de diferentes capacidades y tamaños.

Ideal para la filtración lineal. Se recomienda una filtración previa mediante filtro prensa para evitar la colmatación de los cartuchos.

Contienen herméticamente en su interior el cartucho filtrante.

Máxima **estandarización** en los anclajes y conexiones.

Todas las partes metálicas en contacto con el líquido construidas con **acero inoxidable**.

Interior pulido.

modelo	N°cartuchos	Rendimiento aprox.	precio
1el. 10"	1	215 ltrs/h	1.087 €
1el. 20"	1	480 ltrs/h	1.127 €
1el. 30"	1	750 ltrs/h	1.240 €
3 el. 30"	3	2.250 ltrs/h	2.359 €
5el. 30"	5	3.750 ltrs/h	3.787 €
7el. 30"	7	5.250 ltrs/h	5.106 €

CARTUCHOS FILTRACIÓN PAG.22

CARCASA GUARDA CARTUCHOS

Recipiente PVC, 30" para la conservación y limpieza de cartuchos.

Precio PVC:	***98 €***
Precio INOX:	***205 €***

EQUIPO DE FILTRACIÓN EN LINEA

Equipo automatizado basado en membranas de micro filtración con una o dos líneas de circulación para realizar filtraciones en continuo y evitar así paradas del equipo de filtración.

Integra un sistema de auto limpieza y regenerador de los elementos filtrantes que garantizan su duración y bajo coste de filtración.

Nos ajustamos al presupuesto y las necesidades de cada cliente basándonos inicialmente en el caudal requerido.

BANCADAS DE MICROFILTRACIÓN

Bancadas de filtración DISEÑADAS Y FABRICADAS A MEDIDA que permiten:

- Combinar las diversas etapas de filtrado.
- Adecuar el caudal de la embotelladora.
- Sumar los rendimientos de cada estación.
- Evitar los depósitos nodriza.
- Ahorrar tiempo de preparación.
- Perfecta retención amicróbica.
- Campanas en AISI -316, acabado interior pulido alimentario.
- Entradas y salidas independientes en cada filtración.
- Filtro auxiliar limpieza H2O.

Todo el conjunto equipado con válvulas Inox 316 de mariposa, a excepción de la válvula de regulación de caudal de la bomba que es de bola.

CONSULTAR PRECIOS

CONSUMIBLES DE FILTRACIÓN

TALCO OLIVA

El talco es un mineral lipofílico, que actúa sobre la emulsión de aceite de oliva en agua, rompiéndola, con lo que se reduce el contenido de aceite en las aguas de vegetación (recomendado en las conocidas como "pastas difíciles").

El talco es uno de los coadyuvantes tecnológicos más empleado durante el proceso de extracción del aceite de oliva virgen.

	Cantidad	Precio
Talcoliva	30 kg.	19 €

TIERRAS PRECAPA

Base celulosa: se puede poner en todas las tierras. Perfecta retención de las particulas mas finas para una clarificación brillante. Se utiliza durante la formación de la precapa a la dosis de 250/500 g/m².

	Cantidad	Precio
Tecnolite Fast	20 kg.	52,5 €

Cristales corales, transformados en tierras de filtración.

TIERRAS DE FILTRACIÓN

La siguiente tabla muestra los tipos mas usados de tierras.

Tierra	Usos	Poro	Poro promedio (micras)	Permeabilidad	Cantidad	Precio
Celatom fw - 50	Desbanstante	Abierto	42	3,5 darcy	20 kg	30 €
Celatom fw - 60	Clarificante	Intermedio	48	5 darcy	20 kg	30 €

NOTA: otros grados están disponibles, estos tipos pueden ser modificados de acuerdo con sus necesidades.

CONSUMIBLES FILTRACIÓN

SERIE PB -FILTROX

Placas filtrantes, estructura fibrosa a base de celulosa con porosidad variable fabricadas por In Via.

La principal ventaja de los filtros en profundidad es su gran capacidad de retención de contaminantes, como oposición a la filtración en superficie, donde estos son retenidos por una simple acción mecánica de cribado superficial.

Es la mejor opción en la filtración de desbaste, clarificación, abrillantante, semi estéril y esteril.

Placas 20x20 40x 40

SERIE VIA

Fabricadas exclusivamente para nuestros clientes.

Placas filtrantes fabricadas en exclusiva para In Via: gran rendimiento, máxima pureza, al mejor precio del mercado.

Placas diámetro 310mm

Tipo de Filtración	Tipo y gramaje	referencia PB-Filtrox	referencia VIA	20 x 20	diám. 310mm 2 taladros	40 x 40
Salvadiscos 610	liso	610	610	0,16 €	0,41 €	0,25 €
Salvadiscos 620	rugoso	620	620	0,13 €	0,41 €	0,25 €
	micras					
Desbastante	25/30	SA - 015	V - 01	0,38 €	0,88 €	1,09 €
Clarificante / Desbastante	4/7	SA - 035	V-02	0,41 €	0,90 €	1,09 €
Clarificante / Abrillantante	5	SA - 050	V-050	0,38 €	0,88 €	1,01 €/0,92 €

CARTUCHOS DE ACERO INOXIDABLE

Para la filtración de **líquidos densos**, se recomienda utilizar filtros inox, por su fácil limpieza y larga durabilidad.

Si se producen problemas de colmatación se recomienda el uso de otro tipo de cartucho.

Disponemos de todas las tipologias de cartuchos desechables:

- **Spun:** Compuestos a base de fibras bobinadas. Éstos cartuchos se utilizan para una primera etapa de filtración.

- **Pleat:** Compuestos a base de fibras y materiales filtrantes que se encuentran prensados y/o encolados mediante resinas.
Segunda etapa de filtración.

- **Pore:** Tamaño del poro absoluto. Se utilizan en la última etapa del filtrado.

- **Watd:** Principalmente se utilizan para el filtrado de agua de límpieza.

CONSULTAR PRECIOS

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

BOLSAS DE POLIPROPILENO

CARACTERÍSTICAS

- Alta capacidad de retención de suciedad / turbios / sólidos.

- Amplia compatibilidad química.

- Regenerables, mismo protocolo de limpieza que para los filtros absolutos de microfiltración.

- Cumplen con la regulaciones de la FDA para el contacto con alimentos bajo CFR21.

- Retiene tanto partículas sólidas como gelatinosa (semisólidas).

- Capacidad de filtración superior a 6.000 litros hora.

- Presión máxima de trabajo 2,5 bares.

- Temperatura máxima de lavado con agua 70ºC.

PRECIO: ***19,90€***

APLICACIONES

Bolsa Estandar PP: Mostificación - Elaboración - Crianza - Clarificación - Pre-filtración

Bolsa High Efficiency PP: Filtración - Embotellado

Bolsa para campana INOX
Bolsa estandard PP
Bolsa High Efficiency PP

MÓDULOS LENTICULARES

Amplia gama de medios filtrantes que darán solución a sus procesos de separación de sólidos-líquidos.

Línea de módulos lenticulares dotados de una superficie específica muy elevada y una estructura porosa uniforme, para conseguir la máxima eficacia de retención.

La estructura del módulo está constituida por 16 lentillas que se unen mediante un sistema de juntas.

Disponibles con **JUNTA PLANA o PALOMETAS.**

calidades	referéncias	tamaño / módulos 12´´	16´´
desbastante	SA 010	135 €	222 €
clarificante	SA 035	135 €	222 €
clarificante / abrillantante	SA 050	143 €	222 €

Superfície filtrante por cada uno de los módulos filtrantes.

12" = 1,8 m^2

16" = 3,6 m^2

copyright © 2017 ES B 66876533 all rights reserved

CATÁLOGO ONLINE
SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO
WWW.INVIA1912.COM

SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO

	PAG.
Barreños plástico alimentario	26
Depósitos de plástico sobre palet	26
Depósitos de cemento y cocciopesto	27
Cántaras inox	28
Hervidores inox	28
Depósito fondo cónico 60º inox	29
Pequeños depósitos 75 - 1.000 ltrs.	30
Depósitos apilables cilíndricos	34
Depósitos transporte horizontal	34
Modificaciones a depósitos	35
Depósitos fondo cónicos	36
Depósitos siempre llenos fondo cónico	37
Instalaciónes para decantación	38
Inertización de depósitos	40

BARREÑOS DE PLÁSTICO ALIMENTARIO

Barreños para uso alimentario de varios volúmenes. Posibilidad de acoplar válvula. Tapa opcional en modelos 350l, 500l, 750l y 1.000 l.

capacidad	medidas	precio
80 ltrs.	650 x 320 mm	20 €
100 ltrs.	750 x 330 mm	25 €
210 ltrs.	800 x 550 mm	30 €
240 ltrs.	960 x 430 mm	45 €
284 ltrs.	960 x 550 mm	40 €
350 ltrs.	760 x 730 mm	45 €
500 ltrs.	1040 x 820 mm	65 €
750 ltrs.	1220 x 820 mm	90 €
1.000 ltrs.	1400 x 900 mm	140 €
Acoplar válvula		20 €
Válvula inox + pasamuro inox		37 €

DEPÓSITOS DE PLÁSTICO ALIMENTARIO SOBRE PALET

Depósitos apilables. Economía y seguridad en el transporte.

Montados sobre palet de polietileno ó madera.

Para el almacenaje de productos alimenticios, pinturas, cremas...

Con armadura de protección de acero inox galvanizado.

Válvula y codo de salida incorporados.

Boca de entrada superior NW 225 mm (ver precio).

Boca de entrada superior NW 400 mm (consultar precio).

¡NUEVO!

capacidad	dimensiones (long. x ancho x h)	tipo palet	precio
300 ltrs	1.040x800x600 mm	plastico	119 €
600 ltrs.	1.200x800x990 mm	madera	287 €
1.000 ltrs.	1.200x1.000x1.175 mm	madera	299 €
1.000 ltrs.	1.200x1.000x1175 mm	plástico	308 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

DEPÓSITOS DE CEMENTO Y COCCIOPESTO

DEPÓSITOS CUADRADOS

CEMENTO

Posee unas características físico-químicas que permiten una perfecta conservación del aceite.

Interior: Pulido

Exterior: Liso, hormigón a la vista y lechada cemento.

- Tapa superior: diámetro 602 mm. INOX. calidad AISI 316. marco 90 mm.

- Puerta Rect. Manija inox/cement AISI 304 Diámetro: 316 x 424 Marco 64 x 3

- Grifo toma-muestras.

- Válvula DN 50. (Salida parcial) conexión NW 50.

- Válvula DN 50. (Salida total) conexión NW 50.

ÁNFORAS COCCIOPESTO

CONGLOMERADO

Este producto de biocompatibilidad extrema puede ser utilizado en la elaboración del aceite.

Barnizado interior que evita la transmisión de aire y oxigeno del exterior al interior.

Espesor de 6 cm para los depósitos de 10 hl y de 10 cm para 17 y 25 hl, permiten el control interno de temperatura sin fluctuaciones relevantes.

Personalización de todos los accesorios de acero inoxidable.

Capacidades: 10 / 17 / 25 hectolitros

OPCIONALES: Grifos inox, bocas inox, pies, purgas, vainas para sondas...

SUPERFICIE PERSONALIZABLE (solo depósitos de cemento)

CAPACIDADES 10/17/25 hectolitros
CONSULTAR PRECIOS

Disponibles en cemento
posibilidad de personalización
(solo depósitos en cemento)

CÁNTARAS INOX

Cantaras de acero inoxidable con tapa inox de 200 mm roscada, fondo plano, costura plegada o soldada (a elegir).

Salida inferior con un tapón roscado para acoplar grifo anti-goteo (no incluido).
Cántaras de 3 y 5 ltrs. incluyen grifo antigoteo

capacidad	diametro	altura	rosca	plegada	soldada
3 ltrs.	200 mm	170 mm	1/2"	57 €	-
5 ltrs.	200 mm	240 mm	1/2"	59 €	-
10 ltrs.	320 mm	220 mm	1/2"	50 €	72 €
15 ltrs.	320 mm	290 mm	1/2"	51 €	73 €
20 ltrs.	320 mm	360 mm	1/2"	52 €	74 €
25 ltrs.	375 mm	370 mm	1/2"	54 €	76 €
30 ltrs.	320 mm	500 mm	1/2"	56 €	81 €
50 ltrs.	375 mm	570 mm	1/2"	56 €	90 €
75 ltrs.	375 mm	615 mm	1/2"	78 €	-
100 ltrs.	455 mm.	760 mm	1/2"	91 €	-

grifo antigoteo 1/2": 16,74 €

HERVIDORES INOX

Recipientes robustos, prácticos y de extrema ductilidad, realizados en acero 18/10 para garantizar su seguridad higiénica y larga duración.

Disponibles con paredes 0.8 mm y 2 mm.

Pueden emplearse en la industria cervecera, conservera, industria confitera y alimenticia. Tapa Inox incluida.

	capacidad	diámetro	altura	precio
chapa de 0.8 mm	50 ltrs.	450 mm	350 mm	88 €
	75 ltrs.	500 mm	400 mm	102 €
	100 ltrs.	560 mm	425 mm	118 €
	150 ltrs.	630 mm	490 mm	151 €
	200 ltrs.	685 mm	550 mm	189 €
	400 ltrs.	970 mm	600 mm	354 €
pared de 2 mm fondo de 3 mm acabado mate	200 ltrs.	675 mm	550 mm	350 €
	300 ltrs.	790 mm	640 mm	380 €
	400 ltrs.	930 mm	600 mm	689 €

MODIFICACIONES

Realizamos cualquier tipo de modificación en inoxidable: soldadura de válvulas, termómetros, saca-muestras, resistencias....

DEPÓSITO INOX FONDO PLANO

Depósito con fondo plano.

Fabricación en acero Inox AISI 304.

Tapa superior de cierre con brida, airlock plástico, una válvula Inox.

capacidad	diámetro	altura	válvula inox	precio
35 ltrs.	318 mm	450 mm	1/2"	182 €
55 ltrs.	370 mm	520 mm	1/2"	202 €
110 ltrs.	452 mm	690 mm	1/2"	261 €

AIRLOCK PLÁSTICO

Airlock plástico para eliminar el oxigeno interior y esterilizar a fin de evitar oxidaciones innecesarias.

Precio: 1, 50 €

DEPÓSITOS PEQUEÑOS INOX

ACCESORIOS PARA DEPÓSITOS PEQUEÑOS INOX

CODO 90º

VÁLVULAS INOX

TRÍPODE

DEPÓSITOS PEQUEÑOS INOX

DEPÓSITOS PEQUEÑOS INOX FONDO PLANO **TAPA POLVO**

Se utiliza para almacenaje.

- Depósito en acero inoxidable (AISI 304)
- Fondo plano.
- Incluida Inox inferior.
- Tapa superior tipo polvo con pomo central.

capacidad	diámetro x altura	precio	precio tripode	precio codo inox
75 ltrs.	453x500 mm	81 €	26 €	8,40 €
100 ltrs.	453x665 mm	94 €	26 €	8,40 €
150 ltrs.	504x806 mm	121 €	28 €	8,40 €
200 ltrs.	560x865 mm	141 €	30 €	8,60 €
300 ltrs.	637x966 mm	167 €	34 €	8,60 €
400 ltrs.	680x1.116 mm	194 €	39 €	9,10 €
500 ltrs.	726x1.210 mm	220 €	43 €	9,10 €
600 ltrs.	796x1.210 mm	269 €	49 €	9,10 €
800 ltrs.	930x1.210 mm	357 €	60 €	9,10 €
1.000 ltrs.	1.030x1.210 mm	430 €	65 €	9,10 €

DEPÓSITOS PEQUEÑOS INOX FONDO PLANO **SIEMPRE LLENOS**

Depósito en acero inoxidable (AISI 304).
Con válvula inox inferior.

Dos versiones:

- TAPA INOX SIEMPRE LLENO: bombín, cámara de aire, manguera, unión, cuerda y válvula de doble efecto plástica.

El aceite afecta a la goma con su acidez, por lo que se recomienda realizar inspecciones periodicamente y tener cámaras de repuesto.

- TAPA CHAPA: La chapa se coloca en contacto con el aceite y en los bordes se coloca la vaselina para evitar que el aceite entre en contacto con el aire.

Precio vaselina: 6,90 €/l

capacidad	diámetro x altura	cierre neumatico	cierre aceite	precio tripode	precio codo inox
75 ltrs.	453x500 mm	139 €	84 €	26 €	8,40 €
100 ltrs.	453x665 mm	151 €	98 €	26 €	8,40 €
150 ltrs.	504x806 mm	183 €	121 €	28 €	8,40 €
200 ltrs.	560x865 mm	201 €	144 €	30 €	8,60 €
300 ltrs.	637x966 mm	236 €	167 €	34 €	8,60 €
400 ltrs.	680x1.116 mm	274 €	200 €	39 €	9,10 €
500 ltrs.	726x1.210 mm	296 €	223 €	43 €	9,10 €
600 ltrs.	796x1.210 mm	353 €	277 €	49 €	9,10 €
800 ltrs.	930x1.210 mm	458 €	370 €	60 €	9,10 €
1.000 ltrs.	1.030x1.210 mm	538 €	455 €	65 €	9,10 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

DEPÓSITOS PEQUEÑOS INOX FONDO PLANO CON **BOCA INFERIOR**

Mismo uso que los anteriores con una puerta inferior para facilitar el vaciado y la limpieza

- Depósito en acero inoxidable (AISI 304)
- Fondo plano.
- Boca inferior.
- Válvula Inox inferior incluida.
- **Tapa siempre lleno con kit** (bombín, cámara de aire, manguera de unión, cuerda y válvula plástica de doble efecto) y/o tapa polvo.

capacidad	diámetro x altura	precio	precio tripode	precio codo inox
200 ltrs.	560x865 mm	462 €	30 €	8,40 €
300 ltrs.	637x966 mm	493 €	34 €	8,40 €
400 ltrs.	726x1.116 mm	535 €	39 €	8,40 €
500 ltrs.	726x1.210 mm	570 €	43 €	8,60 €
800 ltrs.	930x1.210 mm	740 €	49 €	8,60 €
1000 ltrs.	1.030x1.210 mm	949 €	65 €	9,10 €

DEPÓSITOS PEQUEÑOS INOX **FONDO CÓNICO** TAPA POLVO

Se utiliza indistintamente para el almacenaje.

- Depósito en acero inoxidable (AISI 304).
- Fondo cónico con trípode inferior pintado.
- Con dos válvulas Inox inferiores.
- Tapa superior tipo polvo con pomo central.

capacidad	diámetro x altura	precio	precio codo inox
75 ltrs.	453x900 mm	218 €	8,40 €
100 ltrs.	453x1.065 mm	236 €	8,40 €
200 ltrs.	560x1.265 mm	282 €	8,60 €
300 ltrs.	637x1.366 mm	324 €	8,60 €
500 ltrs.	726x1.610 mm	420 €	9,10 €
700 ltrs.	930x1.610 mm	565 €	9,10 €
1.000 ltrs.	1.030x1.210 mm	735 €	9,10 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS

DEPÓSITOS PEQUEÑOS INOX FONDO CÓNICOS SIEMPRE LLENOS

Se utilizan para el almacenaje.

- Depósito en acero inoxidable (AISI 304)

- Fondo cónico con trípode inferior pintado.

- Dos válvulas Inox inferiores incluidas.

- **TAPA INOX SIEMPRE LLENO CON KIT:** bombín, cámara de aire, manguera de unión, cuerda y válvula plástica de doble efecto.

La acidez del aceite ataca la goma de la cámara, por lo que se recomienda realizar inspecciones periodicamente y tener cámaras de repuesto.

- TAPA CHAPA: La chapa se coloca en contacto con el aceite y en los bordes se coloca la vaselina para evitar que el aceite entre en contacto con el aire.

Precio vaselina: 6,90 €/l

capacidad	diámetro x altura	cierre neumatico	cierre aceite	precio codo inox
75 ltrs.	453x900 mm	282 €	225 €	8,40 €
100 ltrs.	453x1.065 mm	296 €	241 €	8,40 €
200 ltrs.	560x1.265 mm	354 €	294 €	8,60 €
300 ltrs.	637x1.366 mm	409 €	340 €	8,60 €
500 ltrs.	726x1.610 mm	511 €	435 €	9,10 €
700 ltrs.	930x1.610 mm	676 €	575 €	9,10 €
1.000 ltrs.	1.030x1.210 mm	844 €	745 €	9,10 €

DEPÓSITOS INOX FONDO CÓNICO BOCA INFERIOR

Mismo uso que los anteriores con una apertura inferior para facilitar el vaciado y la limpieza del depósito.

- Depósito en acero inoxidable (AISI 304)

- Con dos válvulas inox inferiores.

- Tapa siempre lleno con kit y/o tapa polvo

capacidad	diámetro x altura	precio con boca	precio sin boca	precio codo
200 ltrs.	560x1.265 mm	673 €	445 €	8,60 €
300 ltrs.	637x1.366 mm	732 €	506 €	8,60 €
500 ltrs.	726x1.610 mm	852 €	623 €	9,10 €
700 ltrs.	930x1.610 mm	1.046 €	817 €	9,10 €
1.000 ltrs.	1.030x1.210 mm	1.205 €	976 €	9,10 €

DEPÓSITOS PEQUEÑOS INOX CERRADOS
FONDO CÓNICO BOCA INFERIOR

Depósitos de acero Inoxidable cerrados con puerta superior, para almacenaje.

Con o sin boca inferior.

- Nivel
- Catavinos
- Válvula Inox de salida
- Válvula Inox de vaciado total

capacidad	diámetro x altura	con boca	sin boca
100 ltrs.	477x900 mm	---	315 €
150 ltrs.	477x1.050 mm	---	355 €
250 ltrs.	637x1.050 mm	638 €	505 €
350 ltrs.	637x1.300 mm	675 €	540 €
550 ltrs.	796x1.300 mm	740 €	620 €
675 ltrs.	796x1.550 mm	790 €	675 €
800 ltrs.	956x1.300 mm	990 €	810 €
1.000 ltrs.	956x1.550 mm	1.025 €	820 €

DEPÓSITOS ISOTÉRMO CALENTAMIENTO DE AGUA

Depósito Inox, para realizar el calentamiento de agua para su uso en la esterilización de bodegas y/o líneas de mantenimiento.

