



Catálogo
CERVEZA
InVia · 2024 

EQUIPOS
y MAQUINARIA



TIENDA ONLINE
tiendainvia.com

Nuestra Empresa



Más de 110 AÑOS de experiencia



ASESORANDO técnica y comercialmente



Haciendo EQUIPO con clientes y aliados.



Amplia GAMA de productos.



INNOVANDO en la industria.



Con PROXIMIDAD agradable y directa.



InVia
INOX

InVia
REPAIR

InVia
SECURE

División Industrial

Pasarelas Inox · Escaleras Inox · Fabricación de equipos · Reparación de equipos
· Piezas a medida inox · Tuberías inox · Perfiles, chapas y pasamanos.



Indice catálogo
GENERAL

	Materia prima	5-7
	Sala de cocción y micro plantas	8-24
	Montajes de líneas completas	25-27
	Bombeo	28-41
	Control de temperatura	42-55
	Almacenamiento	56-64
	Trabajo con Barricas	65-76
	Filtración	77-96
	Limpieza de depósitos y general	97-105



FÁBRICANTES
y DISTRIBUIDORES



TIENDA
EN LÍNEA



ASESORÍA
PERSONALIZADA



ENVÍO NACIONAL
+ INTERNACIONAL



AGILIDAD EN
ENTREGAS

106-111

**Limpieza de
botellas y garrafas**



112-122

**Utensilios para
obrador**



123-131

**Racordería y
válvulas inox**



132-137

**Mangueras
flexibles**



138-145

Medida y control



146-156

Embotellado



157-161

**Sellado y
taponado**



162-166

Etiquetado



CONSULTE NUESTROS PRODUCTOS Y REALICE SU COMPRA A TRAVÉS DE NUESTRA WEB

TiendaInVia.com





copyright © 2023 ES 46633640E all rights reserved

MATERIA PRIMA

Maltas	6
Levaduras	6
Lúpulos	6
Copos de cereal	6
Extractos de malta	7
Otros ingredientes	7
Caramelo colorante	7

MALTAS



**Malta
BASE**



**Malta
DE TRIGO**



**Malta
CARAMELO CRYSTAL**



**Malta
TOSTADA**

Consultar precios

Disponemos de distinto tipos de maltas en diferentes formatos.
Bajo demanda podemos suministrar cualquier tipo de malta.

info@invia1912.com

+34 661 886 047

LEVADURAS

Disponemos de cualquier tipo de levadura que necesite en la cantidad que se necesite.



COPOS DE CEREAL

Distintos tipos de cereales para la elaboración de cerveza, suministramos bajo pedido. Avena, cebada, centeno, trigo.



LÚPULOS

Amplia variedad de lúpulos, destacan por su amargor, sabor y aroma. En diferentes formatos.



Variedad de lúpulo	Alfa-ácido	Finalidad	Variedad de lúpulo	Alfa-ácido	Finalidad
Hall Hersbrucker	2-5 %	Aroma	Tettnanger	15-17%	Amargor
Styrian Golding	2.8-5.5%	Aroma	Bramling Cross	5-7,8%	Doble-propósito
Saaz	3-4.5%	Aroma	Palisade	5.5-9.5%	Doble-propósito
Hall Mittelfruh	3-5.5%	Aroma	Challenger	6.5-9%	Doble-propósito
Spalter Select	3.5-5.5%	Aroma	Northern Brewer	8-10%	Doble-propósito
English Golding	4-6%	Aroma	Pilgrim	9-13%	Doble-propósito
Hall Tradition	4.6-7%	Aroma	Centennial	9.5-11-5%	Doble-propósito
Ahtanum	5.7-6.3%	Aroma	Calypso	12-14%	Doble-propósito
Brewers Gold	5.5-7.8%	Amargor	Zeus	14-18%	Doble-propósito
Columbus	14-16%	Amargor			

EXTRACTOS DE MALTA LÍQUIDOS

Cualquier tipo y formato de malta líquida bajo demanda.
Extra light, wheat, dark, amber.



OTROS INGREDIENTES

Clarificantes, estabilizantes, caramelos, colas, ácido cítrico, metabisulfito.
Cualquier consumible que se precise para la producción y elaboración de cerveza en las cantidades que necesite.



CARAMELO COLORANTE

El caramelo es uno de los colorantes naturales más comunes, que cuenta con una estabilidad a la luz, al pH y al calor excepcional.

Existen cuatro tipos, diferentes entre sí por su proceso de elaboración.

El color marrón del caramelo se emplea en una gran cantidad de aplicaciones, como bebidas refrescantes, helados, licores y galletas.



Caramelo	Estado	Intensidad Colorante	Densidad	PH	Principales Aplicaciones	Precio	Réf.
Colorante DE-SR	Líquido	36.000 - 41.000	1,28 - 1,30	3,00 - 4,00	Vinos y licores, gastronomía	6,75 € /lt	EPECOLCADE5R
Colorante MO-7	Líquido	32.000 - 38.000	1,28 - 1,30	2,40 - 3,40	Vinos y licores, vinagre	6,75 € /lt	EPECOLCAM007
Colorante AZ-30	Líquido	13.000 - 17.000	1,29 - 1,32	3,50 - 4,50	Vinos y licores, pastelería	6,75 € /lt	EPECOLCAZ30
Colorante AZ-15	Líquido	18.000 - 22.000	1,28 - 1,30	3,20 - 4,20	Vinos y licores, pastelería	6,75 € /lt	EPECOLCAAZ15



SALA DE COCCIÓN

Molinos	10
Kits de iniciación	11
Quemador paellero a gas	12
Grifo de cerveza 3/4 con sistema Antisedimento	12
Soporte inox para olla	12
Kits Completos BRAUMEISTER	13
Hervidores	14
Modificaciones de hervidores	14
Kit regulador de gas	14
Rejillas interiores	14
Sistema sparging	15
Agitadores	15
Kit de fabricación InVIA 30 / 50	17
Olla de maceracion motorizada	17
Micro plantas	18-19
Depósitos atmosféricos / isobáricos con o sin camisa	20-23
eco quality / hight quality	20

MOLINOS MANUALES

Manual sobremesa

Molino para molinar la malta antes de la maceración. Adecuado para el molinado de malta en la elaboración de la cerveza y también útil para triturar maíz, granos o semillas.

- Gran capacidad: hasta 30 kg / h.
- Molinado ajustable



Precio	Referencia
XXXX €	MOLMA20KGH

Molino de semillas a motor

Molino de molinado de malta en inox. alimentación eléctrica. Producción hasta 75 Kg / H.

DESCUENTO
10%
APLICADO



Precio	Referencia
306 €	MOLMAGIC

Eléctrico Modelo mini

Molino de molinado de malta en inox. alimentación eléctrica. Producción hasta 75 Kg / H. ALIMENTACIÓN monofásica o trifásica (a elegir). POTENCIA 0,55 KW (220 V) / 0,75 KW (380 V).



Precio	Referencia
1.990 €	MOLELCMINI75KGH

Modelo acero carbono lacado

Molino para molinar la malta de gran calidad, separación de los rodillos ajustables mediante dos manetas de gran precisión y facilidad de regulación, gracias estas la distancia de los rodillos fresadores es más fácil y exacta, por lo que ayuda al molinado óptimo de la malta. Diseñadas con un bajo nivel de ruido inferior a 60 decibelios. La velocidad del molino es 720 RPM a lo que ayuda con la óptima regulación de los rodillos que la cáscara y molinado sean óptimos para mejorar el drenaje y velocidad del filtro, y el ahorro de tiempo en la elaboración.

Rendimiento	150 Kg./h	300 Kg./h	1000 Kg./h
Potencia	1,1 KW	1,5 KW	5,5 KW
Peso	120 Kg	150 Kg	640 Kg
Velocidad	720 rpm	720 rpm	800 rpm
Dimensiones (mm)	740 x800	800x800	1150x680
L x A x h	x1.450	x1.600	x1.710
Precio	1.800 €	2.200 €	5.000 €
Ref	MOLELC150KGH380V MOLELC300KGH380V MOLELC1000KGH380V		



MOLINOS ELÉCTRICOS

Modelo micro

Molino Modelo micro de gran calidad, funcionamiento a motor eléctrico. 950 rpm Rodillos de distancia regulable en acero inoxidable. Permite el molinado de cereales como: avena, cebada, trigo, centeno, maíz, etc. Producción de 100 - 150.



Precio	Referencia
3.450 €	VENMEMOLMALL110

Modelo minor

Molino de molinado de malta en inox, alimentación eléctrica. Rodillos en inox. Regulación de distancia de rodillos.

Hasta 300 - 400 KG / H. POTENCIA 2,2 cv. TF: 380V.



Precio	Referencia
6.954 €	MOLELCMINOR380V

KITS DE INICIACIÓN

Kit de fermentación completo, incluye todos los accesorios necesarios para la producción de cerveza artesanal (NO INCLUYE LAS MATERIAS PRIMAS).

CARACTERÍSTICAS

Fermentador de 30 litros con grifo anti-sedimento.
 1 airlock con junta.
 Escobilla limpiabotellas.
 Paleta.
 Densímetro.
 Probeta.
 Termómetro para fermentador.
 Tapadora tapón corona de 26 y 29 mm.
 Bolsa de 100 chapas de 26 mm.
 Tubo de trasvase con llenabotellas incorporado.
 Dosificador de azúcar.
 250 gr. de esterilizador.



Precio	Referencia
46 €	EPECERV COP-044

DISPONIBLE DIFERENTES SABORES Y AROMAS

KITS DE INICIACIÓN MODELO BARRIL

Kit de fermentación completo, incluye todos los accesorios necesarios para la producción de cerveza artesanal (NO INCLUYE LAS MATERIAS PRIMAS).

CARACTERÍSTICAS

Barril fermentador con grifo antisedimento de 30 ltrs (20 - 23 ltrs por ciclo).
 1 airlock con junta.
 Escobilla limpiabotellas.
 Paleta.
 Densímetro.
 Probeta.
 Termómetro para fermentador.
 tapadora tapón corona de 26 y 29 mm.
 Bolsa de 100 chapas de 26 mm.
 Tubo de trasvase con llenabotellas incorporado.
 Dosificador de azúcar.
 250 gr. de esterilizador.



Precio	Referencia
80 €	EPECERV COP-045

DISPONIBLE DIFERENTES SABORES Y AROMAS

QUEMADOR PAELLERO A GAS

Robustos, con mayor cámara de gas y más potentes.
Autorizados para interior.
Válvula de seguridad con termpar incorporado.
Potencia máxima 20 kw. con gas propano a 50 mbar.



Precio	Referencia
320 €	HOMEBREWERQUE1



Precio	Referencia
502 €	HOMEBREWEQUE

CANTARA PLÁSTICO ALIMENTARIO

Cantaras compuestas de asa, grifo, y doble tapón.

Opcional: aireador para fermentación

Precio: 1,90 €
Ref: AIRLOCK



Capacidad	Dimensiones (Prof.xLong. x Ancho)	Precio	Ref.
5 ltrs.	200 x 170 x 260 mm	13 €	DEPLA20175
10 ltrs.	240 x 200 x 370 mm	16 €	DEPLA24203
25 ltrs.	300 x 270 x 490 mm	26 €	DEPLA30274
50 ltrs.	400 x 360 x 560 mm	36 €	DEPLA40365
100 ltrs.	530 x 430 x 710 mm	58 €	DEPLA53437

SOPORTE INOX PARA

Soporte INOX para olla con bandeja para quemador.
Fabricación a medida adaptándose al diámetro del hervidor y tamaño del quemador.
Topes de fijación para evitar el deslizamiento de la olla.

CONSULTAR
PRECIOS



GRIFO DE CERVEZA 3/4

Indicado para los fermentadores de cerveza de plástico. Con sistema anti-sedimento para que la levadura y proteína decantada en el fondo del fermentador no se trasvase durante el embotellado a las botellas o barriles.



Precio	Referencia
7,10 €	DESPF0030PLAGRIF

KIT COMPLETO BRAUMEISTER 10 LITROS

El Kit Completo de Braumeister de 10L está indicado para la fabricación de cerveza en casa. Este Kit incluye la Braumesiter y todo lo necesario para una primera fabricación, como el serpentín, un fermentador o un molino de malta.

La Braumeister, además, dispone de un sistema de control de tiempos y temperaturas que automatiza la mayor parte de la producción, facilitando la elaboración de cerveza artesana.



Precio	Referencia
3.450 €	EQUBRAUMEISTER10L



KIT COMPLETO BRAUMEISTER 20 LITROS

El Kit Completo de Braumeister de 20L, está indicado para la fabricación de cerveza en casa. Este Kit incluye la Braumesiter y todo lo necesario para una primera fabricación. La Braumeister, dispone de un sistema de control de tiempos y temperaturas que automatiza la mayor parte de la producción, facilitando la elaboración.

Ofrece a sus invitados, su propia cerveza artesana natural y de calidad. Seguro que los sorprenderá gratamente. Con la garantía de Cerveza Artesana Homebrew S.L.

Precio	Referencia
3.900 €	EQUBRAUMEISTER20L

KIT COMPLETO BRAUMEISTER 50 LITROS

Kit Pro que incluye la Braumeister de 50L PLUS y todo lo que necesitas para hacer cerveza artesana en casa de forma profesional.

- Braumeister de 50L PLUS - Molino de malta. - Tanque de fermentación de acero inoxidable de 60 litros. - Grifo para la Braumeister de acero inoxidable (x2). - Airllock y goma. - Pozo-sonda roscada. - Termómetro. - Pala de malta grande. - Equipo de frío. - Soporte con ruedas para el tanque de fermentación. - Unidad de enfriamiento.

Precio	Referencia
4.350 €	EQUBRAUMEISTER30L



HERVIDORES INOX · GRAN CAPACIDAD

Para almacenamiento de vino, cerveza, aceite... o la fermentación para cerveza y vino... (aplica para otros productos). Recipientes robustos, prácticos y de extrema ductilidad, realizados en acero 18/10 para garantizar su seguridad higiénica y larga duración. (Industria cervecera, conservera, industria confitera y alimenticia). Tapa Inox incluida.

	Capacidad	Diámetro	Altura	Precio	Referencia
Chapa de 0.8 mm	25 ltrs.	390 mm	250 mm	90 €	DEHERV 025
	50 ltrs.	450 mm	350 mm	118 €	DEHERV 050
	75 ltrs.	500 mm	400 mm	149 €	DEHERV 075
	100 ltrs.	560 mm	425 mm	171 €	DEHERV 100
	150 ltrs.	630 mm	490 mm	214 €	DEHERV 150
	200 ltrs.	685 mm	550 mm	270 €	DEHERV 200
	250 ltrs.	760 mm	600 mm	370 €	DEHERV 250
	300 ltrs.	820 mm	620 mm	437 €	DEHERV 300
Pared de 2 mm Fondo de 3 mm Acabado mate	400 ltrs.	970 mm	600 mm	505 €	DEHERV 400
	200 ltrs.	675 mm	550 mm	481 €	DEHERVG200
	300 ltrs.	790 mm	640 mm	635 €	DEHERVG300
	400 ltrs.	930 mm	600 mm	712 €	DEHERVG400



Modificaciones de hervidores

Realizamos todo tipo de modificaciones según requerimientos del cliente tales como: salidas especiales, resistencias, filtros, grifos, racordería. InVIA proporciona las soluciones deseadas.

Modificaciones a hervidores

Accesorios

Precios desde

Válvula de bola inox 3/4" + instalación roscada a depósito. 118 €

Termómetro analógico con vaina 1/2" (-20 a 120°) + instalación roscada a depósito. 102 €

Resistencia eléctrica 2.500w con regulador + instalación roscada a depósito 1 1/4. 409 €

Filtro de malla interior 3/4" + instalación roscada a depósito. 150 €

Rejillas inox interiores

Rejas, colador inox fabricados con chapa agujereada diámetro 2mm. Con marco exterior inox y patas a medida.

Para depósitos de diámetro aprox. 450 mm. (50 -75ltrs.) 479 €

Para depósitos de diámetro aprox. 500 mm. (100 ltrs.) 481 €

Para depósitos de diámetro aprox. 560 mm. (150 ltrs.) 722 €

Para depósitos de diámetro aprox. 630 mm. (200 ltrs.) 729 €

Para depósitos de diámetro aprox. 760 mm. (250 ltrs.) 744 €

Para depósitos de diámetro aprox. 820 mm. (300 ltrs.) 746 €

Para depósitos de diámetro aprox. 970 mm. (400 ltrs.) 766 €



KIT REGULADOR DE GAS BUTANO

Reguladores de reglaje fijo para presiones de salida inferiores o iguales a 200 mbar, de caudal inferior o igual a 4 Kg/h, incluidos los dispositivos de seguridad incorporados en ellos, destinados a utilizar butano, propano o sus mezclas.

Presión de alimentación: 0.3-16 bar

Presión nominal: 29 mbar

Caudal garantizado: 2.5 kg/h

Conexión de entrada: 35 mm

Conexión de salida: Tetina 13.5 mm



Precio

19 €

Ref

MATCEKB

SISTEMAS SPARGING

Bolas de limpieza



Diámetro Esfera	Diámetro Agujero	Diámetro Tubo	Presión	Precio	Ref.
40	2	22	1,5	35,50 €	AIADIN017L2240
50	2,5	22	1,5	40,50 €	AIADIN017L2250
50	2,5	28	1,5	44,50 €	AIADIN017L2850
65	2,5	28	1,5	45 €	AIADIN017L2865
65	3	32	1,5	47,50 €	AIADIN017L3265
65	3,5	38	1,5	49 €	AIADIN017L3865
90	3,5	38	1,5	53 €	AIADIN017L3890

Aro inox

Aros Inox de refrigeración exterior en depósitos tipo ducha.

Fabricaciones a medida.



DESCUENTO
20%
APLICADO

Diámetro	Precio	Ref.
400 mm	140 €	AROINOXREFRIGTAPA



Bolas de limpieza giratoria

Bola giratoria de limpieza de acero inoxidable para depósitos.

Esta bola de limpieza es suministrada con rosca "gas" o BSP, extremo rosca con conexión.

También la podemos adaptar según necesidad.

Tamaño	Precio	Ref.
1"	67,20 €	AIADIN0181050-1P
1 1/4"	70,40 €	AIADIN0181050-114P
1 1/2"	73,20 €	AIADIN0181050-112P
2"	76,40 €	AIADIN0181050-2P

Difusor

Útil para realizar sparging. Consiste en canalizar el líquido hasta la salida dotada de un colador que dispersa el chorro.



Precio	Ref.
120 €	DIFSPAR

AGITADORES PARA TALADRO

Agitador inox para acoplar a taladro. Hélice en acero inox, construcción del eje en diferentes longitudes. Longitud estándar de 800 mm. Diámetro eje 8mm con posibilidad de mayor diámetro eje bajo pedido.

Precio	Ref.
157 €	DEARETAL010

Para uso manual y rápido en la agitación de pequeños volúmenes.



DESCUENTO
10%
APLICADO

BATIDOR INOX (VARIAS OPCIONES)

Construido íntegramente en acero inoxidable, apto para producto alimentario.

	Precio	Ref.
1. Batidor + brazo	322 €	AGIBATELECT
2. Brazo inox	194 €	AGIBRAZOINOX
3. Soporte	388 €	SOPAGITADOR



BATIDORA. MODELO BP200F EN FRÍO 200KG. DEPOSITO POLIETILENO ALIMENTARIO PALAS A.INOX.

Pensada para la pasta de aceituna, en su versión más económica, esta batidora está pensada para uso doméstico permite elaborar el aceite con un complemento tan importante, sin tener que renunciar a este complemento tan importante por su precio. La batidora realiza, a través de un sistema de rotación, el amasado de la pasta de aceituna para acelerar el despoje del aceite y optimizar el rendimiento de la aceituna sin degradar la calidad. Facilidad de transporte y limpieza. Batido sin temperatura. Al ser las aspás extraíbles para facilitar la limpieza, se puede utilizar el depósito para otras funciones básicas.

*Motor monofásico 0,5 CV

*Material del depósito: polietileno alimentario certificado.

*Material de las aspás: acero inoxidable.



DESCUENTO
20%
APLICADO

Modelo	Rango de temperatura	Capacidad	Dimensiones	Precio	Ref.
BP200	30 - 70°C	200 kg.	2.100x950x2.050 mm	1.380 €	BATIDORA-BP200F

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

Ref.

3.220 €

BATIDORA-B125F



DESCUENTO
20%
APLICADO

BATIDORA. MODELO B250C

Con temperatura regulable 250Kg. A.INOX/Diám.90 cm./motor eléctrico monof.Reductor 0,75 CV

*Motor monofásico 2 CV

*Material del depósito: acero inoxidable.

*Empuñaduras extensibles y ruedas para transporte.

*Temperatura regulable

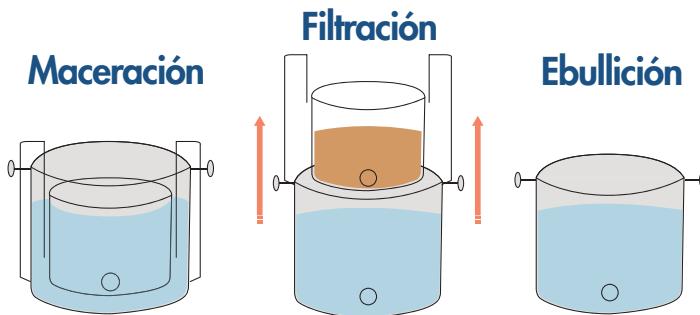


DESCUENTO
20%
APLICADO

Modelo	Capacidad	Precio	Ref.
B250C	250 kg	5.370 €	BATIDORA-B250C
B350C	350 kg	7.600 €	BATIDORA-B350C

KIT DE FABRICACIÓN INVIA 30 / 50

Doble depósito inox para la producción de cerveza artesana.
Sistema de ollas muy económico para la producción de cerveza.



Demostración gráfica de las diferentes fases de producción.



Modelo	Capacidad depósitos	Precio
HB 30	30 ltrs.	XXX €
HB 50	50 ltrs.	XXX €

OLLA DE MACERACION MOTORIZADA

Gracias a la olla de maceración de 35 litros, fabricada en acero inoxidable 18/10 (AISI 304) de alto espesor y gran resistencia, producirá cervezas artesanales de gran calidad. Con el termómetro analógico profesional incluido, siempre tendrá la temperatura bajo control. Con un peso de trece kilos, 370 milímetros de altura y un diámetro interior idéntico, la olla de maceración de acero inoxidable de 35 litros es muy fácil de transportar gracias a sus dos prácticas asas.

El fondo grueso está diseñado para mantener las temperaturas adecuadas durante el proceso y evitar la caramelización, incluso sin aislamiento. La gruesa tapa está reforzada con ganchos de acero inoxidable, el motor de la olla de acero de 35 litros para maceración produce 220 voltios. Se incluye el motorreductor, las palas, el grifo de acero de 3/4", el casquillo roscado de 3/4" para la conexión del grifo y la entrada de la sonda del termómetro.



Características técnicas de olla motorizada:

Acero inoxidable 18/10 (AISI 304).

Casquillo roscado de acero inoxidable de 3/4" para conexión del grifo.

Tapa reforzada de acero inoxidable con ganchos de acero inoxidable.

Motor de 220 V.

Motorreductor.

Palas de acero inoxidable para macerado.

Asas de acero inoxidable.

Grifo de acero inoxidable de 3/4."

Entrada para sonda del termómetro.

Termómetro analógico profesional.

Protección de acero inoxidable para termómetro.

Capacidades	Precios	Ref.
35 litros	700 €	OLLAMACERACION35
75 litros	790 €	OLLAMACERACION75
150 litros	890 €	OLLAMACERACION150

MICRO PLANTAS DE DOS OLLAS EN BANCADA

Equipo para la elaboración de cerveza que consiste en dos ollas con circuitos interconectados y controlados por válvulas INOX.

El sistema cuenta con una bomba adecuada para trabajar con temperatura.



Una de las ollas viene equipada con una de acero inoxidable con perforaciones de 2 mm en toda la superficie para el filtrado del macerado.

Todo el conjunto montado sobre bancada de acero inoxidable con ruedas para posibilitar su desplazamiento.

Funcionamiento básico

- 1- Calentamiento del agua en olla A.
- 2- Macerar agua y malta en la olla B con rejilla inferior para el filtrado del macerado.
- 3- Traslado del líquido de la olla B a la A realizando sparging de A a B. (Posibilidad de necesitar ayuda de algún depósito auxiliar)
- 4- Cocción del macerado y el lúpulo en la olla A.

OPCIONAL:

Bomba para realizar whirlpool intercambiador de placas.

Precio	Ref.
6.960 €	MPL20LBANCADA

MICRO PLANTAS DE DOS OLLAS A DISTINTO NIVEL

Equipo fabricado a dos niveles para aprovechar el trabajo por gravedad, para macerar y cocer con comodidad.

Compuesto por dos ollas, la superior de 200l (paredes 0,8 mm) y la inferior de 300l (paredes 2 mm fondo 3 mm) que nos permiten realizar una producción de unos 180l por ciclo.



Otras capacidades disponibles bajo pedido.

Todo el equipo está montado sobre bancada Inox con ruedas para facilitar su movimiento. Sistema de control de temperatura con intercambiador de placas desmontables. Calentamiento a gas (otros sistemas disponibles).

Bomba centrífuga de 1,5 hp que admite trasiego de líquidos con sólidos de pequeñas dimensiones.

Sistema de sparging / Termómetro analógico

Funcionamiento básico

- 1- Calentamiento del agua en A.
- 2- Macerar agua y malta en olla B con rejilla inferior para filtrado del macerado.
- 3- Traslado del líquido de la olla B a la A realizando el sparging de A a B. (posibilidad de necesitar ayuda de algún depósito auxiliar).
- 4- Cocción del macerado y el lúpulo en la olla A.
- 5- Whirlpool realizado en la olla A.
- 6- Filtro de retención de pequeña capacidad.

Precio	Ref.
7.360 €	MPL20LDTONIVEL

MICRO PLANTA DE TRES OLLAS EN BANCADA

Equipo para macerado y cocción de tres ollas en acero INOX con paredes de 2 mm y fondo de 3 mm de espesor.

Montado sobre bancada INOX con ruedas. Micro planta de alta calidad compuesta por tres ollas de distintas capacidades y con distintos propósitos.

A- Olla de maceración de 400 litros dotada de doble fondo desmontable de rejilla INOX 2 mm de espesor con perforaciones de 2 mm de diámetro.

B- Olla de cocción de 400 litros dotada de una chimenea para la evacuación de vapores que podría aportar sabores y aromas indeseados a la cerveza.

C- Olla de reserva de agua caliente para maceración y sparging, capacidad de 300 litros.

Todas las ollas llevan instaladas válvulas INOX desmontables de mariposa para la salida de los líquidos y termómetro analógico para el control individual de cada olla.



Filtros interiores de malla INOX en salidas.

Tapas de media luna de fácil apertura

POSIBLES MODIFICACIONES
Whirlpool, sistema de agitación, sparging, canalizaciones para los distintos trasvases, bombas centrífugas o de rodete, termómetros analógicos y digitales, racordería...

Toda la bancada es modificable a petición del cliente.

DESCUENTO
20%
APLICADO

Precio	Ref.
9.184 €	MPL30LBANCADA

MICRO PLANTA DE TRES OLLAS A DISTINTO NIVEL

Equipo de tres ollas fabricado en dos niveles por gravedad, compuesto de tres ollas montadas sobre bancada alta con ruedas, sistema de calentamiento a gas.

Opcionalmente se pueden modificar para trabajar con resistencia eléctrica.



DESCUENTO
20%
APLICADO

FUNCIONAMIENTO BÁSICO

- 1 - Calentamiento del agua en olla A.
- 2 - Macerar agua y malta en la olla B con rejilla inferior para el filtrado.
- 3 - Trasvase del líquido de la olla B a la A realizando sparging de A a B. (posibilidad de necesitar ayuda de la olla C)

- 4 - Cocción del macerado y el lúpulo en la olla A.

OPCIONALES

Bomba y sistema para hacer whirlpool.
Intercambiadores de placas.

Precio	Ref.
5.600 €	MPL30LDTONIVEL

MICRO PLANTA DE TRES OLLAS A DISTINTOS NIVELES

Equipo compuesto por tres ollas de 250 litros fabricado en tres niveles por gravedad.

Opcionalmente se pueden modificar para trabajar con resistencia eléctrica.

Precio	Ref.
10.296 €	MPL30LESCALERA



DEPÓSITOS INOX ATMOSFÉRICOS CON O SIN CAMISA ECO QUALITY

CARACTERÍSTICAS

- Fabricados en acero INOX 304.
- Fondo cónico 60°.
- Acabado Interior RA < 0,5 µm (grado 220) .
- Acabado Exterior RA < 0,8 µm (grado 120).
- Adaptación para racordería triclamp incluido en precio (otros tipos bajo demanda).
- Todos los depósitos tienen volumen máximo de cerca de + / - 20% (500 lts = +/- 600 lts).
- Los depósitos con camisa Incluyen termómetro analógico y adaptación para sonda.



Depósitos atmosféricos e.q. sin camisa

Litros	Altura	Ø ext	Ø Puerta SUP	Precio
200 ltrs.	1.650 mm	560 mm	300 mm	3.500 €
300 ltrs.	1.800 mm	640 mm	300 mm	3.750 €
400 ltrs.	1.750 mm	800 mm	300 mm	3.890 €
500 ltrs.	1.900 mm	800 mm	300 mm	4.300 €
800 ltrs.	2.000 mm	1.000 mm	400 mm	4.900 €
1000 ltrs.	2.350 mm	1.000 mm	400 mm	5.600 €
1500 ltrs.	2.750 mm	1.100 mm	400 mm	7.200 €
2000 ltrs.	2.750 mm	1.300 mm	400 mm	9.300 €

Ref: DEATF6CEQ

Depósitos atmosféricos e.q. con camisa en cilindro

Litros	Altura	Ø ext	Ø Boca SUP	Camisa en cilindro	Precio
200 ltrs.	1.650 mm	610 mm	300 mm	500 mm	3.700 €
300 ltrs.	1.800 mm	690 mm	300 mm	500 mm	4.400 €
400 ltrs.	1.750 mm	850 mm	300 mm	500 mm	4.990 €
500 ltrs.	1.900 mm	850 mm	300 mm	500 mm	5.400 €
800 ltrs.	2.000 mm	1.050 mm	400 mm	720 mm	7.200 €
1000 ltrs.	2.350 mm	1.050 mm	400 mm	720 mm	8.100 €
1500 ltrs.	2.750 mm	1.150 mm	400 mm	1000 mm	10.800 €
2000 ltrs.	2.750 mm	1.350 mm	400 mm	1000 mm	13.800 €

Ref: DEATF6CEQC

DEPÓSITOS INOX ATMOSFÉRICOS CON O SIN CAMISA HIGH QUALITY

CARACTERÍSTICAS

Fabricados en acero INOX 304.

Puerta en la parte superior DN 400 mm de las palancas periféricas.

Visor de nivel en tubo plástico transparente (presión atmosférica); Válvula de mariposa en medio del cono y pasador esfera en el fondo del cono, ambos en acero inoxidable AISI 316 DN25.

Grifo de mariposa DN 25 AISI 316 en el fondo del tronco en los tamaños 1000 lts, 1500 lts, 2000 lts.

Base: 95 cm equidistantes (122 cm para capacidades $\geq 2m^3$);

Conexión a sonda de temperatura o termómetro;

Acabado de alimentos en las dos opciones.

Todos los depósitos tienen volumen máximo de cerca de + / - 20% (500 lts = +/- 600 lts).





Depósitos atmosféricos e.q. sin camisa

Litros	Altura	Ø ext	Ø Puerta SUP	Precio
250 ltrs.	1.795 mm	760 mm	300 mm	9.400 €
350 ltrs.	1.880 mm	860 mm	400 mm	14.500 €
500 ltrs.	2.200 mm	920 mm	400 mm	16.300 €
800 ltrs.	2.600 mm	1.050 mm	400 mm	20.500 €
1000 ltrs.	2.780 mm	1.120 mm	400 mm	-
1500 ltrs.	2.750 mm	1.320 mm	400 mm	-
2000 ltrs.	3.050 mm	1.420 mm	400 mm	-

Ref: DEATF6CHQ

PRECIO DE DEPÓSITO CON CAMISA EN CUERPO Y CONO (A partir de 1.000 litros)

1.000 lts:
9.300 €

1.500 lts:
12.000 €

2.000 lts:
15.200 €



Depósitos atmosféricos e.q. con camisa en cilindro

Litros	Altura	Ø ext	Ø Boca SUP	Camisa en cilindro	Precio
250 ltrs.	1.795 mm	760 mm	300 mm	-	9.400 €
350 ltrs.	1.880 mm	860 mm	400 mm	-	14.500 €
500 ltrs.	2.155 mm	920 mm	400 mm	-	16.300 €
750 ltrs.	2.200 mm	1.050 mm	400 mm	-	20.500 €
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Ref: DEATF6CHQC

DEPÓSITOS INOX ISOBÁRICOS CON O SIN CAMISA ECO QUALITY

CARACTERÍSTICAS

Fabricados en acero INOX 304

Fondo cónico 60°

Acabado Interior RA < 0,5 µm (grado 220)

Acabado Exterior RA < 0,8 µm (grado 120)

Presión de trabajo 2,5 bar

Manómetro de presión

Válvulas de seguridad desde 1 – 1,8 y 2,5 Bar con

sistema para adición de CO2 (la válvula de seguridad no está incluida en el precio) 1 y 2,5 bar son regulables

Boca superior cierre

Adaptación para racordería triclamp incluido en precio (otros tipos bajo demanda)

Todos los depósitos tienen volumen máximo de cerca de +/- 20% (500 lts = +/- 600 lts)

Los depósitos con camisa incluyen termómetro analógico y adaptación para sonda.



Depósitos isobáricos e.q. sin camisa

Litros	Altura	Ø ext	Ø Puerta SUP	Precio
200 ltrs.	1.800 mm	560 mm	300 mm	5.100 €
300 ltrs.	1.950 mm	640 mm	300 mm	5.600 €
400 ltrs.	1.900 mm	800 mm	300 mm	6.700 €
500 ltrs.	2.050 mm	800 mm	300 mm	7.100 €
800 ltrs.	2.150 mm	1.000 mm	400 mm	8.700 €
1000 ltrs.	2.500 mm	1.000 mm	400 mm	9.700 €
1500 ltrs.	2.900 mm	1.100 mm	400 mm	11.600 €
2000 ltrs.	2.900 mm	1.300 mm	400 mm	14.600 €

Ref: DEISF6CEQ



Depósitos isobáricos e.q. con camisa en cilindro

Litros	Altura	Ø ext	Ø Boca SUP	Camisa en cilindro	Precio
200 ltrs.	1.800 mm	610 mm	300 mm	500 mm	4.800 €
300 ltrs.	1.950 mm	690 mm	300 mm	500 mm	6.700 €
400 ltrs.	1.900 mm	850 mm	300 mm	500 mm	7.900 €
500 ltrs.	2.050 mm	850 mm	300 mm	500 mm	8.500 €
800 ltrs.	2.150 mm	1.050 mm	400 mm	720 mm	11.000 €
1000 ltrs.	2.500 mm	1.050 mm	400 mm	720 mm	12.200 €
1500 ltrs.	2.900 mm	1.150 mm	400 mm	1000 mm	15.100 €
2000 ltrs.	2.900 mm	1.350 mm	400 mm	1000 mm	19.100 €

Ref: DEISF6CEQCT

DEPÓSITOS INOX ISOBÁRICOS CON O SIN CAMISA ECO QUALITY Y HIGH QUALITY

CARACTERÍSTICAS

Fabricados en acero INOX 304.

Fondo cónico 60°.

Acabado eco quality 2BA.

Acabados high quality.

Interior RA < 0,5 µm (grado 220).

Exterior RA < 0,8 µm (grado 120).

Presión de trabajo 2,5 bar.

Manómetro de presión.

Válvulas de seguridad desde 1-1,8 y 2,5 Bar con sistema para adición de CO2 (la válvula de seguridad no está incluida en el precio) 1 y 2,5 bar son regulables.

Boca superior cierre.

Adaptación para racordería triclamp incluido en precio (otros tipos bajo demanda).

Todos los depósitos tienen volumen máximo de cerca de + / - 20% (500 lts = +/- 600 lts).

Los depósitos con camisa Incluyen termómetro analógico y adaptación para sonda .



Modelo ECO (Acabado Mate)	Altura	Ø Ext	Precio	Ref.
100 ltrs	1.800 mm	560 mm	4.100 €	DEISF6CEQ100
200 ltrs.	1.800 mm	560 mm	5.100 €	DEISF6CEQ200
300 ltrs.	1.950 mm	640 mm	5.600 €	DEISF6CEQ300
400 ltrs.	1.900 mm	800 mm	6.700 €	DEISF6CEQ400
500 ltrs.	2.050 mm	800 mm	7.100 €	DEISF6CEQ500
800 ltrs.	2.150 mm	1.000 mm	8.700 €	DEISF6CEQ800
1000 ltrs.	2.500 mm	1.000 mm	9.700 €	DEISF6CEQ1000
1500 ltrs.	2.900 mm	1.100 mm	11.600 €	DEISF6CEQ1500
2000 ltrs.	2.900 mm	1.300 mm	14.600 €	DEISF6CEQ2000

Modelo HIGH (Acabado Pulido)	Altura	Ø Ext	Ø Puerta Sup.	Precio	Ref.
100 ltrs.	1.795 mm	760 mm	300 mm	13.000 €	DEISF6CHQ100
250 ltrs.	1.790 mm	760 mm	300 mm	13.500 €	DEISF6CHQ250
350 ltrs.	1.880 mm	860 mm	400 mm	17.600 €	DEISF6CHQ350
500 ltrs.	2.155 mm	920 mm	400 mm	21.700 €	DEISF6CHQ500
750 ltrs.	2.200 mm	1.050 mm	400 mm	27.200 €	DEISF6CHQ750
1000 ltrs.	2.600 mm	1.120 mm	400 mm	31.500 €	DEISF6CHQ1000
1500 ltrs.	2.780 mm	1.320 mm	400 mm	32.600 €	DEISF6CHQ1500
2000 ltrs.	3.050 mm	1.420 mm	400 mm	34.000 €	DEISF6CHQ2000

DESCUENTO
20%
APLICADO

PRECIOS ESPECIALES % PRECIOS ESPECIALES % PRECIOS ESPECIALES

Aprovecha nuestra

ZONA OUTLET

HASTA -50%

Fermentador
ATMOSFÉRICO ECO QUALITY
CAMISA EN CILINDRO Y CONO

500lts: 2.200 €

1.000lts: 3.500 €



Fermentador
ISOBÁRICO ECO QUALITY
CAMISA EN CILINDRO Y CONO

1.000 lts: 4.890 €



Fermentador
CON CAMISA

300lts: 1.990 €



- Disponibles a través de [TIENDAINVIA.COM](https://www.tiendainvia.com) -

PAGO SEGURO
TPV VIRTUAL

MEDIOS de PAGO

FINANCIACIÓN
HASTA 12 MESES





MONTAJE OBRADORES

COMPLETAS LLAVES EN MANO



Fermentación y estabilización



Equipos de frío



Depósitos
Fabricación e instalación



Asesoría para
mejor acondicionamiento



Trabajos a medida.

A través de nuestra experiencia, PROPORCIONAMOS ASESORÍA TÉCNICA GLOBAL para ampliaciones y reestructuraciones de bodegas ya existentes, como también, para el desarrollo de nuevas plantas "llaves en mano" que incluyen la instalación de líneas completas de elaboración.

A continuación, presentamos varias propuestas para guiar sus proyectos.



MICRO PLANTAS COMPLETAS PARA LA ELABORACIÓN DE CERVEZA ARTESANAL 150 LTRS.

PRECIO 39.500 €

MICRO PLANTAS COMPLETAS PARA LA ELABORACIÓN DE CERVEZA ARTESANAL 500 LTRS.

PRECIO 100.285 €

MICRO PLANTAS COMPLETAS PARA LA ELABORACIÓN DE CERVEZA ARTESANAL 1.000 LTRS.

PRECIO 122.992 €

Presupuestos orientativos, se debe ajustar según la necesidad del cliente.
Consulta con nuestro equipo comercial.

MICRO PLANTAS A MEDIDA

Su configuración básica permite tiempos de producción reducidos así como la obtención de cerveza de gran calidad a bajo coste.

Los equipos están realizados por bloques modulares ampliables, para obtener hasta 3-4 cocciones cada día. Dado su carácter modular, las salas se pueden ampliar según las necesidades del productor

Los componentes son de primera calidad: bombas, todas gestionadas del inversor para regular la velocidad y equipadas con guarniciones especiales de flujo para líquidos alimentarios de temperatura elevada.

Los reductores están gestionados a través del inversor para regular la velocidad, y han sido diseñados para garantizar seguridad y fiabilidad a lo largo de los años.

Cada depósito está equipado con un especial sistema de lavado para un correcto saneamiento del equipo.

Los intercambiadores están dimensionados de forma que se puede enfriar la cerveza solo dos grados más del agua que va a ser utilizada como agua de enfriamiento sin tener que utilizar depósitos de acumulación.

Otro punto fuerte de los equipos es el software SIEMENS que asegura una utilización fiable y sencilla. Es posible instalar hasta 50 recetas y guardarlas en una memoria externa.

Todos nuestros equipos se entregan probados y listos para su utilización, garantizando la posibilidad de realizar muchos tipos de cerveza.

Distintas tipologías de maquinaria dependiendo del proceso elegido para la fabricación de cerveza, como son las salas electricas a gas o a vapor.

Planta eléctrica



Planta a vapor



Planta a gas



Consultar precios

info@invia1912.com

+34 661 886 047

BOMBEO

Bombas centrífugas	29
Bombas autoaspirantes	30
Bombas de canal lateral	31
Bombas de rodete flexible	34
Bombas mono o helicoidales serie FL / serie SM altas prestaciones en acero inoxidable	36
Bombas ALL IN ONE	38
Bombas peristálticas	39
Accesorios y recambios	40

BOMBAS CENTRÍFUGAS -TURBINA INOX

! Si desea una rosca específica, cambio de rosca a partir de 79 €

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.

Corriente eléctrica disponible monofásico y trifásico.



Bombeo

Modelo	C.V.	Caudal Máximo	Altura Máxima	Diam. Boca	Carretilla Inox.	Precio	Ref.
CDX 70/05	0,5	1.200 l/h	16.000 mm	1 1/4" - 1"	102 €	372 €	BOEBACDX070M
CDX 90/10	1	7.800 l/h	19.000 mm	1 1/4" - 1"	102 €	390 €	BOEBACDX090M
CDX 120/20	1	9.600 l/h	28.000 mm	1 2/2" - 1"	102 €	647 €	BOEBACDX1201
CDX 200/20	2	15.000 l/h	36.000 mm	1 2/2" - 1"	102 €	636 €	BOEBACDX2001

Opcionales

Cuadro eléctrico

545 €

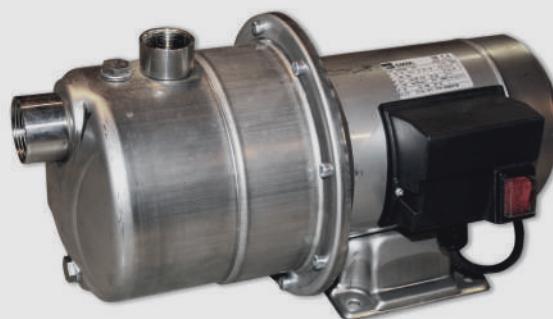
Serie JE

Bomba Inox modelo JE especial para trasegar líquidos limpios, semi 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.

Corriente eléctrica disponible monofásico y trifásico.



Modelo	C.V.	Caudal Máximo	Altura Máxima	Diam. Boca	Carretilla Inox.	Precio	Ref.
JE 050 MF con interruptor	0,5	2.000 l/h	16.000 mm	1 1/4" - 1"	140 €	428 €	BOEBAJEM050MFPVI
JE 080 MF con interruptor	0,8	4.200 l/h	18.000 mm	1 1/4" - 1"	140 €	569 €	BOEBAJEM080MFPVI
JE 100	1	4.200 l/h	21.000 mm	1 1/4" - 1"	140 €	455 €	BOEBAJE100TF
JE 150	1,2	4.500 l/h	29.000 mm	1 1/4" - 1"	140 €	660 €	BOEBAJE150TF

Opcionales

Cuadro eléctrico

545 €

! Si desea una rosca específica, cambio de rosca a partir de 79 €

BOMBAS AUTOASPIRANTES - TURBINA INOX

Bombas de canal lateral



Modelo	G20
Construcción	Bronce
Material EJE	inox
Potencia	0.5 Hp
RPM	2.800
Caudal	1.980 l/h
Peso	5 Kg
Racord	3/4"
Precio	110 €
Referencia	BOBROG20

Modelo	G25
Construcción	Bronce
Material EJE	inox
Potencia	0.65 Hp
RPM	2.800
Caudal	2.640 l/h
Peso	6 Kg
Racord	1"
Precio	116 €
Referencia	BOBROG25

Modelo	G30
Construcción	Bronce
Material EJE	inox
Potencia	1 Hp
RPM	1.400
Caudal	4.920 l/h
Peso	10 Kg
Racord	1 1/4"
Precio	170 €
Referencia	BOBROG30

BRONCE

Bombas de anillo, líquido autoaspirante, cuando tiene líquido dentro de la bomba, 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 anillo líquido, alojado entre el cuerpo de aspiración y el difusor, gira solidario con el eje del rotor.

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.

Corriente eléctrica disponible monofásico y trifásico G25.



INOX

Modelo	G20
Construcción	Inox
Material EJE	Inox
Potencia	0.5 Hp
RPM	2.800
Caudal	2.000 l/h
Peso	5 Kg
Racord	3/4"
Precio	125 €
Referencia	BOBRONOV20

Bomba inox de canal lateral - Alta temperatura

ESPECIAL PARA
Líquidos calientes



TURBINA INOX



Modelo	G20195 inox
Construcción	316
Corriente	Monofásica
Potencia	0.5 Hp
RPM	2.850
Caudal	1.700 l/h
Conexión	20 mm
Temp. Máxima	95°
Precio	150 €
Referencia	BONOV20B

! Si desea una rosca específica, cambio de rosca a partir de 79 €

Bomba inox de canal lateral

Electrobomba centrífuga CERTIFICADA PARA USO ALIMENTARIO, fabricada con rodetete y cuerpo en fundición de acero inoxidable AISI 304. Está especialmente indicada para su uso con líquidos de tipo alimentario (vino, leche, aceite, zumos de frutas,...) y líquidos calientes (cerveza).

Equipado con sello mecánico de EPDM e inversor de rotación, permite la transferencia de líquidos sin partes suspendidas.

Como estándar, todos los modelos se suministran con una agarradera de elevación especial y conectores de manguera de acero inoxidable. Los motores disponibles son: monofásicos 220V 50/60hz; trifásica 380V 50Hz; monofásico 110V 60Hz.

Las versiones disponibles son las siguientes:



TURBINA INOX

Modelo	G25
Construcción	316
Corriente	Monofásica
Potencia	0,35 Hp
RPM	1.400
Caudal	2.520 l/h
Conexión	Ø 25 - 1"
Precio	230 €
Referencia	BOBROIG25

Modelo	G30
Construcción	316
Corriente	Monofásica
Potencia	0,88 Hp
RPM	1.400
Caudal	3.900 l/h
Conexión	Ø30 - 1 1/4"
Precio	270 €
Referencia	BOBROIG30

Modelo	G40
Construcción	316
Corriente	Monofásica
Potencia	0,88 Hp
RPM	1.400
Caudal	5.300 l/h
Conexión	Ø 40 - 1 1/2"
Precio	280 €
Referencia	BOBROIG40

Bomba inox de canal lateral - LIVERANI



TURBINA INOX

! Si desea una rosca específica, cambio de rosca a partir de 79 €

LIVERANI

DESCUENTO
10%
APLICADO



Modelo	Junior
Construcción	inox 316
Corriente	Monofásica o trifásica
Potencia	2.75 K.W.
RPM	2.800
Caudal	3.480 l/h
Racord	1 1/4"
Precio	662 €
Carretilla	140 €
Referencia	BLIVEPJUNIORMF

LIVERANI

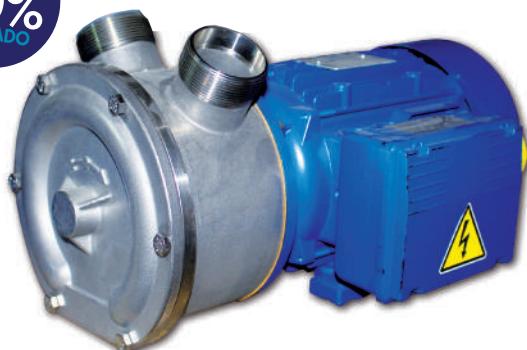
Modelo	Senior
Construcción	inox 316
Corriente	Monofásica o trifásica
Potencia	1.5 K.W.
RPM	1.400
Caudal	7.200 l/h
Racord	1 1/2"
Precio	1.086 €
Carretilla	140 €
Referencia	BLIVEPSENIORORMF

DESCUENTO
10%
APLICADO



LIVERANI

DESCUENTO
10%
APLICADO



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	1.525 €
Carretilla	140 €
Referencia	BLIVEPMASTERMF

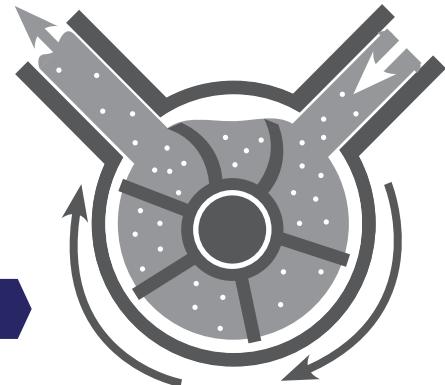
BOMBAS DE RODETE FLEXIBLE

! Si desea una rosca específica, cambio de rosca a partir de 79 €

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.



Bombeo

Bombas de rodete flexible - 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



Modelo	A 20	A 30	Mini 20	Midex
Potencia Monofásica	0,5 Hp	1,5 Hp	0,75 Hp	1 Hp
Potencia Trifásica	-	0,75 Hp	0,75 Hp	1 Hp
Velocidades	1	1	1	1
RPM	900	900	1.400	1.400
Caudal	1.000 l/h	4.500 l/h	1.230 l/h	4.800 l/h
Rosca entrada - salida	3/4" espiga 20mm	NW 32 Macho	3/4" espiga 20mm	1 1/4" Macho
Precio bomba MF	399 €	704 €	646 €	958 €
Precio bomba TF		727 €	622 €	959 €
Carretilla	126 €	Incluida en precio	140 €	140 €
Referencia MF	BOBCM20MF1VE	BOBCM30MF1VE	BOLIVMINMF01	BOLIVMIDMF01
Referencia TF		BOBCM30TF1VE	BOLIVMINTF01	BOLIVMIDTF01

*Descuento en MF

Bombas de rodete flexible - Transmisión directa

! Si desea una rosca específica, cambio de rosca a partir de 79 €

LIVERANI

Modelo	Minor 40
Potencia	2 Hp Monofásica Trifásica
Velocidades	1
RPM	900
Caudal	6.900 l/h
Diam. Boca	Consultar
Precio bomba	1.227 €
Carretilla	126 €
Referencia	BLIVMINMF



Bombeo

LIVERANI

Modelo	Major 60	Maxi 80
Potencia MF	2,2 Hp	4,5 Hp
Potencia TF	1,5 Hp	3,3 Hp
Velocidades	2	2
RPM	700 / 350	300 / 600
Caudal	18.000 - 9.000 l/h	24.600 - 43.800 l/h
Diam. boca	Consultar	Consultar
Precio bomba con cuadro estándar	2.367 €	4.334 €
Cuadro eléctrico CE	545 €	545 €
Cuadro eléctrico + paro en seco	1.400 €	1.400 €
Referencia	BLIVMAJ350/700	BLIVMAX235/470



BOMBAS DELOULE DE RODETE IMPULSOR DE GOMA Y PISTÓN

Bombas Deloule de rodete de goma



CONSULTAR
PRECIOS

Bomba autoaspirante de rodete flexible.
Disponible en dos velocidades o velocidad regulable con variador IP-54.
Transmisión por correa, libre de mantenimiento.
Montadas sobre carretilla.