- Grosor de paredes: 1,5 mm.
- Doble depósito cámara interior con revestimiento térmico de 30mm de espesor.
- Válvula superior de seguridad.
- Boca superior diámetro 400 mm.
- Visor de nivel.
- Entrada roscada superior.
- Salida inferior de vaciado total.
- Resistencia especial para calentamiento rápido de 15.000W - 18.000W (consultar).
- Cuadro de control de temperatura automático.

capacidad	precio
1.000 ltrs.	4.309 €
1.500 ltrs.	4.954 €
2.000 ltrs.	5.119 €
3.000 ltrs.	consultar

DEPÓSITOS APILABLES CILÍNDRICOS

Depósitos de acero Inox AISI 304 laminado en frío, acabado externo satinado y acabado interno pulido alimentário.

Fondos moldeados en frío con perfil optimizado espesor mín. 1,5 mm.

Proceso de soldadura TIG automatizado. Limpieza mecánica de las soldaduras.

Jaula protectora de acero galvanizado por baño.

Alojamiento en chasis con tacos de goma anti vibración.

Base tipo pallet con guía para carretilla elevadora y/o trans-palet manual.

Bajo demanda se pueden suministrar en acero inoxidable AISI 316.

Apilamiento máx dos alturas (depósitos llenos), no aptos para transporte cuando están apilados.

capacidad	diámetro depósito	altura total depósito	medidas de jaula	diámetro boca superior	precio
400 ltrs.	1.080 mm	960 mm	1.135 x 1.135 mm	400 mm	2.055 €
600 ltrs.	1.080 mm	1.165 mm	1.135 x 1.135 mm	400 mm	2.325 €
1.000 ltrs.	1.080 mm	1.460 mm	1.135 x 1.135 mm	400 mm	2.515 €

DEPÓSITOS INOX TRANSPORTE HORIZONTAL

Depósito cilíndrico horizontal, inox 304, para el transporte de productos alimentarios.

Características:

Boca superior diámetro 400 mm.

Válvula de seguridad.

Válvula de salida inox.

Bancada soporte inox.

Opción de boca inferior.

capacidad	diámetro	longitud	altura
1.000 ltrs.	1.025 mm	1.250 mm	1.400 mm
1.600 ltrs.	1.150 mm	1.500 mm	1.600 mm
2.100 ltrs.	1.150 mm	2.000 mm	1.600 mm
2.500 ltrs.	1.250 mm	2.000 mm	1.800 mm

CONSULTAR PRECIOS

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

MODIFICACIONES A DEPÓSITOS, INSTALACIONES Y PASARELAS

MÚLTIPLES ADAPTACIONES REALIZADAS EN NUESTROS TALLERES A PETICIÓN DEL CLIENTE

AGITADOR SUPERIOR EXTRAÍBLE

DOBLE CAMISA

REJILLA INTERIOR

REGLETA DE NIVEL

GRIFO SACAMUESTRAS

SERPENTÍN EN EL INTERIOR

CONSULTAR PRECIOS

Depósitos con conexión a bomba que permite la agitación y mezcla homogenea gracias a la recirculación de todo el líquido.

Colocación de resistén-cias y controladores de temperatura junto a agi-tador mecánico y bomba de recirculación

TERMÓMETRO ANALÓGICO
BOCA INFERIOR/SUPERIOR
TUBO DE REMONTADO
VÁLVULAS INOX
PATAS REGULABLES
CIERRES PERSONALIZABLES
APOYA ESCALERAS
POLEAS
BOMBA INFLADO DE CÁMARA

DEPÓSITOS DE ALMACENAMIENTO

DEPÓSITOS INOX ESTÁNDARD FONDO CÓNICO

Depósitos inox, FONDO CÓNICO para almacenaje.

Posibilidad de inertización mediante gas inerte bajo petición.

También se pueden adaptar agitadores, camisas de refrigeración y buscaclaros.

- Boca superior diámetro 400 mm.
- Cierre de boca superior con brazo.
- Boca inferior oval.
- Válvula de seguridad superior.
- Visor abierto de nivel.
- Válvula inox en salida de vaciado total.
- Válvula inox en base de cilindro.
- Patas regulables en altura.
- Grifo toma-muestras inox.
- Acabado exterior damasquinado.
- Interior pulido.

capacidad	diámetro	altura	precio modelo M (chapa adamascada y brillante)	precio modelo D (chapa mate y 1,2 mm grosor)
1.000 ltrs.	1.030 mm	1.910 mm	1.674 €	1.158 €
1.500 ltrs.	1.150 mm	2.160 mm	2.199 €	1.380 €
2.000 ltrs.	1.320 mm	2.160 mm	2.830 €	1.776 €
2.500 ltrs.	1.320 mm	2.300 mm	3.235 €	1.895 €
3.000 ltrs.	1.320 mm	2.800 mm	3.645 €	2.405 €
5.000 ltrs.	1.600 mm	3.200 mm	4.550 €	4.320 €

Válvula inox

Boca inferior

Boca superior

Apoya escala

Grifo sacamuestras

Regleta de nivel

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

DEPÓSITOS INOX SIEMPRE LLENOS **FONDO CÓNICO**

Depósitos Inox, SIEMPRE LLENO, para evitar la cámara de aire en su interior.

La acidez del aceite ataca la goma de la cámara, por lo que se recomienda realizar inspecciones periodicamente y tener cámaras de repuesto.

Posibilidad de adaptar agitadores, camisas de refrigeración y buscaclaros.

Salida vaciado total con válvula inox.

- Salida para claros con válvula inox.
- Boca inferior ovalada.
- Tapa superior flotante.
- Kit siempre lleno: cámara de aire, bombín, manguera de conexión.
- Válvula de seguridad.
- Marcador de nivel.
- Grifo saca-muestras.
- Patas regulables en altura.
- Acabado exterior damasquinado.
- Interior pulido.
- Apoya - escala de serie a partir de 3000 l.

Pies regulables

Tapa siempre llena+grua

capacidad	diámetro	altura	precio modelo M (chapa adamascada y brillante)	precio modelo D (chapa mate y 1,2 mm grosor)
1.000 ltrs.	1.030 mm	1.610 mm	1.725 €	1.276 €
1.500 ltrs.	1.150 mm	1.860 mm	2.376 €	2.263 €
2.000 ltrs.	1.320 mm	1.860 mm	3.043 €	2.054 €
2.500 ltrs.	1.320 mm	2.160 mm	3.432 €	2.402 €
3.000 ltrs.	1.320 mm	2.550 mm	3.668 €	2.862 €
5.000 ltrs.	1.600 mm	2.850 mm	4.862 €	4.663 €
10.000 ltrs.				CONSULTAR PRECIO

Válvula inox

Boca inferior

Boca superior

Apoya escala

Grifo sacamuestras

Regleta de nivel

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS

DECANTACIÓN

INSTALACION DE SISTEMAS DE DECANTACIÓN EN ALMAZARAS

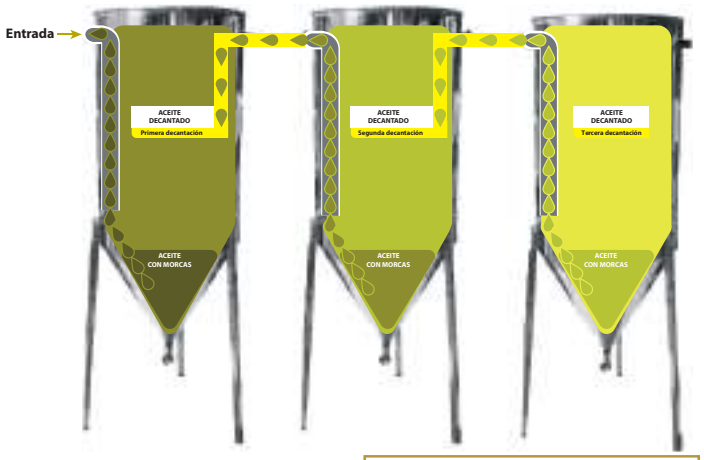
La decantación se utiliza para separar mezclas heterogéneas, que pueden estar conformadas por una sustancia líquida y una sólida, o por dos sustancias líquidas de diferentes densidades.

La decantación en el proceso de extracción del aceite de oliva, consiste en la separación aceite – agua – sólidos, siendo estos últimos los residuos de pulpa y hueso de la aceituna que no han sido completamente separados de la fase líquida en el decanter.

El aceite de oliva, separado de la pasta en el decanter, pasa por la centrífuga vertical que elimina los "finos" (partículas de piel y hueso de la oliva) y los restos de agua de vegetación y de lavado que pudieran quedar.
Aún quedarán micro partículas en suspensión (<0,05%), de piel y pulpa. Estas micro partículas, no se detectan en la boca pero refuerzan las sensaciones gustativas y olfativas. El resultado será, después de la decantación, el aceite de oliva virgen integral Con los meses, estas micro partículas, se depositaran por si solas y el aceite de oliva virgen adquirirá su transparencia. Si queremos acelerar este proceso, tendremos que filtrar el aceite.

El aceite de oliva, una vez centrifugado, pasa a los depósitos de decantación.
De forma general, la decantación que pretende separar un pequeño porcentaje de agua y purgas tras el centrifugado se puede llevar a cabo en depósitos de fondo cónico de 15% de inclinación, y si la decantación separará el producto resultante tras el decanter serían necesarios depósitos tronco cónicos con al menos un 50% de inclinación.

En InVIA tenemos una amplia experiencia en ambos tipos de depósitos y podremos asesorarle en su elección así como el volumen total que necesita en función de su capacidad de producción y otros datos importantes a tener en cuenta.



instalación de depósitos con fondo cónico 60%

Precio: 2.850 €

Ejemplo de instalación con depositos de fondo cónico del 15%

ESCRÍBANOS A
COMERCIAL @INVIA1912.COM

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

DEPÓSITO DECANTADOR

Depósito decantador de aceite de oliva virgen extra, muy necesarios en la elaboración del aceite en la almazara artesanal. Permiten separar el agua del aceite recién prensado.

Con una salida en la parte superior para que el aceite salga hacia otro deposito donde se recogerá limpio.

Grifo en la base para el vaciado. El proceso de separación del aceite del agua se hace por la diferencia de densidades.

Dotado de mirilla para la visualización del estado del aceite.
Capacidad de recipiente estandar de 30 l.
Opcional de otras capacidades

Precio: 287 €

DEPÓSITO INOX FONDO CÓNICO 60°

De utilización de almacenamiento o decantación.

Fabricación en acero Inox AISI 304.

Tapa superior de cierre con brida, airlock plástico, dos válvulas Inox: una de vaciado total y otra en la pared del cónico.

capacidad	diámetro	altura	valvulas inox (lateral-fondo)	precio
30 ltrs.	325mm	1.250 mm	1/2" - 1	235 €
50 ltrs.	405mm	1.450 mm	1/2" - 1	313 €
100 ltrs.	465mm	1.500 mm	1/2" - 1	367 €
200 ltrs.	540mm	1.850 mm	1/2" - 1	400 €
300 ltrs.	650mm	1.850 mm	1/2" - 1	506 €
300 ltrs. cerrado	650mm	1.850 mm	1/2" - 1	875 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS

INERTIZACIÓN

La inertización con gases nobles: nitrógeno, aligal etc, es un método seguro para mantener constantemente una capa protectora de gas encima del aceite evitando su oxidación.

Cuando el aceite no se conserva bajo atmósfera inerte, las almazaras cuentan con muchos depósitos de pequeño volumen para que el aceite no entre en contacto con el aire ya que el vaciado es más rápido. Con gas inerte, no existe limitación de volumen, puesto que no hay riesgo de oxidación.

Nitrógeno es el gas más utilizado, barato, fácil de manejar, poco soluble y sin color ni sabor, se presenta en botellas/bombonas de alta presión o se produce con un generador de nitrógeno.

Elementos necesarios para el proceso de inertización de los depósitos: estación de servicio, canalización, válvulas y gas inerte.

Estación de servicio su principal cometido es el control de la válvula de doble efecto de cada depósito garantizando que cuando se llena o vacía, el contenido de gas se compensará automáticamente para mantener la capa protectora.

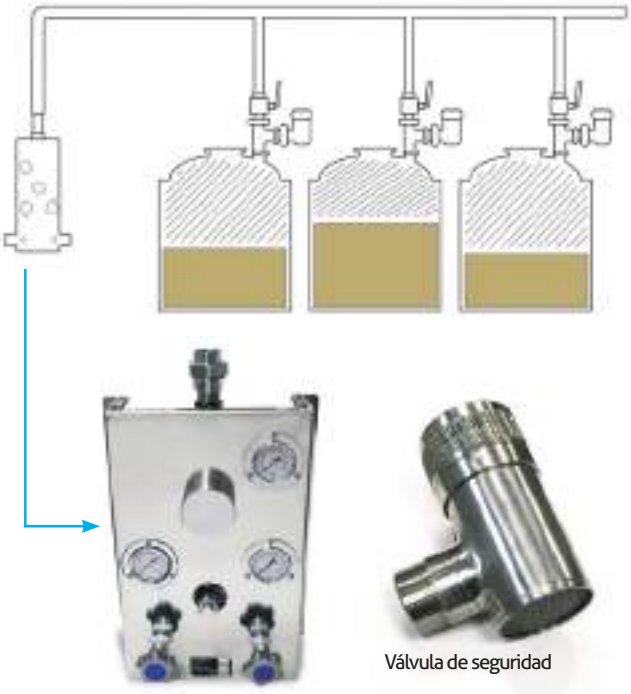
Para garantizar la compensación volumétrica, se prueba directamente en el depósito durante las operaciones de llenado y vaciado.

Este tipo de instalación es adecuado en sistemas de almacenaje de vaciado por gravedad o mediante bombas de baja capacidad para su posterior distribución a planta.

Gracias a la inertización, se logra la optima conservación del líquido sin alteraciones organolépticas.

American meter Para maquina que genera hidrógeno.

American meter proveniente de botella.



Ejemplo de montaje de American Meter con válvula De seguridad en una instalación de inertización

Válvula de seguridad

GENERADOR NITRÓGENO

Generadores de nitrógeno serie AZO PLUS.

Produce de 1,3 a 130 m3/h de nitrógeno utilizando la tecnología PSA, reconocida por ser la mas fiable y robusta por la separación de los gases.

Toda la gama cuenta con un sistema que asegura la máxima pureza del gas pocos minutos después del encendido. Está dotada de un analizador de oxígeno que garantiza la calidad del nitrógeno producido.

La fiabilidad de este equipo proporciona un funcionamiento continuado de 24h al día durante todo el año.

VENTAJAS

- Alta eficiencia del sistema.

- Bajos costes de gestión, mínimo mantenimiento

- Funcionamiento continuo 24h. 365 días sin vigilancia.

- Facilidad de empleo, para el arranque es suficiente accionar una tecla y seguir las sencillas instrucciones que nos muestra el display frontal.

- Producción de nitrógeno proporcional al consumo gracias al modo stand-by.

copyright © 2017 ESB 66876533 all rights reserved

CATÁLOGO ONLINE
SISTEMAS DE LIMPIEZA
WWW.INVIA1912.COM

SISTEMAS DE LIMPIEZA

	PAG.
Generadores de vapor	*44*
Depósitos isotérmo calentamiento de agua	*44*
Equipo de limpieza CIP	*45*
Esterilizador-Recuperador de agua	*45*
Cabezales de limpieza	*46*
Hidrolimpiadoras	*47*
Accesorios hidrolimpiadoras	*48*
Productos químicos para la higiéne en bodega	*49*

GENERADORES DE VAPOR

Generador de vapor para la esterilización de la maquinaria e instalaciones de almazaras y demás instalaciones alimentarias industriales.

CARACTERÍSTICAS

- De fácil utilización.
- Suministra vapor a los dos minutos de su puesta en marcha.
- No necesita acumular vapor.
- No produce contaminación ambiental.
- Bajo consumo de agua: de 15 a 35 litros por hora.
- Temperatura salida vapor: 110°C.
- Fácil eliminación del tártaro.
- Estructura en acero inoxidable.

APLICACIONES

- Circuitos Inox.
- Tuberías de suministro.
- Depósitos.
- Unidades de embotellado.
- Unidades de filtración.
- Barricas.
- Filtros de tierra.
- Enfriadores.
- Mangueras alta temperatura.

modelo	potencia trabajo	producción vapor	temperatura máxima	dimensiones	precio
9	9,9 Kw	15 kg H_2O/h	110 °C	750x310x680	6.140 €
13	13,2 Kw	20 kg H_2O/h	110 °C	750x310x680	6.928 €
opcionales					
manguera vapor 1/2 casquillos inox 5 mtrs.					220 €

DEPÓSITOS ISOTÉRMO CALENTAMIENTO DE AGUA

Depósito Inox, para el calentamiento de agua y su uso posterior uso en la esterilización de almazaras y/o líneas de mantenimiento, sin interrupción de la fermentación maloláctica o segunda fermentación a través de circuitos inducidos.

- Grosor de paredes: 1,5 mm.
- Doble depósito cámara interior con revestimiento térmico de 30mm de espesor.
- Válvula superior de seguridad.
- Boca superior diámetro 400 mm.
- Visor de nivel.
- Entrada roscada superior.
- Salida inferior de vaciado total.
- Resistencia especial para calentamiento rápido de 15.000W - 18.000W (consultar).
- Cuadro de control de temperatura automático.

capacidad	precio
1.000 ltrs.	3.691 €
1.500 ltrs.	4.242 €
2.000 ltrs.	4.333 €
3.000 ltrs.	consultar

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

EQUIPO DE LIMPIEZA CIP

Equipo CIP pensado para realizar fácilmente las labores necesarias de limpieza en pequeñas, medianas y grandes industrias.

Para la limpieza de depósitos, mangueras, equipos de embotellado...

VERSIÓN BÁSICA

- Un depósito Inox 316 capacidad 500 ltrs para la preparación de la fórmula para la limpieza.

- Tapa abatible, fondo plano, con entrada superior de producto y salida inferior de vaciado.

- Conexiones entre depósito pulmón y bomba.

OPCIONAL

- Fabricación de un segundo depósito Inox para la recuperación del agua, o uso para agua de pasivación. Posibilidad de fabricación en diferentes medidas y modificaciones.

- Instalación de resistencia para calentamiento.

- Cuadro de control de temperatura.

- Fabricación del depósito en acabado pulido.

PRECIO : ***2.880 €***

ESTERILIZACIÓN-RECUPERACIÓN DE AGUA

COMPONENTES DEL EQUIPO

- Bancada Inox montada sobre dos ruedas fijas y dos giratorias.

- Con campana Inox de 1 elemento, altura 30", y equipo esterilizador UV (cámara de irradiación, tubo de cuarzo y lámpara germicida).

- Capacidad aproximada 3.000 l/h.

- Salida de campana de filtración inox independiente para trabajar únicamente con el cartucho.

- Dos ruedas fijas / dos ruedas giratorias.

La esterilización ultravioleta es un método de tratamiento de agua que destruye todas las bacterias patógenas y otros elementos orgánicos que son perjudiciales para el hombre.

CONSULTAR PRECIOS

CABEZALES DE LIMPIEZA

BOLAS DE LIMPIEZA

Bolas de limpieza para depósitos. Llevan perforaciones en toda la superficie.

Diferentes modelos en función de tamaños, dimensiones y necesidades de limpieza.

De utilización en limpiezas con alta presión y bajo caudal y limpiezas a baja presión y gran caudal.

También para uso en la parte superior del depósito a modo de ducha.

diámetro esfera	diametro agujero	diametro tubo	presión	precio
40	1,25	22 mm	1,5	17 €
65	2,5	32 mm	1,5	41 €
65	2,5	38 mm	1,5	43 €
90	2,5	38 mm	1,5	53 €

CABEZAL DE LIMPIEZA GIRATORIO VIA

Cabezal basado en el giro inducido por presión, con pequeñas perforaciones a lo largo de las aspas.

Concentración del chorro del agua en puntos concretos.

El giro del cabezal hace que los chorros alcancen toda la superficie del depósito realizando una limpieza tipo ducha y ligera presión de los chorros de agua. Racord superior para conexión a tubería.

PRECIO : 180 €

CABEZAL DE LIMPIEZA GIRATORIA DOBLE GIRO

Cabezal de limpieza giratorio Inox con doble giro lateral de aspas.

Limpieza superior de depósitos con una concentración de 4 a 8 chorros de mayor impacto puntual.

Giro de cabezal para llegar a todas las partes del depósito trabajando a media presión. Racord superior para conexión a tubería.

PRECIO : 150 €

CABEZAL DE LIMPIEZA INFERIOR

Para limpiar la parte inferior de depósito. Proyecta chorros puntuales que alcanzan una altura determinada para poder realizar una limpieza a modo de ducha. Fácil colocación / extracción en la base del depósito. Racord para conexión a tubería.

PRECIO : 195 €

BRAZOS EXTENSIBLES INOX

Soporte Inox telescópico, con cuatro brazos extensibles para instalar en diferentes medidas de bocas.

Permite la instalación de sistemas de limpieza y/o remontado en la parte superior del depósito.

PRECIO : 180 €

HIDROLIMPIADORAS AGUA FRÍA

Hidrolimpiadoras de agua fría con **bomba de pistones para alta presión**, con culata de latón, **válvula de regulación de presión**, manómetro **indicador de presión**, filtro de entrada, enchufe, **manguera de alta presión** / 8 m. R2 8/16, boquilla de ángulo variable **"MULTIREG"**.

Alimentación	Trifásica
Presión	180 BAR
Caudal	780 l/h
Potencia	5,5 HP
Paro temporal	si
Medidas (cmtrs)	62x44x64
Precio	1.082 €

modelo hobby

Preparada para aspirar detergente y aditivos líquidos desde **depósito incorporado** (7,5 l.) o desde otro externo.

Presión	200 BAR
Caudal	900 l/h
Potencia	7,5 HP
Medidas (cmtrs)	62x44x64
Precio	1.765 €

modelo profesional

HIDROLIMPIADORAS AGUA CALIENTE

Hidrolimpiadoras de agua caliente 90 º.