Modelo	Velocidades	Caudal Máx.	KW	R.P.M.
RS 280/2	2	14.000 / 28.000 l/h	1,7 / 3,2	250 / 500
RS 280 VF	Regulable	7.000 / 30.000 l/h	3	150 / 500
RS 400 R EST	1	40.000 l/h	4	660
RS 400/2	2	20.000 / 40.000 l/h	3,3 / 4	350 / 700
RS 400 VF	Regulable	9.000 / 40.000 l/h	4	150 / 700



BOMBAS MONO O HELICOIDALES

! Si desea una rosca específica, cambio de rosca a partir de 79 €

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.

Opciones:

Otras conexiones: DIN 11851, DIN 2576, SMS, FIL, CLAMP, etc.

Variador mecánico de discos, carretilla, bancada.

DESCUENTO
10%
APLICADO



Materiales:

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

Modelo	RPM	Caudal	Máxima Presión de impulsión	Precio	Ref.
FL 15	1.500	300 l/h	500 kPa (5 bar)	1.328 €	BOMINFL15TF
FL 15 con variador	200 - 1.000	200 l/h	500 kPa (5 bar)	2.223 €	BOMINFL15TF - VAR
FL 30	1.500	2.500 l/h	500 kPa (5 bar)	1.448 €	BOMINFL30TF
FL 30 con variador	200 - 1.000	1.800 l/h	500 kPa (5 bar)	2.608 €	BOMINFL30TF-VAR
FL 40	1.000	3.800 l/h	500 kPa (5 bar)	2.130 €	BOMINFL40TF
FL 40 con variador	200 - 1.000	3.800 l/h	500 kPa (5 bar)	3.782 €	BOMINFL40TF-VAR
FL 40 EFB (motoreductor)	750	8.000 l/h	500 kPa (5 bar)	3.847 €	BOMINFL40TFEB
Carretilla inox (opcional)				140 €	BLIVCARR
Cuadro eléctrico eco				1.100 €	MATBOFL40VARIADOR

Servicios
INTEGRALES
a Bodegas
e industria.

info@invia1912.com
+34 661 886 047



BOMBAS MONO O HELICOIDALES

! Si desea una rosca específica, cambio de rosca a partir de 79 €

Serie SM altas prestaciones en acero inoxidable

Bomba de alta calidad ya que la corriente de fluido transportado está casi libre de pulsaciones, al contrario de lo que sucede con las bombas de émbolo de choque. El rendimiento teórico de transporte (volumen de fluido transportado) es función del número de revoluciones, cuyo número óptimo depende del tipo de material a transportar. Se puede regular la cantidad de producto transportado con un variador de velocidad regulando la velocidad de paso. La presión de transporte es independiente del número de revoluciones.

Debido a su diseño tiene la capacidad de ser reversible y autoaspirante.

Transmisión abierta (diseño sanitario).

Tipos de bastidor: Chasis tubular ruedas industriales a partir de 800 Banchada fija con sistema hidráulico.

Materiales en contacto con producto AISI 304, AISI 316L (bajo pedido).

Tipos de conexiones para (DIN 11851), ITA ó DIN 2576.



Bombeo

Modelo	Caudal	Presión de impulsión	Moto reductor	Conexiones	Precio
SM 200 con variador	1.500 l/h	600 kPa (6 bar)	1,5 HP	Ø 40 mm	Consultar
SM 202 con variador	1.500 l/h	1.200 kPa (12 bar)	2 HP	Ø 40 mm	Consultar
SM 300 con variador	5.000 l/h	600 kPa (6 bar)	2 HP	Ø 45mm	4.518 €
SM 302 con variador	5.000 l/h	1.200 kPa (12 bar)	3 HP	Ø 45mm	Consultar
SM 400 con variador	8.000-10.000 l/h	600 kPa (6 bar)	4 HP	Ø 50mm	Consultar
SM 402 con variador	14.000-16.000 l/h	1.200 kPa (12 bar)	5,5 HP	Ø 50mm	Consultar
SM 500 con variador	28.000-30.000 l/h	600 kPa (6 bar)	7,5 HP	Ø 80mm	Consultar
SM 502 con variador	28.000-30.000 l/h	1.200 kPa (12 bar)	10 HP	Ø 80mm	Consultar
SM 600 con variador	28.000-30.000 l/h	600 kPa (6 bar)	7,5 HP	Ø 80mm	Consultar
SM 602 con variador	28.000-30.000 l/h	1.200 kPa (12 bar)	10 HP	Ø 80mm	Consultar
SM 700 con variador	36.000-38.000 l/h	600 kPa (6 bar)	10 HP	Ø 80mm	9.684 €
SM 702 con variador	36.000-38.000 l/h	1.200 kPa (12 bar)	10 HP	Ø 80mm	Consultar
SM 800 con variador	38.000-43.000 l/h	600 kPa (6 bar)	10 HP	Ø 80mm	Consultar
SM 802 con variador	38.000-43.000 l/h	1.200 kPa (12 bar)	12,5 HP	Ø 80mm	Consultar
SM 900 con variador	40.000 a 50.000 l/h	600 kPa (6 bar)	15 HP	Ø 100mm	Consultar
SM 902 con variador	40.000 a 50.000 l/h	1.200 kPa (12 bar)	20 HP	Ø 100mm	Consultar
SM 1.000 con variador	60.000 l/h	600 kPa (6 bar)	20 HP	Ø 100mm	18.720 €
SM 1.002 con variador	60.000 l/h	1.200 kPa (12 bar)	25 HP	Ø 100mm	Consultar
SM 1.200 con variador	60.000 a 80.000 l/h	600 kPa (6 bar)	25 HP	Ø 100mm	Consultar
SM 1.202 con variador	60.000 a 80.000 l/h	1.200 kPa (12 bar)	30 HP	Ø 100mm	Consultar

* El caudal final de la bomba depende del tipo de producto (densidad relativa, viscosidad cinemática y presión de vapor), de las condiciones de aspiración e impulsión y cantidad de sólidos en suspensión.

BOMBAS ALL IN ONE

Es una bomba inteligente que permite al operador organizar, monitorear y planificar todas las operaciones de transferencia de fluidos en la bodega.

Equipado con una gran pantalla táctil multifunción (7 pulgadas), es posible mostrar los datos de la transferencia en progreso, para programar los volúmenes a transferir, así como para registrar los diversos flujos realizados (trazabilidad).

Desde un menú simple e intuitivo, el operador puede realizar las siguientes operaciones

Transferencia libre: sin volumen programado, la bomba funciona de manera rápida al mostrar el flujo en l/min, l/h, hl/h.

Llenado: se preselecciona un volumen de vino comenzando a la velocidad deseada, una vez que se alcanza el objetivo después de la desaceleración programada y manejable por el operador, la bomba se detiene en el valor objetivo transferido.

Embotellado: programación de un volumen de llenado. Ordene con solo presionar el mando a distancia.

Remontado: programación y memorización de ciclos de trabajo, tiempo de pausa, repeticiones y tiempo inverso.

Trazabilidad: todas las operaciones se pueden guardar fácilmente. El nombre del operador, fecha / hora, tipo de operación, número de lote para garantizar la perfecta trazabilidad de sus operaciones, de obligado cumplimiento en las D.O.

Diagnóstico: este menú le permitirá ver inmediatamente en la pantalla cualquier error (bajo y sobre voltaje) se detiene debido a una intervención de parada en seco o los contactos auxiliares (control de presión, etc.).

! Si desea una rosca específica, cambio de rosca a partir de 79 €



Modelo	DN	Alimentación	Kw	Altura de elevación (metros)							
				R.PM	0	4	8	12	16	18	
5 - 120	40	MF 220V 50Hz	TF 380V 50Hz	2.2	min. 25	650	0				
					175	4.230	3.840	2.800	0		
					350	9.000	7.800	6.000	3.700	0	
					max. 470	12.000	10.500	8.700	5.100	0	
10 - 200	50	MF 220V 50Hz	TF 380V 50Hz	2.2	min. 50	1.230	0				
					175	4.320	3.840	2.800	0		
					470	12.000	10.500	8.700	5.100	0	
					max. 900	22.500	19.560	15.000	11.220	3.000	0
20 - 300	50	TF 380V 50Hz		4.0	min. 25	2.100	0				
					150	12.000	10.000	7.500	0		
					300	24.600	22.200	18.900	12.000	0	
					max. 470	36.000	34.200	30.000	24.000	12.000	0
38 - 400	65	TF 380V 50Hz		4.0	min. 50	3.800	0				
					150	12.000	10.000	7.500	0		
					300	24.600	22.200	18.900	12.000	0	
					max. 600	43.800	41.400	36.000	30.000	16.000	0

BOMBAS PERISTÁLTICAS

Reconocida en el mundo enológico por su buen funcionamiento y su respeto por los líquidos transferidos, la bomba peristáltica es la bomba de vino por excelencia. Todas nuestras bombas están equipadas de serie con inversores de frecuencia y las cajas eléctricas.

Áreas de uso: Vino claro, mostos, lías, pasta de la uva despalillada (con la opción de tolva) y trasiego.

Estas bombas son muy fáciles de mantener. Solo se requiere una lubricación externa del tubo cada 200 a 300 horas para garantizar una larga vida útil.

Por otro lado, la ausencia de partes mecánicas en contacto con el vino cancela los fenómenos de espuma, emulsión u oxidación. También proporciona un vaciado perfecto de la bomba, así como una limpieza simple y efectiva.

El movimiento giratorio de los rodillos a baja velocidad (máx. 60 rpm) asociado con una gran sección de tubo ofrece una suavidad y calidad de bombeo sin igual y reconocida en el mundo de la enología.

Las altas potencias de succión (-9 m) y descarga (+5 bar) dan a las bombas peristálticas un rendimiento muy superior a las bombas de pistón, especialmente bajo cargas pesadas donde el flujo permanece casi constante, a diferencia de otros procesos que sufren pérdidas de rendimiento significativas durante la acumulación de presión. La estanqueidad en el tubo es perfecta, no hay escape para el líquido bombeado.

Esta bomba también puede transferir fácilmente líquidos muy cargados, como lodo y lías, o la pasta de la vendimia con la opción de tolva. El funcionamiento en seco es posible sin incidencia.

El amplio rango del variador uso debido al controlador de velocidad electrónico también le permite funcionar sin problemas para completar (por ejemplo) las operaciones de llenado de barriles.

El control del motor por variador permite obtener pendientes de aceleración suaves para no provocar sacudidas. Las fases de parada también se gestionan más rápidamente, sin ser bruscas. La inversión del motor se puede solicitar en cualquier momento sin tener que volver a una fase de parada.

Diseño simple, accesibilidad y desmontaje son fáciles. Ventajas significativas durante las operaciones de mantenimiento, pero también y sobre todo, en la limpieza diaria de la máquina. Los vasos de compensación de aire se pueden desmontar simplemente con una llave de conexión.

Presión máxima 2 / 3 kilos.

! Si desea una rosca específica, cambio de rosca a partir de 79 €



AS100
Ref. BOMORAS100



AS200
Ref. BOMORAS200



AS300

Modelo	Motor	R.P.M.	Caudal	Diam. Boca	Precio sin tolva	Tolva
AS 20	1 HP/380 V	20 - 90	500-2.000 l/h	40 mm	4.860 €	-
AS 50	2 HP/380 V	7 - 65	500-6.000 l/h	40 mm	6.840 €	-
AS 100	4 HP/380 V	7 - 60	1.000-12.000 l/h	50 mm	8.955 €	2.295 €
AS 150	4 HP/380 V	7 - 60	1.000-13.000 l/h	50 mm	9.630 €	2.295 €
AS 200	5,5 HP/380 V	7 - 60	2.000-24.000 l/h	80 mm	12.690 €	3.000 €
AS 300	10 HP/380 V	7 - 60	3.000-29.000 l/h	100 mm	Consultar	Consultar

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.



OPCIONAL
Kit de bypass a partir de 260 €

Mando a distancia



1.750 €

Carretilla



140 €

Cuadro eléctrico ECO



210 €

Variador motor 1-2CV



750 €

LIVERANI

Modelo bomba RODETE	PRECIO para vino	REF:
Mini	49,50 €	BOLVMINIR7
Midex	84 €	BOLVMIDR7
Minor 40	146 €	BLIVMINR7
Major 60	353 €	BLIVMAJR7
Maxi 80	356 €	BLIVMAXR7
A 30 BC	88 €	BOBCM3ORRO-1
A 40 BC	95 €	BOBCM4ORRO-1
A - B50 BC	115 €	BOBCM5ORRO-1
A - B60 BC	150 €	BOBCM6ORRO-1
A20 ENO	39,50 €	BOBCM2ORRO-2
A30 ENO	85,50 €	BOBCM3ORRO-2
A40 ENO	96 €	BOBCM4ORRO-2
A - B50	115 €	BOBCM5ORRO-2
ENO	146 €	BOBCM6ORRO-2



**RODETE
CON RETÉN**

Para realizar el pedido escoger entre:



Modelo A y B tipo BC
extremos abiertos.



Modelo A y B tipo ENO un
extremo abierto y otro cerrado.



Servicio de
**DIAGNÓSTICO
Y REPARACIÓN**
de bombas en Industrias Via.

info@invia1912.com
+34 661 886 047

VENTA DE BOMBAS CLÁSICAS RESTAURADAS Y EN FUNCIONAMINETO

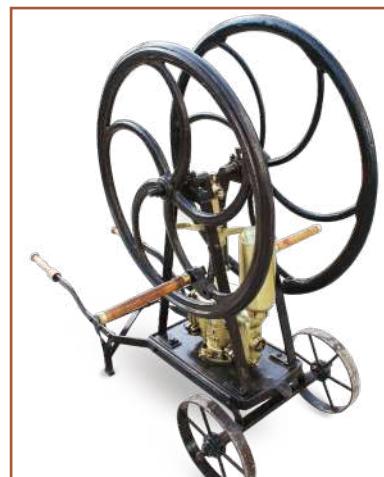
BOMBAS A PISTÓN MANUAL



BOMBA FRANCESA
AÑO DE CONSTRUCCIÓN 1878
PRECIO 590 €



BOMBA VOLANTE
AÑO DE CONSTRUCCIÓN 1890
PRECIO 1.300 €



BOMBA LA CATALANE
AÑO DE CONSTRUCCIÓN 1890
PRECIO 1.500 €

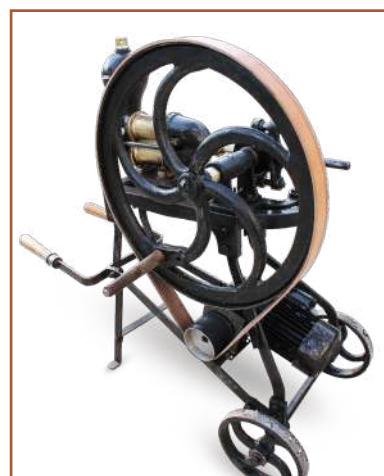
BOMBAS A MOTOR



PRIMERA BOMBA INVIA
AÑO DE CONSTRUCCIÓN 1919



SEGUNDA BOMBA INVIA AÑO
DE CONSTRUCCIÓN 1921



BOMBA CON POLEA
AÑO DE CONSTRUCCIÓN 1940
PRECIO 1.800 €

Disponibles en nuestra web: tiendainvia.com

CONTROL DE TEMPERATURA

Resistencias eléctricas	43
Resistencia eléctrica con termostato	43
Resistencia eléctrica con hilos de silicona	43
Calefactores de inmersión	43
Mantas calefactoras	43
Intercambiadores serpentín intercambiadores de espiral tubular (serpentines)	44 44
Placas intercambio	45
Intercambiadores tubulares	45
Intercambiadores de placas	46
Colgador de placas de frío	46
Aro inox de refrigeración	46
Camisas de frío externas	47
Equipos de frío	48
Grandes equipos de frío	53
Instalación de equipos de frío	53
Accesorios equipos de frío	53

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.



CONSULTAR
PRECIOS

Ref
MATBORESEL
Fabricaciones a medida.

RESISTENCIA ELÉCTRICA CON TERMOSTATO



DESCUENTO
5%
APLICADO

Precio | Ref
218 € | **MATBORESEL2500**

Resistencia eléctrica de cobre cromado.
Con termostato de 0 a 120 °C incorporado.

Tensión 220 V monofásica.

Potencia de 2.500 W.

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

Longitud de 420 mm.

RESISTENCIA ELÉCTRICA CON 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 m.

Calentamiento directo del líquido por contacto.

Termostato digital de temperatura.

DESCUENTO
5%
APLICADO



Modelo	Precio	Ref
2.000W	873 €	MATBORESH2
3.000w	930 €	MATBORESH3

Eq. Frío



DESCUENTO
5%
APLICADO

CALEFACTORES DE INMERSIÓN

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

- 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	Ref.
G 45	750 mm	110 mm	4.500 kw.	890 €	MATBORESUMG45
G 60	900 mm	110 mm	6.000 kw.	930 €	MATBORESUMG6
G 90	750 mm	150 mm	9.000 kw.	1.415 €	MATBORESUMG9

MANTAS CALEFACTORAS

Sistemas especiales de calefacción diseñados para el control y mantenimiento de temperatura por contacto.

La manta consiste en un circuito de cable calefactor integrado en una funda de tejido de fibra de vidrio con recubrimiento de silicona.

Medida 180 ancho x 1.665 largo a 230V 1.500W.



Precio
655 €
MATCLFCN



Fabricación de intercambiadores tubulares circulares.
Construcción a medida en función de diámetros, capacidades y requisitos de refrigeración.



Fabricaciones a medida - Consulte precios

INTERCAMBIADORES DE ESPIRAL TUBULAR Serpentines

Realizados en tubo de acero inoxidable de diámetro interior 18 mm. Su superficie está electro-pulida, cuentan con robustos anclajes a lo largo de la espiral y una base muy estable.

Las ventajas de los serpentines, están relacionadas con una superficie de transferencia relativamente alta, que proporcionan un rendimiento térmico alto. Se puede aplicar en toda clase de depósitos, aunque su aplicación más habitual es para calentar o enfriar mosto en cubas. Disponibles en cuatro modelos. Son adecuadas para controlar la temperatura de depósitos de inoxidable, hormigón, fibra o fudres de madera.

Modelo	Ø / Altura	Tamaño depósito	Precio
KSR 10	274/1.009 mm	7.000 litros	1.116 €
KSR 15	364 / 1.114 mm	11000 litros	1.669 €
KSR 20	364 / 1.514 mm	14000 litros	2.231 €
KSR 25	364 / 1.914 mm	17000 litros	2.541 €



PLACAS INTERCAMBIO Prensadas

Placas refrigerantes modelo prensado, construidas en inox, acanaladas.



Longitud	Ancho	Precio	Ref.
800 mm	370 mm	211 €	MATBOFPPR0800
1.000 mm	370 mm	220 €	MATBOFPPR1000
1.400 mm	370 mm	300 €	MATBOFPPR1400
2.000 mm	370 mm	349 €	MATBOFPPR2000
2.500 mm	370 mm	397 €	MATBOFPPR2500
3.000 mm	370 mm	460 €	MATBOFPPR3000

Tubulares Arpa

- Placas tubulares fabricadas con tubo con paredes de 1,5 mm de espesor.
- Diámetro de tubos de 23 m/m.



Longitud	Ancho	Precio	Ref.
750 mm	375 mm	234 €	MATBOFPARP0750
1.000 mm	375 mm	256 €	MATBOFPARP1000
1.500 mm	375 mm	300 €	MATBOFPARP1400
2.000 mm	375 mm	344 €	MATBOFPARP2000
2.500 mm	375 mm	397 €	MATBOFPARP2500
3.000 mm	375 mm	461 €	MATBOFPARP3000

INTERCAMBIADORES TUBULARES

Intercambiadores a medida, formados por dos tubos de acero Inox, donde el intercambio térmico se produce a contracorriente entre el producto (que circula por el tubo interior) y el fluido refrigerante (que circula por el tubo exterior).

Permiten la rápida disminución de la temperatura.

Indicados particularmente para el tratamiento tanto de sustancias fluidas (mostos, vino etc) como de sustancias densas y viscosas.

Frabricación a medida

DESCUENTO
20%
APLICADO



Diámetro tubos

Interior	Exterior	Longitud	Nº tubos	Precio	Ref.
40	60	6.000 mm	4	4.730 €	INTERTUB40X60
52	76	3.000 mm	6	6.600 €	INTERTUB52X76-3M
52	76	6.000 mm	6	7.260 €	INTERTUB52X76-6M
70	101	6.000 mm	8	10.395 €	INTERTUB70X101
80	114	6.000 mm	8	13.486 €	INTERTUB80X114

INTERCAMBIADORES DE PLACAS

Placas Termosoldadas

Es una variación del intercambiador de calor a placas con juntas desmontables. Esta, está constituido por un número de placas metálicas corrugadas termo-soldadas entre sí a una temperatura superior a 900° C.

Soldadura de cobre.

La ventaja de este tipo de intercambiadores es que además de tener un tamaño sensiblemente inferior a los intercambiadores de juntas (lo que facilita las labores de instalación y reduce el espacio necesario) no existe ninguna posibilidad de fugas de agua a través de las placas, con lo que se reducen considerablemente los costes de mantenimiento.

INCONVENIENTES:

Reparación costosa y difícil de realizar. No se puede cambiar el número de placas según las necesidades. Vida útil mucho más corta que los intercambiadores de placas desmontables, peor higienización.



DESCUENTO
10%
APLICADO

Nº placas	Potencia	Primario	Secundario	Peso	Precio	Ref.
5	2 kw	1.173	54	27 kg	280 €	INTERPLAC5
11	10 kw	865	271	29 kg	360 €	INTERPLAC11
21	26 kw	2.250	705	32 kg	520 €	INTERPLAC21

Ventajas respecto al modelo prensado:

Se duplica la vida útil del producto.

50% más de superficie de intercambio.

Intercambio mucho más rápido.

Mayor diámetro de tubos, esto supone un mayor flujo interior y, por lo tanto, se evitan obturaciones.

Posibilidad de reparación mediante soldadura.

Placas extraíbles

Fabricación a medida



Intercambiadores de calor de placas para el intercambio de calor entre fluidos.

Compuestos por bastidor robusto formado por dos placas de acero al carbono que comprimen las placas de intercambio de calor interiores hechas de acero inoxidable.

Gracias a su diseño, permite ampliar la superficie de intercambio así como limpiar completamente las placas de forma sencilla.

Fabricación a medida en función de las temperaturas de entrada / salida y caudal de los fluidos que circularán por los dos circuitos que lo componen.

Nº placas	Potencia	Primario	Secundario	Precio	Ref.
5	2 kw	1.173	54	713 €	INTERPLACEX5
11	10 kw	865	271	895 €	INTERPLACEX11
21	26 kw	2.250	705	1.200 €	INTERPLACEX21
31	40 kw	3.461	1.084	1.500 €	INTERPLACEX31
45	62 kw	5.365	1.680	1.800 €	INTERPLACEX45

Colgador de placas de frío

Gancho Inox con abrazadera en punta para posicionar correctamente las placas de refrigeración en el interior de los depósitos.



Precio | Ref
130 € | MATBOFPARPC

Aro inox de refrigeración

Aros Inox de refrigeración exterior en depósitos tipo ducha.

Fabricaciones a medida.

Fabricación a medida



Diámetro | Precio | Ref
400 mm | 140 € | AROINOXREFRIGTAPA

Camisas de frío externas

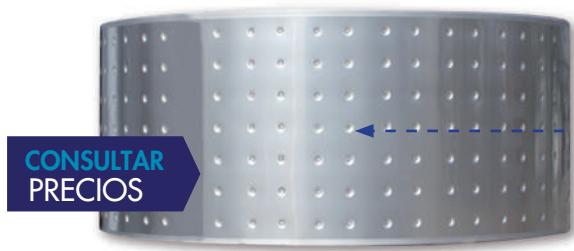
Camisas de frío externas para acoplar a depósitos cilíndricos.

Dos medias lunas fabricadas en chapa Inox.

Unión mediante bridas y tornillos.

Camisa para diámetro exterior de depósito 1030 mm: 2.800 €.

Camisas de frío las fabricamos en chapa inoxidable de 1,5 mm de grosor calidad satinada o 2B largo 3.000 mm ancho máximo 1.000 mm. Con entrada y salida hembra 1" y se cotizan por metro lineal (son camisas rectas).



OTRAS MODIFICACIONES A DEPÓSITOS

Consultar en la página 54

Consultar precios

info@invia1912.com

+34 661 886 047



EQUIPOS DE FRÍO

Equipos compactos para enfriar y/o calentar agua y bombearla hacia los depósitos para el control de la fermentación o estabilización.

Las unidades de control indican a través de la sonda, la temperatura que estamos controlando.

Si precisamos controlar más depósitos (aparte de los que los equipos pueden controlar de serie) basta con añadir cuadros eléctricos adicionales.

Cantidad de vino controlable

Modelos	Fermentación	Estabilización
w1 / MC09	3.700 ltrs.	1.300 ltrs.
w3	9.800 ltrs.	2.940 ltrs.
w5	13.800 ltrs.	4.140 ltrs.
max90	23.000 ltrs.	6.900 ltrs.
w11	30.000 ltrs.	9.000 ltrs.
w13	33.000 ltrs.	9.900 ltrs.
w16	41.000 ltrs.	12.300 ltrs.
w20	52.000 ltrs.	15.600 ltrs.
w25	64.000 ltrs.	19.200 ltrs.
w31	80.000 ltrs.	24.000 ltrs.
w39	100.000 ltrs.	30.000 ltrs.



Datos indicativos, válidos con vino en fermentación a 19°C.

Temperatura de agua glicolada enviada a los depósitos de 12°C.

Temperatura ambiente bodega 25°C.

En tanques con buena superficies de intercambio disponible, sin aislamiento.

Equipos de frío compacto modelo W1

EQUIPO EXTRAÍBLE

El refrigerador W1 incluye un serpentín de intercambio directo que una vez introducido en cubas, depósitos o contenedores, controla automáticamente la temperatura gracias al termostato con correspondiente sonda.

Refrigerando con el W1 un depósito que contenga una mezcla de agua con propilenglicol, se puede utilizar dicha mezcla para hacerla circular con una bomba a través de camisas de frío con el fin de controlar la temperatura de depósitos en fermentación o estabilización.

CARACTERÍSTICAS

Control aprox.
En fermentación controlada 4.000 ltrs.
Estabilización 1.300 ltrs.

Rendimiento en Frig./h: 1.000

Permite alcanzar -5°C.

Potencia frigorífica: 1,4 kw.

Absorción eléctrica: 0,45 Kw.

Dimensiones (largo x ancho x alto): 500 x 492 x 1015 mm.



DESCUENTO
15%
 APLICADO

Precio | Ref
 3.032 € | MATBOFCW001

Equipos de frío Serie W3/1 unidad de control

Refrigerador de agua glicolada con bomba de circulación, depósito de acumulación y accesorios hidráulicos.

Termostato adicional para la detección y control de la temperatura del producto.

CARACTERÍSTICAS

Equipo de frío con bomba de recirculación.

Depósito acumulador interior y accesorios hidráulicos.

Potencia frigorífica: 3,5 Kw.

Absorción eléctrica: 1,5 kw .

Alimentación eléctrica 230 V 50 hz.

Control aproximado.

W3 Control en fermentación: 9.800 ltrs.

Estabilización: 2.940 ltrs.

Controla tantas unidades de depósitos como necesites incluyendo un accesorio para cada depósito.

! Unidades de Control hace referencia a la cantidad de depósitos que puede controlar de forma individual

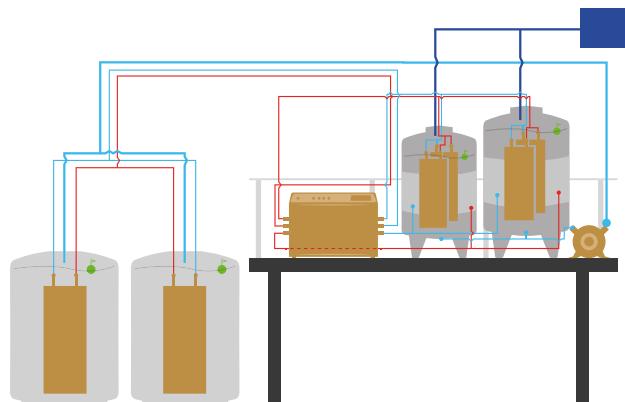


Eq. Frío

Modelo	Unidades control	Potencia frigorífica	Potencia calentamiento	Medidas (mm)	Peso	Precio	Ref.
W 3 sin resistencia	1	1,5 kw	-	590x950x770	90 kg	4.662 €	MATBOFCW003
W 3 con resistencia	1	1,5 kw	2 kw	590x950x770	92 kg	4.988 €	MATBOFCW003R

Servicio
**DISEÑO
Y MONTAJE**
de Sistemas de Frío.

info@invia1912.com
+34 661 886 047



Equipos de frío Modelo W3/2 unidades de control

- Dispone de 2 displays + 2 colectores + 2 sondas con 2 electroválvulas para enviar el frío independientemente a cada unidad de control o depósito.

- Se conecta cada camisa de frío con el equipo mediante unas mangueras.

- Se rellena el circuito y funciona.

W3 Control en fermentación: 9.800 ltrs.

Estabilización: 2.940 ltrs.

Controla tantas unidades como necesites incluyendo el accesorio.



Accesorio

Modelo	Unidades control	Potencia frigorífica	Potencia calentamiento	Medidas (mm)	Peso	Precio	Ref.
W3/2 sin resistencia	2	1,5 kw	-	590 x 950 x 770	90 kg	6.240 €	MATBOFCW003/2D
W3/2 con resistencia	2	1,5 kw	2 kw	590 x 950 x 770	92 kg	6.642 €	MATBOFCW003R/2D

! Unidades de Control hace referencia a la cantidad de depósitos que puede controlar de forma individual

Equipos de frío Modelo W3/4 unidades de control

Dispone de 4 displays + 2 colectores + 4 sondas con 4 electroválvulas para enviar el frío independientemente a cada unidad de control o depósito.

Con resistencia se puede suministrar agua fría o caliente.

Se conecta cada camisa de frío con el equipo mediante unas mangueras.

Se rellena el circuito y funciona.

W3/4 Control en fermentación: 9.800 ltrs.

Estabilización: 2.940 ltrs.

Medidas: 1100 x 930 x 840h.



DESCUENTO 20% APLICADO

Modelo	Unidades control	Potencia frigorífica	Potencia calentamiento	Medidas	Peso	Precio	Ref.
W3/4 sin resistencia	4	1,5 kw	-	59 x 95 x 77 cm	90 kg	7.300 €	MATBOFCW003/4D
W3/4 con resistencia	4	1,5 kw	2 kw	59 x 95 x 77 cm	92 kg	7.660 €	MATBOFCW003R/4D

EQUIPOS DE SERIE MODELO W5 - W9

Equipos de frío por mezcla refrigerante (agua +propilenglicol alimentario) que una vez enfriada se hace circular a través de serpentines, placas o intercambiadores.

Dotado de acumulador, bomba de circulación y sensor exterior para el control directo de un tanque, según modelo, puede controlar varios tanques a la vez.

Permiten alcanzar -5°C.

Los W5 y W9 pueden montarse también con una resistencia de 3.000 W, para realizar circuitos con agua caliente y, por tanto, controlar la temperatura cuando es necesario calor.

W5 Control en fermentación: 13.800 ltrs.

Estabilización: 4.140 ltrs.

W9 Control en fermentación: 23.000 ltrs.

Estabilización: 6.900 ltrs.

Controla tantas unidades de depósitos como necesites incluyendo un accesorio para cada depósito.



Accesorio



DESCUENTO
20%
APLICADO

Modelo	Unidades control	Potencia frigorífica	Potencia calentamiento	Medidas (mm)	Peso	Precio	Ref.
W5 sin resistencia	1	5,1/2,4 kw	-	960 x 790 x 850	139 kg	7.556 €	MATBOFCW005
W5 con resistencia	1	5,1/2,4 kw	3 kw	960 x 790 x 850	141 kg	8.463 €	MATBOFCW005R
W9 sin resistencia	1	8,5/4,1 kw	-	960 x 790 x 850	145 kg	8.663 €	MATBOFCW009

! Unidades de Control hace referencia a la cantidad de depósitos que puede controlar de forma individual

Equipos de frío Modelo W5 - W9 - 4 unidades de control

Dispone de 4 displays + 2 colectores + 4 sondas con 4 electroválvulas para enviar el frío independientemente a cada unidad de control o depósito.

Con resistencia se puede suministrar agua fría o caliente.

Se conecta cada camisa de frío con el equipo mediante unas mangueras.

Se rellena el circuito y funciona.

W5/4 Control en fermentación: 13.800 ltrs.

Estabilización: 4.140 ltrs.

W9/4 Control en fermentación: 23.000 ltrs.

Estabilización: 6.900 ltrs.



DESCUENTO
20%
APLICADO

Modelo	Unidades control	Potencia frigorífica	Potencia calentamiento	Medidas	Peso	Precio	Ref.
W5/4 sin resistencia	4	5,1/2,4 kw	-	96 x 79 x 85 cm	139 kg	10.550 €	MATBOFCW005/4D
W5/4 con resistencia	4	5,1/2,4 kw	3 kw	96 x 79 x 85 cm	141 kg	11.462 €	MATBOFCW005R/4D
W5/6 sin resistencia	6	5,1/2,4 kw	-	96 x 79 x 85 cm	141 kg	11.700 €	MATBOFCW005/6D
W5/6 con resistencia	6	5,1/2,4 kw	3 kw	96 x 79 x 85 cm	141 kg	12.525 €	MATBOFCW005R/6D
W9/6 sin resistencia	6	8,5/4,1 kw	-	96 x 79 x 85 cm	145 kg	12.852 €	MATBOFCW009/6D
W9/6 con resistencia	6	8,5/4,1 kw	4 kw	96 x 79 x 85 cm	147 kg	13.923 €	MATBOFCW009R/6D

Equipos de frío Modelo W13 compacto

Equipos de frío por mezcla refrigerante (agua + propilenglicol alimentario) a que una vez enfriada se hace circular a través de serpentines, placas o intercambiador.

- Incluyen acumulador, bomba de circulación y sensor exterior.
- Construidos para controlar varios tanques a la vez.
- Precisan de un cuadro eléctrico para el control automático de las temperaturas (no incluido).
- Es necesaria la instalación de la máquina y tuberías por un profesional.
- Permiten alcanzar -5°C .

W13 Control en fermentación: 33.000 ltrs.

Estabilización: 9.900 ltrs.

- Medidas: 1100 x 930 x 840h.



Accesorio



Modelo	Unidades control	Potencia frigorífica	Potencia calentamiento	Medidas	Peso	Precio	Ref.
W 13 8T	1	14 kw	-	1.1000x930x840mm	90 kg	13.335 €	MATBOFC2-CW13
W 13 8TR	1	14 kw	-	1.1000x930x840mm	92 kg	14.616 €	MATBOFC2-CW13R

! Unidades de Control hace referencia a la cantidad de depósitos que puede controlar de forma individual

Equipos de frío Modelo W13 compacto - Modelo 8 unidades de control

- Dispone de 8 displays + 2 colectores + 8 sondas con 8 electroválvulas para enviar el frío independientemente a cada unidad de control o depósito.

Con resistencia se puede suministrar agua fría o caliente.

Se conecta cada camisa de frío con el equipo mediante unas mangueras.

Se rellena el circuito y funciona.

W13/8 Control en fermentación: 33.000 ltrs.

Estabilización: 9.900 ltrs.



Modelo	Unidades control	Potencia frigorífica	Potencia calentamiento	Medidas	Peso	Precio	Ref.
W 13 8T	8	14 kw	-	1.1000x930x840mm	90 kg	17.514 €	MATBOFC2-CW138T
W 13 8TR	8	14 kw	-	1.1000x930x840mm	92 kg	18.848 €	MATBOFC2-CW138TR

GRANDES EQUIPOS DE FRÍO

Equipos de frío por mezcla refrigerante (agua + propilenglicol alimentario) a que una vez enfriada se hace circular a través de serpentines, placas o intercambiador.

- No incluyen acumulador, bomba de circulación ni sensor exterior.
- Construidos para controlar varios tanques a la vez.
- Precisan de un cuadro eléctrico para el control automático de las temperaturas (no incluido).
- Es necesaria la instalación de la máquina y tuberías por un profesional.
- Permiten alcanzar -5°C .



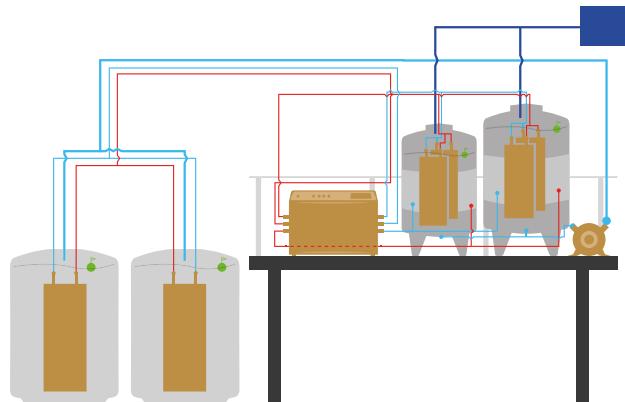
Modelo	Potencia frigorífica	Capacidad fermentación	Capacidad estabilización	Precio	Ref.
W 13	12.600 frig/h	33.000 ltrs.	9.900 ltrs.	11.193 €	MATBOFCW013
W 16	15.900 frig/h	41.000 ltrs.	12.300 ltrs.	11.676 €	MATBOFCW016
W 20	19.300 frig/h	52.000 ltrs.	15.600 ltrs.	13.173 €	MATBOFCW020
W 25	24.200 frig/h	64.000 ltrs.	19.200 ltrs.	17.031 €	MATBOFCW025
W 31	30.300 frig/h	80.000 ltrs.	24.000 ltrs.	18.959 €	MATBOFCW031
W 39	38.600 frig/h	100.000 ltrs.	30.000 ltrs.	20.454 €	MATBOFCW039

Eq. Frío

Servicio
**DISEÑO
Y MONTAJE**
de Sistemas de Frío.

info@invia1912.com

+34 661 886 047



FABRICACIÓN DE EQUIPOS Y MAQUINARIA A MEDIDA

Aprovecha nuestra

ZONA OUTLET

HASTA -50%

Fermentador
ATMOSFÉRICO ECO QUALITY
CAMISA EN CILINDRO Y CONO

500lts: 2.200 €

1.000lts: 3.500 €



Fermentador
ISOBÁRICO ECO QUALITY
CAMISA EN CILINDRO Y CONO

1.000 lts: 4.890 €



Fermentador
CON CAMISA

300lts: 1.990 €



- Disponibles a través de [TIENDAINVIA.COM](https://www.tiendainvia.com) -

ALMACENAMIENTO

	PÁG.
Cubos / bidones	57
Barreños de plástico alimentario	57
Depósitos de plástico sobre palet	57
Cantara plástico alimentario	58
Cantaras inox	58
Depósitos apilables cilíndricos	58
Depósitos pequeños inox fondo plano con tapa polvo	59
Depósitos pequeños inox fondo plano siempre llenos	59
Accesorios para depósitos pequeños inox	60
Depósitos pequeños inox fondo cónico tapa polvo / siempre llenos	60
Depósitos inox s/lleño fondo cónico con y sin boca inferior con patas inox	60
Depósitos inox cerrados eco fondo cónico sin y con boca interior	61
Modificaciones a depósitos	62
Depósitos de almacenamiento	63
Depósitos inox siempre llenos fondo cónico	64



CUBOS DE 16 - 32

Cubos de plástico alimentario con airlock.

MATERIAL PP / PEHD 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	Tapa	Ref
80 ltrs.	650 x 320 mm	19 €	-	DEPLA0080
110 ltrs.	710 x 390 mm	21 €	-	DEPLA0110
210 ltrs.	800 x 550 mm	30 €	-	DEPLA0210
240 ltrs.	960 x 430 mm	44 €	-	DEPLA0240
285 ltrs.	960 x 550 mm	45 €	-	DEPLA0285
350 ltrs.	960 x 730 mm	46 €	28 €	DEPLA0350
500 ltrs.	1040 x 820 mm	65 €	28 €	DEPLA0500
750 ltrs.	1220 x 820 mm	89 €	40 €	DEPLA0750
1.000 ltrs.	1400 x 900 mm	140 €	60 €	DEPLA1000
1.500 ltrs.	1550 x 1000 mm	346€	-	DEPLA1000



1. Filtro interior salida 8 €
2. Acoplar válvula 20 €
3. Válvula+pasamuro (plásticos) 25 €



DEPÓSITOS DE PLÁSTICO ALIMENTARIO SOBRE PALET

Depósitos apilables. Economía y seguridad en el transporte.

Montados sobre palet de polietileno.

Para el almacenaje de productos alimenticios.

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).



Capacidad	Dimensiones (Long. x Ancho x H)	Tipo Palet	Precio	Ref.
300 ltrs	1040x800x600 mm	Plástico	178 €	DEPLAC0300P
600 ltrs.	1.200x800x990 mm	Plástico	233 €	DEPLAC0600P
1.000 ltrs.	1.200x1.000x1175 mm	Plástico	250 €	DEPLAC1000P

DEPÓSITOS PEQUEÑOS INOX FONDO PLANO CON TAPA POLVO

Almacenamiento de vino, cerveza, aceite. Fermentación para cerveza y vino (aplica para otros productos, consultar).

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

Capacidad	Precio	Precio Tripode	Precio codo inox inferior	Ref.
50 ltrs.	110 €	26 €	33 €	DESPPT0050
75 ltrs.	115 €	32 €	33 €	DESPPT0075
100 ltrs.	125 €	32 €	33 €	DESPPT0100
150 ltrs.	140 €	37 €	33 €	DESPPT0150
200 ltrs.	170 €	42 €	35 €	DESPPT0200
300 ltrs.	210 €	49 €	35 €	DESPPT0300
400 ltrs.	240 €	52 €	35 €	DESPPT0400
500 ltrs.	260 €	56 €	35 €	DESPPT0500
600 ltrs.	320 €	59 €	37 €	DESPPT0600
800 ltrs.	430 €	71 €	37 €	DESPPT0800
1.000 ltrs.	540 €	75 €	37 €	DESPPT1000

Varias medidas consultar en la página web.



! Puede contener trazas de líquido de mecanización y olores indeseables. Es necesario realizar una buena limpieza para evitar migraciones.

DEPÓSITOS PEQUEÑOS INOX FONDO PLANO · SIEMPRE LLENOS

Almacenamiento de vino, cerveza, aceite. Fermentación para cerveza y vino (aplica para otros productos, consultar).

- Depósito en acero inoxidable (AISI 304).
- Fondo plano.
- Incluida válvula Inox inferior.
- Tapa Inox siempre llena con kit (bombín, cámara de aire, manguera de unión, cuerda y válvula plástica de doble efecto).

Capacidad	Precio	Precio Tripode	Precio codo inox inferior	Ref.
50 ltrs	164 €	26 €	33 €	DESPPSL0050
75 ltrs.	179 €	32 €	33 €	DESPPSL0075
100 ltrs.	193 €	32 €	33 €	DESPPSL0100
150 ltrs.	225 €	37 €	33 €	DESPPSL0150
200 ltrs.	262 €	42 €	35 €	DESPPSL0200
300 ltrs.	303 €	49 €	35 €	DESPPSL0300
400 ltrs.	350 €	52 €	35 €	DESPPSL0400
500 ltrs.	380 €	56 €	35 €	DESPPSL0500
600 ltrs.	440 €	59 €	37 €	DESPPSL0600
800 ltrs.	570 €	71 €	37 €	DESPPSL0800
1.000 ltrs.	680 €	75 €	37 €	DESPPSL1000

Varias medidas consultar en la página web.

NUEVA PROMOCIÓN: TAPAPOLVO GRATIS

Por la compra de un depósito inox fondo plano con tapa siempre lleno.



DEPÓSITOS PEQUEÑOS INOX

Accesorios para depósitos pequeños inox

Codo inferior para acoplar a válvula y facilitar el llenado de botellas o contenedores desde el grifo.



CODO 90°
Ref: DESPG



Válvula inox
Varias referencias



Trípode galvanizado
Ref: DEATRM

DEPÓSITOS PEQUEÑOS INOX FONDO CÓNICO TAPA POLVO

Almacenamiento de vino, cerveza, aceite. Fermentación para cerveza y vino (aplica para otros productos, consultar).

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



DEPÓSITOS PEQUEÑOS INOX FONDO CÓNICO SIEMPRE LLENOS

Almacenamiento de vino, cerveza, aceite. Fermentación para cerveza y vino (aplica para otros productos, consultar).

- Depósito en acero inoxidable (AISI 304).
- Fondo cónico con trípode inferior pintado.
- Dos válvulas Inox inferiores incluidas.
- Tapa Inox siempre llena con kit (bombín, cámara de aire, manguera de unión, cuerda y válvula plástica de doble efecto).
- Pie en acero con carbono pintado.



Cap.	Diámetro x Altura	Precio	Precio Codo Inox inferior	Ref.
75 ltrs.	453x500mm	298€	33€	DESPCPTP0075
100 ltrs.	453x665mm	319€	33€	DESPCPTP0100
200 ltrs.	560x865mm	374€	35€	DESPCPTP0200
300 ltrs.	637x966mm	429€	35€	DESPCPTP0300
500 ltrs.	726x1.210mm	549€	35€	DESPCPTP0500
700 ltrs.	930x1.210mm	710€	37€	DESPCPTP0700
1000 ltrs.	1.030x1.210mm	919€	37€	DESPCPTP1000

Cap.	Diámetro x Altura	Precio	Precio Codo Inox inferior	Ref.
75 ltrs.	453x500mm	390€	33€	DESPCP0075
100 ltrs.	453x665mm	420€	33€	DESPCP0100
200 ltrs.	560x865mm	485€	35€	DESPCP0200
300 ltrs.	637x966mm	555€	35€	DESPCP0300
500 ltrs.	726x1.210mm	695€	35€	DESPCP0500
700 ltrs.	930x1.210mm	895€	37€	DESPCP0700
1000 ltrs.	1.030x1.210mm	1.140€	37€	DESPCP1000

DEPÓSITOS INOX S/LLENO FONDO CÓNICO CON Y SIN BOCA INFERIOR CON PATAS INOX

DESCUENTO
15%
APLICADO

Mismo uso que los anteriores fondo cónico para facilitar el vaciado y la limpieza del depósito.

- Depósito en acero inoxidable mate (AISI 304).
- Con dos válvulas cromadas inferiores.
- Tapa siempre lleno completa.
- Válvula seguridad doble efecto plástico.

Capacidad	Diámetro x Altura	Sin Boca	Con Boca	Precio Codo inferior
100 ltrs.	455x800 mm	370 €	-	33 €
150 ltrs.	545x935 mm	440 €	-	1/2" 33 €
250 ltrs.	635x1.105 mm	655 €	-	33 €
350 ltrs.	635x1.355 mm	695 €	-	35 €
550 ltrs.	795x1.355 mm	860 €	-	35 €
650 ltrs.	795x1.605 mm	885 €	-	3/4" 35 €
800 ltrs.	956x1.355 mm	1.040 €	-	35 €
1.000 ltrs.	956x1.605 mm	1.200 €	-	37 €
1.500 ltrs.	1.194x1.755 mm	-	2.080 €	1" 37 €
2.000 ltrs.	1.270x1.945 mm	-	2.460 €	37 €
2.500 ltrs.	1.430x1.945 mm	-	3.030 €	-
3.000 ltrs.	1.580x1.945 mm	-	3.510 €	-
4.000 ltrs.	1.650x2.380 mm	-	4.600 €	-
5.000 ltrs.	1.950x2.500 mm	-	6.150 €	-

Medidas aproximadas



Depósitos

DEPÓSITOS INOX CERRADOS ECO FONDO CÓNICO SIN Y CON BOCA INFERIOR

DESCUENTO
15%
APLICADO

Almacenamiento de vino, cerveza, aceite. Fermentación para cerveza y vino (aplica para otros productos, consultar). Depósitos de acero inoxidable cerrados con puerta superior, para almacenaje y fermentación.

- Depósito en acero inoxidable mate (AISI 304).
- Con dos válvulas cromadas inferiores.
- Válvula seguridad de doble efecto plástico.
- Con o sin boca inferior.

Capacidad	Diámetro x Altura	Sin Boca	Con Boca
100 ltrs.	455x1.034 mm	340 €	-
150 ltrs.	560x1.205 mm	399 €	-
250 ltrs.	635x1.385 mm	563 €	560 €
350 ltrs.	635x1.610 mm	563 €	600 €
550 ltrs.	795x1.610 mm	690 €	700 €
675 ltrs.	795x1.760 mm	750 €	-
800 ltrs.	956x1.495 mm	850 €	840 €
1.000 ltrs.	956x1.780 mm	900 €	940 €
1.500 ltrs.	1.194x1.818 mm	1.280 €	1.360 €
2.000 ltrs.	1.270x2.260 mm	-	1.675 €
2.500 ltrs.	1.430x2.265 mm	-	1.835 €
3.000 ltrs.	1.580x2.300 mm	-	2.235 €
4.000 ltrs.	-	-	-
5.000 ltrs.	-	-	3.985 €

Medidas aproximadas



61

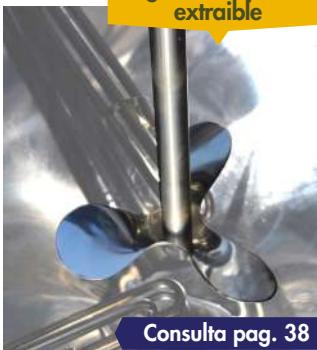
MODIFICACIONES A DEPÓSITOS

Depósitos con múltiples soluciones proporcionadas a nuestros clientes.



Doble camisa

Agitador superior extraíble



Consulta pag. 38

Rejilla interior



Regleta de nivel



DESPPN000 / 001

Grifo sacamuestras



Ref guía: AMSR12

Serpentín interior



Consulta pag. 146

Termómetro



Consulta pag. 111

Consultar precios

info@invia1912.com

+34 661 886 047

Agitación por bomba:

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

Colocación de resistencias y controladores de temperatura junto a agitador mecánico y bomba de recirculación.

Otras modificaciones:

- 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 pulido alimentario estándar fondo cónico

Depósitos inox, FONDO CÓNICO para almacenamiento, también para vinificación, se pueden realizar fermentaciones con dificultad en la extracción de hollejos.

Opcional: adaptación agitadores, inertización, tubo limpieza exterior con ducha interior, camisas térmicas, busca claros... (bajo pedido).

Material de construcción todo en acero inoxidable 304l, posibilidad de construcción en 316l bajo pedido.

ACABADOS: * de la chapa inox: modelo D acabado interior y exterior mate, modelo M acabado interior pulido y exterior adamsado. * Soldaduras TIG con gas inerte, de capas, pasivadas, cepilladas. * Identificación y homologación: Registro sanitario industrias y productos alimentarios RSPAC 3905561/CAT. Según la conformidad y lo dispuesto por el art.4 5º párrafo de D.L. 25/01/92 num.108 y directiva CEE 89/109. Placa identificativa de fabricación, cubicaje e identificación.

DETALLE *Parte superior: Cúpula cónica de 45º centrada, boca de acceso centrada diámetro 400mm con junta, tapa, volante y sistema de apertura con brazo y perno giratorio. Válvula de seguridad de doble efecto (presión / depresión) en inox 304l. *Cilindro: nivel completo con grifo inox 304l rosca gas con manguera de plástico o tubo metacrilato, con perfil calibrado de capacidad general. Placa de características e identificación. Apoya escaleras a partir de 3.000l. Grifo toma muestras en inox. Boca inferior en modelo M diámetro 400mm modelo D rectangular con apertura exterior, completa con junta, volante de cierre y pernos. Válvula mariposa inox 304 en la salida macho NW 50 en la parte inferior.

*Fondo: Cónico centrado de 45º. Salida centrada en fondo del cono con tubuladura de vaciado total y válvula mariposa inox 304 salida macho NW 50. Pies troncocónicos con tuerca y pernos regulables para una perfecta alineación (+ / - 60mm). Con platinas de soporte en suelo inox diámetro 140mm.