- Con dispositivo de paro total temporizado.
- Bomba profesional de pistones para alta presión con culata de latón.
- Termostato de regulación de temperatura.
- Caldera de acero barnizado, capó de ABS auto extinguible.
- Válvula de seguridad.
- Dispositivo detergente con aspiración a baja presión.
- Caldera silenciada mediante compensación de flujos de aire.
- Luz indicadora de tensión de la red.
- Freno en rueda pivotante.
- 10 mtrs de manguera de alta presión.
- Filtro de entrada y enchufe rápido en salida.
- Lanza de 120 cm con pistola automática y regulador de caudal.

modelo hobby

modelo hobby

modelo profesional

Agua caliente 90°	
Presión	170 BAR
Caudal	600 l/h
Potencia	3 H.P.
Medidas (cmtrs)	80 x 60 x 74
Peso	92 kg
Precio	2.215 €

Agua caliente 100°	
Presión	110 BAR
Caudal	660 l/h
Potencia	3 H.P.
Medidas (cmtrs)	85 x 61 x 77
Peso	117 kg
Precio	3.035 €

Agua caliente 140°	
Presión	200 BAR
Caudal	900 l/h
Potencia	7,5/5,5 H.P.
Medidas (cmtrs)	110 x 68 x 95
Peso	188 kg
Precio	3.830 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS

ACCESORIOS HIDROLIMPIADORAS

Lanza Inox 700 mm sin pistola	*35 €*
Lanza Inox 900 mm sin pistola	*36,5 €*
Lanza Inox 1.200 mm sin pistola	*37 €*

Pistola racord giratorio: *73 €*

Lanza 1.200 mm + pistola: *150 €*

Manguera presión (rollo 10m): *105 €*

PRODUCTOS DE LIMPIEZA eMC PARA ALMAZARAS/ALTER ENTORN

Los efectos de la gama eMC Cleaner tienen un efecto positivo global para el medio ambiente.

- Excelente efecto limpieza y capacidad de aflojar partículas de suciedad.
- Eliminación de residuos generados por la limpieza previa con productos químicos.
- Contribuye a la pureza del ambiente.
- Efecto Antiestático sobre las superficies limpiadas.
- Prolonga el efecto limpieza y brillante en las superficies.
- Económico, se necesitan muy pocas cantidades.
- Contiene ingredientes puros, naturales, libres de tecnología génica.
- Prevención de depósitos y malos olores en tuberías.
- Influencia positiva sobre alcantarillado y sistemas de tratamiento de aguas negras.

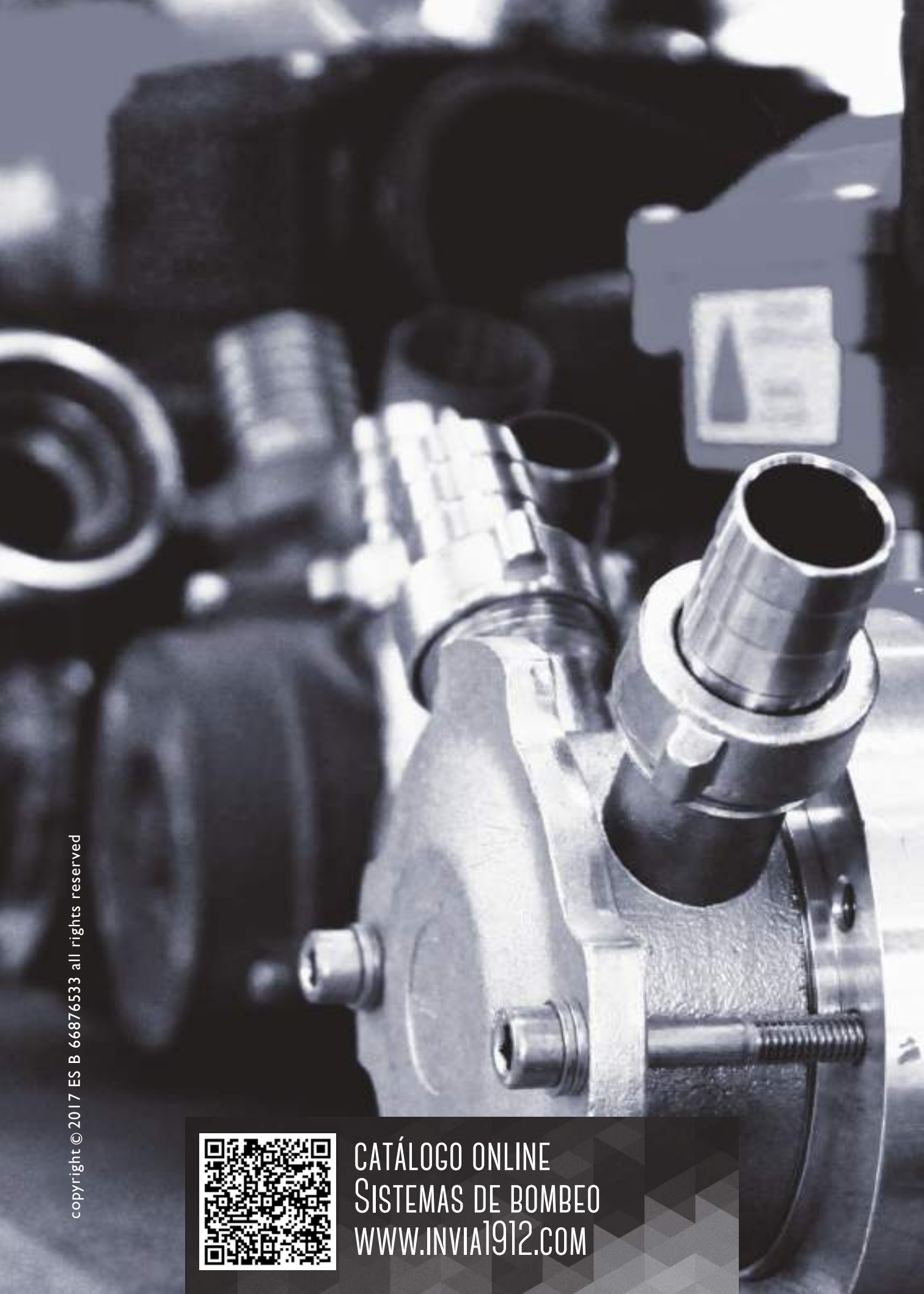
Desengrasante limón

Desencrustante limón
5 ltrs (garrafa)

Productos químicos para la higiene en la almazara

DESINFECTANTES	
Aerobac Aerosol DT	Desinfección terminal del medio ambiente y de las superfícies.
Aldiben	Desinfectante. Desinfección por contacto de superfícies, utensilios y depósitos.
Aseptil	Desinfección general y concentrado.
Dessol 11	Desinfectante espuma.
Deso-Dybac	Desinfectante y desodorización.
Dybacip	Concentrado para la limpieza de torres de refrigeración y circuitos.
Dybacol Gt Líquido	Desinfección instantánea.
Dybacol Gt Spray	Desinfección de contacto en seco de superficies y materiales.
Oxibac	Desinfectante de circuitos (tuberías) y depósitos.
DETERGENTES	
Degrassil	Desengrasante neutro aséptico. Para la limpieza de depósitos, filtros, tuberías...
Dessol Alcalino	Limpiador de cromados y acero inoxi dable.
Essol Alcalino Clorado	Detergente alcalino con espuma.
Dybac Acid	Alcalino clorado. Óptimo para desincrustar.
Dybac Alkalid	Desengrasante enérgico sin amoniaco.
Linsol 100	Limpiador de suelos y maquinaria.
HIGIENE PERSONAL	
Dybac HF	Enjuagante bactericida.
Ybac Net Plus	Pasto mano desengrasante.
Savogerm	Lavamanos antiséptico

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS



copyright © 2017 ES B 66876533 all rights reserved

CATÁLOGO ONLINE
SISTEMAS DE BOMBEO
WWW.INVIA1912.COM

SISTEMAS DE BOMBEO

	PAG.
Bombas centrífugas	*52*
Bombas sumergibles	*54*
Bombas auto-aspirantes	*54*
Bombas de rodete	*56*
Bombas helicoidales	*59*
Bombas de engranajes	*59*
Bombas deloule	*59*
Bombas peristálticas	*61*
Bomba de pistón para masa	*62*
Bomba con cuentalitros	*62*
Accesorios y recambios	*63*

BOMBAS CENTRÍFUGAS (NO ACONSEJABLES PARA ACEITES)

SERIE CDX

Bomba Inox modelo CDX especial para **trasegar líquidos limpios**, turbina Inox.

Cuerpo de bomba, impulsor, difusor y base porta-cierre de acero inoxidable AISI 304, soporte carcasa motor en aluminio.

Presión máxima de trabajo 8 bar.

No es auto-aspirante

modelo	C.V.	caudal máximo	altura máxima	diam. boca	carretilla inox.	precio
cdx 90/10	1	3.900 l/h	19 mtrs.	1 1/4" - 1"	85 €	387 €
cdx 120/20	1	4.800 l/h	28 mtrs.	1 1/4" - 1"	85 €	584 €
cdx 200/20	2	7.500 l/h	36 mtrs.	2 1/2" - 1"	85 €	572 €
opcionales						
cuadro eléctrico						200 €

SERIE JE

Bomba Inox modelo JE e**special para trasegar líquidos limpios**, auto-aspirante por venturi con turbina Inox.

Cuerpo de bomba, soporte, base porta-cierre, carcasa de motor, impulsor y tapa ventilador en acero INOX AISI 304.

Presión máxima de trabajo 6 bar.

modelo	C.V.	caudal máximo	altura máxima	diam. boca	carretilla inox.	precio
JE 080	0,8	4.200 l/h	18 mtrs.	1 1/4" - 1"	85 €	327 €
JE 100	1	4.200 l/h	21 mtrs.	1 1/4" - 1"	85 €	390 €
JE 150	1,2	4.500 l/h	29 mtrs.	1 1/4" - 1"	85 €	541 €
opcionales						
cuadro eléctrico						200 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

SERIE DWO

Bomba INOX, modelo DWO, **especial para trasegar líquidos con sólidos**, turbina de impulsor abierto que crea un vortex especial para **no dañar el producto**.

Cuerpo de bomba, impulsor, eje, difusor y base porta-cierre de acero inoxidable AISI 304, soporte y carcasa de motor en aluminio.

Presión máxima de trabajo 8 bar.

No es auto-aspirante.

modelo	C.V.	caudal máximo	altura máxima	diam. boca	carretilla inox.	precio
dwo 200	2	20.000 l/h	12 mtrs.	2" - 2"	85 €	719 €
dwo 300	3	28.500 l/h	15 mtrs.	2" - 2"	85 €	896 €
dwo 400	4	32.500 l/h	17 mtrs.	2 1/2" - 2"	85 €	964 €
opcionales						
cuadro eléctrico						200 €

SERIE Z

Bomba centrífuga monofásica, cuerpo Inox de superficie completamente lisa y fina.

Especial para remontados, utilización con líquidos limpios o líquidos con sólidos.

No es auto-aspirante.

modelo	C.V.	caudal máximo	altura máxima	R.P.M.	carretilla inox.	precio
20	1,5	14.000 l/h	6 mtrs.	1.400 €	85 €	1.409 €
40	3	40.000 l/h	13 mtrs.	1.400 €	85 €	1.746 €
opcionales						
cuadro eléctrico						200 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS

BOMBAS SUMERGIBLES

Bombas sumergibles para la extracción de líquidos desde el fondo del depósito (se ha de tener en cuenta que el soporte de la bomba evita el vaciado total del depósito).

Fabricada con acero Inoxidable AISI 304.

Diseñada para evacuación de líquidos con contenidos filamentosos.

Adecuada para su utilización en aguas cargadas con sólidos de diámetro máximo Ø 50 mm.

PRESTACIONES

- Máxima inmersión: 10 m.
- Temperatura máx. del líquido vehiculado: 50ºC
- Máximo paso de sólidos: 50 mm.
- MATERIALES: Cuerpo de impulsión, impulsor, carcasa y tapa de motor: acero Inoxidable AISI 304Eje motor: acero Inoxidable AISI 303.
- Cierre mecánico: Doble cierre mecánico en cámara de aceite.
- Superior: Carbón/Cerámica/NBR
- Cable: 10 m con enchufe tipo Schuko.

modelo	C.V.	CAUDAL (L/H)							precio
		6.000	12.000	18.000	24.000	30.000	36.000	42.000	
				altura manométrica (m)					
dw vox 75	0,8	6,3	5	3,5	3,5				708 €
dw vox 100	1	7,9	6,7	5,3	3,7	1,9			812 €
dw vox 150	1,5	10,2	9	7,6	6,1	4,1	2,1		995 €
dw vox 200	2	12,5	12	9,8	8,3	6,4	4,2	1,6	1.128 €

BOMBAS AUTOASPIRANTES
BOMBAS DE CANAL LATERAL

Bombas de anillo, auto-cebante y reversible, adecuadas para bombear líquidos limpios libres de partículas sólidas en suspensión.

Disponibles con cuerpo en acero inoxidable o bronce.

Principio de funcionamiento: El rodete, alojado entre el cuerpo de aspiración y el difusor, gira solidario con el eje del motor.

La rotación del rodete y la disposición del canal lateral en el difusor crean una depresión en el cuerpo de aspiración que permite que la bomba aspire y se inicie el bombeo.

BOMBA DE CANAL LATERAL CON CIERRE VITON - ALTA TEMPERATURA

Especial líquidos calientes

USO HOBBY

Modelo	Grifo G20195
Construcción	inox 316
Corriente	Monofásica
Potencia	0.5 Hp
RPM	2.850
Caudal	1.700 l/h
Conexión	20 mm
Temp. Máxima	95°
Tipo de cierre	Viton
Precio	146 €

BOMBA DE CANAL LATERAL LIVERANI

Modelo	Junior
Construcción	inox 316
Corriente	Monofásica o trifásica
Potencia	0.75 K.W.
RPM	2.800
Caudal	3.480 l/h
Racord	1 1/4"
Precio	504 €
Carretilla	85 €

LIVERANI

Modelo	Senior
Construcción	inox 316
Corriente	Monofásica o trifásica
Potencia	1.5 K.W.
RPM	1.400
Caudal	7.200 l/h
Racord	1 1/2"
Precio	755 €
Carretilla	89 €

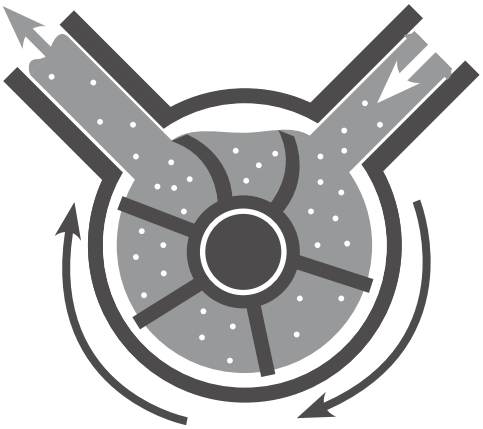
LIVERANI

Modelo	Master
Construcción	inox 316
Corriente	Monofásica o trifásica
Potencia	2.5 K.W.
RPM	1.400
Caudal	13.800 l/h
Racord	2"
Precio	1.147 €
Carretilla	85 €

BOMBAS DE RODETE

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Mediante la rotación del rodete se transporta el producto desde la boca de aspiración hasta la de impulsión y también debido a la forma del cuerpo, en la zona de impulsión las palas se doblan, reduciendo el volumen entre ellas y forzando la impulsión del producto.



Este principio combina bombeo suave con una alta capacidad de auto-cebado.

Trabajo a bajas velocidades de rotación.

Motor monofásico o trifásico.

Montadas sobre carro Inox.

BOMBAS DE RODETE - TRANSMISIÓN DIRECTA

- Motor y cuerpo de la bomba solidarios transmisión de movimiento directa.

- Auto-aspirante: cebado automático del producto.

- Reversible: funciona en ambas direcciones de rotación, lo que permite el retorno del excedente de líquido sin intervención manual y facilita el vaciado de las tuberías.

- Excelente rendimiento (incluso a bajas velocidades) que permite la transferencia de fluidos delicados y con viscosidades de hasta 50.000 cp con partículas sólidas en suspensión, sin aireación, sin emulsionar o con sólidos.

- Cada modelo está disponible con diferentes tipos de rotor , sellos mecánicos y accesorios.

Modelo	A 20
Potencia	1 Hp Monofásica
Velocidades	1
RPM	900
Caudal	1.200 l/h
Diam. Boca	consultar
Precio	412 €
Carretilla	90 €

LIVERANI

Modelo	mini
Potencia	0,75 Hp Monofásica Trifásica
Velocidades	1
RPM	1.400
Caudal	1.230 l/h
Diam. Boca	consultar
Precio	411 €
Carretilla	90 €

LIVERANI

Modelo	midex
Potencia	1 Hp Monofásica Trifásica
Velocidades	1
RPM	1.400
Caudal	4.800 l/h
Diam. Boca	consultar
Precio	635 €
Carretilla	90 €

Modelo	A 30
Potencia	1,5 Hp Monofásica Trifásica
Velocidades	1
RPM	900
Caudal	6.000 l/h
Diam. Boca	consultar
Precio	598 €
Carretilla	incluida

BOMBAS DE RODETE - TRANSMISIÓN DIRECTA

LIVERANI

Modelo	minor 40
Potencia	2 Hp Monofásica Trifásica
Velocidades	1
RPM	900
Caudal	6.900 l/h
Diam. Boca	consultar
Precio	940 €
Carretilla	90 €

Cuadro eléctrico	403 €
Cuadro eléctrico + paro en seco	860 €

Modelo	A 40
Potencia	1,2 Hp Monofásica Trifásica
Velocidades	1
RPM	900
Caudal	10.500 l/h
Diam. Boca	consultar
Precio	620 €
Carretilla	incluida

Cuadro eléctrico	403 €
Cuadro eléctrico + paro en seco	860 €

LIVERANI

Modelo	Major 60
Potencia	2,2/1,5 Hp Monofásica Trifásica
Velocidades	2
RPM	700 / 350
Caudal	18.000-9.000 l/h
Diam. Boca	consultar
Precio	1.638 €
Carretilla	90 €

Cuadro eléctrico	403 €
Cuadro eléctrico + paro en seco	860 €

LIVERANI

Modelo	Maxi 80
Potencia	4,4/3,3 Hp Monofásica Trifásica
Velocidades	2
RPM	600 / 300
Caudal	24.600 - 43.800 l/h
Diam. Boca	consultar
Precio	2.705 €
Carretilla	90 €

Cuadro eléctrico	403 €
Cuadro eléctrico + paro en seco	860 €

BOMBAS DE TRANSMISIÓN INDIRECTA

- Motor y cuerpo de la bomba independientes, transmisión del movimiento por correas.

- Auto-aspirante: cebado automático del producto.

- Reversible: funciona en ambas direcciones de rotación, lo que permite el retorno del excedente de líquido sin intervención manual y facilita el vaciado de las tuberías.

- Cuerpo en acero INOX.

- Excelente rendimiento (incluso a bajas velocidades) que permite la transferencia de fluidos delicados y con viscosidades de hasta 50.000 cp con partículas sólidas en suspensión, sin aireación, sin emulsionar o con sólidos.

- Cada modelo está disponible con diferentes tipos de rotor, sellos mecánicos y accesorios.

Modelo	B50/1
Potencia	1,5 Hp, Monofásica
Velocidades	1
RPM	370
Caudal	9.000 l/h
Diam. Boca	DN 50
Precio	1.132 €

Modelo	B50/2
Potencia	1,5/2 Hp Monofásica
Velocidades	2
RPM	370/740
Caudal	9.000/16.200 l/h
Diam. Boca	DN 50
Precio	1.192 €

Modelo	B60
Potencia	3/4 Hp Trifásica
Velocidades	2
RPM	370/740
Caudal	15.000/25.800 l/h
Diam. Boca	DN 60
Precio	1.480 €

MODELO MAXI 80 TRES CORREAS

- Cuadro eléctrico estandar.
- Motor trifásico.
- Poténcia 4 Kw. 1 velocidad.
- 600 RPM
- Caudal aproximado 21.000 l/h.
- Transmisión indirecta con tres correas.

PRECIO : 2.705 €

* El precio no incluye los extras que aparecen en la foto.

BOMBAS HELICOIDALES. SERIE FL

Bombas helicoidales con estator flotante, diseñadas específicamente para el bombeo de fluidos que requieran un especial cuidado en su trasiego cómo: vinos, mostos, aceites, zumos, conservas, etc...

CARACTERÍSTICAS:

Bomba auto-aspirante para líquidos limpios o líquidos con sólidos.

Conexiones tipo GAS.

Para uso alimentario/industrial.

MATERIALES:

Partes en contacto con el producto en Inox AISI 316, estator y juntas en Nitrilo, cierre mecánico C/C/N

OPCIONES:

Otras conexiones: DIN 11851, DIN 2576, SMS, FIL, CLAMP, etc. Variador mecánico de discos, Carretilla, bancada

modelo	RPM	caudal	precio
FL 15	1.500	150 l/h	1.023 €
FL 15 con variador	200 - 1.000	100 l/h	1.706 €
FL 30	1.500	1.250 l/h	1.113 €
FL 30 con variador	200 - 1.000	900 l/h	2.000 €
FL 40	1.000	1.800 l/h	1.638 €
FL 40 con variador	200 - 1.000	1.800 l/h	2.184 €
FL 40 EFB (motoreductor)	750	4.000 l/h	2.898 €
	opcionales		
carretilla inox			265 €
cuadro eléctrico			210 €
interruptor/inverso			178 €

(10 mtr. cable y clavija)

BOMBAS DE ENGRANAJES

Las bombas rotativas a engranajes son útiles para trabajos en servicios exigentes de trasvase y movimiento a baja presión de diferentes fluidos viscosos muy variados en su composición.

La construcción estándar es en hierro fundido, con engranajes y ejes de acero con tapas buje también de fundición gris.

También se proveen con engranajes y ejes tratados térmicamente, con bujes de bronce o bronce al aluminio. Alternativamente si el servicio lo requiere se pueden suministrar totalmente de bronce o de acero inoxidable AISI 316, con bujes PTFE con vidrio y también con uno de los engranajes en PTFE.

Ejes de acero inoxidable AISI 316.

El cierre normalmente se hace con empaquetadura de sintético grafitado o de PTFE.

Eventualmente se la puede equipar con sello mecánico.

Todos los modelos se proveen con tapas y con by Pass para mejorar la regulación del caudal.

Roscas originales tipo GAS.

Carscasa de acero al carbono.

modelo	C.V.	RPM	caudal	precio
EG 7	1	1.400	800 l/h	822 €
EG 10	1	1.400	1.200 l/h	822 €

BOMBAS DE PALETAS DELOULE

Bomba de paletas para aceite, cuerpo de bomba en inox 304, con paletas de plástico técnico alimentario, posibilidad de invertir el caudal por cambio de sentido de giro.

Los modelos de 1 y 2 velocidades montados sobre carretilla, con inversor de caudal, equipo eléctrico con protección de motor.

Los modelos VF incorporan variador eléctrico IP-55 que permite regular las revoluciones y el caudal de la bomba idóneos para cada trabajo.