*Módulos bajo pedido

Capacidad	Diámetro	Altura	Precio	Ref.
1.000 ltrs.	1.030 mm	1.910 mm	2.350 €	DESTCM1000
1.500 ltrs.	1.150 mm	2.160 mm	3.600 €	DESTCM1500
2.000 ltrs.	1.320 mm	2.160 mm	2.850 €	DESTCM2000
2.500 ltrs.	1.320 mm	2.300 mm	3.200 €	DESTCM2500
3.000 ltrs.	1.320 mm	2.800 mm	3.450 €	DESTCM3000
*4.000 ltrs.	1.600 mm	2.600 mm	5.000 €	DESTCM4000
5.000 ltrs.	1.600 mm	3.200 mm	5.600 €	DESTCM5000
*10.000 ltrs.	2.100 mm	3.800 mm	11.780 €	DESTCM10000

DESCUENTO
20%
APLICADO

Depósitos



DEPÓSITOS INOX PULIDO ALIMENTARIO SIEMPRE LLENOS FONDO CÓNICO

Depósitos Inox, SIEMPRE LLENO, para evitar la cámara de aire en su interior, fondo cónicos para el almacenamiento, también para la vinificación, se pueden realizar fermentaciones con la dificultad de la extracción de los hollejos.

Opcional: adaptación de agitadores, tubo de limpieza exterior con ducha interior, camisas térmicas, busca claros... (bajo pedido).

Material de construcción todo en acero inoxidable 304l, posibilidad de construcción en 316l bajo pedido.

ACABADOS: * de la chapa inox: modelo D acabado interior y exterior mate, modelo M acabado interior pulido y exterior ad-mascado. * Soldaduras TIG con gas inerte, de capas, pasivadas, cepilladas. * Identificación y homologación: Registro sanitario industrias y productos alimentarios RSPAC 3905561 / CAT. Según la conformidad y lo dispuesto por el art.4 5º párrafo de D.L. 25/01/92 num.108 y directiva CEE 89/109. Placa identificativa de fabricación, cubicaje e identificación.

***Parte superior:** Perfil tubular de refuerzo periférico. Tapa flotante en inox. Andajes de sujeción de la cuerda para poder tirar de la tapa. Válvula de seguridad de doble efecto (presión/depresión) en plástico. Soporte para la colocación del brazo con poleas. Brazo giratorio con pomo y poleas. ***Cilindro:** Soporte del cabrestante de recogida de la cuerda facilitando la elevación y descenso de la tapa. Kit siempre lleno completo. Nivel completo con grifo inox 304l rosca gas con manguera de plástico o tubo metacrilato, con perfil calibrado de capacidad general. Placa de características e identificación. Apoya escaleras a partir de 3.000l. Grifo toma muestras en inox. Boca inferior en modelo M diámetro 400mm modelo D rectangular con apertura exterior, completa con junta, volante de cierre y pernos. Válvula mariposa inox 304 en la salida macho NW 50 en la parte inferior. ***Fondo:** Cónico centrado de 45°. Salida centrada en fondo del cono con tubuladura de vaciado total y válvula mariposa inox 304 salida macho NW 50. Pies troncocónicos con tuerca y pernos regulables para una perfecta alineación (+ / - 60mm). Con platinas de soporte en suelo inox diámetro 140mm.



*Módulos bajo pedido

Capacidad	Diámetro	Altura	Precio	Ref.
1.000 ltrs.	1.030 mm	1.610 mm	2.900 €	DESPCM1000
1.500 ltrs.	1.150 mm	1.860 mm	3.290 €	DESPCM1500
2.000 ltrs.	1.320 mm	1.860 mm	3.495 €	DESPCM2000
2.500 ltrs.	1.320 mm	2.160 mm	3.645 €	DESPCM2500
3.000 ltrs.	1.320 mm	2.550 mm	3.780 €	DESPCM3000
*4.000 ltrs	1.600 mm	2.600 mm	5.600 €	DESPCM4000
5.000 ltrs.	1.600 mm	2.850 mm	5.970 €	DESPCM5000
*10.000 ltrs.	2.100 mm	3.840 mm	11.550 €	DESPCM10000

Pies regulables



Válvula



TRABAJO CON BARRICAS

Mini barricas de madera con soporte, grito y vaso	66
Barricas	66
Tapones para barricas	66
Otros tapones	66
Válvulas sulfuroso	67
Válvulas de seguridad	67
Tapones adaptador	67
Pistolas de llenado de barricas: manuales / multifunción / semiautomática / paro de boma / batería	67
Carro de rellenado / vaciado barricas	69
Bastoneadores Inox	70
Caños de refrigeración de barricas	70
Quemador de sofrines	71
Extractor tapones de barricas	71
Pipetas sacamuestras	71
Durmientes	71
Mango girabarricas	72
Carro porta barricas	72
Grifos para barricas	72
Resistencia eléctrica con termostato	73
Sistemas de limpieza	73
Limpieza de barricas	74
Esterilizador de vapor	75

MINI BARRICAS DE MADERA CON SOPORTE, GRIFO Y VASO

Mini barricas de madera con soporte, grifo y vaso. Ideales para maquetas, simulación de diseño en bodegas o sencillamente como elemento decorativo para guardar vino, licores.

Capacidad	Precio	Ref.
2	75 €	MATBAMAD02LCS
4	79 €	MATBAMAD04LCS
5	80 €	MATBAMAD05LCS
10	98 €	MATBAMAD10LCS
20	188 €	MATBAMAD20LCS



BARRICAS

Barricas de madera a medida.

Capacidades:
25, 50, 75, 150,
225, 300 y 500
Litros.

CONSULTAR
PRECIOS



TAPONES PARA BARRICAS

Tapones de silicona de diferentes medidas, adaptables al agujero de las barricas, sin olor, sin sabor.



Modelo	Diam.		Altura	Precio	Ref.
	interior	superior			
M1	30 mm.	46 mm.	40 mm	7,50 €	MATBATAP M-1
M2	45 mm.	54 mm.	37.5 mm	8,50 €	MATBATAP M-2

Otros tapones:



Tapón Cónico



Tapón Universal



Tapón Zeta



Tapón Fermentación



Tapón Mecanismo



Tapón Añada



Tapón Logo



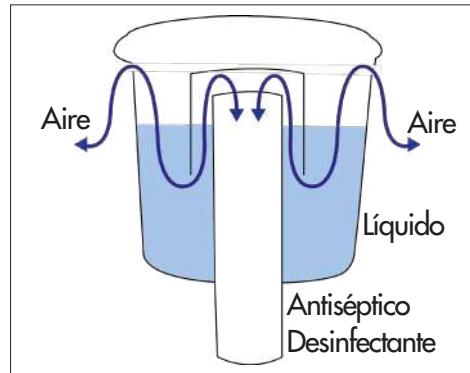
Tapón Agujero



VÁLVULAS SULFUROSO

Válvula hidráulica de plástico que permite la conservación de los vinos contenidos en barrica o tanque de 220 litros como máximo.

Precio	Referencia
76 €	DEAVA1005



VÁLVULAS DE SEGURIDAD

Se instala de forma sencilla en una barrica o en la tapa superior de un tanque, colocando el líquido antiséptico desinfectante en la válvula de seguridad, así el aire que entra o sale se purifica.



Tapones adaptador

Modelo	Precio	Ref
Pequeño	12,10 €	VALVOYP
Mediana	13,10 €	VALVOYPB
Grande	35 €	DEAVA0100S



Válvulas

PISTOLAS DE LLENADO DE BARRICAS

Pistolas de llenado manuales

NUEVO PRODUCTO

Botella



NUEVO PRODUCTO

PP Roja



NUEVO PRODUCTO

Garrafa



PP Blanca



Manual inox

Pistola de llenado inox con cuenta-litros alimentario y display digital de alta precisión.



DESCUENTO 5% APLICABLE

Modelo	Precio	Ref.
Manual inox	97 €	MATBALLMAI
Manual inox con cuentalitros	680 €	MATBALLMAICUENTA

Modelo	Precio	Ref.
PP Roja	25 €	MATBALLMAPB-01
PP Blanca	45 €	MATBALLMAPB
Botella	30 €	MATBALLMAPB-03
Garrafa	45 €	MATBALLMAPB-GA



Pistola de llenado Inox con acople cónico modelo básico. Paro manual. Espiga manguera diámetro Ø25 / 30.

Manual inox con cuentalitros

PISTOLA LLENADO SEMIAUTOMÁTICA

DESCUENTO
5%
APLICADO

Pistola manual semiautomática.

Pistola de acero inoxidable para llenado de accionamiento manual y parada en el nivel preestablecido mediante sistema de by pass. Disponible en diferentes versiones.

Construida mayormente en Inox 304.

Dimensiones totales:
60 x 730 x 300 mm.

Peso: 1800 gr.

Preparada con rosca 3/4" y casquillo de acero inoxidable, para manguera diámetro de 20 mm.

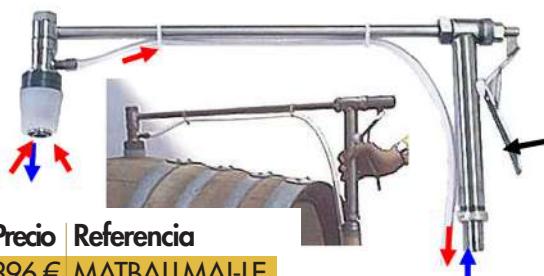


Precio	Referencia
277 €	MATBALLMAI-M

PISTOLA RELLENADO BARRICAS SEMIAUTOMÁTICA

DESCUENTO
5%
APLICADO

Utensilio muy útil para restablecer el nivel "completo" en barricas donde el vino se ha evaporado. Se acciona la pistola manualmente y el aire sale a través de la manguera transparente hasta que aparece vino, entonces el by pass actúa cerrando la entrada de vino, pues la barrica ya se ha llenado.



Precio	Referencia
396 €	MATBALLMAI-LE

PISTOLAS DE LLENADO DE BARRICAS CON PARO DE BOMBA

1 - Pistola de llenado versión básica para bomba, sistema eléctrico de bajo voltaje 12V sin protección, con válvula de retención.

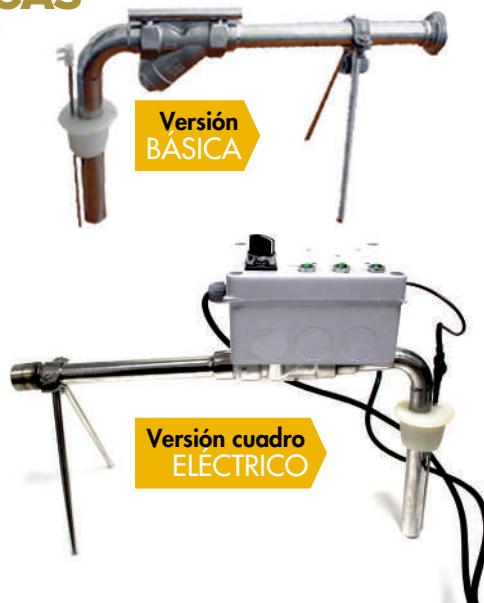
2 - Pistola de llenado con cuadro eléctrico, sonda eléctrica y electroválvula para el paro del flujo.

Adecuada para bomba monofásica de 1/2 CV, con paro. Llenado a través de presión, con cuadro preparado para uso con bombas.

Opcional: kit corriente trifásica para paro de bombas de mayor potencia.

Pistola compactada, con grupo de apoyo en barrica.

Modelo	Precio	Ref.
Modelo básico	560 €	MATBALLAUTO
Modelo nuevo	860 €	MATBALLAUTONUEVO
Kit Corriente TF	307 €	KITCORRIENTETRI



DESCUENTO
10%
APLICADO

Precio	Referencia
1.417 €	BLVPISTP

PISTOLA AUTOMÁTICA DE LLENADO DE BARRICAS INOX CON BATERÍA

Pistola de llenado con automatismo eléctrico con batería recargable, sistema sencillo y delicado.

El equipo está dotado de un sensor que detecta cuando la barrica está llena y en ese momento se cierra el paso del líquido de forma automática.

CARRO DE RELLENADO DE BARRICAS

Carro Inox de rellenado de barricas con depósito pulmón de 50 litros aproximadamente desde donde se envía el líquido impulsado mediante la entrada controlada de gas a 0,8 BAR de presión máx.

Todo el conjunto montado sobre carretilla móvil.

Pistola dotada de tubo largo con inclinación para alcanzar entradas de barrica lejanas y facilitar de este modo la operación de rellenado.



DESCUENTO
10%
APLICADO

Modelo	Precio	Ref.
Modelo básico	1.520 €	MATBALLCB
Modelo reforzado	2.580 €	MATBALLCR

Barricas

CAÑOS DE VACIADO DE BARRICAS



Básico

Caño vaciado de barricas mediante bomba (no incluida).

-Caño Inox con racord.

POSIBILIDAD acoplar mirilla, válvula y otros accesorios.

Modelo	Precio	Referencia
DN 25 y 32	99 €	MATBAVABA
DN 40 y 40	122 €	MATBAVADN40



Gas

Caño vaciado de barricas, funciona acoplándolo a un surtidor de gas mezcla de carbónico y nitrógeno. Con este sistema el vino no entra en contacto con el oxígeno exterior.

Incluye válvula Inox. Modelo parecido más simple del aire 1.

Precio	Referencia
240 €	MATBAVACA



Aire 1

Caño de vaciado de barricas introduciendo en las mismas aire a 0,5 bar de presión. Tapón de silicona para adaptar el caño a la boca de la barrica.

Sistema ecológico.

Incluye maneta apreta y afloja.

Precio	Referencia
418 €	MATBAVAAI1

BASTONEADORES INOX

Bastoneadores Inox diseñados especialmente para realizar la operación de "batonage" dentro de las barricas.

Básico



Construido enteramente en Inox, sin cadenas.

Precio	Referencia
97 €	MATBAUTBS

Gas



Bastón Inox con cadenas en punta.

Precio	Referencia
150 €	MATBAUTCA

Aire 1



Bastoneador Inox con cadenas articulado, favorece y facilita el batonage.

Precio	Referencia
185 €	MATBAUART

CAÑOS REFRIGERACIÓN DE BARRICAS

Caño tubular diseñado especialmente para controlar la temperatura dentro de las barricas en el proceso de fermentación.

Modelo básico compuesto de tubular Inox con roscas tipo Gas de 1/2" .



Precio	Referencia
136 €	MATBAUTFR



QUEMADORES DE SOFRINES

Práctico útil de acero inoxidable para facilitar la esterilización de barricas mediante la quema de sofrines en su interior.

Apantalla los posibles borbotos de la quema hacia el vino.

DESCUENTO
20%
APLICADO

Modelo	Precio	Ref.
Inox	45 €	MATBAUTQU
Con rejilla	80 €	MATBAUTQU-REJ

EXTRACTOR TAPONES DE BARRICAS

Herramienta destinada a facilitar la labor de extracción de los tapones de las barricas, gracias a su estructura de dos brazos largos para extraer el tapón con menos esfuerzo, acabados en media luna para un mejor acople sobre el tapón.



DESCUENTO
20%
APLICADO

Precio	Referencia
105 €	MATBAUTEX

Barricas

PIPETAS SACAMUESTRAS

Práctico utensilio para sacar muestras de las barricas de forma manual.

Modelo	Precio	Ref.
Plástico	19 €	MATBAUTPP
Cristal	30 €	MATBAUTPV
Inox	80 €	MATBAUTPI
Inox ergonómica	99 €	MATBAUTPI-1



Plástico

DESCUENTO
20%
APLICADO

Cristal

Inox

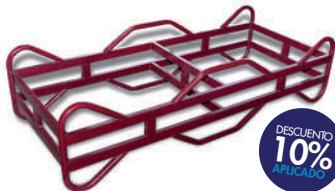
Desmontable y robusto, de fácil limpieza.

DESCUENTO
5%
APLICADO

Inox ergonómica

DURMIENTES

Soportes de gran robustez para apilar barricas.



DESCUENTO
10%
APLICADO

Dos barricas por durmiente. Para barricas de 225 lts ó 300 lts.

Modelo	Precio	Ref.
225 LTRS	105 €	MATBADU225
300 LTRS	107 €	MATBADU300
500 LTRS	175 €	MATBADU500
600 LTRS	215 €	MATBADU600



DESCUENTO
10%
APLICADO

Realizado completamente en acero inoxidable.

Acero inoxidable Aisi 304, con tubular mm. Plancha de 40x40 y 40x5, finamente soldada y pulida.

Modelo	Precio	Ref.
225 ltrs.	325 €	MATBADU225INOX



DESCUENTO
10%
APLICADO

Gracias a su estructura los barriles no soportan el peso de las barricas dispuestas en alturas superiores. Fácil acceso al contenido de las barricas.

Apilable hasta 6 alturas.

Modelo	Precio	Ref.
225 ltrs.	227 €	MATBADU225R

MANGO GIRABARRICAS

Mango gira barricas.
Diseñado especialmente para minimizar el esfuerzo.
Manipula las barricas sin dañarlas.

Precio	Referencia
300 €	MANGOGIR



CARRO PORTA BARRICAS

Carretilla de inox con ruedas neumáticas, para el transporte de barricas.

Gracias a su estructura permite realizar dichas tareas evitando grandes esfuerzos.

La longitud de la cadena es variable en función del tamaño de la barrica.

Modelo	Precio	Ref.
A - Barricas 225-300 ltrs.	350 €	CARROBARRICA
B - Barricas 500 ltrs.	430 €	CARROBARRICA-1



GRIFOS PARA BARRICAS



Cromado rosca cónica

Modelo	Diam. rosca	Longitud aprox.	Precio	Ref.
1/c	15-20 mm	85 mm	34 €	AGRIV1/C
2/c	20-25 mm	130 mm	47 €	AGRIV2/C
3/c	25-35 mm	165 mm	64 €	AGRIV3/C
5/c	12-16 mm	65 mm	29 €	AGRIV4/C

Cromado rosca estándar

Modelo	Rosca gas	Longitud aprox.	Precio	Ref.
1/n	3/8"	90 mm	31 €	AGRIV1/N-3/8
2/n	1/2"	90 mm	31 €	AGRIV1/N-1/2
3/n	1/2"	125 mm	41 €	AGRIV2/N
5/n	3/4"	160 mm	58 €	AGRIV3/N



Cromado básico rosca cónica

0 largo	10 €	AGRIV0RL
2 cónico	10 €	AGRIV4R
4 cónico	17 €	AGRIV4RG



Plástico

1 CP	9 €	AGRIV1/CP
2 CP	11 €	AGRIV2/CP
3 CP	12 €	AGRIV3/CP



Madera

0 CM	3,50 €	AGRIV0/CM
1 CM	4 €	AGRIV1/CM
2 CM	4,50 €	AGRIV2/CM
3 CM	5 €	AGRIV3/CM



Grifo nivel cromado

6 €	AGRINIV
-----	---------

RESISTENCIA ELÉCTRICA CON TERMOSTATO

Calentamiento de barricas Resistencia eléctrica de Inox con termostato de 0 a 120 °C.

Construcción en Inox, tensión monofásica 220 V, potencia de 2.500 kw, longitud 1.150 mm.



DESCUENTO
5%
APLICADO

Precio Referencia
218 € MATBORESEL2500

SISTEMAS DE LIMPIEZA

Sistema manual

Caño manual de limpieza con bola difusora Inox fija en parte central del caño, limpieza por ducha a presión. Diámetro de la bola central de 40 mm. Bola perforada en toda la superficie.

Con recuperación de agua a través de bomba auto-aspirante (no incluida).



DESCUENTO
10%
APLICADO

Precio Referencia
179 € LGNORMAL

Sistema motor eléctrico

Cabezales de lavado para todo tipo de contenedores y barricas.

CARACTERÍSTICAS

- Reducción del flujo, alta presión, alto impacto.
- Cobertura orbital para alcanzar toda la superficie interior.
- Potencia eléctrica de baja tensión.
- Construcción en acero inoxidable.
- La máquina necesita hidrolimpiadora de alta presión para su correcto funcionamiento (no incluida).



Modelo	Rotante "S"	Rotante "R"	Rotante "F"
Recuperación	No	Si	Si
Caña	Rígida	Rígida	Flexible
Longitud	550mm	730mm	640 mm
Presión Nom.	220 bar.	140 bar.	140 bar.
Caudal	21 ltrs./min.	10-25 ltrs./min.	10-25 ltrs./min.
Temperatura	0 - 90°C	0 - 90°C	0 - 90°C
Precio	1.358 €	2.210 €	3.750 €
Referencia	LGPIQUETA	LGTRIPLE	LGTRIPLER-010

LIMPIEZA DE BARRICAS MANUAL

Base Inox con caño terminado en bola perforada para limpieza manual del interior de las barricas a través de conexión a bomba.

Estructura diseñada para facilitar asentamiento.



Precio Referencia

390 € LGNORMALP

ESTERILIZADOR ULTRA-VIOLETA

Esterilizador de última generación, rápido y eficaz, el UV-CLEAN proporciona una rápida esterilización garantizada sin utilizar productos químicos, totalmente ecológico.

- 100% destrucción de Brettanomyces garantizado (120 min).

- Tratamiento 100% ecológico (ningún producto químico como SO² - muy tóxico).

- Los rayos U-V destruyen el núcleo y el ADN de los Brettanomyces.

- Tratamiento en seco en complemento después de un lavado al vapor.

- Sistema utilizado por las bodegas certificadas de vino ecológico (=alto valor añadido en el mercado).



Modelo		F
Alimentación eléctrica		240 V / 1hp / 50 Hz
Intensidad máxima	A	2
Altura	mm	700
Diámetro	mm	45
Peso	kg.	1.4
Cantidad barricas recomendada		20
Precio		1.570 €
Referencia		ESTERILIZADORAUVA

OZO-BARRICA-V

Nuestro generador de ozono OZO-BARRICA-V es un equipo diseñado y fabricado para poder ozonizar el interior de las barricas de roble.

Gracias al proceso de ozonización de las barricas de roble, conseguimos alargar la vida de las barricas y conseguir eliminar por completo las TCA. Además, conseguimos oxidar la materia orgánica que tapa el poro de la madera, de esta forma, obtendremos un poro de la madera totalmente abierto, para que se transfieran todas las propiedades al vino.



DESCUENTO
10%
APLICADO

Precio Referencia

2.500 € OZOBARRICAS

ESTERILIZADOR DE VAPOR

Equipamiento de serie:

- Generador de vapor.
- Estructura móvil.
- Tubo flexible para altas temperaturas.
- Caña de inyección de capor micro-perforada.
- Regulación electrónica.
- 2 bar. de presión de vapor.
- Tuerca de acoplamiento giratoria DN 40 Macon.
- Temporizador con pantalla electrónica.
- Sensor calidad del agua.

Características:

- Bajo consumo de agua (2-3 l/barrica).
- Tratamiento rápido (5-10 minutos/barrica).
- 100% destrucción de Brettanomyces (gran enemigo de los vinos de calidad).
- Eliminación tartratos.
- Desinfección profunda y sin productos químicos.
- Generación de vapor húmedo con sólo 2 bar de presión (primordial para conservar y proteger todas las propiedades de la madera).
- Producción de vapor en continuo con capacidades de 5-30 kg/h y con control permanente de la calidad del agua utilizada.



Barricas

Modelo	5	10	15	20	30
Producción de vapor	5 kg/h	10 kg/h	15 kg/h	20 kg/h	30 kg/h
Presión de vapor	1,5 Bar	1,5 Bar	1,5 Bar	1,5 Bar	2 Bar
Alimentación tensión eléctrica	230 V / 1 Hp / 50 Hz		380 V / 3 Hp / 50 Hz		
Intensidad eléctrica	17,1 / 5,3	34,2 / 10,6	15,9	21,2	31,8
Recomendación cantidad barricas	15	30	50	75	100
Diametro caña	26 mm	26 mm	26 mm	26 mm	26 mm
Peso	43 kg.	43 kg.	43 kg.	57 kg.	57 kg.
Longitud tubo de vapor	3 m.	3 m.	3 m.	3 m.	3 m.
Precio	3.540 €	4.390 €	4.470 €	4.980 €	6.370 €
Referencia	HIDRGENVAP -05	-10	-15	-20	-30

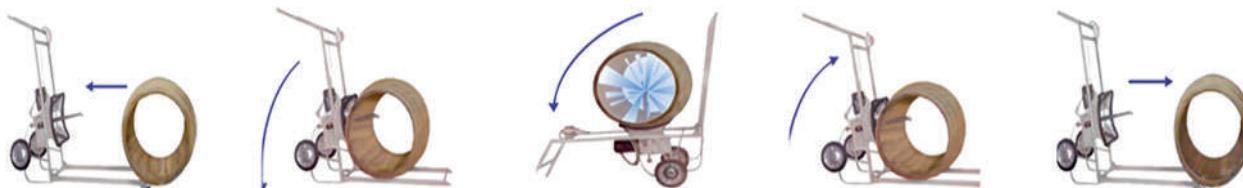
TRABAJO CON BARRICAS

CARRO LAVA - BARRICAS MANUAL

- Rendimiento aproximado 20/25 barricas por hora.
- Estructura en Inox, con ruedas incorporadas.
- Para limpieza de barricas de 225 a 300 litros.
- Recomendable utilizar una presión de lavado de 60 a 100 Bar, temperatura máxima del agua de 90 °.
- La máquina necesita hidrolimpiadora de alta presión para su correcto funcionamiento (no incluida).

Precio Referencia
4.410 € | LBARMANU

DESCUENTO
20%
APLICADO



DESCUENTO
20%
APLICADO

LAVA-BARRICAS SEMIAUTOMÁTICO

- Cuadro con temporizador para controlar el tiempo de lavado.
- Rendimiento aproximado de 20/25 barricas a la hora.
- Estructura en Inox. * Montado sobre ruedas.
- Para la limpieza de barricas de 225 a 300 litros.
- Recomendaciones para el lavado: Utilizar una presión de lavado de 60 a 100 Bar.
- Utilizar una temperatura del agua hasta los 90°C.
- La máquina necesita hidrolimpiadora de alta presión para su correcto funcionamiento (no incluida).

Tamaño Barrica	Precio	Precio con carro	Ref
225-300 ltrs	7.335 €	7.335 €	LBARSEMI

LAVA-BARRICAS AUTOMÁTICO

- Fabricado en acero inoxidable.
- Con ruedas para transporte.
- Cuadro de mandos con temporizador de lavado y escurrido.
- Para lavado de 2 barricas de 225 hasta 300 litros.
- Capacidad de 2 barricas a la vez.
- 2 cañas de lavado de alta presión.
- Subida/ bajada de cañas automática.
- Separación en el desagüe del agua y el vino (opcional).
- Centrador automático (opcional).



DESCUENTO
20%
APLICADO

Precio Referencia
32.900 € | LBARAUTO

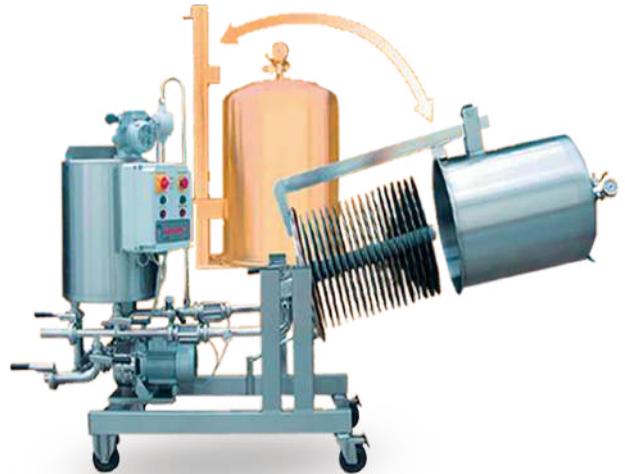
FILTRACIÓN

Filtros de tierras	78
Filtro tangencial	79
Filtros de placas	80
Filtros de campana INOX	82
Carcasa guarda cartuchos	82
Filtros campana polipropileno 10'' y 20''	82
Filtro angular	83
Filtros de bolsa via	84
Bancada de microfiltración	85
Tapón cartucho	85
Adaptador cartucho	85
Filtros modulares	86
Recambios filtros de placas	86
Consumibles filtración	87
Cartuchos de filtración	91
Diferentes tipos de adaptadores puntas de cartuchos	91

FILTRO DE TIERRAS - DESCARGA MANUAL

Etapa de filtración inicial de desbaste y clarificación. Se requiere para su puesta en funcionamiento una larga preparación previa a la filtración y asistencia de personal cualificado. Este sistema produce residuos difíciles de eliminar sin afectar al medio ambiente.

- Filtro **móvil sobre carretilla** con 4 ruedas de la cuales dos se pueden bloquear, asegurando una mayor estabilidad.
- Enteramente construido en **acero inoxidable**.
- Dosificación tierras mediante **bomba dosificadora**.
- **Caudalímetro** incorporado.
- **Visores luminosos** para el control del paso de líquidos a la entrada y a la salida.
- Discos filtrantes situados horizontalmente que permiten una **absoluta estabilidad** de la torta.
- **Recuperación del líquido residual**, mediante el último disco filtrante.
- Rápida limpieza del paquete filtrante mediante **sistema patentado de basculación**.
- El sistema de basculación se acciona con el simple toque de una mano.
- Capacidad del depósito dosificador de **70 litros en modelos DCOM/2/3 /4** y de **150 litros en modelos DCOM/5**.
- Voltaje 400 / 50 Hz.
- Temperatura de uso: máxima 80 °C, mínima 0°C.



DESCUENTO
20%
APLICADO

Ver Tierras Filtrantes en pag. 21

Modelo	Sup. Filtrante	Producción	Potencia	Presión Máxima	Largo	Ancho	Altura	Peso	Precio	Ref.
DCO/2	2 m2	5.000 l/h	1.75kw	6 bar	1.400mm	800mm	1.400mm	180kg	11.900€	FTER20020000
DCO/3	3m2	8.000 l/h	2.50kw	6 bar	1.400mm	800mm	1.600mm	210kg	12.995€	FTER20030000
DCO/4	4m2	10.000 l/h	2.50kw	6 bar	1.750mm	1.000mm	1.950mm	240kg	14.050€	FTER20040000
DCOM/5	5m2	12.500 l/h	3.25kw	6 bar	1.750mm	1.000mm	1.890mm	80kg	18.360€	FTER20050000



FILTRO DE TIERRAS LABORATORIO

PRECIO: 920 €
REF: FLABTIERRAS

Etapa de filtración inicial de desbaste y clarificación. Se requiere para su puesta en funcionamiento una sencilla preparación previa a la filtración, es necesario adicionar dentro del tanque del producto a filtrar las tierras filtrantes adecuadas y mediante un agitador que las mantengan en suspensión se va procediendo la aspiración del producto mezclado con las tierras filtrantes.

Posteriormente se pasa el líquido a través del filtro, las tierras de filtración se asientan en el tubo de acero sinterizado y las partículas quedan retenidas en las tierras. Este sistema produce residuos difíciles de eliminar sin afectar al medio ambiente.

Características

- Material de retención tubo inox sinterizado, Ø50mm largo 80 mm.
- Mirilla DN80. Roscas desmonte DN80.
- Tuercas y conexiones de DN25.
- Válvula de regulación 1"

DESCUENTO
10%
APLICADO



FILTRO DE TIERRAS - DESCARGA AUTOMÁTICA

Etapa de filtración inicial de desbaste y clarificación. Se requiere para su puesta en funcionamiento una larga preparación previa a la filtración y asistencia de personal cualificado. Este sistema produce residuos difíciles de eliminar sin afectar al medio ambiente.

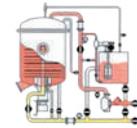
- Filtro de tierras montado **sobre ruedas**. - Construcción en acero **AISI 304**. - **Dosificación** de coadyuvantes de filtración con bomba de caudal variable en acero inoxidable. - **Visores luminosos** para el control del paso de líquidos a la entrada y a la salida.

- 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

Modelo	Sup. Filtrante	Producción	Potencia Instalada	Presión Máxima	Largo	Ancho	Altura	Peso
DCOA/10	10 m2	25.000 l/h	15,7 kw	7,5 bar	2.250 mm	1.400 mm	2.300 mm	930 kg
DCOA/12	12 m2	30.000 l/h	22,7 kw	7,5 bar	2.850 mm	1.600 mm	2.500 mm	1.360 kg
DCOA/15	15 m2	35.000 l/h	26,7 kw	7,5 bar	2.850 mm	1.600 mm	2.700 mm	1.530 kg

Filtros de PLACAS Filtros de placas 20 x 20



Los filtros de placas se utilizan para el filtrado de fluidos en un segundo desbaste, clarificación, abrillantado y esterilización. Modelos sencillos, línea hobby no profesional.

Modelo Hobby

Estructura en aluminio y hierro pintado, con bomba incorporada, de fácil manejo y traslado. Incluye manómetro y bandeja de recogida.

Modelo	Sup. Filtrante	Producción	Potencia	Precio	Ref.
HOBBY 6	0,2m ²	60-250ltr/h	0,5hp	265 €	FPRE206HOBB1
HOBBY 10	0,8m ²	150-450ltr/h	0,5hp	281 €	FPRE210HOBB1



Modelo Amateur Inox

Estructura en inox, con bomba inox incorporada, de fácil manejo y traslado. Incluye manómetro y bandeja de recogida.

Modelo	Sup. Filtrante	Producción	Potencia	Precio	Ref.
INOX 10	0,4 m ²	300-600 ltr/h	0,5 hp	850 €	FPRE210PROB2
INOX 20	0,8 m ²	700-1200 ltr/h	0,5 hp	945 €	FPRE220PROB2

Recambios de Filtros 20x20



Placas intermedias de polipropileno.

PRECIO: 12,97 €

Ref: FPRE2R010100



Placas extremas de polipropileno.

PRECIO: 12,97 €

Ref: FPRE2R013100



Junta de goma para colocación entre placas de polipropileno.

PRECIO 2mm: 0,60 €

PRECIO 4mm: 0,80 €

PRECIO 6mm: 1 €

Ref: FPRE2R0090



Manometro de 0 a 6 bar para filtros.

PRECIO: 17 €

Ref: FPRE2R020100



Volante de plástico para filtro, modelo prof.

PRECIO: 35 €

Ref: FPRE2R040010



Filtros de placas CRISTALINOX DIÁMETRO 310mm

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

Modelo	Superficie Filtrante	Placas	Producción		Precio	Ref.
			Maxima	Minima		
CL 10	0,8 m2	10	1.500 ltrs/h	250 ltrs/h	3.444 €	FPRE310CRIB2
CL 20	1,5 m2	20	3.000 ltrs/h	500 ltrs/h	3.711 €	FPRE320CRIB2
CL 30	2,3 m2	30	4.500 ltrs/h	800 ltrs/h	3.992 €	FPRE330CRIB2

- **Trabaja con papeles filtrantes de 310 milímetros 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 interruptor.
- Modelo CL 30 interruptor opcional.

Recambios filtros diámetro 310 mm cristalinox



Placa de polipropileno extremo inicial lado rejado y el otro lado liso con 2 perforaciones.

PRECIO: 38 €
Ref: FPRE3R010010



Placa de polipropileno intermedia 2 lados rejados con 2 perforaciones.

PRECIO: 38 €
Ref: FPRE3R010012



Placa de polipropileno extremo final lado rejado y el otro lado liso con 1 perforación.

PRECIO: 38 €
Ref: FPRE3R010011

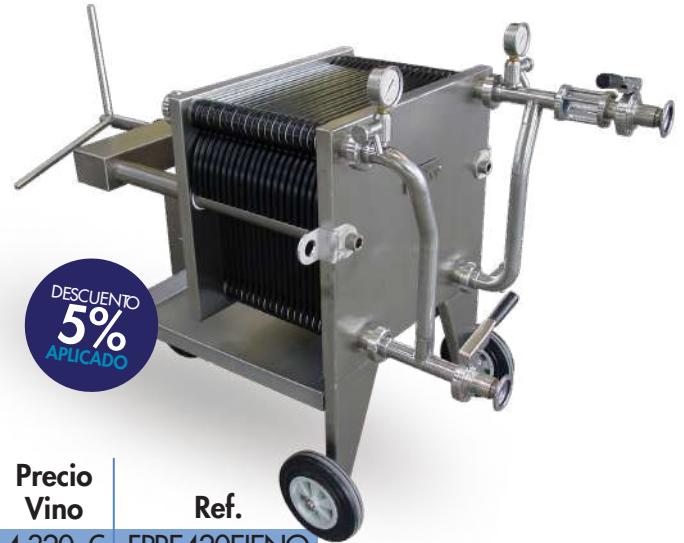


Manómetro 1/4" de 0 a 6 Bar.

PRECIO: 17,50 €
Ref: FPRE3R020010

Filtro de placas 40 x 40 eco

Placas y travesaño de hierro forrados en inox. Volante corto, prensado limitado puede generar goteos. Cierre manual de tornillo, 2 válvulas de mariposa, 2 manómetros, 2 mirillas, bandeja de recogida de goteos en inox, posibilidad de limpieza por vapor y esterilizar.



Modelo	Superficie Filtrante	Placas	Producción vino		Precio Vino	Ref.
			Máxima	Mínima		
FP 20	2,9 m2	20	2.000 ltrs/h	1.000 ltrs/h	4.320 €	FPRE420EIIENO
FP 30	4,5 m2	30	3.000 ltrs/h	1.500 ltrs/h	4.620 €	FPRE430EIIENO
FP 40	5,9 m2	40	4.000 ltrs/h	2.000 ltrs/h	4.925 €	FPRE440EIIENO

Filtro de placas 40 x 40 eco con bomba centrífuga

Cierre manual de tornillo, 2 válvulas de mariposa, 2 manómetros, 2 mirillas, bandeja de recogida de goteos en inox, posibilidad de limpieza por vapor y esterilizar.

Placas y travesaño de hierro forrados en inox.

Volante corto, prensado limitado puede generar goteos.

Para ver mejores calidades consultar otros filtros.

- En acero inoxidable AISI 304.
- Placas de polipropileno o acero inoxidable.
- Juntas NBR.
- Ventana de visualización en la salida.
- Cierre manual del paquete.
- Estándar DIN32.
- Acero inoxidable AISI 304.
- Placas de polipropileno .
- Juntas NBR.



Modelo	Superficie Filtrante	Placas	Producción vino		Precio Vino	Ref.
			Máxima	Mínima		
FP 20	2,9 m2	20	2.000 ltrs/h	1.000 ltrs/h	5.522 €	FPRE420EIIENB
FP 30	4,5 m2	30	3.000 ltrs/h	1.500 ltrs/h	5.878 €	FPRE430EIIENB
FP 40	5,9 m2	40	4.000 ltrs/h	2.000 ltrs/h	6.234 €	FPRE440EIIENB



FILTROS DE PLACAS VIA 40x40

Gracias a la **tecnología desarrollada** a lo largo 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 continua 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.

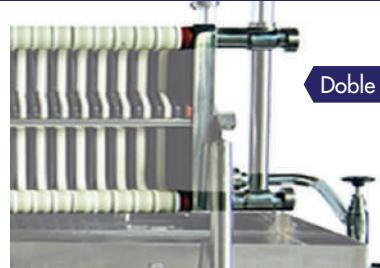
Platos indeformables

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 experiencia
INNOVANDO
los procesos de filtración



Doble colector



30mm grosor de platos inox

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 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

- 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 aguja para conseguir un mejor control del caudal.



Opciones:

- **Bomba centrífuga** Inox.
- **Alargo 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 en el mismo instante: filtrar y refiltrar: 900 €.



Modelo	Nºplacas	Producción		Precio	Ref.
		Máxima	Mínima		
TI 20 sin bomba	20	6.500 ltrs/h	1.150 ltrs/h	6.425 €	FPRE420TAIB0
TI 20 con bomba	20	6.500 ltrs/h	1.150 ltrs/h	7.210 €	FPRE420TAIB2
TI 40 sin bomba	40	13.000 ltrs/h	2.240 ltrs/h	7.060 €	FPRE440TAIB0
TI 40 con bomba	40	13.000 ltrs/h	2.240 ltrs/h	7.900 €	FPRE440TAIB2
TI 60 sin bomba	60	20.000 ltrs/h	3.360 ltrs/h	7.590 €	FPRE460TAIB0
Tal 60 con bomba	60	20.000 ltrs/h	3.360 ltrs/h	8.410 €	FPRE460TAIB2
Cuadro eléctrico standard				545 €	CUADROELECTRICOST



Recambios Filtros Tauro 40x40



Placas extremas de polipropileno.

PRECIO: 37,50 €
REF: FPPE4R010120



Placas intermedias de polipropileno.

PRECIO: 37,50 €
Ref: FPPE4R010100



Placas intermedias de polipropileno.

PRECIO: 37,50 €
Ref: FPPE4R010110



Kit mirilla inox completa.

PRECIO: 320 €
Ref: FPPE4R005050



Alargo de husillo de acero inoxidable.

PRECIO: 190 €
Ref: FPPE4A001000



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

PRECIO: 0,80 €
Ref: FPPE4R009



Manómetro 1/4" de 0 a 6 Bar.

PRECIO: 15 €
Ref: FPPE4R005211

FILTROS DE PLACAS DE ACERO INOXIDABLE 60x60

Fabricado completamente de acero inoxidable. Está montado sobre ruedas y provisto de una bandeja colectora de goteo. La unidad de filtrado se cierra mediante tornillos de acero inoxidable ubicados en el centro. Las placas (400x400 mm) están fabricadas en Polipropileno para uso alimentario o en acero Noryl, Moplen o acero inoxidable AISI 316. El filtro también está provisto de manómetros, válvulas y mirilla para el líquido.

Principales características:

Producción para 100 placas: 26.800 Lt/H.

Dimensiones: 3500x850x1410 mm

Acero inoxidable AISI 304. Ancho de placa fija y móvil 60 mm. Cierre hidráulico manual, presión 300 bar, pistón 090mm, con válvulas de seguridad. Tubo exterior en acero inoxidable AISI 304. Mirilla para entrada y salida de líquido. Válvula de mariposa en entrada y salida. Racores Din Ø60mm. Depósito colector de gotas en acero inoxidable AISI 304. Descarga en tanque colector con válvula de mariposa Din Ø25mm.

DESCUENTO
20%
APLICADO



Precio | Referencia

26.075 € | FPPEIX60100

Disponible en otras medidas
40, 60, 80, 100 y 150.

FILTROS MODULARES LENTICULARES INOX

Dedicado a la filtración de segundo desbaste, clarificación y estabilización.

Paquete modular compacto, de rápido y fácil uso e instalación. Indicado en filtración continua de gran volumen a tambor cerrado, con un 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.



Modelo	Nº modulos	Superficie Filtrante	Capacidad		Precio	Ref.
			Máxima	Mínima		
12'' 1 Elemento	1	1,8 m ²	3.600 ltrs/h	600 ltrs/h	5.300 €	FMOD10120001
12'' 2 Elementos	2	3,6 m ²	7.200 ltrs/h	1.200 ltrs/h	5.480 €	FMOD10120002
12'' 3 Elementos	3	5,4 m ²	10.800 ltrs/h	1.800 ltrs/h	5.750 €	FMOD10120003
16'' 1 Elemento	1	3,6 m ²	14.400 ltrs/h	2.400 ltrs/h	7.235 €	FMOD20160001

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.

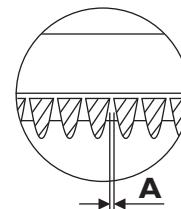


Precio	Ref.
1.875 €	FANGINOXP

Opción filtro
ENTRADA Y SALIDA RECTA

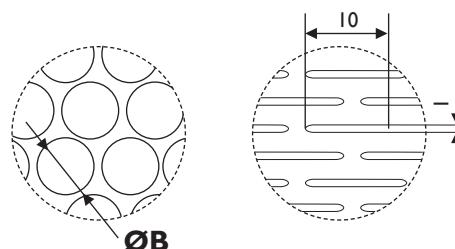
Tamiz: chapa perforada redonda y cudarda

Modelo	A mm	Sup. útil
40	0,40	28
60	0,30	23
80	0,20	17
165	0,10	10
325	0,05	5



Tamiz: chapa perforada

Modelo	B mm
0,5	15
1	28
2	30
5	46
10x1	20





FILTRO DE BOLSA

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 (semisólidas).
- Capacidad máxima de filtración modelo: V1 6.000 litros /h.
- Capacidad máxima de filtración modelo V1,5: 12.000 litros /h.
- Capacidad máxima de filtración modelo V2: 20.000 litros /h.
- Presión máxima de trabajo 2,5 bares temperatura máxima de lavado con agua 70°C.
- Temperatura máxima de lavado con agua 70°C.



MODELO V1



MODELO V1,5



MODELO V2

Aplicaciones:

- Bolsa Estándar PP : Mostificación, Elaboración, Crianza, 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 (opcional).
- Roscas E-S NW25 modelo 1 - Nw40 modelo 2.

Modelo	Caudal	Precio	Ref.
V1	6.000 l/h	911 €	FLAB2V100000
V1,5	12.000 l/h	1.000 €	FLAB2V1.50000
V2	20.000 l/h	1.850 €	FLAB2V200000

DESCUENTO
10%
APLICADO

DESCUENTO
10%
APLICADO

FILTROS PORTACARTUCHOS

Filtros portacartuchos polipropileno 10'' y 20''

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".



Modelo	Precio	Ref.
Campana 10"	45 €	FCAR20011000
Campana 20"	100 €	FCAR20012000

Carcasa guarda cartuchos

Recipiente de altura 30" para la conservación



Modelo	Precio	Ref.
PVC	98 €	FCAR30013000
INOX	245 €	FCAR30013001



Muelle Campana Filtración

Ayuda a la sujeción superior del cartucho dentro de la campana.



Precio	Ref.
68 €	MUELLECAMPANA



Tapón cartucho

Tapón cartucho para cegar los agujeros libres en los filtros portacartuchos cuando no queremos poner todos los cartuchos de filtración que lleva la campana.



Modelo	Precio	Ref.
MIL	125 €	FCARR0101
PAL	110 €	FCAR0100

Adaptador cartucho

Para poder poner cartuchos de anclajes diferentes del que tiene el filtro portacartuchos por ejemplo poner cartuchos código 7 en campanas código 3 o viceversa.



Precio	Ref.
180 €	FCARR0112

Filtros portacartuchos 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 en etapas semi-estéril y estéril. Se recomienda una filtración previa mediante filtro prensa para evitar la colmatación de los cartuchos.

Contienen herméticamente en su interior el cartucho filtrante.

Con este sistema se garantiza una **absoluta esterilidad y limpieza** de microorganismos y macropartículas.

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

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

Modelo	Nº cartuchos	Rendimiento Aprox.	Precio	Ref.
1el. 10''	1	430 ltrs/h	925 €	FCAR10011000
1el. 20''	1	930 ltrs/h	925 €	FCAR10012000
1el. 30''	1	1.500 ltrs/h	850 €	FCAR10013000
3 el. 30''	3	4.500 ltrs/h	2.600 €	FCAR10033000
5el. 30''	5	7.500 ltrs/h	3.300 €	FCAR10053000
7el. 30''	7	10.500 ltrs/h	5.600 €	FCAR10073000



DESCUENTO
10%
APLICADO



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 amicrobica.

- 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.



Bancada de microfiltración 1 etapa campana de 3 elementos de capacidad

Fabricación en inox, todos los materiales utilizados aptos para su uso en la industria de la alimentación.

Pulido interior alimentario, de aplicación en la filtración amicrobica. Válvulas inox de mariposa, exceptuando la válvula de regulación del control de la salida de la bomba, que es de bola para conseguir un mejor control del caudal.

Montada con una bomba centrífuga Mod. JEM150, de 1,5 C.V.

Filtro sin prefiltro bolsa

Precio	Ref.
5400 €	BMICRO1ETASINFIL

FILTRO CON PREFILTRO BOLSA

Precio	Ref.
7.194 €	BMICRO1ETA3EL

DESCUENTO
20%
APLICADO



Bancada de microfiltración 3 etapas de 1 elemento con H2O de 30''

Equipo de microfiltración para garantizar una perfecta retención amicrobica, dotado de 3 etapas.

Fabricación en inox, todos los materiales utilizados aptos para el uso alimentario, pulido interior de las campanas alimentario, para la filtración amicrobica en las industrias alimentarias.

Todo el conjunto con válvulas inox de mariposa alimentaria, exceptuando la válvula de regulación del control de la bomba, que es válvula de bola para conseguir un mejor control del caudal. Con bomba centrífuga Mod. 2 CDX 70/15, de 1,5 C.V. Variador electrónico de frecuencia modelo V9.

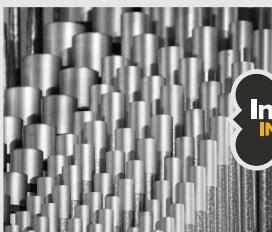
DESCUENTO
20%
APLICADO



Precio	Ref.
15.000 €	BMICRO3ETA1EL

IN VIA INGENIERÍA

Contratar con nosotros es tener la **SOLUCIÓN COMPLETA** para la planeación, montaje, provisión y puesta en marcha de su bodega o planta de producción.



InVia
INOX



InVia
REPAIR



InVia
SECURE





CONSUMIBLES DE FILTRACIÓN

Precapa, tierras filtrantes

DESCUENTO
5%
APLICADO

Las tierras y coadyuvantes que van a formar la precapa son aportados por un vino limpio o por agua (1 kg por 5 litros de vino), circulando en circuito cerrado hasta que se forme la precapa (15-30 minutos). La precapa está compuesta por varios pisos o capas, que pueden ser de tierras de igual granulometría, de granulometría decreciente o por mezcla de tierras de distinta granulometría. El primer piso ha de realizarse con tierras de granulometría gruesa, superior a 1 Darcy (diatomeas calcinadas activadas) para permitir un buen enganche de la torta. Los pisos siguientes pueden hacerse con granulometría decreciente. La cantidad mínima para la constitución total de la

precapa es el orden de 1 kg/m², y su espesor puede llegar a los 4 mm. Cuando los vinos están muy cargados de impurezas o se desea aumentar la retención de las partículas más finas se utiliza el coadyuvante de la celulosa por su poder adsorbente, realizando la mezcla personalmente o utilizando sacos que viene la mezcla de diatomeas con celulosa.

Una vez formada la precapa, la filtración del vino se debe realizar con un adyuvante igual al utilizado en el último piso de la precapa o con otro de tamaño inferior. La dosis de tierras a añadir durante el aluvionado suele situarse entre 215-100 g/hl.



Cristales corales, transformados en tierras de filtración.



En la tabla:

Mezcla de diatomeas con celulosa.

* Bajo pedido, mínimo 1 palet.

	Grado	Color	Usos	Densidad g/l	Retención malla 150	pH	Peso específico	Tamaño partículas <90% en (micras)	Permeabilidad media Darcy	Cantidad	Precio
Abierto	Celite 560	Blanco	Desbastante	312 345	40.0%	10.2	2.30	220	22 Darcy	25 kg	75 €
	Primisil 1.202	Blanco	Desbastante	360 416	31,9%	10.6	-	138.8	5,8 Darcy	25 kg	89 €
	Celite 545	Blanco	Desbastante	192 345	20.0%	10.2	2.30	17.0	4,8 Darcy	25 kg	75 €
	Celite 535	Blanco	Clarificante	175 345	20.0%	10.2	2.30	15.0	2,6 Darcy	22,7 kg	60 €
	IIF + Celite 545	Blanco	Clarificante	180 248	15.0%	90	2.30	10.0	2,0 Darcy	22,7 kg	259 €
	7F + Hyflo Supercel	Blanco	Clarificante	170 263	15.0%	10.0	2.30	10.0	1,8 Darcy	22,7 kg	273 €
	Primisil 502	Blanco	Clarificante	408 225	13.0%	10.6	-	101.4	1,3 Darcy	25 kg	89 €
	Hyflo Supercel	-	Abrillantado inicial	144 317	10.0%	10.2	2.30	7.0	1 Darcy	22,7 kg	63 €
Calcinado con fundente	Primisil 291	Rosa	Abrillantado	362 420	40.0%	9.0	-	71.8	0,41 Darcy	25 kg	86 €
	5F + Standard Supercel	Rosa	Abrillantado	198 257	10.0%	8.5	2.15	6.0	0,30 Darcy	22,7 kg	234 €
	Standard Supercel	Rosa	Abrillantado blancos y tintos ya claros	150 333	8.0%	8.0	2.15	3.5	0,24 Darcy	22,7 kg	62 €
	Primisil 141	Rosa	Abrillantado blancos y tintos ya claros	314 394	3.5%	6.2	-	58.9	0,072 Darcy	25 kg	80 €
Calcinado directo	*Filtercel	Gris	Vinos blancos muy claros	100 262	1.0%	8.0	2.10	1.5	0,03 Darcy	-	61 €
Natural											

	Coadyuvante	Tamaño de la partícula	Permeabilidad media Darcy	Cantidad	Precio	Ref.
Fibra de celulosa 100%	BH 65	150 micras	3 Darcy	20 kg	169 €	FATFCELBH065
	BH10	300 micras	4,3 Darcy	15 kg	163 €	FATFCELBH010

CONSUMIBLES FILTRACIÓN

Serie PB - Filtrox

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

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

**PLACAS PB-Filtrox
20X20 y 40X40**



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
31mm**

Embalaje	Paquete	Caja
20X20	25	400
40X40	25	100
ø 31	25	100

DESCUENTO
5%
APLICADO

Serie TX-R con Zeolite para la completa eliminación de TCA y TBA

Se utilizan como placas convencionales. El vino debe ser ópticamente claro. La velocidad de flujo recomendada es de (350L / m² h).