Bomba de altas prestaciones. Caudales de 1500 a 55.000 ltrs / h.

modelo	poténcia	RPM	velocidades	caudal
P 100/1	2,2 kw	600	1	7 m^3/h
P 100/VF	2,2 kw	150/270	Regulable	1,5 - 8$^3/h$
P 150/1	3 kw	600	1	13 m^3/h
P 150/VF	3 kw	150/650	Regulable	3 - 14 m^3/h
P 500/1	7,5 kw	380	1	32 m^3/h
P 500/2	4,5/8 kw	260/540	2	24 - 48 m^3/h
P 500/VF	9,2 kw	130/630	Regulable	10 - 55 m^3/h

BOMBAS DELOULE DE PISTONES SERIE ARGENTA

Bomba autoaspirante para liquidos limpios o con partículas en suspensión.

Muy eficientes pero difíciles de limpiar. Bomba de pistones horizontales.

Todos los modelos disponibles también en versión velocidad regulable.

Con regulación automática de la velocidad en los modelos VF.

Inversor de caudal de esfera. Chasis móvil muy manejable en inoxidable con freno automático.

xm 800

modelo	pistones	caudal máx.	velocidades	K.W.
XM 130	1	7.500 l/h	2	1,9 / 1,5
XM 200	1	10.000 l/h	2	3,4 / 2,7
XM 270	1	13.500 l/h	2	5,5 / 4
XM 360	2	18.000 l/h	2	5,5 / 4
XM 560	2	28.000 l/h	2	7,2 / 4,8
XM 800	2	40.000 l/h	2	12 / 7

CONSULTAR PRECIOS

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

SERIE MAV-BIJOU

Bombas de pistón, verticales.

Cilindro, caja de válvulas y pistones de bronce.

Ejes pistón y cámaras de aire de acero inoxidable.

Transmisión y reducción de velocidad con correas trapezoidales , engranajes helicoidales en acero de alta resistencia. Inversor de caudal.

CONSULTAR PRECIOS

modelo	pistones	caudal máx.	diam. bocas	K.W.
Bijou 1 MF	1	4.000 l/h	Dn 40	1,1
Bijou 1 TF	1	5.000 l/h	Dn 40	1,5
Bijou 2	2	9.000 l/h	Dn 50	2,2

BOMBAS PERISTÁLTICAS

Bombas auto-aspiranes para líquidos limpios y turbios, incluso en pasos mayores para transporte de vendimia.

Funcionamiento por medio de presión ejercida sobre un tubo de goma, sin contacto del producto con el órgano de bombeo.

Adecuada para el trasiego suave y delicado de líquidos en general, pasta de aceituna .

Auto-aspirante de profundidad.

Funcionamiento en seco.

Inversión del flujo.

Equipada con variador de velocidad y presostato automático.

Accesorios: Tolva con tornillo sin fin, by-pass automático.

as 100

as 200

as 300

modelo	motor	R.P.M.	caudal	diam. boca	precio
AS 20	1 HP/380 V	20 - 90	5-20 hl/h	40 mm	5.123 €
AS 50	2 HP/380 V	7 - 65	5-50 hl/h	40 mm	7.242 €
AS 100	4 HP/380 V	7 - 60	10-100 hl/l	50 mm	9.779 €
AS 200	5,5 HP/380 V	7 - 60	20-200 hl/l	80 mm	14.542 €
AS 300	10 HP/380 V	7 - 60	60-300 hl/l	100 mm	consultar
AS 100 con tolva	4+1HP/380 V	7 - 60	4-7 ton/h	80 mm	11.922 €
AS 200 con tolva	5,5+1HP/380 V	7 - 60	10-14 ton/h	100 mm	16.685 €
AS 300 con tolva	10+1HP/380 V	7 - 60	13-18 ton/h	100 mm	consultar

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS

BOMBA DE PISTÓN PARA MASA Y LÍQUIDO

Las bombas de pistón de accionamiento mecánico.

Capaz de bombear la pasta y el orujo.

Gran potencia y caudal de bombeo, robusta, mínimo coste en mantenimiento.

Cumple con la normativa alimentaria.

modelo	caudal m3/h	potencia
PTM 150/S	6	7,5 c.v.
PTM 175/S	8	10 c.v.
PTM 250/S	12	15 c.v.
PTM 350/S	17	20 c.v.
PTM 500/S	22	25 c.v.

modelo	caudal m3/h	potencia
PTM 100	6	4 c.v.
PTM 200	12	7,5 c.v.
PTM 300	17	10 c.v.
PTM 400	20	15 c.v.

BOMBA CON CUENTALITROS

Bomba auto-aspirante de acero Inox, de rodete de goma, montada sobre carretilla Inox, con cuentalitros alimentario de alta precisión incorporado, para líquidos limpios.

Modelo	Caudal	Precio
A30C	1.250 l/h	1.900 €
A40C	3.600 l/h	2.410 €
A50C	9.000 l/h	3.095 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

Accesorios y recambios

Disponemos de una amplia gama de recambios para todas las tipologías de bombas de todas las marcas, desde componentes sencillos como los rodetes o cierres mecánicos hasta su total despiece.

mando a distancia: 1.315 €

carretilla inox: 90 €

cuadro eléctrico: 195 €

Rodetes

LIVERANI

modelo de bomba rodete	*precio*
mini	35 €
midex	59 €
minor 40	102 €
major 60	173 €
maxi 80	245 €
A 20	36 €
A 30	71 €
A 40	78 €
B 50	95 €
B 60	117 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS

copyright © 2017 ESB 66876533 all rights reserved

CATÁLOGO ONLINE
SISTEMAS DE LIMPIEZA
WWW.INVIA1912.COM

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PREC

MEDIDA Y CONTROL

	PAG.
Cuenta litros para líquidos densos	*66*
Cuenta litros programable	*67*
Cuenta litros y medidor de flujo	*67*
Cuenta litros electromagnético	*68*
Cuenta litros másico	*68*
Termómetros analógicos	*69*
Termómetros digitales	*69*
Balanza de pesado	*70*
Transpaleta pesadora	*71*

CUENTALITROS PARA LÍQUIDOS DENSOS

MODELO E 400

Cuentalitros digital de engranajes en acero inoxidable AISI 304.

Para el llenado de cualquier tipo de líquido viscoso, y en particular **aceite**.

Pantalla digital que muestra el paso de litros, totalizador y la tasa de flujo.

Modelo	**E 400**
Rosca	3/4"
Caudal Mín.	300 l/h
Caudal Máx.	1.500 l/h
Rango de temp.	-10/50°C
Precio	366 €

Función de reset.

Caudal de 5 – 25 ltrs / min.

Alimentación a pilas

CUENTA LITROS PARA LÍQUIDOS LIMPIOS

Modelo	**CL10SS**	**CL15SS**
Rosca	3/4"	1"
Caudal Mín.	420 l/h	600 l/h
Caudal Máx.	4.200 l/h	6.000 l/h
Rango de temp.	-10/90C°	-10/90C°
Precio	1.004 €	1.077 €

Modelo	**CL21SS**	**CL25SS**	**CL30SS**
Rosca	1 1/2"	2"	3"
Caudal Mín.	2.100 l/h	4.500 l/h	4.500 l/h
Caudal Máx.	21.000 l/h	22.500 l/h	90.000 l/h
Rango de temp.	-10/90C°	-10/90C°	-10/90C°
Precio	1.180 €	1.303 €	1.500 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

CUENTALITROS PROGRAMABLE

Cuentalitros para líquidos limpios con automatismo de parada de bomba.

Misma gama de cuentalitros tipo CL y CLSS, con cuadro eléctrico (trifásico 16A-estandard) .

Programable: una vez en marcha la bomba impulsora, el sistema va contando los litros que pasan y al llegar al **valor programado** la bomba se detiene de forma automática.

Este equipo se puede combinar con otros automatismos como, por ejemplo, válvulas automáticas.

Realizamos instalaciones según proyecto.

PRECIO CONTADOR 30-120 L/MIN: 1.980 €

CUENTA LITROS PROGRAMABLE Y MEDIDOR DE FLUJO

El medidor "SA" permite:

1 - La lectura instantánea del caudal en litros / hora.

2 - Valorar la cantidad de paso de producto en un momento determinado en litros o hectolitros.

3 - Establecer el ajuste del umbral de producto a medir.

4 - La suma de los pasos parciales de producto.

Compuesto por display con seis dígitos que indican:

Caudal (ltrs / h) / Volumen (en litros o hectolitros) / Paso total de líquido.

Modelo	caudal min.	caudal max.	precio
DN 25	200 l/h	2.000 l/h	1.405 €
DN 40	500 l/h	5.000 l/h	1.676 €
DN 50	2.000 l/h	16.000 l/h	1.740 €
DN 65	2.500 l/h	25.000 l/h	1.919 €
DN 80	5.000 l/h	50.000 l/h	2.070 €
Complementos			
Caja electrica estándar paro marcha de medidor			339 €
Caja electrica paro - marcha de medidor y bomba			923 €

Cuentalitros electromagnético

- Material estándar de fabricación en acero inoxidable con posibilidad de customización.

- Diámetros de tubería y rangos de caudal modulables según necesidades.

- Aplicaciones para industria alimentaria.

- Diferentes configuraciones de montajes y conexiones.

CONSULTAR PRECIOS

Cuentalitros másicos

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Pueden medir gran variedad de líquidos y mezclas de líquidos con sólidos sin importar su conductividad y viscosidad.

- Innovadores tubos dobles a medida.

- Drenaje sencillo y fácil de limpiar.

- Divisor de flujo optimizado para una mínima pérdida de carga.

- Altos niveles de precisión.

- La medida del equipo no se ve alterada por la temperatura como en el caso de los caudalímetros volumétricos.

- Excelente relación calidad-precio.

- Larga vida útil.

APLICACIONES

Se les considera como los mejores equipos del mercado ya que se pueden utilizar para medir casi cualquier tipo de líquido.

- Líquidos que tengan sólidos en suspensión muy abrasivos.

- Agua y aguas residuales, sector químico.

- Pulpa y papel, industria petroquímica e industria farmacéutica.

- Las conexiones higiénicas hacen que sea idóneo para los sectores de alimentación y bebidas.

- Adecuado para cualquier aplicación estándar hasta 130 °C.

CONSULTAR PRECIOS

Termómetros

Termómetros analógicos

Termómetros analógicos bimetálicos, con opción de acople a vaina de 200mm de longitud.

Control estándar de -20 / 120º C.

Modelo	rango	longitud de vaina	Precio
Analógico sin vaina	-20 / 120° C		30 €
Analógico con vaina	-20 / 80° C	200 mm	45 €
Vaina 200 mm			20 €

Termometros digitales

Básico

Termómetro digital, sencillo, con sonda.

Funcionamiento a pilas.

Campo de medición 0 á 40ºC.

PRECIO: 9 €

Sonda rígida

Termómetro digital con sonda Inox rígida.

Campo de medida -10ºC/110ºC.
Alimentación con pila 1.5 V.

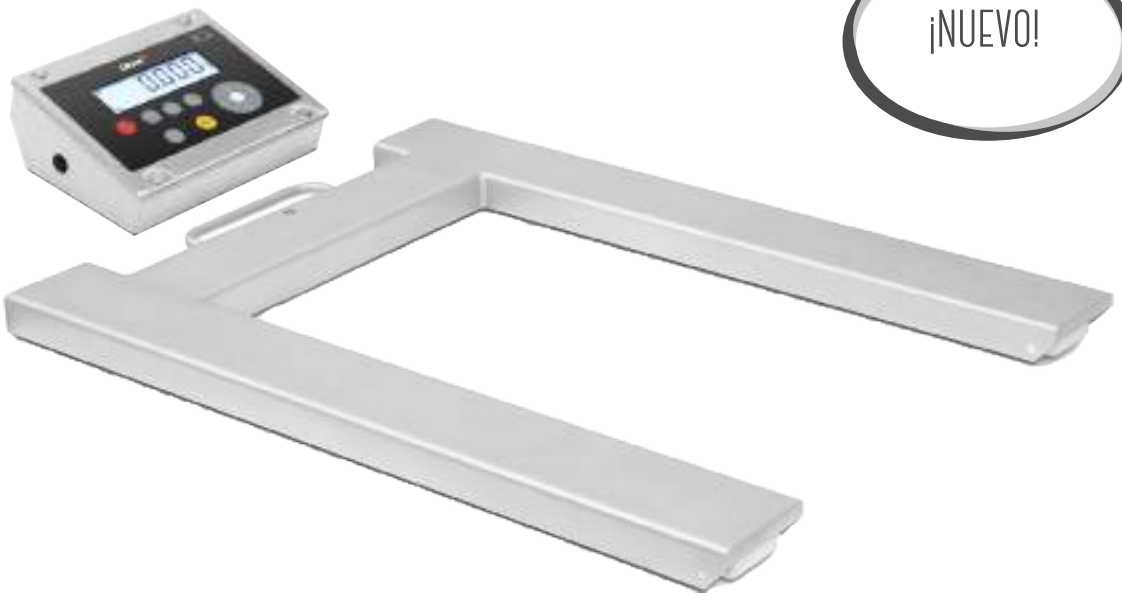
SONDA DE 700 mm: 230 €
SONDA DE 1.200 mm: 260 €

PESAJE

BALANZA DE PESADO DE ACEITUNAS

Balanza con cuatro células de carga de alta resistencia.
- Versiones en acero pintado epoxy, zincado y acero inoxidable de 5 mm de grueso.
- Células de carga: Zemic H8C C3 y caja suma de ABS o inoxidable.
- Con asa y ruedas delanteras para facilitar la movilidad.
- Dimensiones de la horquilla: 925 x 1200 mm.
- Alta protección contra la corrosión y el agua (modelos inoxidable y zincado).
- Columna de soporte para indicador (opcional).

¡NUEVO!



Acero pintado

PRECIO: 570 €

Acero zincado

PRECIO: 790 €

Acero Inoxidable

PRECIO: 1.520€

Pies regulables

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

TRANSPALETA PESADORA

Funciones

- Memoria de 100 artículos con código alfanumérico.
- Clasificación o comprobación por peso con visualización en 3 vivos colores.
- Función cuentapiezas con memoria de peso unitario de 100 artículos.
- Acumulación de pesadas con totalización.
- Memoria de 20 taras prefijadas.
- Tara automática, normal o fijada.

• Acumulación de pesadas con totalización.

¡NUEVO!

PRECIO: 1.250 €

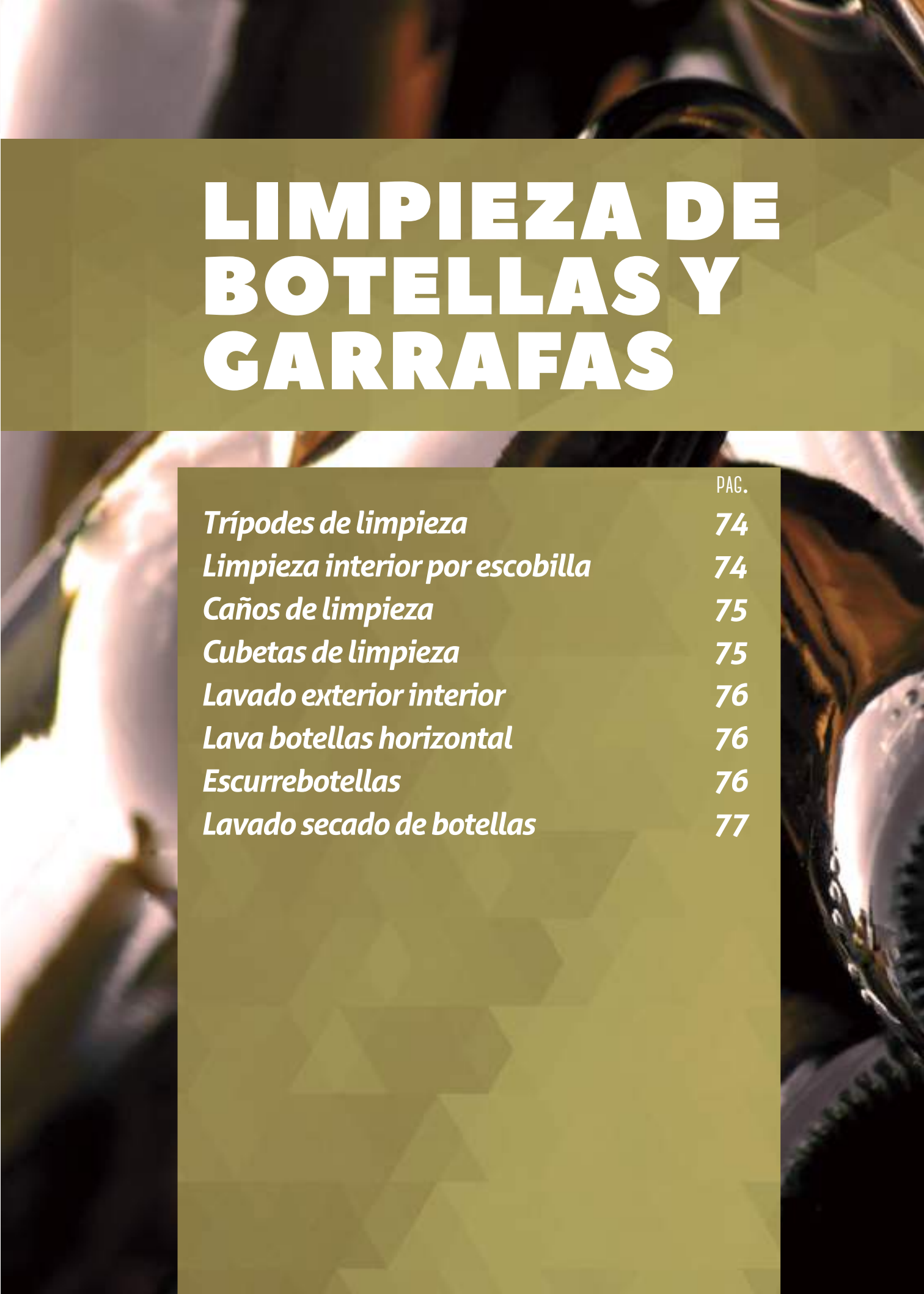
- Fabricada con materiales de alta calidad para uso en entornos industriales duros.
- Bomba rápida para elevar el palet y pesarlo rápidamente, con un solo movimiento del brazo de elevación.
- Equipada con ruedas de poliuretano de alta calidad, para una mayor resistencia ante un uso intensivo.

Impresora inalambrica opcional

PRECIO: 199 €

copyright © 2017 ES B 66876533 all rights reserved

CATÁLOGO ONLINE
LIMPIEZA BOTELLAS Y GARRAFAS
WWW.INVIA1912.COM



LIMPIEZA DE BOTELLAS Y GARRAFAS

	PAG.
Trípodes de limpieza	*74*
Limpieza interior por escobilla	*74*
Caños de limpieza	*75*
Cubetas de limpieza	*75*
Lavado exterior interior	*76*
Lava botellas horizontal	*76*
Escurrebotellas	*76*
Lavado secado de botellas	*77*

TRÍPODES DE LIMPIEZA

MANETA REGULABLE

Limpieza con sistema de entrada de agua a través de **maneta de regulación** en cubeta.

PRECIO: 383 €

BOLA ASPERSORA

Limpieza con sistema de entrada de agua a través de **presión** manual ejercida con la botella sobre el caño de salida.

Dispersión de agua a través de **bola aspersora**. Ideal para barriles de cerveza.

PRECIO: 252 €

PRESIÓN MANUAL

Limpieza con sistema de entrada de agua a través de **presión** manual ejercida con la botella sobre el caño de salida.

PRECIO: 306 €

LIMPIEZA INTERIOR POR ESCOBILLA

MODELO MINI

Lavabotellas eléctrico compacto, para el lavado interior de botellas.

Con transformador de 24 V, potencia 60W.

Dimensiones:

26 x 36 cm.

peso 5 kg

PRECIO: 277 €

MODELO CAMPAGNOLA

Máquina práctica para el lavado interno de botellas de vino, cerveza....

Con transformador de 24 V, potencia de 60W.

Dimensiones:

40 x 80 cm.

Peso 14 Kg.

PRECIO: 309 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

CAÑOS DE LIMPIEZA

BOQUILLA INOX

Conexión inferior para entrada de agua a través de manguera.

Concentra la presión del agua en un punto fijo.

PRECIO: 31 €

DOBLE CAÑO

Doble caño de limpieza de botellas, de sencillo manejo. Funciona a través de la presión ejercida por el cuello de la botella sobre la boquilla del inferior del caño.
Con entrada de agua central de 1/2"

PRECIO: 391 €

CUBETAS DE LIMPIEZA

Cubetas Inox para LIMPIEZA INTERIOR de botellas ó garrafas.

Posibilidad de montaje de cubetas con sistema de recuperación de agua.

Fabricamos diferentes modelos en función de las necesidades de limpieza y tipo de recipiente a limpiar.

Con bomba centrífuga. Cubetas con dos bombas.

- Limpieza a través de caño rotativo controlado por maneta de regulación en interior de cubeta.

- Limpieza con bola superior para barriles y recipientes de mayor capacidad.

- Limpieza mediante presión ejercida por la botella sobre el caño de la cubeta interior.

CUBETAS DE 2 CAÑOS

Cubeta única para lavado y enjuague con sistema pulsador.

PRECIO: 1.772 €

Doble cubeta con un caño cada una para lavado y enjuague con sistema pulsador.

PRECIO: 1.853 €

CUBETAS DE 4 CAÑOS

Cubeta única con cuatro caños para lavado con sistema pulsador.

PRECIO: 2.475 €

Doble cubeta (con dos caños cada una) para lavado y enjuague con sistema pulsador.

PRECIO: 2.674 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS

LIMPIEZA DE BOTELLAS Y GARRAFAS

LAVADO EXTERIOR/INTERIOR 1 BOTELLA

Para el lavado interno y externo de una botella (cepillo para el lavado externo y cepillo que se introduce dentro de la botella para el lavado interno).

Potencia de 60W.

Dimensiones 28 x 28 x 80 cm.

Peso 12 kg.

PRECIO: 356 €

LAVADO EXTERIOR/INTERIOR 2 BOTELLAS

Para el lavado interno y externo de dos botellas (2 cepillos para el lavado externo y 2 cepillos que se introducen dentro de las botellas para el lavado interno).

Potencia de 120W.

Dimensiones 41 x 41 x 80 cm, Peso 25 Kg.

PRECIO: 1.263 €

LAVA BOTELLAS HORIZONTAL

Lava-botellas rápido y eficaz.

- Construcción de polietileno muy resistente.
- Dispone de cinco cepillos, cuerpo de polietileno y los cepillos de nylon.
- Hecho a la medida para botellas de gran tamaño.