PRECIO PLACA 40x40: 30,53€

Serie placa filtrante de carbón activo 45%

Se utilizan para eliminar sabores desagradables o decoloración.

PRECIO PLACA VIA 40X40: 4,51€

Tabla de equivalencias

Calidad		Equivalencias		
Línea técnica	Filtrox	Beco	Pall	
V00	SA-005	TS-2	T5500	
V01	SA-030	TS-10		
V02	SA-035	TS-12	T1000/T1500	
V03	SA-295	TS-9	CP05 - CP06 K1	K800 / K90
V04	SA-395	AF-25	KD3	K700
V05	SA-595	AF-45	KD5	K300
V07	SA-795	AF-100	KD7 - KD10	K200
V010	SA-895	AF-105	KD10 - KDS12	K100
V011	SA-955	AF-ST 110	KD15	KS80
V013	SA-950	SY-120	KD15	KS80
V014	SA-997	AF-ST120	SD40 / AF 140	EK - EK1

Filtración de 1,0L a 1bar 20°C por 0,0012 m² (excepto SA-005 y SA-030 a 0,2 bar 20°C).
Filtración de 0,3L a través de 0,012m².

Precio por Unidad (ver Embalaje)

Tipo de filtración	Referencia filtro VIA	Referencia filtro Filtrox	Micras	Diam. 310mm					
				20 x 20	Ref.	2 taladros	Ref.	40 x 40	Ref.
Salvadiscos rugoso	620	620	-	0,30 €	PP20SD620	0,29 €	PP31SD620	0,50 €	PP40SP610
Salvadiscos liso	610	610	-	0,30 €	PP20SD610	0,29 €	PP31SD610	0,50 €	PP40SP620
Desbastante	V-00	SA-005/TS2	40/50	0,61 €	FAP20V000	1,34 €	FAP31V000	1,67 €	FAP40V000
Desbastante	V-01	SA-030/TS10	7/11	0,58 €	FAP20V001	1,32 €	FAP31V001	1,66 €	FAP40V001
Clarificante	V-02	SA-035/TS12	4/7	0,61 €	FAP20V002	1,34 €	FAP31V002	1,66 €	FAP40V002
Clarificante	V-03	SA-295/TS9	3,5/5	0,64 €	FAP20V003	1,41 €	FAP31V003	1,94 €	FAP40V003
Clarificante	V-04	SA-395/AF25	2,5/3,5	0,64 €	FAP20V004	1,41 €	FAP31V004	1,94 €	FAP40V004
Clarificante	V-05	SA-595/AF45	2/3	0,64 €	FAP20V005	1,50 €	FAP31V005	1,94 €	FAP40V005
Abrillantante	V-07	SA-795/AF100	1/2,25	0,77 €	FAP20V007	1,62 €	FAP31V007	2,01 €	FAP40V007
Semi - Estéril	V-10	SA-895/AF105	0,8/1	0,77 €	FAP20V010	1,66 €	FAP31V010	2,08 €	FAP40V010
Estéril	V-11	SA-955/AF ST110	0,6/1	0,82 €	FAP20V011	1,82 €	FAP31V011	2,49 €	FAP40V011
Estéril	V-13	SA-995/AF ST120	0,4/0,6	0,86 €	FAP20V013	2,07 €	FAP31V013	2,76 €	FAP40V013
Estéril	V-14	SA-997/AF ST130	0,25/0,45	0,89 €	FAP20V014	2,14 €	FAP31V014	3,90 €	FAP40V014



CONSUMIBLES FILTRACIÓN

Bolsas de polipropileno y nylon

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 gelatinosas (semisólidas).
- Capacidad de filtración superior a 6.000 litros hora.
- Presión máxima de trabajo 2,5 bares.
- Temperatura máxima de lavado con agua 70°C.



Modelo	Diámetro	Longitud	Precio	Ref.
Bolsa V1	104 mm	14" (390 mm)	21 €	FLAB2CV1
Bolsa V1,5	180 mm	32" (410 mm)	23 €	FLAB2CV15
Bolsa V2	180 mm	32" (810 mm)	26 €	FLAB2CV2

Micrajes en stock: **1 5 10 25 50 75 100**

APLICACIONES

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

Bolsa High Efficiency PP: Filtración - Embotellado.

Bolsa para Campana INOX

Bolsa Estandar 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 PAC está constituida por 16 lentillas que se unen mediante un sistema de juntas.

Las lentillas se hayan selladas exteriormente.

Están formadas por dos elementos filtrantes y un separador interno que garantizan la estanqueidad del conjunto.

Disponibles con **JUNTA PLANA o PALOMETAS.**



Calidades	Referencias	Retención Micras	Permeabilidad L/Min m2 aprox	Tamaños Módulos			
				12"	Ref.	16"	Ref.
Desbastante	SA 030	14/20	3.086	189 €	FAM12P030	297 €	FAM16P030
Desbastante	SA 035	4 / 7	861	189 €	FAM12P035	297 €	FAM16P035
Clarificante	SA 295	3,5 / 5	686	189 €	FAM12P295	297 €	FAM16P295
Clarificante	SA 395	2/7	315	189 €	FAM12P395	297 €	FAM16P395
Clarificante	SA 595	1/4	191	189 €	FAM12P595	297 €	FAM16P595
Abrillantante	SA 795	1,0/2,25	171	189 €	FAM12P795	297 €	FAM16P795
Semi-esteril	SA 895	0,8/1	122	189 €	FAM12P895	282 €	FAM16P895
Esterilizante	SA 955	0,6/1	74	280 €	FAM12P955	282 €	FAM16P955
Esterilizante	SA 995	0,4/0,6	48	280 €	FAM12P995	282 €	FAM16P995
Esterilizante	SA-997	0,25/0,45	50	280 €	FAM12P997	282 €	FAM16P997

Superficie filtrante
12" = 1,8m²

CARTUCHOS DE FILTRACIÓN

Filtros de prefiltración - termosoldado / Extrusionado / Plisado

Filtración nominal

Ideales para filtrado de agua y primera etapa en vino.

Resisten repetidas esterilizaciones y desinfecciones a la vez que proporcionan una gran capacidad de retención. Nuestros filtros de microfibrá de polipropileno de densidad diferenciada se distinguen por sus valores absolutos de partículas, que se mantienen incluso en las condiciones más severas.

Para aumentar el rendimiento de los cartuchos hemos incorporado en esta etapa de filtración cartuchos plisados con gran aceptación gracias a su mayor caudal y seguridad.

Abierto+

ETAPA PRE-FILTRACIÓN

1ª

Medida	DOE - Cod.1/7
10"	22,50 €
20"	66 €
30"	66 €

*Aplica para filtrar agua.



Micrajés en stock

0.5 1 3 5 10 20 30 75

Ref: FACXNFML

Filtros de profundidad - plisado / plisado multicapa

Filtración nominal

Esta gama ofrece la solución más económica para aplicaciones donde se requiere filtración en profundidad.

Cartuchos de polipropileno con núcleo de soporte interno que aporta gran rigidez proporcionando la máxima eficiencia.

En aplicaciones donde se requiere un rendimiento absoluto confiable, han demostrado ser superiores a la mayoría de los cartuchos disponibles en el mercado.

Los multicapa disponen de mayor capacidad de filtración y mejor rendimiento.

Medida	DOE - Cod.1/7
10"	26 €
20"	66 €
30"	66 €

Micrajés en stock:

0.2 0.5 0.6
1 3 5 10 35 50 70

Ref: FACXNDOE



ETAPA PROFUNDIDAD
Intermedio

2ª

Filtros de Membrana/Amicróbicos/PES

Filtración absoluta

Consiste en una base de pasta de material filtrante (polímeros) con acetona y otros diluyentes que durante el proceso de su evaporación generan los poros de la membrana.

CARTUCHOS PORE VP: Los poros de estas membranas son mucho más exactos y regulares que los poros de los cartuchos de profundidad.

Se utilizan en etapas de última filtración amicróbica.

Medida	DOE - Cod.1/7
10"	115 €
20"	244 €
30"	244 €

Micrajés en stock:

0.2 0.3 0.45 0.5 0.65 0.8 1

ETAPA AMICRÓBICA

3ª

Cerrado+

Filtros Microfibrá de Vidrio

Filtración nominal

- Producto altamente recomendado para la filtración de líquidos con alta carga coloidal.

- Filtración en profundidad: ideales como protección de membranas de microfiltración.

- Alargan la vida de la membrana, reduciendo costes de producción y evitando cambios frecuentes.

- Cargados positivamente con lo que capturan por adsorción las partículas y bacterias gram negativas.

- Recomendables para sustituir las placas filtrantes como cartuchos de filtración en profundidad.



ETAPA PROFUNDIDAD

2ª

0.22 0.45 0.65 1

- Escasa retención de color por lo que son muy apreciados en líquidos donde se quiere preservar las características de tonalidad iniciales.

Medida	Precio	Ref.
10"	48 €	FAC1GF0
20"	104 €	FAC2GF0
30"	190 €	FAC3GF0

Intermedio



Filtros Acero Inoxidable AISI 316

Filtración nominal

- Construcción inox 316L: amplia resistencia química.
- Tejido de precisión, medios de comunicantes en polvo sinterizado y de fibra de metal sinterizado.
- Calificaciones desde 3µm hasta 840µm.
- Soldadura TIG de construcción.
- Trazabilidad de material completo.

PLISADO

Medida	DOE	MIL	Cod.I/7
10"	330 €	330 €	330 €
30"	480 €	480 €	480 €

Micrajés en stock: 0.45 a 100

Ref: FACXMIL

- Temperaturas entre -150 °C a 300 °C.
- Sin adhesivos o aglutinantes. Para uso en prefiltración y filtración testimonial debido a su fácil tendencia a bloquearse y a su necesidad de limpieza y regeneración continua. Utilizados adecuadamente ofrecen la ventaja de tener una vida útil ilimitada.

SINTETIZADO

Medida	DOE	MIL	Cod.I/7
10"	230 €	230 €	230 €
30"	380 €	380 €	380 €

Micrajés en stock: 1 3 5 10

Ref: FAC1PLG00500



ETAPA PROFUNDIDAD **2ª**
Intermedio

Filtración

Filtros de Carbón Activo

Filtración nominal

Cartuchos fabricados usando un carbono sintetizado único, diseñado específicamente para obtener la máxima decoloración y reducción de contaminante orgánico.

Ofrece niveles de absorción muy superiores en comparación con otros cartuchos similares.

Solución económica y eficaz para las aplicaciones de tratamientos de líquidos comunes donde se requiere la reducción de color, de orgánicos y otras impurezas.

Usos	Micrajés	10"	30"
REDUCCIÓN DE IMPUREZAS	1/3/5	36 €	139 €

Ref: FAC1CAR03001



ETAPA PROFUNDIDAD **2ª**
Intermedio

Diferentes tipos de adaptadores puntas de cartuchos

A la hora de realizar el pedido, tenga en cuenta el adaptador de su campana.



Extremos abiertos sin adaptadores y sin juntas.

Extremos abiertos sin adaptadores y con junta plana.



Adaptador estrecho, doble junta tórica sin punta superior.

Adaptador estrecho, doble junta tórica con punta superior.



Adaptador ancho con bayoneta, doble junta tórica y sin punta superior.

Adaptador ancho con bayoneta, doble junta tórica y con punta superior.

FILTRACIÓN TANGENCIAL

Sin comprometer la CALIDAD del vino.

Información adicional en nuestra web.
www.tiendainvia.com



DISPONIBLE TAMBIÉN -MODELO MANUAL-



Filtración Tangencial Lees Stop

Características: Los filtros Tangenciales de lias permiten eliminar el uso de filtros rotativos de vacío, proporcionando una filtración automática y sin el uso de tierras diatomeas. El vino filtrado es limpio y brillante.

(<1 NTU). Se puede añadir directamente al producto que se filtró antes, sin tener que hacer un tratamiento adicional. El rendimiento, que depende de la cantidad de producto filtrado, es mayor que la obtenida utilizando filtros rotativos de vacío. Además, el producto filtrado es cualitativamente mejor.

Membranas: equipado con una membrana de acero inoxidable; diseñado precisamente para filtrar productos muy "sucios".

Membrana de larga duración, resistente a la presión, temperatura y productos químicos. Las lias se filtran por una serie de membranas, de 2 a 8, con una superficie de filtro de 7,5 m. cada una. El tanque es cerrado y puede ser estéril. El proceso de funcionamiento es muy simple, porque el filtro es



Filtro Tangencial Único

Retención de sedimentos
• Filtración de vinos

La solución todo en uno para los productores pequeños y medianos.

Una solución única, de nombre y de hecho, capaz de conservar todas las características organolépticas del producto y, en algunos casos, de mejorarlas.

Este filtro ha sido diseñado para los productores medianos y pequeños que necesitan filtrar (vinos y lias) con una "UNICA" solución, obteniendo un producto filtrado de óptima calidad y con turbidez inferior a 1 NTU. Por esta razón, es un sistema de filtración UNICO.



"Una solución única para un producto de óptima calidad".

Gracias a nuestro filtro es posible lograr una perfecta filtración del producto, reducir la flora microbiana, manteniendo las características organolépticas del producto y en algunos casos mejorando sus características.

Los elementos filtrantes que hemos adoptado aceptan reiteradas regeneraciones con agua caliente y detergentes, lo que se traduce en una larga vida útil de los elementos filtrantes.

Equipos disponibles para

PRUEBA EN TU BODEGA

Programa con nosotros una prueba de Filtro TANGENCIAL



*Aplica para Filtro Tangencial Lees Stop y Filtro Tangencial Único.

SISTEMAS DE LIMPIEZA

Depósitos isotérmo calentamiento agua	98
Equipo de limpieza básico	98
Equipo de limpieza CIP para la limpieza	99
UV-tank	99
Recuperación y esterilización del agua	100
Purificador de agua de ósmosis inversa	100
Cabezales de limpieza	100
Hidrolimpiadoras de agua fría / Hidrolimpiadoras de agua caliente	102
Lava cajas de vendimia	103
Accesorios hidrolimpiadoras para la limpieza de agua a presión	104
Productos de limpieza EMC para bodegas	105
Productos químicos para la higiene en bodega	106

DEPÓSITOS ISOTÉRMO CALENTAMIENTO DE AGUA

Depósito Inox, para el calentamiento de agua y su uso posterior en la esterilización de bodegas 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.
- Cuadro de control de temperatura automático.

Capacidad	Precio	Ref.
1.000 lts.	7.064 €	DESTCAL1000
1.500 lts.	7.113 €	DESTCAL1500
2.000 lts.	8.105 €	DESTCAL2000
3.000 lts.	9.988 €	DESTCAL3000
5.000 lts.	10.625 €	DESTCAL5000



EQUIPO DE LIMPIEZA BÁSICO

Estructura en acero inoxidable AISI 304, con filtro extraíble. N° 4 ruedas de acero d. 150, dos de ellas con frenos de bloqueo.

Dimensiones: longitud total 1.100 mm, ancho 760 mm i altura 370 mm del tanque desde el suelo.

Conexión de salida para conexión de bomba o descarga total garolla 40.

Conexión para bomba centrífuga de 1" 1 / 4.

Capacidad depósito de recogida 220 litros.

Precio	Ref
2.633 €	CIPLIMBASI



EQUIPO DE LIMPIEZA CIP PARA LA LIMPIEZA

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 polvo, 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	Ref
5.960 €	CIPLIMPIEZA

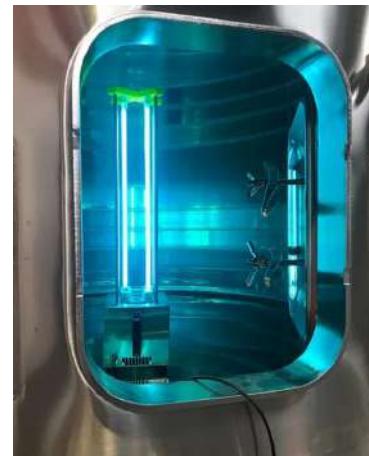


UV-TANK

Permite desinfectar y esterilizar sus tanques sin utilizar productos químicos.

El uso de la caña UV-CLEAN garantiza la higiene de sus depósitos en todo momento, sin añadir productos químicos desinfectantes. De esta forma, evita el riesgo de que emanen productos tóxicos y alteren sus vinos en el depósito.

Cuando un microorganismo se expone a la radiación ultravioleta, el núcleo de la célula se daña y se detiene la duplicación del ADN. Por tanto, los organismos patógenos se inactivan o destruyen. Con una eficiencia de hasta el 99,9% de las bacterias destruidas.



Precio	Ref
1.570 €	ESTERILIZADORA UVA

RECUPERACIÓN Y ESTERILIZACIÓN DEL AGUA

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

PURIFICADOR DE AGUA DE ÓSMOSIS INVERSA

DESCUENTO
20%
APLICADO

Material del producto:
grado alimenticio pp / acero.

Método de procesamiento:
membrana pp-carbón activado de algodón PP.

Potencia: 1100w.
Método de filtrado: manual.

Tamaño del producto:
640 * 680 * 1.400 mm.

Tamaño de la conexión: salida un cuarto de pulgada, salida un sexto de pulgada.
Producción de agua: 250L / H.



Precio	Ref
1.990 €	OSMOSISINVERSA

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.

Uso en la parte superior del depósito a modo de ducha.



Diámetro Esfera	Diámetro Agujero	Diámetro Tubo	Presión	Precio	Ref.
40	2	22	1,5	35,50 €	AIADIN017L2240
50	2,5	22	1,5	40,50 €	AIADIN017L2250
50	2,5	28	1,5	44,50 €	AIADIN017L2850
65	2,5	28	1,5	45 €	AIADIN017L2865
65	3	32	1,5	47,50 €	AIADIN017L3265
65	3,5	38	1,5	49 €	AIADIN017L3865
90	3,5	38	1,5	53 €	AIADIN017L3890

Bolas de limpieza giratoria

Bola giratoria de limpieza de acero inoxidable para depósitos.

Esta bola de limpieza es suministrada con rosca "gas" o BSP, extremo rosca con conexión.

También la podemos adaptar según necesidad.



Tamaño	Precio	Ref.
1"	67,20 €	AIADIN0181050-1P
1 1/4"	70,40 €	AIADIN0181050-114P
1 1/2"	73,20 €	AIADIN0181050-112P
2"	76,40 €	AIADIN0181050-2P

Boquilla inox

DESCUENTO
15%
APLICADO

Conexión inferior para entrada de agua a través de manguera.

Concentra la presión del agua en un punto fijo.

Precio	Ref
49 €	BOQUILLAINOX



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.
Conexión macho nw 50.



Precio	Ref
320 €	DEACAGIRDGIRO



CABEZAL LIMPIEZA TANKJET 75

Ideal para aplicaciones de limpieza de impacto medio, proporcionando limpieza minuciosa y rentable de tanques, contenedores y GRGs sin el gasto de limpiadores de tanque de alto impacto.

Impulsado por flujo con engranajes externos que reducen la velocidad de rotación de la boquilla para un impacto y una eficiencia de limpieza óptimos.

Las boquillas de flujo giran en múltiples ejes en 360° patrón de indexación para proporcionar una cobertura completa del tanque cada 45 revoluciones.

Diseño autolimpiante de flujo continuo es fácil de mantener y puede limpiarse rápida y fácilmente en aproximadamente 5 minutos.

El diseño de cuatro boquillas brinda una excelente cobertura y limpieza rápida.

El limpiador de tanques está construido con materiales de larga duración y puede montarse permanentemente o moverse de tanque a tanque.

Elección de baja presión o funcionamiento estándar.

Precio	Ref
3.190 €	DEACAGIRTANKJET

BRAZOS EXTENSIBLES DE SOPORTE DE CABEZALES SUPERIOR 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	Ref
380 €	DEARE3030

DESCUENTO
15%
APLICADO



DESCUENTO
15%
APLICADO

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 inferior del depósito. Racord para conexión a tubería.

Precio	Ref
325 €	DEACAGIRBASE



HIDROLIMPIADORAS DE AGUA FRÍA

Bomba de 3 pistones cerámicos, sistema biela/manivela con cabezal de latón. Motor 1.450 revoluciones servicio continuo de 4 polos, con protección térmica.

Alimentación	Trifásica	Trifásica
Presión (MAX)	180 BAR	200 BAR
Caudal	780 l/h	900 l/h
Potencia	5,5 HP	7,5 HP
Peso (Kg)	48	49
Medidas (mm)	600x500x800	600x500x800
Precio	1.475 €	1.475 €
Referencia	HIDROAFH140/8	HIDROAFT200/15



MODELO PROFESIONAL

HIDROLIMPIADORAS DE AGUA CALIENTE

Proyecto innovador y funcional.

Sistema de biela / biela de bomba de cerámica de 3 pistones con cabezal de latón.

Instalación eléctrica de baja tensión de 24v.

Cuadro eléctrico ABS autoextinguible con protección IP55 con bisagra para facilitar el acceso a los componentes internos.

Parada total cronometrada 20".

Control de caldera.

Caldera vertical de acero inoxidable de alta eficiencia con motor separado.

Ausencia de control de agua.

Contra microfugas.

Estructura de soporte de polietileno autoextinguible reforzado, con absorción acústica, con función de tanque de diesel y tanque de detergente.

2 ruedas fijas de gran diámetro (260 mm) 2 ruedas giratorias de 100 mm de diámetro con freno integrado.

Válvula de seguridad.

Termostato de ajuste de alta sensibilidad con bombilla de inmersión directa y control de temperatura constante.

Suministro directo con succión de detergente de baja presión (alta presión con tanque de agua a pedido) con dispensador integrado.



MODELO HOBBY



MODELO PROFESIONAL



MODELO PROFESIONAL



Agua caliente 90°	
Presión	130 BAR
Caudal	600 l/h
Potencia	2.8 H.P.
RPM	2.800
Medidas (mm)	1.030X680X1.040
Peso	95 kg
Precio	2.680 €
Referencia	HIDROKON130/10

Agua caliente 100°	
Presión	100 BAR
Caudal	720 l/h
Potencia	3 H.P.
RPM	1.400
Medidas (mm)	1.030X680X1.040
Peso	105 kg
Precio	2.680 €
Referencia	HIDROKON100/12

Agua caliente 140°	
Presión	200 BAR
Caudal	900 l/h
Potencia	4.8 H.P.
RPM	1.400
Medidas (mm)	1.030X680X1.040
Peso	105 kg
Precio	3.070 €
Referencia	HIDROKON200/15

LAVA CAJAS DE VENDIMIA

Fabricado íntegramente en Acero INOX.
Introducción de cajas y paso por túnel de lavado de forma manual.

Compuesta por:

- Chasis montado sobre ruedas.
- Guías de desplazamiento de cajas.
- Túnel de lavado con duchas formando un arco completo de lavado.
- Depósito de acumulación de agua interior.
- Bomba de recirculación.
- Doble filtro para retención de partículas gruesas.
- Compuerta lateral para desmontaje y limpieza interior de la máquina.
- Puente de entrada y salida de túnel para evitar salpicaduras.
- Posibilidad de automatizar procesos bajo demanda.



Precio 8.700 € Ref LCINTEXT

DESCUENTO
10%
APLICADO

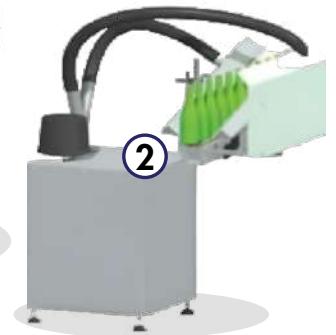
OTROS SISTEMA DE LIMPIEZA - BOTELLAS



VER PÁGINA 106
Limpieza de botellas



DESCUENTO
20%
APLICADO



Servicio de
**DIAGNÓSTICO
Y REPARACIÓN**
de bombas en Industrias Via.

info@invia1912.com
+34 661 886 047

ACCESORIOS HIDROLIMPIADORAS PARA LA LIMPIEZA DE AGUA A PRESIÓN

Lanza inox

Modelo	Precio	Ref.
Lanza inox 700 mm sin pistola	45 €	HRLANZA0,7
Lanza inox 900 mm sin pistola	48 €	HRLANZA0,9
Lanza inox 1.200 mm sin pistola	76 €	HRLANZA1,2



Lanza 1.200mm + pistola

Precio	Ref.
151 €	HRLANZA1.2PIST



Pistola racord giratorio

Precio	Ref.
108 €	HRPISTVE1



Manguera presión (rollo 10m)

Precio	Ref.
138 €	HRMANGUERA38

PRODUCTOS DE LIMPIEZA EMC PARA BODEGAS



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.

- Retiro de residuos generados por la limpieza previa con productos químicos.

- Mejora del aire de las habitaciones.