PRECIO: 4.736 €

ESCURREBOTELLAS

Escurridor de botellas, con manilla superior para facilitar el traslado del mismo.

Capacidad para 80 botellas.

PRECIO: 11 €

PORTABOTELLAS PLÁSTICO

PRECIO: 21 €

LAVADO SECADO DE BOTELLAS

200 a 1.000 bot/h

Estación completa de lavado y secado totalmente automática.

El sistema se basa en limpiar las botellas mediante un cepillo circular ,sistema de secado, que consiste en un túnel de aire caliente a alta presión.

CARACTERÍSTICAS

- Fabricación en acero inoxidable (AISI 304) y polietileno de alta densidad.

- Velocidad variable.

- Altura ajustable.

- Ruedas giratorias con bloqueo.

- Pequeña salida de mesa de recepción o conexión directa a una mesa giratoria o un aparador .

- Contenedores de chapa de acero en la parte superior de la máquina para el almacenamiento de herramientas.

- Velocidad: 200 - 1.000 botellas/hora

- Transmisión de cadena de acero inoxidable perforada para un buen drenaje.

- Peso: 334 Kg.

- Altura de la cinta transportadora: de 730 a 1300mm.

- Longitud de la cinta transportadora: 2000mm - Potencia: 4,55 kW

PRECIO: 16.275 €

500 a 2.000 bot/h

Lavadora/secadora de botellas completamente automática.

Está diseñado para manejar todo tipo y tamaños de botellas:

- Botellas de 0,5 a 2 ltr.

- Magnum

- Botella Especial

LAVADO: El sistema se basa en la limpieza mediante un cepillo circular de 700 mm que hace pivotar las botellas sobre sí mismas mientras van pasando por el circuito.

Dispone de la opción de un cepillo superior.

SECADO: dispositivo de secado de alta presión que consiste en unas canalizaciones perforadas de acero inoxidable de 1.060 mm de longitud alimentadas por dos turbinas de aire caliente, con un sistema para el secado de la parte inferior y y otro para la parte superior.

El secado es perfecto gracias a la rotación simultánea de las botellas sobre el transportador y la longitud de las dos mangas que proyectan el aire caliente.

Este tipo de secado no deja trazas de humedad por lo que permite la colocación inmediata de etiquetas.

PRECIO: 18.900 €

copyright © 2017 ES B 66876533 all rights reserved

CATÁLOGO ONLINE
UTENSILIOS INOX PARA BODEGA
WWW.INVIA1912.COM

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PREC PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS Y MODELOS, Y PRECIOS

UTENSILIOS INOX

	PAG.
Carretillas inox transporte de botellas	*80*
Pescadores de muestras inox	*80*
Visor de nivel de turbios	*81*
Grifos sacamuestras / de nivel	*81*
Buscaclaros	*82*
T-inox limpieza final de mangueras	*82*
Mirillas inox	*82*
Llaves inox para racordería	*83*
Organizadores de racords	*83*
Carro recogedor de mangueras	*84*
Soporte pared de mangueras	*84*
Mesas inox a medida	*84*
Expositores inox	*85*
Botelleros inox	*85*
Ceniceros inox	*85*

CARRETILLAS INOX PARA TRANSPORTE DE BOTELLAS

Carretilla de Inox, para el transporte de botellas de gas.

Gracias a su estructura permite realizar dicha tarea sin esfuerzo.

Modelo básico compuesto de carretilla Inox con ruedas neumáticas.

PRECIO: 249 €

Carretilla de Inox, especial para el transporte de botellas de sulfuroso líquido dentro de la bodega.

Adecuada también para los nuevos modelos de botellas de sulfuroso.

PRECIO: 412 €

PESCADORES DE MUESTRAS INOX

Accesorio de acero Inox para sacar muestras de los tanques mediante una botella de vidrio que se acopla perfectamente al pescador sin caerse.

MODELO BASICO

Compuesto de varilla Inox con regulador de altura de botella.

PRECIO: 98 €

MODELO TELESCOPICO

La variante más habitual, varilla con articulación en el medio para su plegado.

PRECIO: 113 €

MODELO TRIPLE

Compuesto de varilla Inox con regulador de altura de botella y soporte inferior para tres botellas.

PRECIO: 160 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

VISOR DE NIVEL DE TURBIOS

Accesorio de Inox, muy útil para buscar claros hasta llegar a ver el turbio al visualizar la transparencia del aceite sobre chapa.

De uso sencillo y gran eficacia.

Modelo básico compuesto de base Inox con racor de acoplamiento.

PRECIO: 107 €

GRIFOS DE NIVEL / SACAMUESTRAS

Grifos de nivel y grifos sacamuestras de alta calidad, únicos en el mercado.

Estanqueidad y durabilidad garantizadas.

Sacamuestras con rosca macho de 1/2".

Grifos de nivel con rosca interior de 1/2"

Opcional: sacamuestras con cierre de nylon o junta tórica.

Sacamuestras.

PRECIO: 28 €

Grifo de nivel para tubo de plástico.

PRECIO: 48 €

Grifo de nivel para tubo de vidrio.

PRECIO: 51 €

BUSCACLAROS

Busca-claros de acero inoxidable diseñado para evitar los indeseados goteos.

Conjunto completo con brida y contra-brida.

DN -40 CT: 1.040 €
DN-50 CT: 1.066 €
DN-65 CT: 1.460 €
DN-80 CT: 1.554 €

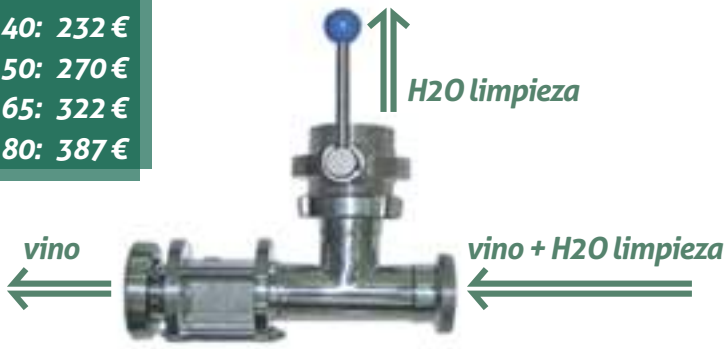
CONSULTAR PRECIOS

T INOX LIMPIEZA FINAL DE MANGUERAS

Combinación de mirilla inox con T y válvula, que facilita la limpieza total de las mangueras de una forma sencilla y eficaz.

Al pasar el agua de limpieza desplaza la columna de aceite que entra al depósito, cuando se visualiza el agua a través de la mirilla se cierra el grifo del depósito y se abre la válvula de la T.

DN 32: 216 €
DN 40: 232 €
DN 50: 270 €
DN 65: 322 €
DN 80: 387 €



MIRILLA INOX

Mirilla construida con estructura de acero inoxidable y tubo de mirilla pyrex.

También disponible con racord macho en un extremo y hembra giratoria en el otro, o bien macho en entrada y salida o extremos para soldar.

Modelo	Macho/hembra	Macho/macho	Soldar
DN 25	112 €	89 €	85 €
DN 32	118 €	91 €	91 €
DN 40	137,33 €	120 €	102 €
DN 50	154 €	134 €	115 €
DN 65	185 €	156 €	132 €
DN 80	208 €	182 €	154 €
DN 100	235 €	206 €	172 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

LLAVE DE RACORDS INOX

Llave de racord fabricada en Acero al Cromo-Vanadio, forjada, templada y cromada.

Disponible en cuatro medidas de articulación dependiendo del diámetro de las tuercas.

MODELO 15-35: 19 € ***MODELO 35-50: 27 €***
MODELO 50-80: 37 € ***MODELO 80-120: 44 €***

ORGANIZADORES DE RACORDS

ESTANTERÍA

Práctico utensilio necesario en cualquier almazara para ordenar en un espacio único los materiales que habitualmente se encuentran desperdigados, tales como racords, juntas, válvulas...

Medidas estándar de base 500 x 500 mm.

Altura estándar: 1700 mm.

Opción fabricación del organizador a medida.

Opción fabricación de organizador de pared, sin base.

PRECIO: 915 €

MESA DE INOX

Mesa de trabajo.

Permite almacenar todo tipo de racordería, herramientas e utensilios.

Medidas totales 1.140 x 780 x 1.600 mm.

36 ganchos. Dos bandejas fijas.

Montada sobre ruedas bloqueables.

Barra de seguridad para evitar aproximarse a los ganchos traseros, que a su vez sirve como tirador para los desplazamientos.

Buena maniobrabilidad.

PRECIO: 1.250 €

CARRO RECOGEDOR DE MANGUERAS

Carro Inox con manivela para recoger las mangueras de forma rápida, montado sobre cuatro ruedas con freno.

Para mangueras de cualquier medida.

PRECIO: 2.743 €

SOPORTES DE PARED PARA MANGUERAS

Soporte de pared Inox para colocar las mangueras.

Presentado en dos modelos: uno para mangueras de diámetro interior max 25 mm y otro para mangueras diámetro interior max 50 mm.

MODELO 25: 72 €
MODELO 50: 91 €

SOPORTES DE PARED PARA MANGUERAS BASIK

Soporte de pared Inox para colocar las mangueras senzillo, economico y práctico.

PRECIO: 53 €

MESAS INOX A MEDIDA

Construcción a medida de mesas en acero inoxidable.

Con patas regulables o montadas sobre ruedas.

OPCIONAL

Dobles bandejas.

Construcción en Inox mate o pulido.

Armarios inferiores o bandejas abiertas.

MESA INOX LONGITUD 1.200 mm x 800 mm x 1.000 mm ALTURA, CON UNA BANDEJA SUPERIOR, MONTADA SOBRE RUEDAS, DOS CON FRENO: 1.100 €

CONSULTA MESAS A MEDIDA

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

EXPOSITORES INOX

- Fabricación a medida de expositores Inox, de pie y de pared.

- Fácil colocación de las piezas a exponer mediante bridas plásticas.

- Expositores de pie con base reforzada para asegurar estabilidad.

- Expositores de pared abatibles.

- Se construyen a medida.

- Construcción con chapa Inox perforada a 5 mm, con marco Inox, base de apoyo.

Doble panel abatible con bisagras Inox.

Modelo	Medidas		Precio
	Alto	Ancho	
Individual	1.500	500	325 €
Doble	1.500	1.000	542 €

CENICEROS INOX

Cenicero en inox.

Dos puntos de soporte a pared

PRECIO: 103 €

BOTELLEROS INOX

Botellero de pié

Botelleros Inox, dos modelos: pié y pared.

Botelleros Inox de pared con capacidad para 6 botellas construido con tubería Inox pulida y soldada a soporte para atornillar a pared.

Botellero Inox de pié con capacidad para 15 botellas, construido con tubería Inox pulida, con base de soporte inferior Inox

Modelo	Medidas		Precio
Pared	1.500	500	109 €
Modelo de pié	1.500	1.000	205 €

Botellero de pared

copyright © 2017 EB 66876533 all rights reserved

CATÁLOGO ONLINE
SISTEMAS DE LIMPIEZA
WWW.INVIA1912.COM

RACORDERIA ACERO INOXIDABLE

	PAG.
Racorderia NW	*88*
Racordería penedés / rioja	*89*
Racorderia italiana	*89*
Racordería clamp	*90*
Racordería gas	*90*
Racordería rotula	*90*
Racordería guillemin	*91*
Racor pasamuros inox	*92*
Material inox instalaciones	*92*
Realización de instalaciones	*92*
Válvulas inox	*93*
Válvulas de mariposa	*94*
Válvulas de retención	*95*
Filtros indirectos	*95*

RACORDERÍA
DN / NW

CASQUILLO

Modelo	precio
DN 25	2,64 €
DN 32	3,12 €
DN 40	4,90 €
DN 50	6,23 €
DN 65	7,15 €
DN 80	8,81 €
DN 100	24,98 €

MACHO

Modelo	precio
DN 25	4,19 €
DN 32	4,96 €
DN 40	4,55 €
DN 50	9,47 €
DN 65	14,31 €
DN 80	12,09 €
DN 100	36,64 €

TUERCA

Modelo	precio
DN 25	5,29 €
DN 32	6,10 €
DN 40	7,02 €
DN 50	11,40 €
DN 65	14,42 €
DN 80	15,11 €
DN 100	31,41 €

TUERCA CIEGA

Modelo	precio
DN 25	18,29 €
DN 32	18,71 €
DN 40	20,24 €
DN 50	27,23 €
DN 65	32,42 €
DN 80	40,91 €
DN 100	66,64 €

MANGUITO MANGUERA HEMBRA

Modelo	precio
DN 25	21,51 €
DN 32	21,90 €
DN 40	24,19 €
DN 50	27,27 €
DN 65	35,18 €
DN 80	43,81 €
DN 100	63,29 €

MANGUITO MANGUERA MACHO

Modelo	precio
DN 25	14,82 €
DN 32	15,49 €
DN 40	15,97 €
DN 50	18,07 €
DN 65	20,85 €
DN 80	26,78 €
DN 100	42,77 €

DOBLE MACHO

Modelo	precio
DN 25	32,13 €
DN 32	33,15 €
DN 40	33,41 €
DN 50	34,94 €
DN 65	40,29 €
DN 80	49,01 €
DN 100	77,37 €

Racodería con hilo de rosca grueso.
Para conocer la medida, medir el diámetro interior del casquillo o del macho.

MAS MEDIDAS DISPONIBLES
CONSULTAR

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

PENEDÉS / RIOJA

MANGUITO MANGUERA MACHO

Modelo	precio
25 PND	22,64 €
35 PND	25,22 €
40 PND	28,28 €
45 PND	28,39 €
50 PND	38,98 €
60 PND	41,84 €
80 PDN	63,12 €

MANGUITO MANGUERA HEMBRA

Modelo	precio
DN 25	31,30 €
DN 32	37,11 €
DN 40	44,67 €
DN 50	44,67 €
DN 65	49,86 €
DN 80	62,86 €
DN 100	80,17 €

DOBLE MACHO

Modelo	precio
DN 25	33,66 €
DN 32	34,17 €
DN 40	34,73 €
DN 50	36,72 €
DN 65	42,84 €
DN 80	51,77 €
DN 100	82,67 €

TUERCA CIEGA

Modelo	precio
DN 25	12,09 €
DN 32	14,23 €
DN 40	16,12 €
DN 50	17,39 €
DN 65	22,57 €
DN 80	24,63 €
DN 100	45,95 €

ITALIANA

ABRAZADERA

Modelo	precio
ITA 40	8,82 €
ITA 50	9,13 €
ITA 60	9,89 €
ITA 70	10,10 €
ITA 80	10,35 €
ITA 100	12,34 €

JUNTA

Modelo	precio
ITA 40	1,65 €
ITA 50	1,90 €
ITA 60	2,20 €
ITA 70	2,70 €
ITA 80	2,75 €
ITA 100	2,95 €

GANCHO

Modelo	precio
M8	1,95 €
M10	3,16 €

TAPÓN

Modelo	precio
ITA 40	5,71 €
ITA 50	6,02 €
ITA 60	6,22 €
ITA 70	7,19 €
ITA 80	7,60 €
ITA 100	8,87 €

MANGUITO MANGUERA

Modelo	precio
ITA 40	18,46 €
ITA 50	21,52 €
ITA 60	22,59 €
ITA 70	28,31 €
ITA 80	29,53 €
ITA 100	39,83 €

PALOMETA

Modelo	precio
M8	2,36 €
M10	2,90 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS

RACORDERÍA " CLAMP"

ENLACE MANGUERA

Racor	Espiga	precio
3/4 "	20 mm	21,70 €
1"	25 mm	22,50 €
1 1/4"	40 mm	33,70 €
1 1/2"	45 mm	24,80 €
2"	50 mm	28,60 €

ENLACE SOLDAR

Racor	precio
1/2"	4,35 €
3/4"	4,40 €
1"	4,50 €
1 1/4"	4,55 €
1 1/2"	4,60 €
2"	5,30 €

ABRAZADERA

Racor	precio
1/2"	5,63 €
3/4"	5,95 €
1"	6,75 €
1 1/4"	6,80 €
1 1/2"	6,90 €
2"	8 €

JUNTA

Racor	precio
1/2"	1,88 €
3/4"	1,90 €
1"	2 €
1 1/4"	2,10 €
1 1/2"	2,20 €
2"	2,30 €

RACORDERÍA GAS

RACORDERÍA " RÓTULA"

1/2 ENLACE PALANCA HEMBRA

Modelo	precio
ROT 50	22,59 €
ROT 60	29,68 €
ROT 80	33,92 €
ROT 100	47,69 €
ROT 125	73,02 €
ROT 150	71,45 €

1/2 ENLACE MACHO ROTULO

Modelo	precio
ROT 50	26,52 €
ROT 60	33,66 €
ROT 80	41,31 €
ROT 100	55,34 €
ROT 125	72,37 €
ROT 150	82,22 €

MACHO ROTULO SR.

Modelo	precio
ROT 50	12,60 €
ROT 60	19,93 €
ROT 80	24,92 €
ROT 100	31,37 €
ROT 125	38,35 €
ROT 150	51,56 €

JUNTA

Modelo	precio
ROT 50	2,19 €
ROT 60	3,29 €
ROT 80	2,45 €
ROT 100	3,33 €
ROT 125	3,29 €
ROT 150	3,87 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

RACORDERÍA GUILLEMIN ALUMINIO

CON CIERRE HEMBRA	
Racor	**precio**
2"	14,17 €
2 1/2"	24,19 €
3"	26,06 €
4"	34,27 €

CON CIERRE MACHO	
Racor	**precio**
2"	-
2 1/2"	13,52 €
3"	18,99 €
4"	-

SIN CIERRE HEMBRA	
Racor	**precio**
2"	5,61 €
2 1/2"	-
3"	9,72 €
4"	-

SIN CIERRE MACHO	
Racor	**precio**
2"	-
2 1/2"	-
3"	13,16 €
4"	-

INOX

CON CIERRE HEMBRA	
Racor	**precio**
2"	46,41 €
2 1/2"	51,37 €
3"	89,72 €
4"	-

CON CIERRE MACHO	
Racor	**precio**
2"	-
2 1/2"	-
3"	88,74 €
4"	-

SIN CIERRE HEMBRA	
Racor	**precio**
2"	58,25 €
2 1/2"	-
3"	47,37 €
4"	-

SIN CIERRE MACHO	
Racor	**precio**
2"	-
2 1/2"	-
3"	48,65 €
4"	-

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS

RACOR PASAMUROS INOX

- Construcción en Inoxidable 316 Microfusión.
- Roscas de acuerdo a norma ISO 228/1.
- Presión máxima de trabajo 20 bar (S-150).
- Temperatura de trabajo –20 ºC a 220 ºC.

Racor	precio
1/2"	20,85 €
3/4"	24,55 €
1"	27,70 €
1 1/2"	28,74 €
1 1/4"	33,94 €

MATERIAL INOX PARA INSTALACIONES

BRIDAS INOX

BRIDAS ALUMINIO

VALONAS INOX

CODOS INOX

TAPONES INOX

REDUCCIÓNES INOX

REALIZACIÓN DE INSTALACIONES

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

VÁLVULAS INOX

VÁLVULAS DE BOLA

VÁLVULA BOLA PULIDA

Medida	M - M	M - H
NW 25	89,20 €	92,72 €
NW 32	103 €	106,35 €
NW 40	109,44 €	116,79 €
NW 50	144,34 €	150,5 €
NW 65	229,74 €	245,87 €
NW 80	309,47 €	331,39 €

VÁLVULA BOLA 2 PC ROSCADA

Modelo	precio
1/4"	7,65 €
3/8"	7,21 €
1/2"	8,05 €
3/4"	11,51 €
1"	15,99 €
1 1/4"	22,91 €
1 1/2"	30,70 €
2"	42,30 €

VÁLVULA BOLA 3 PC ROSCADA

Modelo	precio
1/4"	8,30 €
3/8"	8,30 €
1/2"	10,37 €
3/4"	13,74 €
1"	18,09 €
1 1/4"	23,83 €
1 1/2"	38,97 €
2"	58,71 €

VÁLVULAS SANITARIAS DE BOLA

LA AUTENTICA VÁLVULA SANITARIA, una nueva concepción de válvula de bola.

Se trata de válvulas COMPACTAS, FACILES DE DESMONTAR y DE FACIL LIMPIEZA, evitando los puntos negros en una bodega así como la proliferación de bacterias y tartratos.

SANITARIA 3 PC PULIDA

Medida	M - M	H - H
DN 25	108,3 €	111,82 €
DN 40	151,24 €	158,59 €
DN 50	175,84 €	182,00 €

SANITARIA ABRAZADERA

Medida	M - M	H - H
DN 25	105,30 €	108,82 €
DN 40	138,39 €	138,39 €
DN 50	164,34 €	170,00 €

SANITARIA 3 PC

Medida	M - M	H - H
DN 25	93,00 €	96,82 €
DN 40	122,94 €	130,29 €
DN 50	129,59 €	135,75 €
DN 65	244,74 €	251,66 €
DN 80	331,02 €	340,87 €
DN 100	504,02 €	517,94 €

VÁLVULAS DE MARIPOSA

V. MARIPOSA 4 POSICIONES SR - SR

Medida	precio
DN 25	21,88 €
DN 40	26,50 €
DN 50	46,92 €
DN 65	54,75 €
DN 80	66,81 €

V. MARIPOSA 4 POSICIONES M - H

Medida	precio
DN 25	87,42 €
DN 40	96,90 €
DN 50	112,20 €
DN 65	132,60 €
DN 80	157,40 €

V. MARIPOSA 4 POSICIONES M - M

Medida	precio
DN 25	23,67 €
DN 40	24,42 €
DN 50	49,15 €
DN 65	74,97 €
DN 80	86,80 €
DN 100	184,31 €

V. MARIPOSA MULTIPOSICIONE SR - SR

Medida	precio
DN 25	21,88 €
DN 40	47,94 €
DN 50	50,13 €
DN 65	86,70 €
DN 80	88,40 €

VÁLVULAS DE RETENCIÓN

MODELO CROMAX

Válvula retención "cromax":
- Inox 304 asiento vitón extremos roscados DIN 259
Temp. de trabajo: min. -25ºC max. +150ºC presión de trabajo: 16 bar presión de apertura: 0,03 bar

Medida	R mm	B mm	C mm	precio
DN 8	1/4"	32	54	18,08 €
DN 12	3/8"	32	54	18,15 €
DN 15	1/2"	32	54	18,30 €
DN 20	3/4"	44	68	21,75 €
DN 25	1"	53	83	33,75 €
DN 32	1 1/4"	62	102	39,05 €
DN 40	1 1/2"	78	115	88,05 €
DN 50	2"	86	120	148,50 €
DN 65	2 1/2"	108	145	205,60 €
DN 80	3"	128	160	342,70 €

MODELO Y

Construida en acero inox con asiento de vitón. Extremos roscados hembra Gas.
Para que el líquido pase a través de ella pero nunca retorne o vaya en sentido inverso.

medida	A	L	precio
1/4"	30	65	13,55 €
3/8"	30	65	19,65 €
1/2"	40	65	19,80 €
3/4"	45	80	23,80 €
1"	55	90	32,90 €
1 1/4"	65	105	42,20 €
1 1/2"	70	120	53,45 €
2"	85	140	74,25 €

FILTROS INDIRECTOS

MODELO MALLA

Filtro inox. 304. Roscado gas exterior pn, presión máx. 16bar, diámetro malla:
1/2" a 2" max.1mm
2 1/2" a 4" max.1,9 mm

Medida	B mm	E mm	precio
1/2"	56,5	23	5,65 €
3/4"	62,5	29	6,65 €
1"	70	37	7,85 €
1 1/4"	80	44	8,80 €
1 1/2"	90	49	10,90 €
2"	100	62	13,20 €
2 1/2"	115	80,5	35,80 €
3"	125	93	37,65 €
4"	145	117	37,95 €

MODELO Y

Construido en acero inox. Extremos roscados hembra Gas. Para que el líquido en conducción a través de él mediante una malla interior retiene pequeños residuos.

Medida	B mm	L mm	diam.	precio
1/4"	30	65	1	12,10 €
3/8"	30	65	1	12,80 €
1/2"	40	65	1	12,95 €
3/4"	45	80	1	13,10 €
1"	55	90	1	16,00 €
1 1/4"	65	105	1	23,81 €
1 1/2"	70	120	1	33,95 €
2"	85	140	1	47,60 €

copyright © 2017 ES B 66876533 all rights reserved

CATÁLOGO ONLINE
MANGUERAS
WWW.INVIA1912.COM

MANGUERAS

	PAG.
Viaspg	*98*
Viaoli	*98*
Viakan	*99*
Viagom	*99*
Prensado de mangueras	*100*
Protectores de racord	*100*
Lavado exterior de mangueras	*100*
Abrazaderas	*101*
Higiene de mangueras	*101*

MANGUERA VIASPG

Manguera de PVC flexible **atoxica**. Cumple la normativa CE 1935/2004 y la normativa UE 10/2011.

- Manguera reforzada en su interior por una espiral rígida metálica de acero galvanizado.

- La pared de la manguera es lisa en su interior lo cual evita la formación de sedimentos y facilita los trabajos de esterilización.

- Gran flexibilidad y radio de curvatura estrecho debido al menor paso de espiral.

- Buena resistencia a la presión y al vacío absoluto en aspiración.

- Rango temperatura recomendada de empleo está entre. -10ºC y 40ºC.

Diam. interior	Grueso pared	Presión servicio	Presión rotura	Longitud del rollo	Precio €/mtr.
20 mm	3,5 mm	10 bar.	30 bar.	30 m	3,85 €
25 mm	4 mm	10 bar.	30 bar.	30 m	5 €
30 mm	4,2 mm	9 bar.	27 bar.	30 m	6,51 €
35 mm	4,3 mm	9 bar.	27 bar.	30 m	7,63 €
40 mm	4,4 mm	9 bar.	27 bar.	30 m	8,92 €
45 mm	4,9 mm	9 bar.	27 bar.	30 m	11,49 €
50 mm	5,4 mm	7 bar.	21 bar.	30 m	18,48 €
60 mm	6 mm	6 bar.	18 bar.	30 m	20,47 €
65 mm	6,1 mm	5 bar.	15 bar.	30 m	23,12 €
70 mm	6,1 mm	5 bar.	15 bar.	30 m	25,55 €
80 mm	6,5 mm	4 bar.	12 bar.	30 m	28,24 €
90 mm	7 mm	4 bar.	12 bar.	30 m	30,39 €
100 mm	7 mm	3 bar.	9 bar.	30 m	37,36 €
125 mm	8 mm	3 bar.	9 bar.	30 m	47,70 €
150 mm	10 mm	2,5 bar.	7,5 bar.	30 m	68,18 €

APLICACIONES

Trasiego de vino, productos alimentarios.

50 % DESCUENTO -SOLO ROLLOS ENTEROS-

MANGUERA VIAOLI

Manguera libre de ftalatos, fabricada por extrusión de compuestos vinílicos, según la norma UNE EN ISO 3994, en color azul oscuro con espiral de PVC rígido.

- Reforzada en su interior por una espiral rígido de PVC prácticamente indeformable y antichoque, que le da gran consistencia. La espiral está recubierta de material flexible atóxico y de calidad alimentaria.

- Flexibilidad elevada y muy buena resistencia a la abrasión.

- La pared del todo lisa en su interior, para evitar la formación de sedimentos y facilitar los trabajos de esterilización de la manguera.

- Resiste a los agentes atmosféricos, a los aceites comestibles y a diversos productos químicos..

- La temperatura recomendada de empleo está entre -5ºC y 40ºC.

- Buena resistencia a la presión y a la aspiración.

Diam. interior	Diam. pared	Presión servicio	Presión rotura	Longitud del rollo	Precio €/mtr.
30 mm	35 mm	bar.	25 bar.	50 m	8,15 €
35 mm	40,5 mm	7 bar.	25 bar.	50 m	10,05 €
40 mm	50 mm	11 bar.	30 bar.	50 m	13,77 €
45 mm	53,5 mm	11 bar.	30 bar.	50 m	15,89 €
50 mm	60 mm	10 bar.	25 bar.	50 m	18,87 €
60 mm	72 mm	9 bar.	25 bar.	50 m	20,45 €
70 mm	82 mm	8 bar.	23 bar.	50 m	21,83 €
80 mm	92,5 mm	7 bar.	20 bar.	50 m	28,12 €
90 mm	103 mm	7 bar.	20 bar.	30 m	34,64 €

50 % DESCUENTO -SOLO ROLLOS ENTEROS-

MANGUERA VIAKAN

Manguera de alta calidad, formada por una capa de EPDM. blanco, con refuerzo textil y otra capa de EPDM. Toda ella recubierta externamente por una espiral de polietileno.

- ATOXICA, resistente a la abrasión, más que otras mangueras de caucho, es más flexible y ligera.
- Si se aplasta, recupera el 90%
- Se presenta desde diámetro 32 mm. hasta 100 mm.
- La manguera cumple la normativa FDA e IANESCO y está libre de FTALATOS.
- Temperatura recomendable 10º a 40ºC.

APLICACIONES

Trasiego de líquidos alimentarios. Vino, cerveza, aceite, leche y productos alcoholicos de baja graduación.

50 % DESCUENTO -SOLO ROLLOS ENTEROS-

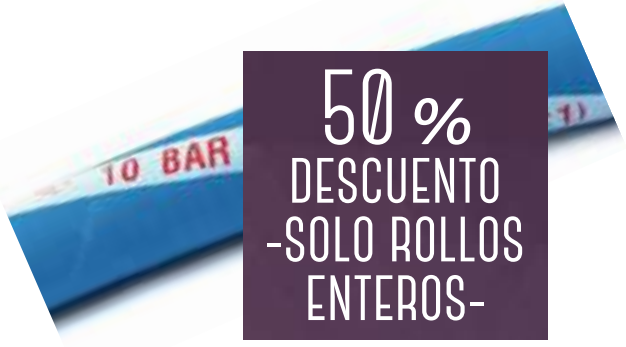
Diam. interior	Diam. exterior	Presión servicio	Presión rotura	Longitud del rollo	Precio €/mtr.	Color manguera
35 mm	44 mm	8 bar.	24 bar.	40 m	25,86 €	verde
40 mm	49 mm	8 bar.	24 bar.	40 m	27,99 €	naranja
45 mm	55 mm	8 bar.	24 bar.	40 m	33,09 €	verde
50 mm	64 mm	8 bar.	24 bar.	40 m	32,67 €	naranja
55 mm	66 mm	8 bar.	24 bar.	40 m	42,84 €	verde
60 mm	75 mm	6 bar.	18 bar.	40 m	56,34 €	verde
65 mm	79 mm	6 bar.	18 bar.	20 m	38,07 €	naranja
70 mm	84 mm	6 bar.	18 bar.	20 m	61,41 €	verde
75 mm	92 mm	6 bar.	18 bar.	20 m	66,33 €	verde
80 mm	93 mm	6 bar.	18 bar.	20 m	72,87 €	naranja
90 mm	104 mm	5 bar.	15 bar.	20 m	80,55 €	verde
100 mm	120 mm	5 bar.	15 bar.	20 m	90 €	naranja

MANGUERA VIAGOM

Manguera atóxica construida sobre mandril. Concebida para la aspiración e impulsión de líquidos alimentarios: vino, cerveza, leche, aceites, etc.

- Aspiración máxima 90%.
- Cumple NORMA FDA 177-2600.
- Esterilización: interior con sosa (5%) y vapor hasta 120ºC (máximo 30 minutos).
- Tubo interior: Caucho sintético.
- NBR inocuo blanco.
- Refuerzo: Trenzado sintético de gran tenacidad. Espiral de acero.
- Cubierta exterior: Caucho sintético NBR azul resistente a la abrasión e intemperie.
- Superficie con una fina impresión de tela.
- Rango de temperatura -30ºC a +80ºC.

Diam. interior	Diam. exterior	Presión servicio	Longitud del rollo	Precio €/mtr.
25 mm	37 mm	10 bar.	40 m	25,49 €
30 mm	44 mm	10 bar.	40 m	33,04 €
35 mm	48 mm	10 bar.	40 m	34,76 €
40 mm	54 mm	10 bar.	40 m	39,06 €
45 mm	59 mm	10 bar.	40 m	43,23 €
50 mm	66 mm	10 bar.	40 m	47,28 €
60 mm	77 mm	10 bar.	40 m	54,01 €
70 mm	87 mm	10 bar.	40 m	63,02 €
80 mm	97 mm	10 bar.	25 m	74,38 €
90 mm	106 mm	10 bar.	25 m	consultar
102 mm	118 mm	10 bar.	25 m	consultar



50 % DESCUENTO -SOLO ROLLOS ENTEROS-

PRENSADO DE MANGUERAS

Sistema que sustituye a la unión convencional con abrazadera, eliminando ese punto de unión donde pueden producirse contaminaciones.

Se trata de un casquillo soldado al racord en el que se introduce el extremo de la manguera para su posterior prensado mediante un equipo especial de alta presión, la unión que se consigue es perfecta y consistente, es prácticamente imposible que los elementos se suelten y se produzcan las consecuentes pérdidas de líquido y paradas de producción.

La zona de contaminación queda eliminada

CASQUILLO PRENSAR MANGUERA:	*5 €/UNIDAD*
PRENSAR UN EXTREMO DE MANGUERA:	*18,75 €*

PROTECTOR DE RACORD

Goma protectora de racords para incorporar a los extremos de las mangueras.

Protege los racords de posibles roturas y deterioros al impedir que éstos se golpeen contra el suelo.

DN 25:	*7,15 €*
DN 32:	*7,35 €*
DN 40:	*7,85 €*
DN 50:	*8,10 €*
DN 65:	*10,05 €*
DN 80:	*10,85 €*
DN 100:	*12,30 €*
DN 125:	*13,05 €*

LAVADO EXTERIOR DE MANGUERAS

Sencillo y eficaz sistema para el lavado de la parte exterior de la manguera.

El sistema formado por dos cepillos que abrazan la tubería por el exterior y el suministro directo del agua o disolución de limpieza sobre la manguera.

Todo el conjunto se mueve con facilidad por medio de ruedas.

PRECIO:	*645 €*

ABRAZADERAS

ABRAZADERAS DIÁMETRO FIJO MEDIA PRESIÓN

ABRAZADERA DE ALAMBRE W1 BAJA PRESIÓN

ABRAZADERA SIN FIN L INOXIDABLE W MEDIA PRESION

ABRAZADERA SUPRA INOXIDABLE REF. W4 ALTA PRESIÓN.
Realizada en acero inoxidable (AISI-304), es especialmente indicada para la industria alimentaria y marina.

¡NUEVO!

ABRAZADERA DE SEGURIDAD 4 TORNILLOS
Sistema de sujecion de racores a mangueras mediante el empleo de abrazaderas de seguridad de 4 tornillos.

HIGIENE DE MANGUERAS

Distintos sistemas destinados a la protección e higiene de mangueras según normativa.

Tapones con malla para que la manguera respire y a su vez impidan el paso de insectos, roedores, reptiles o cuerpos extraños.

TODAS LAS MEDIDAS

TAPONES CIEGOS, DE ACERO INOX O NYLON

CONSULTAR PRECIOS

copyright c 2017 ES B 66876533 all rights reserved

CATÁLOGO ONLINE
MAQUINARIA OLEÍCOLA
WWW.INVIA1912.COM

MAQUINARIA OLEÍCOLA

Deshojado / carretilla de deshojado	*104*
Elevador-volteador	*104*
Sistemas de elevado	*105*
Equipos compactos de deshojado lavado - elevado	*106*
Molíno triturador	*107*
Batidora	*107*
Batidora con resisténcia	*107*
Resistencias eléctricas y calentadores / intercambiadores	*109*
Kit producción aceite	*110*
Cubeta inox con bomba para recolección de acite	*110*
Prensa hidráulica	*111*
Prensa hidráulica con molino y batidora	*111*
Capachos	*111*
Centrifugadoras	*112*
Molinos de extracción	*113*
Equipos de extracción a medida	*115*

CARRETILLA DE DESHOJADO

Sistema de deshojado motorizado especialmente diseñado para separar las aceitunas sanas de las aceitunas, hojas y ramitas secas.

El eliminador de hojas de olivo ahorra una cantidad considerable de tiempo durante el período de cosecha.

¡NUEVO!

dimensiones:
145 x 50 x 103 mm

peso:
25 kg

precio:
412,5 €

Versión monofásica 220V

DESHOJADO

Sistema de deshojado, operación previa al envio de las aceitunas al molino.

Construido en acero inox 304, con rejilla de protección, con patas y ruedas para su fácil transporte.

modelo:
DE 200

dimensiones:
970 x 800 x 960 mm

producción:
200 kg/h

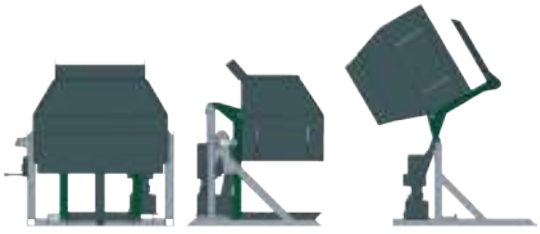
peso:
80 kg

precio:
1.700 €

ELEVADOR-VOLTEADOR

¡NUEVO!

El elevador/volteador de cajas sirve para el vaciado de las aceitunas en la tolva de la almazara. La caja se posiciona por encima
del elevador/volteador por medio de una transpaleta. El equipo está dotado de una centralita hidráulica que acciona un pistón; el pistón eleva la caja hasta vaciarla completamente. Eleva al máximo una caja del peso total de 500 Kg.



Potencia	Peso
2 kW	180 kg

PRECIO: 4.750 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

ELEVADO POR SINFÍN

Elevador con sinfín inox, para llevar las aceitunas desde el conjunto de lavado a la trituradora.

Están equipados con un motor y la tolva de carga.

Todos los componentes en contacto con el producto son de acero inoxidable AISI 304 y materiales para uso alimentario.

modelo	capacidad tolva	producción	diametro sinfín	dimensiones	precio
El. 1	1.250 kg	2.000 kg/h	100 mm	2.100x950x2.050 mm	2.954 €
El. 2	2.809 kg	2.000 kg/h	350 mm	1.940x950x1.900 mm	3.692 €
El. 4	5.000 kg	4.000 kg/h	cinta perforada	2.100x950x2.800 mm	7.383 €

ELEVADO POR CINTA

Elevador con cinta, diseñado para transportar y elevar la aceituna.

Todos los componentes en contacto con el producto son de acero inoxidable AISI 304 y materiales para uso alimentario.

Cinta elevadora de acero inoxidable con ruedas, regulación de altura por medio de bomba hidráulica manual, con variador de velocidad.

Tolva de recepción de 500 kg

Potencia de 0,75 Kw - 380 v

modelo	longitud	altura 35°	altura 40°	altura 45°	altura 50°	precio
N 25	2.500 mm	1.380 mm	1.520 mm	1.660 mm	1.790 mm	5.560€
N 30	3.000 mm	1.660 mm	1.840 mm	2.015 mm	2.170 mm	8.000 €
N 35	3.500 mm	1.950 mm	2.170 mm	2.370 mm	2.550 mm	9.050 €
N 40	4.000 mm	2.230 mm	2.490 mm	2.720 mm	2.940 mm	9.975 €

EQUIPO COMPACTO DLE DESHOJADO - LAVADO - ELEVADO

El equipo se utiliza para separar las hojas de la aceituna y eliminar parte de la suciedad ligera. Mediante la lavadora se efectúa el correcto lavado de la aceituna.

Posteriormente, dispone de un elevador para transportar las aceitunas deshojadasy limpias al molino.

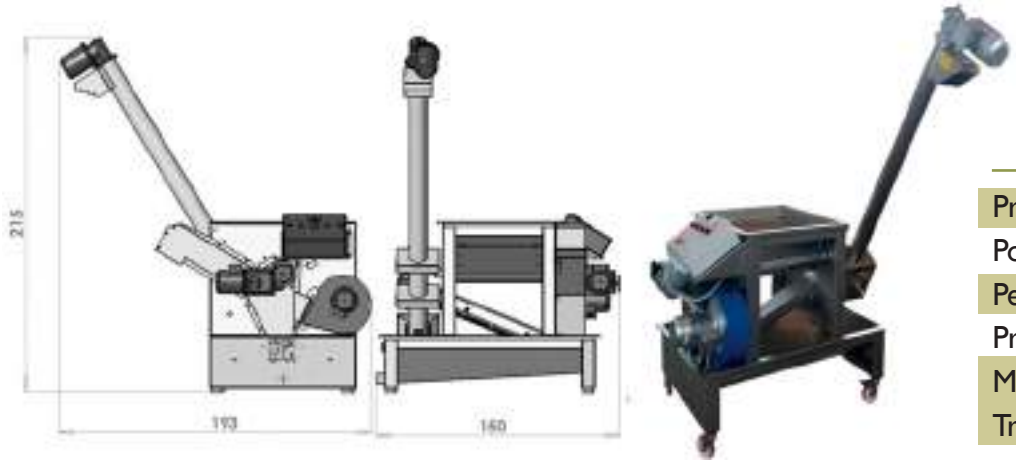
Construido enteramente en acero inoxidable Aisi 304 y suministrados sobre ruedas giratorias con freno.

Modelo BB

Producción	100 kg/h
Poténcia	0,75 kw
Peso	90 kg
Precio	
Monofásica	
Trifásica	3.050 €

Modelo MINI

Producción	200 kg/h
Poténcia	1,5 kw
Peso	230 kg
Precio	
Monofásica	
Trifásica	5.010 €



Modelo MAXI

Producción	500 kg/h
Poténcia	2 kw
Peso	255 kg
Precio	
Monofásica	
Trifásica	8.250 €

MOLINO TRITURADOR - MODELO 300 -

Molino de triturado de aceituna, montado sobre trípode inox.

Potencia de motor 1500 W, 2.5 hp.

Producción aproximada 300 kg / h.

Medida de tolva 445 x 310 x 215 mm.

Peso 30 kg.

PRECIO: 994 €

BRAZO INOX - BATIDOR

Construido integramente en **acero inoxidable, apto para producto alimentario**.

Brazo extraíble inox por separado.

PRECIO: 160 €

PRECIO: 260 €

Batidor y brazo incluidos.

BATIDORA

La batidora es la máquina que complementa el equipo de molino y prensa.

Su función es acelerar el proceso de despoje del aceite. También permite obtener el aceite extra virgen (el que sale por sí mismo antes de iniciar el prensado).

Depósito giratorio en acero inox.

Motor eléctrico monofásico 0.75 hp.

PRECIO: 2.300 €

BATIDORA CON RESISTÉNCIA - EXTRACCIÓN EN CALIENTE

Al igual que la anterior pero dotada de un sistema de calentamiento, ésta máquina complementa el equipo de molino y prensa.

Su función es acelerar el proceso de despoje del aceite y aumentar la extracción gracias a la disminución del índice de viscosidad.

También permite obtener el aceite extra virgen (el que sale por sí mismo antes de iniciar el prensado).

Dotada de dos resistencias (Mo. B 075 C), que calientan una cámara de agua para elevar la temperatura de la pasta de aceituna para facilitar la extracción y aumentar el rendimiento.

Depósito giratorio en acero inox.

Motor eléctrico monofásico 0.75 hp.

modelo	rango de temperatura	capacidad	dimensiones
El. 1	30 - 70°c	125 kg.	2.100x950x2.050 mm
El. 2	30 - 70°c	250 kg.	1.940x950x1.900 mm
El. 4	30 - 70°c	350 kg.	2.100x950x2.800 mm

RESISTENCIAS ELÉCTRICAS

Resistencias eléctricas diseñadas para el calentamiento directo en contacto con el fluido: agua, vino, aceite, materiales viscosos, soluciones ácidas o alcalinas, etc.

La instalación requiere la perforación del depósito y la soldadura al mismo de un casquillo roscado donde posteriormente se roscará la resistencia .

Diferentes potencias en función del volumen del líquido a calentar y el tiempo requerido para llegar a la temperatura deseada.

FABRICACIONES A MEDIDA CONSULTE PRECIOS

RESISTENCIA ELÉCTRICA CON TERMOSTATO

- Resistencia eléctrica Inox.

- Con termostato de 0 a 120 ºC incorporado.

- Tensión 220 V monofásica.

- Potencia de 2.500 W.

- Instalación a depósito a través de rosca 1 1/4"

- Longitud de 420 mm

PRECIO : 145 €

RESISTENCIA ELÉCTRICA HILOS DE SILICONA

- Resistencia para líquidos.

- Temperatura programable.

- Para incrementar uniformemente de forma controlada la temperatura.

- Compuesto por 6 hilos de silicona de longitud total 12 metros.

- Calentamiento directo del líquido por contacto.

- Termostato digital de temperatura.

PRECIO : 775 €

CALEFACTORES DE INMERSIÓN

- Calentadores de inmersión diseñados para el calentamiento de sin que el líquido entre en contacto directo con la resisténcia.

- Resistencia aislada y recubierta de tubería inox 316.

- Cubierta externa del cable de manguera no tóxica, adecuada para el uso en aplicaciones alimentarias.

Modelo	Longitud	Diam.	Potencia	precio
G 45	750 mm	110 mm	4.500 kw.	776 €
G 60	900 mm	110 mm	6.000 kw.	808 €
G 90	750 mm	150 mm	9.000 kw.	1.260 €

INTERCAMBIADORES TUBULARES

El intercambiador de calor "tubo-en tubo", difundido en el sector alimentario, llega por fin al sector oleícolo. Los resultados conseguidos son muy positivos. Para llegar a una alta calidad és muy importante alcanzar la temperatura ideal para trabajar la pasta. Al final de cada sesión se tiene que limpiar cuidadosamente el intercambiador en todas sus partes; esto es muy importante para obtener un aceite de alta calidad.

Diámetro tubos				
Interior	Exterior	Longitud	nº tubos	Precio
40	60	6 mtrs.	4	3.800 €
52	76	3 mtrs.	6	5.300 €
52	76	6 mtrs.	6	5.865 €
70	101	6 mtrs.	8	8.400 €
80	114	6 mtrs.	8	10.800 €

FABRICACIONES A MEDIDA

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS

KIT PRODUCCIÓN ACEITE

HAZ TU ACEITE, EN CASA

PRECIO: 2.750 €

In VIA ha seleccionado un pack de maquinaria ideal para aquellos que quieran comenzar a producir su propio aceite de oliva virgen extra.

El pack consta de:

- 1 molino de triturado: Máquina de manejo sencillo, para llevar a cabo el molturado de la aceituna o productos similares.
Montado en trípode de acero.
Tolva acero inox medidas 445 x 310 x 225 mm.
Motor eléctrico monofásico 2,5 CV.
Alimentación 220v 50 hz.
Capacidad de producción 250 - 300 kg/h aprox
Peso 30 kg.
- 1 depósito de plástico de 80 ltrs para la recogida y batido de la pasta de aceituna.
- 1 Brazo batidor de acero inox.
- 1 prensa hidráulica de capachos.
Producción de +/-2.5 kg por capacho. La máquina se suministra con 12 uds (se pueden colocar hasta 36 capachos).
Tiempo de prensado: 2 horas aproximadamente.
Diámetro de plato y capachos: 40 cm.
Gato hidráulico de presión 10 tn.
Fabricación en acero esmaltado.
Medidas: 70 x 60 x 150 cm.
Peso aprox.: 100 kg.
- 1 cántara de acero inox 18/10 de 75 ltrs para recogida del aceite del plato de la prensa.

Para la decantación y almacenamiento del aceite:

- 1 depósito de acero INOXIDABLE AISI 304, fondo cónico a 60º capacidad 100 ltrs.
- 1 depósito acero INOXIDABLE AISI 304, capacidad 50 ltrs de fondo cónico, montado sobre trípode con dos salidas equipadas con sendas válvulas inox.

CUBETA INOX CON BOMBA PARA RECOLECCIÓN DE ACEITE

Cubeta en acero INOX AISI 304 para la recolección del aceite. Con bomba incorporada para la impulsión hasta el deposito o el filtro. Producción horaria aproximada de 500 Kg

Dimensiones aproximadas 500 x 800 x 700.

PRECIO: 1.658 €

PRENSA HIDRÁULICA

Para el prensado de la pasta.

- La versión básica se suministra con 12 capachos.
- Las prensas tienen una capacidad total de 36 capachos.
- Tiempo de prensado aproximado: 2 horas
- Gato hidráulico incorporado con una presión máxima entre 15 - 25 tn. dependiendo del modelo.
- Fabricación en acero esmaltado.
- Peso aproximado: 100 kg.

Modelo	Potencia	Diam. plato	Producción	Precio
M 400	15 tn.	40 mm	2,5 kg. capacho	1.280 €
M 500	20 tn.	50 mm	3 kg. capacho	1.315 €

PRENSA HIDRÁULICA CON MOLINO Y BATIDORA

Prensa hidraúlica que incorpora molino y batidor a motor.

- Producción aproximada de 30 kg / h.
- Accionamiento de la prensa mediante gato hidraúlico manual o a motor.
- Presión de 350 Bar.
- Diámetro de platos de 270 mm.
- Medidas de la prensa: 1.500 x 1.000 x 2.500 mm.
- Peso total aproximado de 160 Kg.

Prensa de gato hidráulico:	*6.305 €*
Prensa a motor:	*7.645 €*

CAPACHOS

Capachos para la extraccion en frio de aceite de oliva Virgen de forma artesanal

- Capachos fabricados en polipropileno polipactado
- Ojo central de 5 a 6 cm
- Lavables y reutilizables para campañas posteriores.

Diámetro	Precio
30 mm	13,80 €
40 mm	14,84 €
50 mm	16,41 €
70 mm	24,73 €
80 mm	25,30 €
90 mm	26,75 €
120 mm	consultar

CENTRIFUGADORA D 350-500-700

Centrifugadora diseñada para trabajar las pastas a bajas temperaturas equipada con dos salidas.

Se añade un máximo de un 10% de agua añadida para la extracción.

El tornillo interior está diseñado para obtener una mejor clarificación y en los puntos de desgaste hay un arrastre de materiales resistente.

El decantador funciona gracias a un acoplamiento hidráulico para reducir la velocidad de rotación a través de 4 correas trapezoidales.

La caja de cambios de ciclo va emplazada en el interior para una mayor estabilidad y facilitar el desmontaje de los decantadores.

Salida de aceite ajustable.

Sinfín motorizado para la descarga externa de orujo.

Soportes antivibratorios.

Todas las partes en contacto con el producto son de acero inoxidable AISI 304 y de material de calidad alimentaria.

modelo	producción	potencia	peso	dimensiones
D 350	280 - 350 kg/h	5,5 kw	685 kg	2.100x950x2.050 mm
D 500	400 - 500 kg/h	5,5 kw	850 kg	1.940x950x1.900 mm
D 700	600 - 700 kg/h	5,5 kw	940 kg	2.100x950x2.800 mm

CONSULTAR PRECIO

CENTRIFUGADORA X 250-500-1.000

Este modelo de centrifugadora ha sido diseñado para la extracción de aceite de pastas a bajas temperaturas.

Dispone de dos salidas: la primera para el aceite y la segunda para el agua y orujos.

Las adiciones de agua durante la fase de extracción varía de 0 hasta un máximo de 10%.

El tornillo interno ha sido diseñado para obtener una mejor clarificación, lleva refuerzos en puntos específicos.

El decantador funciona gracias a un acoplamiento hidráulico para reducir la velocidad de rotación a través de 4 correas trapezoidales.

La caja de cambios de ciclo va empazada en el interior para una mayor estabilidad y facilitar el desmontaje de los decantadores.

Salida de aceite ajustable.

Sinfín motorizado para la descarga externa de orujo.

El bastidor principal está construido en acero inoxidable AISI 304 con soportes antivibratorios.

Todas las partes en contacto con el producto están construidas en acero inoxidable AISI 304 o materiales de calidad alimentaria.

CONSULTAR PRECIO

MOLINOS DE EXTRACCIÓN 30-40-50 KG/H

Equipo ideal para los elaboradores que quieren procesar la aceituna inmediatamente después de la recolección para obtener un aceite aceite de oliva virgen extra de alta calidad.

Tiempo recomendado de funcionamiento diario: 8 horas.

Está equipado con:

- Triuturadora de cuchillas.
- Amasadora horizontal.
- Decantador de 2 fases de la nueva generación.
- Equipada con un inversor para la regulación de las revoluciones de decantador / trituradora.
- Medidor de flujo para la dosificación de agua.
- Kit para lavar el tambor.
- Voltaje estándar: monofásico 220V 2,5 Kw 50 Hz.

modelo	producción	capacidad	poténcia	peso	dimensiones
D 350	30 kg/h	50 kg	2,5 kw	330 kg	1.121 x 780 x 1.590 mm
D 500	40 kg/h	50 kg	3 kw	350 kg	1.121 x 780 x 1.590 mm
D 700	50 kg/h	50 kg	3 kw	350 kg	1.121 x 780 x 1.590 mm

CONSULTAR PRECIO

MOLINOS DE EXTRACCIÓN 80-100 KG/H

Molino de extracción para procesar entre 80 y 100 kilos de aceitunas por hora.

Tiempo recomendado de funcionamiento diario: 8 horas.

Equipamiento:

- Trituradora de cuchillos.
- Mezclador continuo horizontal.
- Decantador 2 fase de nueva generación. El decantador permite la regulación de la extracción exclusivamente a través del panel de control, sin detener la máquina, de una manera fácil e intuitiva.
- La limpieza de la máquina es totalmente automática a través del circuito de lavado.
- Inversor para regular la velocidad del decantador / trituradora.
- Caudalímetro para la dosificación de agua.
- Kit para el lavado del tambor.
- Sistema de calentamiento de los mezcladores con sensor de temperatura y visualizador del panel de control.
- Variador de revoluciones del tornillo de alimentación de la pasta al decantador y un variador de revoluciones del tornillo de alimentación de las aceitunas a la máquina, y con una bomba de descarga de residuos.

CONSULTAR PRECIO

modelo	producción	capacidad	poténcia	peso	dimensiones
ME 80	80 kg/h	100 kg	3 kw	380 kg	1.610 x 900 x 1.670 mm
ME 100	100 kg/h	100 kg	3,5 kw	400 kg	1.610 x 900 x 1.670 mm

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS. MODELOS Y PRECIOS

MOLINO EXTRACCIÓN 150 - 200 KG/H

Máquina diseñada para extraer Aceite de Oliva Virgen Extra de alta calidad.

Dispone de una tolva con variador de velocidad, y opcionalmente con un cambio de velocidad de engranajes para un mejor triturado dependiendo de la variedad de aceituna a procesar.

La pasta pasa de la trituradora a la batidora, que está equipada con un agitador de paletas en forma helicoidal, especialmente diseñado para mezclar homogeneamente.

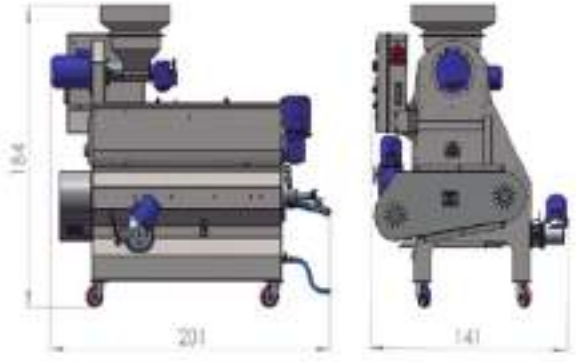
La batidora esta equipada con un sistema de calenatamiento controlado por un termoregulador con un rango de temperatura de 18ºC a 25ºC.

Hay dos batidores, uno para recibir la pasta de la trituradora y el otro para la extracción.

El Decanter está impulsado por un motor independiente con hidráulico.

La descarga de residuos se realiza a través de una bomba colocada bajo el decantador.

Todas las partes en contacto con el producto están construidas en acero inoxidable o materiales de calidad alimentaria.



modelo	producción	capacidad	poténcia	peso	dimensiones
ME 150	150 kg/h	2 x 100 kg	5,5 kw	450 kg	2.010 x 1.410 x 1.840 mm
ME 200	200 kg/h	2 x 100 kg	6,5 kw	480 kg	2.010 x 1.410 x 1.840 mm

CONSULTAR PRECIO

TEL: 93 890 24 18 // MAIL: INFO@INVIA1912.COM

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO. CARACTERÍSTICAS, MODELOS Y PRECIOS

EQUIPOS DE EXTRACCIÓN A MEDIDA

Equipos industriales a medida compuestos por:

- Equipo compacto de deshojado y lavado.

- Grupo triturador y mezclador

- Batidores (unidad dependiendo de los requerimientos del cliente).

- Unidad de extracción con decantador.

El triturador tiene una rueda hueca con cuchillos. La rejilla de estándar es de 250 mm con perforaciones de 6,5 mm de diámetro.

Esta equipado con rascador.

El inversor gestiona el ajuste del número de revoluciones de la rueda. El rotor helicoidal dispone de variador de velocidad.

Bomba específica para la transferencia de la pasta a la parte superior del primer batidor junto con una segunda bomba posicionada en la parte inferior que alimenta con pasta la parte alta del segundo batidor.

Una tercera bomba es la encarga de alimentar el decantador con pasta. El proceso de batido se lleva a cabo de manera continua y bajo una ligera depresión para evitar la oxidación.

Controlador de la temperatura de la pasta.

Salida del aceite por el decantador.

El ciclo de decantación es de dos fases; con mínima adición de agua y sellada para evitar la oxidación.

Equipo de fácil limpieza.

Todas las partes de los distintos componentes que están en contacto con el producto son de acero inoxidable AISI 304 y material que cumple con la normativa alimentario.

PROYECTOS A MEDIDA

copyright © 2017 B 66876533 all rights reserved

CATÁLOGO ONLINE
SISTEMAS DE EMBOTELLADO
WWW.INVIA1912.COM

SISTEMAS DE EMBOTELLADO

	PAG.
Llenadoras básicas	*118*
Llenadoras de caños mini	*118*
Filtro tandem para llenadora mini	*118*
Llenadoras serie B	*119*
Llenadoras inox semiautomáticas	*120*
Llenadora por peso	*121*
Llenadora Volumetrica	*121*
Centro combinado llenado y taponado	*122*
Dosificadora modelo via	*122*
Dosificadora volumetrica	*122*
Dosificadora volumetrica vertical	*123*
Dosificadora volumetrica ov	*123*
Bag in box manuales	*124*
Bag in box semiatomaticas	*124*
Dispensador modelo l1	*126*
Botellas y garrafas	*127*
Inerstización de botellas	*127*

LLENADORAS DE CAÑOS MODELO MINI

Llenadora profesional de pequeñas dimensiónes, semiautomática, de 1 brazo.

Funcionamiento por depresión, (el depósito pulmón puede estar hasta 4 mts. debajo de la máquina).

Para botellas de vidrio.

Con pequeño motor incorporado para la aspiración inducida. Posibilidad de regular la velocidad de llenado y la cantidad de producto por botella.

Producción

Vino: 250 bot/h aprox.
Aceite: 150 bot/h aprox.
Licores: 200 bot/h aprox.

Dimensiones

200 x 400 x 400 mm

Peso

4kg.

CARACTERÍSTICAS DE LA BOTELLA (con boquilla estándar).

Diámetro de 16 a 28 mm.

Altura de 250 30mm.

PRECIO : ***310 €***

OIL KIT
Aceites y licores.
Medidas recipiente
Diam. de cuello
16 a 20 mm
Precio
83 €

MIGNON KIT
Llenado miniaturas.
Medidas recipiente
Diam. de cuello
7,5 a 26 mm
Precio
132 €

FILTRO TANDEM PARA LLENADORA MINI

Carcasa en PVC para el filtrado con cartuchos de 10" (no incluidos) conectado directamente a la salida de la llenadora mini.

Consumibles: cartuchos DOE.

PRECIO : ***125 €***

CARTUCHO 10 PULGADAS INOX

PRECIO : ***890 €***

LLENADORAS SERIE B

La llenadora 4 CAÑOS MODELO 4 ideal para el embotellado de aceite y otros productos líquidos.

El líquido es aspirado por vacío en las botellas tan pronto como se insertan, el llenado se lleva a cabo de forma continuada y sin contacto con partes mecánicas en movimiento.

El nivel de llenado de las botellas es ajustable, y una vez seleccionado, automático.

El recipiente de recogida se puede colocar hasta 4 metros por debajo de la máquina.

Varios accesorios también permiten el uso del equipo para el llenado de botellas en miniatura.

Modelo	4 B para aceite
Nº caños	4
Producción	500 bot / hora
Peso	120 w
Diámetro cuello botella	25 kg
Altura botella	16 a 28 mm
Precio	2.361 €

Kit mignon

Para llenado botellas tipo mignon diámetro interno de cuello mínimo de 7,5 mm.

Diámetro externo máximo 26 mm

PRECIO : 832 €

Filtro tandem

Permite filtrar y embotellar el producto en una única operación.

Vaso pyrex.

Consumibles: cartuchos DOE 10".

PRECIO : 482 €

producción	dimensiones	peso	diam. cuello bot.	altura botella	precio
250 bot/h	650 x 460 x 450 mm	25 kg	de 16 a 28 mm	250 a 330 mm	2.150 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS Y MODELOS, Y PRECIOS

LLENADORA DE SOBREMESA ESPECIAL ACEITE

Diseñada para el llenado de aceite de oliva y líquidos densos, construida en Inox.

Dotada de boquilLas articuladas que facilitan la introducción y extracción de las botellas, con sistema antigoteo.

Diferentes tipos de boquillas (diámetros de 10, 14, 16 y 18 m), en función de las botellas a llenar.

Útiles para el llenado de botellas de 0,25 a 5l. en vidrio (modelo electrico) o bien vidrio y plástico (modelo neumático). Bomba eléctrica o neumática dependiendo del tipo de botellas a llenar.

Modelo	nº caños	Producción aproximada	Material del recipiente	Dimensiones	Precio
2 BE	2	120 ltrs/h	vidrio	620 x 450 x 700 mm	1.890 €
2 BN	2	120 ltrs/h	vidrio y PET	620 x 450 x 700 mm	2.100 €

LLENADORA INOX SEMIAUTOMÀTICA ACEITE

Diseñada para el llenado de aceite de oliva y líquidos densos, construida en Inox.

Dotada de boquillas articuladas que facilitan la introducción y extracción de ls botellas.

Sistema antigoteo. Diferentes tipos de boquillas (diámetros de 10, 14, 16 y 18 m) en función de las botellas a llenar.

Útil para el llenado de botellas de 0,25 a 5l en vidrio (modelo eléctrico) o bien vidrio y plástico (modelo neumático) Bomba eléctrica i neumática dependiendo del tipo de botellas a llenar.

Es la tipologia de llenadoras más eficaz y recomendada para el envase de aceite. Con esta tipología de bomba e consigue llenar las botellas con rapidez.

Modelo	Bomba	nº caños	Producción aproximada	Material del recipiente	Dimensiones	Precio
4 AE	eléctrica	4	250 ltrs/h	vidrio	900 x 450 x 1.500 mm	2.400 €
4 AN	neumática	4	250 ltrs/h	vidrio y PET	900 x 450 x 1.500 mm	2.650 €
6 AE	eléctrica	6	500 ltrs/h	vidrio	1.100 x 450 x 1.500 mm	2.600 €
6 AN	neumática	6	500 ltrs/h	vidrio y PET	1.100 x 450 x 1.500 mm	2.915,16 €
2 AV	vacío	2	200 ltrs/h	vidrio	620 x 450 x 700 mm	3.465 €
4 AV	vacío	4	400 ltrs/h	vidrio	900 x 450 x 1.500 mm	3.840 €
6 AV	vacío	6	600 ltrs/h	vidrio	1.100 x 450 x 1.500 mm	4.195 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS Y MODELOS,Y PRECIOS

LLENADORA POR PESO

La llenadora-pesaje es una máquina innovadora para su categoría gracias a su tamaño que ahorra espacio.

- Construida enteramente en acero inoxidable AISI 304.

- Las partes que están en contacto con los líquidos son de material alimenticio.

- Sistema de llenado por peso con un máximo de 15 kg.

- Puede llenar recipientes desde 0,100 a 25 litros.

- Medidas máximas de los recipientes 400x550x1000.

- Puede escoger el tipo de rodete de la bomba, goma o en acero inoxidable.

- Su producción por hora estará en consonancia con la densidad y de los formatos de los líquidos y de los recipientes.

PRECIO : 3.079 €

LLENADORA POR PESO

Maquina dosificadora para envases de 50 ml a 10 l.

Llenado semiautomático, muy práctico para envasar en diferentes tamaños y automatizar seqüencias de llenado.

Construcción en AISI 304

PRECIO : 3.879 €

LLENADORA VOLUMETRICA

Diseñada para el llenado de aceite de oliva y líquidos densos, construida en Inox.

Dotada de boquillas articuladas que facilitan la introducción y extracción de las botellas.

Sistema antigoteo. Diferentes tipos de boquilas (diámetros de 10, 14, 16 y 18 m) en función de las botellas a llenar.

Útil para el llenado de botellas de 0,25 a 5l. en vidrio (modelo eléctrico) o bien vidrio y plástico (modelo neumático) Bomba eléctrica o neumática dependiendo del tipo de botellas a llenar.

Es la tipologia de llenadoras más eficaz y recomendada para el envase de aceite. Con esta tipología de bombas se consigue llenar las botellas con rapidez.

Modelo	Potencia	Capacidad min.recipiente	Capacidad max.recipiente	Producción Aproximada	Dimensiones	Precio
OV	1,2 Kw	0,8 ml	5 ltrs.	500 ltrs/h	60 x 60 x 160	4,361 €

CENTRO COMBINADO LLENADO Y TAPONADO

Mesa Inox doble bandeja (largo, ancho, alto) 3000 x 1250 x 800 mm , montada sobre ruedas con llenadora 4 años con bomba y sonda de máximo - mínimo + tapadora corchos de accionamiento neumático con dispensador automático de tapones.
Llenado de botellas de: 0,5 a 2l.
Rendimiento aproximado: 150 l/h

PRECIO : 7.127 €

CONSULTAR DIFERENTES PRECIOS Y COMBINACIONES

DOSIFICADORA MODELO VIA

Dosificadores volumétricos con desplazamiento positivo del producto a llenar, funcionamiento neumático y eléctrico.

El producto a envasar puede ser extraído por auto-aspiración tanto desde un envase colocado debajo de la maquina, como desde un deposito de almacenamiento, sin la ayuda de bombas externas.

Permite llenar **cualquier envase con productos líquidos, semi-densos, y con partículas en suspensión.**

La cantidad de producto que se desea suministrar es fácil de seleccionar y puede variar la cantidad servida en cada dosificación.

Debido a sus **componentes neumáticos** la maquina produce un cierto sonido repetitivo y una vibración normal en su funcionamiento.

Possiblilidad de añadir un cartucho de filtración para envasado.

El **rendimiento** aproximado de la maquina es **400 l / hora aprox.**

Funcionamiento neumático.

PRECIO : 1. 734 €

DOSIFICADORA VOLUMÉTRICA

Dosificadoras de alta precisión, permiten llenar cualquier envase con la dosis exacta de producto.

Todas las partes en contacto con el líquido están fabricadas en inox 316.

Maquina especialmente adecuada para el **envasado de productos densos, productos alimenticios, cosméticos, cremas, salsas, productos químicos o farmacéuticos.**

Modelos: - DS912 para dosis 40 a 1000 cc.
- DS913 para dosis de 100 a 5000 cc.

Posibilidad de **ajustar la presión, la velocidad de llenado, la velocidad de extracción, y la capacidad para operar en modo manual** (pedal) **o automático** (continuo, a intervalos ajustables).

PRECIO : 7. 446 €

DOSIFICADORAS VOLUMÉTRICAS VERTICALES

Dosificadoras volumétricas, funcionamiento neumático.

El producto a envasar puede ser extraído de un recipiente o tanque colocado por debajo del nivel del equipo sin la ayuda de bombas externas.

Resultan particularmente adecuas para el llenado de latas de aceite.

La cantidad de producto que se desea suministrar es fácil de seleccionar y puede variar de 200 a 5.000 cc.

Modelo	DS/01	DS/02
Nº pistones	1	2
Alimentación	Aire comprimido	Aire comprimido
Capacidad de llenado	200 a 5.000 ml	200 a 5.000 ml
Dimensiones	490 x 490 x 1.700 mm	490 x 490 x 1.700 mm
Precio	3,374 €	6.105 €

DOSIFICADORA VOLUMÉTRICA MODELO OV

Dosificación volumétrica para el llenado de productos semi-densos y líquidos en general , capaz de satisfacer las múltiples necesidades en términos de capacidad de los recipientes, la velocidad de llenado y la precisión del nivel de llenado.

El llenado se lleva a cabo a través del accionamiento de una bomba volumétrica de acero inoxidable AISI 304.

Control PLC electrónico capaz de manejar la velocidad de llenado, la duración, el almacenamiento de los distintos formatos, y la función especial "New".

Margen de error de ± 3%.

La pantalla táctil de visualización multicolor que proporciona toda la información relacionada con el llenado continuo, permite gestionar rápidamente todos los parámetros, además de la visualización de las posibles señales de alarma.

Máquina montada sobre chasis inox con cuatro ruedas.

Modelo	**Potencia**	**Capacidad min. recipiente**	**Capacidad max. recipiente**	**Producción Aproximada**	**Dimensiones**	**Precio**
OV	1,2 kw	0,8 ml	5 ltrs.	500 ltrs/h	60 x 60 x 160 mm	4.361 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS Y MODELOS, Y PRECIOS

BAG IN BOX

BAG IN BOX MANUALES

KIT BAG IN BOX

La solución más simple y económica para el Llenado de Bag In Box.

- **Pistola de llenado en acero inoxidable.**

- **Placa de montaje de acero inoxidable.**

- **Cuentalitros E24.**

- El llenado se realiza por gravedad o en combinación con bombas con interruptor de presión.

- El cuentalitros se conecta directamente a la salida de la pistola de llenado.

- La placa de soporte se sirve en acero inoxidable.

PRECIO : ***310 €***

BAG IN BOX MANUAL

Llenadora Bag in Box, con **cuenta litros alimentario y display digital.**

Pistola de llenado inox.

Soporte de llenado en inox, con regulación de altura.

- Medidas 60 x 60 x 70.

- Modelo de sobremesa.

- Posibilidad de montaje de máquina para. Llenado en bag in box de líquidos densos (aceites).

- Suministro con bomba y recomendado presostato para arranque y parado de la bomba.

PRECIO : ***970 €***

BAG IN BOX SEMIAUTOMÁTICAS

Llenadora Bag in Box Inox, para llenado de **bolsas de 1 a 30 litros.**

Llenado a través de pistola Inox.

Con **bomba dosificadora** para establecer la cantidad de litros que desea llenar.

Precisa compresor para su funcionamiento.

PRECIO : ***2.310 €***

BAG IN BOX SEMIAUTOMÁTICAS V12

MODELO V 12

Llenadora Bag in Box semiautomàtica, óptima para producciones de 5.000 unidades/año.

Esta máquina está equipada con un sensor de flujo electromagnético, un panel electrónico para programar la cantidad de llenado (mínimo 1 litro) y para realizar la calibración.

El equipo necesita la asisténcia de una bomba para su funcionamiento (**no incluida en el precio**).

Diseñada de serie para la inyección manual de nitrógeno dentro de la bolsa.

La superficie de soporte de las bolsas es ajustable en altura, y se puede quitar para llenar recipientes rígidos (por ejemplo PET, aluminio, vidrio).

Disponible en dos versiones sin superficie de soporte y con superficie de soporte ajustable y desmontable.

PRECIO : ***2.420 €***

PRECIO: ***2.678 €***

BAG IN BOX SEMIAUTOMÁTICAS V20

MODELO V 20

La máquina realiza el **ciclo de llenado y la inyección de nitrógeno.**

El panel electrónico permite el control y la gestión de todas las fases de llenado, lo que garantiza la repetibilidad de los volúmenes de llenado con un error de ± 5 cl.

Posibilidad de realizar la esterilización de la máquina y sus componentes a 80 ° C.

Componentes:

- Bombas.
- Compresores.
- Sensor de flujo.
- Bomba auto aspirante.
- Chasis con ruedas.

Modelo	V 20
Poténcia	1,5 kw
Presión	6 bar
Presión nitrogeno	1 bar
Capacidad de llenado	3 / 5 / 10 / 20 ltrs.
Dimensiones	600 x 820 x 1.500 mm
Peso	70 kg
Precio	5.570 €

PRECIO : ***4.600 €***

DISPENSADOR MODELO L1

SERIE L

Dispensador con la estructura de acero inoxidable, bomba centrífuga de acero inoxidable, medidor digital y pistola de llenado de plástico.

Ideal para rellenar todo tipo de recipientes y en particular bombonas, damas , etc.

Accesorios disponibles:

KIT DE LLENADO DE ACEITE DE OLIVA:

Compuesto de cuenta-litros de engranajes de acero, impulsor de la bomba volumétrica de caucho.

KIT DE LLENADO DE BOLSAS

Formado por una bifurcación ajustable y bolsas con palanca de bloqueo.

AUTOMÁTICO DE PRESIÓN

Para ajustar el encendido y apagado automático de la bomba.

SERIE R

Sistema automático diseñado para sistemas de venta a granel.

Esta maquinaria está conectada directamente a la válvula de drenaje del tanque de almacenamiento (el tanque está instalado en el mismo carro, todo ello en acero inoxidable) y permite alcanzar distancias máximas de 20 metros y una diferencia de altura de 10 metros, gracias a su presión constante.

La presencia de un pulmón de acumulación y de presión ajustable, asegura una óptima presión de suministro tanto para el llenado de grandes recipientes como botellas pequeñas.

El sistema incluye un impulsor volumétrico de caucho y bomba eléctrica. Válvula anti-retorno de acero inoxidable.

Unidad de almacenamiento de acero inoxidable.

Interruptor de presión automático.

Está equipada con válvulas de seguridad que permiten la eliminación del aire en el interior del circuito.

La realización del sistema de fijación con accesorios DIN.

Motores tanto en monofásicos como trifásicos

L1 - 800 l/h PRECIO: 405 €
L2 - 1.200 l/h PRECIO: 440 €

R 1 - 1.000 l/h PRECIO : 690 €
R2 - 450 l/h PRECIO: 1.052 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS Y MODELOS,Y PRECIOS

Botellas y garrafas

Amplio surtido de botellas que cubre toda la gamma de soluciones para el envasado de líquidos:

Vinos, cavas, refrescos, zumos, aceite de oliva...

Nos adaptamos a sus necesidades con diferentes plásticos, diámetros de cuello, capacidades, etc.

PRECIOS SEGÚN CANTIDAD Y MODELO

SOLICITAR PRESUPUESTO

INERTIZACIÓN DE BOTELLAS

Máquina de sobremesa para inyección de nitrógeno u otros gases inertes.

El gas inerte se inyecta con una pequeña bomba en la botella para formar una capa protectora por encima del líquido y por lo tanto evitar el contacto con el oxígeno del aire.

Columna perfilada de aluminio
Centrador de acero para colocar la botella
Microinterruptor con palanca
Electro-válvula de inyección de gas
Regulador de flujo
Altura del inyector regulable
Cuadro eléctrico
230 V 50 hz monofásico
Base en acero INOX 304 medidas 45 x 45 cm

PRECIO : 1.296 €

copyright © 2017 ES B 66876533 all rights reserved

CATÁLOGO ONLINE
SISTEMAS DE TAPONADO
WWW.INVIA1912.COM

SISTEMAS DE CAPSULADO Y TAPONADO

	PAG.
Selladoras para tapones pre-roscados	*130*
Tapadora pilfer prof semiautomática irrellenable	*130*
Tapadoras pilfer irrellenables e rellenables	*131*
Accesorios / cabezales de cierre	*131*

SISTEMAS DE TAPONADO

Selladoras para tapones pre-roscados

Sencilla de usar, cierran tapones de rosca de aluminio pre-roscados.

Disponible en varios modelos, según el diámetro del tapón (también para tapones con vertedor de aceite).

Todos los modelos están dotados de una regulación que permite adaptarlos a la altura del tapón utilizado.

Para tapones con diámetro 31,5 a 35 mm: 95 €
Para tapones con diámetro 23 a 32 mm: 229 €

Tapadora pilferprof manual - irrellenable

Compacto, robusto, fácilmente ajustable en altura.

Aplique con rapidez y precisión los tapones de rosca en botellas.

Altura máxima de botella de 350 mm.

Fabricado en acero inoxidable.

El motor a 24 V.

Con las actuales normas de seguridad.

Tapadora de dos rulinas.

Para su utilización con tapón irrellenable se recomienda la introducción previa del tapón mediante tapadora manual tipo corona.

TAPÓN ACEITE

Standar:
31,5 x 24 mm
Irrellenable:
31,5 x 24 mm

Material fabricación	Acero inoxidable
Ancho	380 mm
Longitud	380 mm
Altura minima	700 mm
Altura máxima	900 mm
Peso	18 kg
Producción horaria	300 envases aprox.

PRECIO: 1.291 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS Y MODELOS,Y PRECIOS

TAPADORAS PILFER IRRELLENABLES

Tapadora pilfer-proof con sistema de seguridad "no cap no roll" cabezal descendente.

Equipadas con cabezal en acero Inox de 3 ó 4 rulinas. cierran todo tipo de capsulas PFP de Ø 18 hasta 43 mm, pero no es adecuada para capsulas MCA y BVS y donde se necesita de una presión vertical superior a los 70 Kg.

El equipo se suministra con un cabezal, éste elemento se regula de fábrica (previo envío de muestras) para el cierre de un solo tipo de tapón.

Se pueden utilizar varios tipos de cabezales.

La altura de trabajo del puede ser regulada en función del tamaño de la botella.

Para botellas de miniatura la máquina se sirve con un posicionador/centrador personalizado (para 1 tamaño de botella).

ELEVACIÓN DE BOTELLA CON PALANCA

La base donde se coloca la botella se eleva a través de una palanca lateral, mientras el operador pulsa el interruptor de la bancada para poner en marcha el cabezal.

CABEZAL DESCENDENTE

El cabezal superior desciende automáticamente al pulsar el interruptor.

Modelo	Cabezal	Producción	Medidas	Peso	Poténcia	Precio
inox/a3	palanca de 3 rulas	hasta 500 bot/h	450x450x1.000 mm	45 kg	0,25 kw (230V)	3.612 €
inox/a4	palanca de 4 rulas	hasta 500 bot/h	450x450x1.000 mm	45 kg	0,25 kw (230V)	4.437 €
inox/d4	descendente de 4 rulas	hasta 600 bot/h	490x650x1.100 mm	45 kg	0,25/0,37 kw (230/380V)	5.314 €

ACCESORIOS - CABEZALES DE CIERRE

En todos los modelos, es posible sustituir el cabezal de cierre superior para el tapado de diversos tipos de tapones (la calibración de los cabezales se realiza de fábrica, previo envió de muestras).

Modelo	Cabezal	Precio
Cabezal inox/a3 (cod. 1011 - 030)	capsuladora con palanca 3 rulina	1.130 €
Cabezal inox/a4 (cod. 1011 - 040)	capsuladora con palanca 4 rulinas	1.280 €

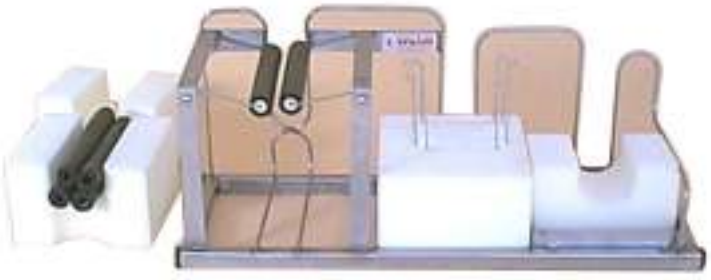
copyright © 2017 B 66876533 all rights reserved

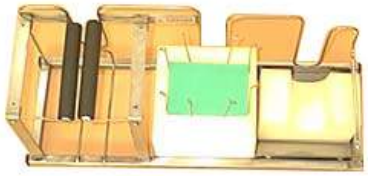
CATÁLOGO ONLINE
SISTEMAS DE ETIQUETADO
WWW.INVIA1912.COM

SISTEMAS DE ETIQUETADO

	PAG.
Etiquetadora manual de cola	*134*
Etiquetadoras de polietileno	*134*
Etiquetadoras metalica	*135*
Etiquetadoras modelo E10	*136*
Etiquetadoras modelo E20	*136*

ETIQUETADORA MANUAL DE COLA





Etiquetadora manual de pegamento aplicado etiquetas de papel en botellas redondas.

PRECIO : 285 €

ETIQUETADORAS DE POLIETILENO
SISTEMA MANUAL

MODELO ESTÁNDAR

Etiquetadora manual con palanca. Para recipientes cilíndricos con diámetro de entre 50 mm y 120 mm.

Sistema de palanca rotatoria 360º, que minimiza el esfuerzo y acelera el proceso de etiquetado.

MODELO PALANCA

Para etiquetado de envases de vidrio, plásticos, estaño o cualquier otro el material con superficie lisa.

Material con superficie lisa. Sistema de palanca que minimiza el esfuerzo y acelera el proceso de etiquetado.

MODELO BOTELLA CUADRADA

Etiquetadora manual de fácil manejo, dimensiones reducidas y fácil de transportar.

Para el etiquetado de botellas cuadradas de cualquier material con superficie lisa.

Modelo	Dimensiones	Peso	Producción	Precio
MODELO ESTÁNDAR	315 x 500 x 255 h	11,20 Kg	350 bot/h	610 €
MODELO PALANCA	500 x 360 x 255 h	12,10 Kg	400 bot/h	735 €
MODELO BOTELLA CUADRADA	315 x 550 x 250h	1,20 Kg	350 bot/h	640 €

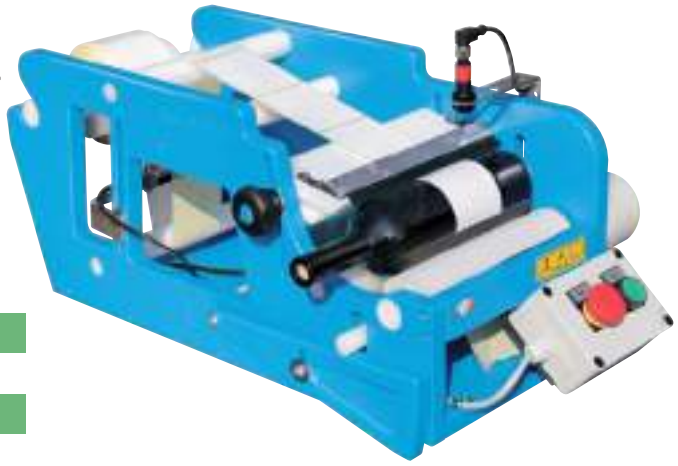
PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS Y MODELOS, Y PRECIOS

ETIQUETADORA SEMIAUTOMÁTICA DE SOBREMESA

Etiquetadora semiautomática para botellas cilíndricas con diámetros entre 50 mm y 200 mm.

Está equipada con un motor impulsado por fotocélula.

Peso	20 Kg
Producción	600 bot/h
Precio	1.647 €



ACCESORIOS

Kit marcado de lote	192 €
Kit para botellas de cava	51 €
Kit para botellas cónicas	22 €
Kit para segunda etiqueta	43 €
Kit para botellas mignon	51 €

ETIQUETADORA INOX

MODELO BÁSICO

Etiquetadora manual con palanca.
Para recipientes cilíndricos con diámetro de entre 50 mm y 120 mm.

Dimensiones (mm)	500 x 500 x 300 h
Peso	19 Kg
Producción	500 bot/h
Precio	735 €

MODELO ENVASES REDONDOS/CUADRADOS

Etiquetadora manual con palanca.
Para recipientes cilíndricos con diámetro de entre 50 mm y 120 mm.

Dimensiones (mm)	700 x 500 x 300 h
Peso	28 Kg
Producción	500 bot/h
Precio	1.100 €

MODELO SEMIAUTOMÁTICA

Etiquetadora manual con palanca.
Para recipientes cilíndricos con diámetro de entre 50 mm y 120 mm.

Dimensiones (mm)	750 x 550 x 500
Peso	30 Kg
Producción	500 bot/h
Precio	2.100 €

ETIQUETADORAS MODELO E10

Etiquetadora adhesiva semiautomática de sobremesa

La versión básica se sirve para colocar una sola etiqueta.

Opcionalmente se puede montar un accesorio para colocar etiqueta y contra etiqueta en el mismo ciclo.

Otros accesorios disponibles para etiquetar, además del formato cilíndrico, botellas cuadradas y tarros.

Estructura totalmente en acero inoxidable.

Equipada de un rollo de arrastre del papel siliconado de tipo graneado con desbloqueo rápido.

El control eléctrico permite programar la colocación de la etiqueta en diferentes posiciones.

Dimensiones (mm)	500 x 360 x 255 h
Peso	40 Kg
Producción	800 bot/h
Longitud máxima de etiqueta	280 mm
Altura máxima de etiqueta	140 mm
Diametros botella cilíndrica	50 a 120 mm
Medidas lados botella cuadrada	35 a 100 mm

Etiquetadora E 10	2.718 €
ACCESORIOS	
Etiqueta + contraetiqueta mismo rollo	265 €
Kit botellas diam. min. 35 mm	257 €
Kit botellas diam. max. 200 mm	258 €
Kit botellas cuadradas (neumático)	930 €
Cuadro eléctrico inox	151 €
Cuadro eléctrico digital	285 €
Kit botellas cónicas	225 €

PRODUCTOS EX FÁBRICA, LOS PRECIOS SIEMPRE SIN IVA, INSTALACIÓN O PUESTA EN MARCHA. IN.VIA. SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR SIN PREVIO AVISO, CARACTERÍSTICAS Y MODELOS,Y PRECIOS

ETIQUETADORAS SEMIAUTOMÁTICA MODELO E20

Etiquetadora adhesiva semi–automática.

Montada sobre ruedas, para etiquetado de etiqueta y contra-etiqueta desde dos rollos diferentes.

Permite el etiquetado de botellas cilíndricas, en envases de vidrio ó plásticos.

Consultar posibilidad de etiquetar botellas cuadradas.

Dimensiones (mm)	600 x 600 x 1.250 h
Peso	80 Kg
Producción	800 bot/h
Longitud máxima de etiqueta	280 mm
Altura máxima de etiqueta	140 mm
Diametros botella cilíndrica	60 a 120 mm

Etiquetadora E20	5.869 €
ACCESORIOS	
Kit botellas diam. min. 35 mm	265 €
Kit botellas diam. max. 200 mm	265 €

NO DEJES DE ESTAR AL DIA
CONSULTA LAS **NOVEDADES**
DEL MERCADO

ESCANEA O VISITA NUESTRA WEB
WWW.INVIA1912.COM

EQUIPOS DE DESHUMIFICACIÓN
Y HUMIFICACIÓN

InVIA

la solución desde 1912

MAS CERCA DE TI

TODOS NUESTROS **PRODUCTOS**

DISPONIBLES PARA

CONSULTA Y COMPRA

EN NUESTRA

PLATAFORMA ONLINE

WWW.TIENDAINVIA.COM

WWW.INVIA1912.COM

VISITA NUESTRA TIENDA
INDUSTRIAS VIA

EXPOSICIÓN Y VENTA

InVIA

La solución desde 1912

POLÍGONO INDUSTRIAL DOMENYS II
CRUCE AVDA. TARRAGONA 148 - XAREL·LO
08720 VILAFRANCA DEL PENEDÉS
BARCELONA

CONTACTO InVIA

Polígono Industrial Domenys II
Cruce avda. Tarragona 148 - c.Xarel·lo
08720 Vilafranca del Penedés. Barcelona
tel. 93 890 24 18 - fax. 93 817 28 44
Coordenadas GPS: N 41º 19´ 51.33´ / E 40´ 40.56´

Delegación central: 93 890 24 18
Delegación norte: 635 760 651
Delegación sur - levante: 661 886 047

Atención al cliente: info@invia1912.com
Centro de logística y pedidos: logistica@invia1912.com
Solicitud ofertas: info@invia1912.com
comercial@invia1912.com
Delegación Francia: franceinfo@invia1912.fr
Delegación Norte: comercialnorte@invia1912.com

Página web: www.invia1912.com

Tienda Online: www.tiendainvia.com

/Via Invia

www.youtube.com/invia1912

@INVIA1912

#invia1912

copyright©2017In.Via de Xavier Via Guasp. All rights reserved

CONTACTO

Teléfonos

Delegación central: **938 902 418**
Delegación norte: **635 760 651**
Delegación sur-levante: **661 886 047**

Correo electrónico

Atención al cliente
info@invia1912.com

Centro de logística y pedidos
logística@invia1912.com

Solicitud de ofertas
info@invia1912.com
comercial@invia1912.com

Delegación Norte
comercialnorte@invia1912.com

Delegación Francia
franceinfo@invia1912.fr

Polígono Industrial Domenys II
Cruce avda. Tarragona 148 - c. Xarel·lo
08720 Vilafranca del Penedès. Barcelona
Tel. **938 902 418** - Fax. **938 172 844**
Coordenadas GPS:
N 41º 19´ 51.2" | E 1º 40´40.0"

Página web
www.invia.com

Tienda online
www.tiendainvia.com

/Via Invia

youtube.com/invia1912

@invia1912

#invia1912

copyright©2017 InVIA de Francisco Via S.L. All rights reserved