- 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 20,15 €/litr

Desencrustante limón 5 ltrs (garrafa) 101 €

Ref: EPELIMDESU5

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA LA HIGIENE EN BODEGA



DESINFECTANTES	
Aerobac Aerosol DT	Desinfección terminal del medio ambiente y de las superficies.
Aldiben	Desinfectante. Desinfección por contacto de superficies, utensilios y depósitos.
Deso-Dybac	Desinfectante y desodorización.
Dybac Aseptil	Desinfectante.
Dybacol Gt Líquido	Desinfección instantánea.
Dybacol Gt Spray	Desinfección de contacto en seco de superficies y materiales.

DETERGENTE DESINFECTANTES	
Alcalid Lejía	Desinfección y limpieza.

DESINFECTANTES Y DESINCRUSTANTES	
Dybacip Alkalid	Detergente alcalino clorado para el tratamiento de instalaciones, pasteurizadores, cántaras y circuitos de fabricación y desinfectante.
Oxibac	Desinfectante de circuitos (tuberías) y depósitos.
Limpiador Desengrasante	Desengrasante neutro aséptico. Para la limpieza de depósitos, desengrasante filtros, tuberías.



DESINCRUSTANTES	
Dybac Acid	Alcalino clorado. Óptimo para desincrustar.



DETERGENTES Y DESENGRASANTES	
Degrassil	Desengrasante neutro aséptico. Para la limpieza de depósitos, filtros, tuberías.
Dessol Alcalino Clorado	Limpiador de cromados y acero inoxidable.
Linsol 100	Limpiador de suelos y maquinaria.



DETERGENTES, DESENGRASANTE Y DESINFECTANTE	
Dessol Alcalino	Limpiador de cromados y acero inoxidable.
Dessol 111	Desinfectante espuma.



HIGIENE PERSONAL	
Dybac HF	Enjuagante bactericida.
Savogerm	Lavamanos antiséptico





LIMPIEZA DE BOTELLAS Y GARRAFAS

Trípodes de limpieza	108
Limpieza interior por escobilla	108
Caños de limpieza	109
Cubetas de limpieza	109
Lavado exterior/interior 1 botella	110
Lavado exterior/interior 2 botellas	110
Lava botellas interior compacto	110
Lava botellas exterior horizontal	110
Escurrebotellas	110
Portabotellas de plástico	110
lava botellas rotativa inox	111

TRIPODES DE LIMPIEZA

Bola aspersora para barriles



DESCUENTO
5%
APLICADO

Limpieza con sistema de entrada de agua a través de PRESIÓN manual ejercida con el barril o contenedor sobre el caño de salida. Dispersión de agua a través de BOLA ASPERSORA. Ideal para barriles de cerveza.

Precio Ref.
396 € | LGTRIPODB

Presión manual



DESCUENTO
20%
APLICADO

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

Precio Ref.
444 € | LGTRIPODP

Maneta regulable



Limpieza con sistema de entrada de agua a través de MANETA Y GRIFO DE REGULACIÓN en cubeta.

Precio Ref.
474 € | LGTRIPODE

LIMPIEZA INTERIOR POR ESCOBILLA

Modelo mini

Lavabotellas eléctrico compacto, para el lavado interior de botellas.
Con transformador de 24 V, potencia 60W.

Dimensiones:
260 x 360 mm.
Peso 5 kg.

Precio Ref.
266 € | LBOTMIN



Modelo compagnola garrafas

Máquina práctica para el lavado interno de botellas de vino, cerveza...
Con transformador de 24 V, potencia de 60W.

Dimensiones:
400 x 800 mm.
Peso 14 Kg.

Precio Ref.
340 € | LBOTCAMP



LIMPIEZA DE BOTELLAS Y GARRAFAS

CAÑOS DE LIMPIEZA

Boquilla inox de chorro



Conexión inferior para entrada de agua a través de manguera.

Concentra la presión del agua en un punto fijo, limpia con manguera.

Precio	Ref.
49 €	BOQUILLAINOX



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	Ref.
506 €	LGDOBLECAÑO



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.



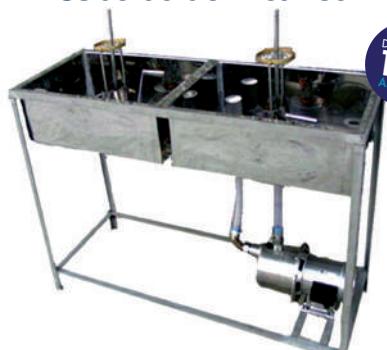
Limpieza con bola superior para barriles y recipientes de mayor capacidad.



Sistema de presión limpieza a través de la presión ejercida por la botella sobre el caño de cubeta interior.



Cubetas de 2 caños



1

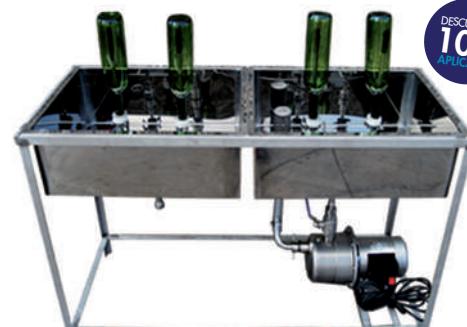
Cubeta única para lavado y enjuague con sistema de presión.

2

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

Producto	Precio	Ref.
1	2.224 €	LGDOBLE-A
2	2.200 €	LGDOBLE-B

Cubetas de 4 caños



3

Cubeta única con cuatro caños para lavado con sistema de presión.

4

Doble cubeta (con dos caños c/u) para lavado y enjuague con sistema de presión.

Producto	Precio	Ref.
3	2.970 €	LGDOBLE-D
4	3.209 €	LGDOBLE-C

Bot/Garrafa

LAVA BOTELLAS ROTATIVA INOX

1. Capacidad de producción: 1.500~2000bph.
2. Cabezales de lavado: 32.
3. Adecuado para la altura de la botella: 120-350 mm, o personalizado.
4. Adecuado para el diámetro de la botella: 40-90 mm, o personalizado.
5. Potencia: 0,75 Kw.
6. Dimensiones: 1000*1000*1300mm.
7. Peso: 120 kg.
8. Voltaje: 220 V, 50 Hz, monofásico.
9. Forma de embalaje: caja de madera contrachapada.
10. Incluye bomba de transferencia.



Precio
3.250 €
LBOTROT32

LAVADO SECADO DE BOTELLAS

Estación completa de lavado y secado totalmente automática, diseñada para el lavado de todo tipo de botellas. El sistema se basa en limpiar las botellas mediante un cepillo circular de 700 mm que las hace pivotar sobre sí mismas bajo la acción del cepillo principal y un cepillo inferior.

Excelentes resultados de limpieza y secado gracias a la rotación de las botellas sobre la cinta transportadora.

-Opción: cepillo para la parte superior.

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



DESCUENTO
20%
APLICADO

CARACTERÍSTICAS

Fabricación en acero inoxidable (AISI 304) y polietileno de alta densidad. Diseñado para manejar todo tipo y tamaños de botellas:

- Botella.
- 1/2 botella.
- Magnum.
- Botella Especial.

Bot/Garrafa

	MODELO	
	200 a 1.000 bot/h	500 a 2.000 bot/h
Túnel secado	750 mm longitud	1.060 mm longitud
Precio	15.000 €	11.000 €
Ref.	TLAVBOT200	TLAVBOT100

LAVADORA DE BOTELLAS AUTOMÁTICA Y TUNEL DE SECADO DE BOTELLAS LLENAS

Sistema compuesto dos equipos:

1. Lavadora de exterior e interior para botellas de 8 puestos, con producción de más de 400 botellas / hora (aplica para garrapas y formatos de 1, 0.75 y 0.375 litros).

2. Túnel de secado de botellas llenas para utilizar después del embotellado o la pasteurización con el objetivo de eliminar gotas de agua y residuos de humedad (compatible con diferentes tamaños de recipientes y botellas).

*Los equipos se venden por separado.



Precio | **Ref**
7.654 € | TUNSEC2000
15.803 € | LAVAGAR400

DESCUENTO
20%
APLICADO

111



UTENSILIOS PARA OBRADOR

Carretillas inox para transporte de botellas de gas	114
Pescadores de muestras inox	114
Buscaclaros inox	115
T-inox limpieza final de mangueras	115
Mirillas inox	115
Llave de racords inox	116
Organizadores de racords	116
Carro recogedor de mangueras	117
Soporte pared de mangueras	117
Mesas inox a medida	117
Mesa inox	117
Extractores	118
Jarra medidor inox	118
Cubos inox	118
Ceniceros inox	118
Embudo inox	118
Botellers inox con filtro	118
Material obrador PP, PEHD	119
Accesorios	121
Juntas a medida	122

CARRETTILLAS INOX PARA TRANSPORTE DE BOTELLAS DE GAS



DESCUENTO
10%
APLICADO

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	Ref.
236 €	MATBOCARIB

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	Ref.
439 €	MATBOCARIS



DESCUENTO
10%
APLICADO

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
BÁSICO

135 €
MATBOPE1

Compuesto de varilla Inox con regulador de altura de botella.



MODELO
TELESCÓPICO

220 €
MATBOPE1P

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



MODELO
TRIPLE

198 €
MATBOPE3

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

BUSCACLAROS INOX

Diseñado para poder conocer desde el exterior del depósito el punto de separación entre la parte clara y la turbia gracias al mecanismo de rotación a través de la maneta exterior que indica la posición por donde realizamos el vaciado.

Este modelo presenta respecto a otros la ventaja de evitar fugas indeseadas.

Conjunto completo con brida y contrabrida.

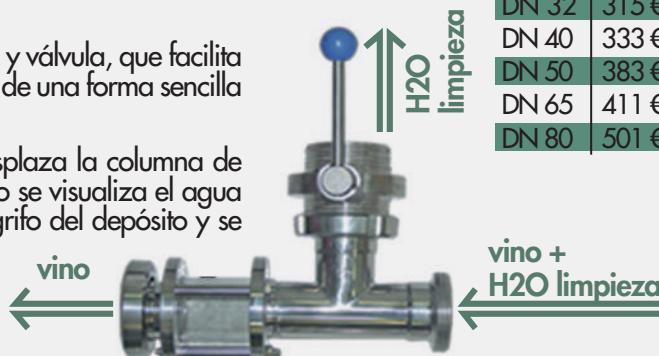


Modelo	Precio	Ref.
DN-40 CT	450 €	ABCL040RISSO
DN-50 CT	460 €	ABCL050RISSO
DN-65 CT	485 €	ABCL065RISSO
DN-80 CT	630 €	ABCL080RISSO

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 vino 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.



Modelo	Precio	Ref.
DN 32	315 €	MATBOTE032
DN 40	333 €	MATBOTE040
DN 50	383 €	MATBOTE050
DN 65	411 €	MATBOTE065
DN 80	501 €	MATBOTE080



MIRILLA INOX

Mirilla construida con estructura de acero inoxidable y cristal 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	DESCUENTO 10% APLICADO		DESCUENTO 10% APLICADO		Soldar	DESCUENTO 10% APLICADO		Vidrio mirilla	
	Macho / hembra	Ref	Macho / macho	Ref		Ref	Ref		
DN 25	242 €	AIADIN451025	236 €	AIADIN453025	118 €	AIADIN450025	9,40 €	AIADIN459025	
DN 32	250 €	AIADIN451032	236 €	AIADIN453032	121 €	AIADIN450032	14 €	AIADIN459032	
DN 40	257 €	AIADIN451040	250 €	AIADIN453040	123 €	AIADIN450040	19 €	AIADIN459040	
DN 50	311 €	AIADIN451050	302 €	AIADIN453050	139 €	AIADIN450050	28 €	AIADIN459050	
DN 65	373 €	AIADIN451065	384 €	AIADIN453065	149 €	AIADIN450065	28 €	AIADIN459065	
DN 80	498 €	AIADIN451080	397 €	AIADIN453080	158 €	AIADIN450080	28 €	AIADIN459080	
DN 100	582 €	AIADIN451100	554 €	AIADIN4530100	250 €	AIADIN450100	43 €	AIADIN459100	



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	Precio	Ref.
15-35	30 €	AIADIN950MIN
35-50	33 €	AIADIN950P
50-80	42 €	AIADIN950M
80-120	57 €	AIADIN950G



ORGANIZADORES DE RACORES PARA PARED

Para guardar todo tipo de racores de forma practica y útil.

Precio	Ref.
289 €	MATBORGAINPA

ORGANIZADORES DE RACORES

Estantería

Práctico utensilio necesario en cualquier bodega 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	Ref.
1.498 €	MATBOORGRA

Mesa de bodega con organizador de racores

Mesa de trabajo destinada para la bodega.

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	Ref.
1.856 €	MATBORGAINOX



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	Ref.
3.180 €	MANCARRO50



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	Precio	Ref.
25	148 €	MATBOSOP
50	170 €	MATBOSOP-1

DESCUENTO
10%
APLICABLE

SOPORTES DE PARED PARA MANGUERAS BÁSICO

Soporte de pared Inox para colocar las mangueras sencillo, económico y práctico.



Precio	Ref.
114 €	MATBOSOP-2

MESAS INOX FABRICADAS 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.

CONSULTAR
PRECIOS



DESCUENTO
15%
APLICABLE

Precio	Ref.
1.765 €	MESAINOX1200X500

MESA INOX

Construcción en acero inoxidable montada sobre ruedas.



Altura
800

Modelo	Precio	Ref.
1100x600x800	1.800 €	MESAINOX1100X600
1500x800x800	2.063 €	MESAINOX1500X800

EXTRACTOR CHAPA DE DIÓXIDO DE CARBONO

Carcasa fabricada en fundición de aluminio.
Turбина fabricada en fundición de aluminio.

Protegidos contra la corrosión mediante recubrimiento en polvo de resina de poliéster.

Motor asíncrono normalizado de aulа de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase F. Voltajes estándar 230V 50Hz para motores monofásicos, 230/400V 50Hz para motores trifásicos.

Posición estándar LG270.
Potencia 1/2 CV.



Precio	Ref.
1.340 €	EXTRACTPRCO21

EXTRACTOR PLÁSTICO DE DIÓXIDO DE CARBONO

Sin escobillas de 750w.

INFORMACIÓN
PAG. 127



Precio	Ref.
488 €	EXTRACTPRCO2

JARRA RELLENADO INOX

Jarra relleno con mango de acero inoxidable.
Diámetro: 180 mm.
Altura: 200 mm.
Capacidad: 5 litros.



DESCUENTO
10%
APLICADO

Precio	Ref.
223 €	MATBALLMAIBARRI

CUBOS INOX

Fondo liso.

Capacidad:
10 / 12 litros.



Modelo	Precio	Ref.
10 ltrs.	95 €	VENMAGA10INOX
12 ltrs.	120 €	VENMAGA12INOX

CENICEROS INOX

Dos puntos de soporte a pared.

Precio
103 €

CENICEROINOX



EMBUDOS INOX CON FILTRO



Modelo	Precios	Ref.
Ø 100	23 €	MATBOEMIN100
Ø 120	25 €	MATBOEMIN120
Ø 140	30 €	MATBOEMIN140
Ø 160	35 €	MATBOEMIN160

BOTELLEROS INOX

Botelleros Inox, diámetro 200 mm.
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.

Precio
197 €

BOTELLEROINOXPARED



Precio
320 €

BOTELLEROINOXPIE



MATERIAL VENDIMIA PP, PEHD



Mezclador polipropileno

Modelo	Medidas (mm)	Peso	Rango temperatura	Precio	Ref
Con agujeros	125x290x1	1,44 Kg	-30°C a 80°C	52 €	VENMAPPMEZ
Listo	125x290x1	1,47 Kg	-30°C a 80°C	52 €	VENMAPPMEZ-1

Palas una pieza

Modelo	Medidas (mm)	Peso	Rango temperatura	Precio	Ref
Estrecha	279x362x1.107	1.56 kg	-30°C a 80°C	54 €	VENMAPPPE1
Ancha	347x410x1.110	1.88 kg	-30°C a 80°C	58 €	VENMAPPPE1



Palas dos piezas

Modelo	Medidas (mm)	Peso	Rango temperatura	Precio	Ref
Con agujeros	125x290x1	1,37 Kg	-30°C a 80°C	51 €	VENMAPPPE2
Listo	125x290x1	1,51 Kg	-30°C a 80°C	56 €	VENMAPPPE2

Horquilla / Rastrillo

Modelo	Medidas (mm)	Peso	Rango temperatura	Precio	Ref
Horquilla	270x130x1.020	1.26 kg	-30°C a 80°C	51 €	VENMAPPPTEN
Rastrillo	210x260x1.770	0.86 kg	-30°C a 80°C	48 €	VENMAPPTRAS



Goma de limpieza

Marco de polipropileno, goma reemplazable. Para la eliminación de líquidos y sustancias de las superficies del suelo.

Medidas (mm)	Peso	Rango temperatura	Precio	Ref
500 mm sin mango	0.28 Kg	-60°C a 140°C	63 €	VENMAPPEG-500MM
1.400 mm con mango	0.33 Kg	-60°C a 140°C	75 €	VENLIMPALO1400

Cepillo de limpieza

Medidas (mm)	Peso	Rango temperatura	Precio	Ref
60x370 mm sin mango	0.49 Kg	-60°C a 140°C	20 €	VENMAPPES
60x370 mm con mango	0.33 Kg	-60°C a 140°C	48 €	VENMAPPEP



Rescador plástico / aluminio

Modelo	Medidas (mm)	Peso	Rango temperatura	Precio	Ref
Plástico	250x6x1.418	0.68 Kg	-10°C a 150°C	35 €	VENMAPPRAC
Aluminio	250x1x1.283	0.65 Kg	-30°C a 80°C	74 €	VENMAPPRAC02

MATERIAL PP / PEHD

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	Tapa	Ref
80 ltrs.	650 x 320 mm	19 €	-	DEPLA0080
110 ltrs.	710 x 390 mm	21 €	-	DEPLA0110
210 ltrs.	800 x 550 mm	30 €	-	DEPLA0210
240 ltrs.	960 x 430 mm	44 €	-	DEPLA0240
285 ltrs.	960 x 550 mm	45 €	-	DEPLA0285
350 ltrs.	960 x 730 mm	46 €	28 €	DEPLA0350
500 ltrs.	1040 x 820 mm	65 €	28 €	DEPLA0500
750 ltrs.	1220 x 820 mm	89 €	40 €	DEPLA0750
1.000 ltrs.	1400 x 900 mm	140 €	60 €	DEPLA1000
1.500 ltrs	1550 x 1000 mm	346€	-	DEPLA1000

1. Filtro interior salida 8 €
2. Acoplar válvula 20 €
3. Válvula+pasamuro (plásticos) 25 €



Palots contenedores PEHD

Fabricado en HDPE opaco para uso alimentario.

- Capacidad de 660 litros.
- Límite de temperatura 50°C a +60°C.
- Medidas 1000 x 1200 x 750 mm.
- 3 patines.

Precio	Ref.
220 €	PALOX100X120X75



Cajas de vendimia apilables

DESCUENTO
20%
APLICADO

Caja de vendimia apilable con soportes para no aplastar la uva. Permite reducir el espacio de almacenaje. Capacidad de 40 ltrs. Robusta y reutilizable. Medidas 530 x 350 x 300 mm.

Modelo	Precio	Ref.
Agujereada en base y laterales	7,20 €	VENMACAVE-020
Agujereada en laterales	7,20 €	VENMACAVE-010
Base y laterales cerrados	7,20 €	VENMACAVE



ACCESORIOS

Cubo graduado



Modelo	Precio	Ref.
13 ltrs.	14 €	VENMAGA13
17 ltrs.	19 €	VENMAGA17
25 ltrs.	24 €	VENMAGA25

Modelo	Precio	Ref.
Ø250	5 €	VENMAPPPE250
Ø320	6 €	VENMAPPPE320
Ø380	8 €	VENMAPPPE380
Ø450	8,60 €	VENMAPPPE450



Embudo

Embudo con filtro



Modelo	Precio	Ref.
Ø220	13,20 €	VENMAPPPE220
Ø260	16 €	VENMAPPPE260
Ø300	18 €	VENMAPPPE300
Ø350	21 €	VENMAPPPE350

Utensilios

DESCUENTO
10%
APLICADO



Porta-botellas 6 unidades

Precio	Ref.
25 €	VENMAPPPORT

Soporte colgador palas



Precio	Ref.
16 €	VENMAPPG

Precio	Ref.
20 €	VENMAPPES



Cepillo de
mano

Jarra graduada



Modelo	Precio	Ref.
1 ltrs.	7,50 €	VENMAPPJ1
3 ltrs.	9,50 €	VENMAPPJ3
5 ltrs.	10 €	VENMAPPJ5

Modelo	Precio	Ref.
Mediano	15 €	VENMAPPREM
Grande	19 €	VENMAPPREG



Recogedor

JUNTAS A MEDIDA

Fabricamos distintos tipos de juntas a medida a partir de distintos procesos.

Podemos fabricar juntas industriales en todo tipo de materiales, tamaños y formas.

Fabricamos juntas en medias y largas series por toquelado en continuo y en series de menor volumen por corte con corte por láser.

Asimismo podemos producir juntas moldeadas y juntas mecanizadas.

Trabajamos con cualquier tipo de material, blando, semiflexible o rígido, con precios y plazos de entrega ajustados.

Juntas en goma: EPDM, NBR, Viton®, SBR, neopreno, (CR), silicona, poliuretano...

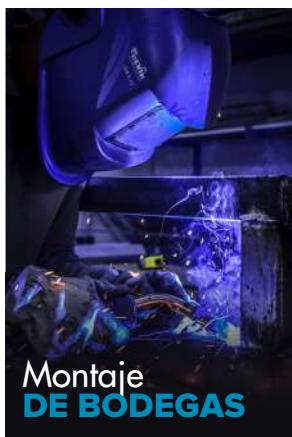
Juntas en plásticos técnicos: PTFE, nylon POM, PVC, Polietileno,...

Juntas de espumas técnicas: Cauchos esponjosos y celulares, espumas de materiales plásticos como pvc, polietileno, polipropileno, EVA...



Servicios
INTEGRALES
a Bodegas
e industria.

info@invia1912.com
+34 661 886 047



Montaje
DE BODEGAS



Reparación
DE EQUIPOS



Fabricación
A MEDIDA

RACORDERÍA ACERO INOXIDABLE

Racorderia DN / NW AISI 304	124
Racordería penedés / rioja	125
Racordería garolla / italiana	125
Racordería clamp	126
Racordería rótula	126
Racorderia guillemin	127
Racordería gas	128
Racor pasamuros inox	128
Material inox para instalaciones	128
Válvulas de bola	129
Válvulas de esfera	129
Válvulas de bola sanitaria	129
Válvulas de mariposa	130
Válvulas de retención	131
Realización de instalaciones / Escaleras / Pasarelas	131

RACORDERÍA DN/NW AISI 304

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

CASQUILLO



Modelo	Precio	Ref.
DN 25	6 €	AIADIN112025SR
DN 32	7 €	AIADIN112032SR
DN 40	7,50 €	AIADIN112040SR
DN 50	8 €	AIADIN112050SR
DN 65	14 €	AIADIN112065SR
DN 80	18 €	AIADIN112080SR
DN 100	21 €	AIADIN112100SR
DN 125	38 €	AIADIN112125SR

1/2 ENLACE MANGUERA HEMBRA

Modelo	Precio	Ref.
DN 25	28 €	AIADIN144025-25
DN 32	35 €	AIADIN144032-32
DN 40	40 €	AIADIN144040-40
DN 50	53 €	AIADIN144050-50
DN 65	66 €	AIADIN144065-65
DN 80	82 €	AIADIN144080-80
DN 100	88 €	AIADIN144100-100
DN 125	100 €	AIADIN144125-125



MACHO



Modelo	Precio	Ref.
DN 15	7 €	AIADIN102015SR
DN 20	7,50 €	AIADIN102020SR
DN 25	8 €	AIADIN102025SR
DN 32	9 €	AIADIN102032SR
DN 40	10 €	AIADIN102040SR
DN 50	11 €	AIADIN102050SR
DN 65	18 €	AIADIN102065SR
DN 80	20 €	AIADIN102080SR
DN 100	25 €	AIADIN102100SR
DN 125	50 €	AIADIN102125SR

TUERCA CIEGA

Modelo	Precio	Ref.
DN 20	14,50 €	AIADIN124020
DN 25	15 €	AIADIN124025
DN 32	16,50 €	AIADIN124032
DN 40	18,50 €	AIADIN124040
DN 50	22,50 €	AIADIN124050
DN 65	29 €	AIADIN124065
DN 80	37,50 €	AIADIN124080
DN 100	46 €	AIADIN124100



TUERCA



Modelo	Precio	Ref.
DN 15	7 €	AIADIN121015
DN 20	8 €	AIADIN121020
DN 25	10 €	AIADIN121025
DN 32	11 €	AIADIN121032
DN 40	12 €	AIADIN121040
DN 50	14 €	AIADIN121050
DN 65	20 €	AIADIN121065
DN 80	28 €	AIADIN121080
DN 100	34 €	AIADIN121100
DN 125	55 €	AIADIN121125

TAPON CIEGO PLÁSTICO

Modelo	Precio	Ref.
DN 50	20 €	AIADIN124010



DOBLE MACHO

Modelo	Precio	Ref.
DN 20	45 €	AIADIN150020
DN 25	59 €	AIADIN150025
DN 32	66 €	AIADIN150032
DN 40	69 €	AIADIN150040
DN 50	80 €	AIADIN150050
DN 65	88 €	AIADIN150065
DN 80	90 €	AIADIN150080
DN 100	110 €	AIADIN150100



1 / 2 ENLACE MANGUERA MACHO



Modelo	Precio	Ref.
DN 25	33,33 €	AIADIN143025-25
DN 32	37 €	AIADIN143032-32
DN 40	39 €	AIADIN143040-40
DN 50	50 €	AIADIN143050-50
DN 65	67 €	AIADIN143065-65
DN 80	78 €	AIADIN143080-80
DN 100	89 €	AIADIN143100-100

CODO MACHO - HEMBRA GIRATORIA CODO MACHO MACHO

Modelo

DN 25 · DN 32 · DN 40 · DN 50

DN 65 · DN 80 · DN 100



RACORDERÍA PENEDES / RIOJA

1/2 ENLACE MANGUERA MACHO



Modelo	Precio	Ref.
25 PND	35 €	AIAPND143025P-25
35 PND	39 €	AIAPND143035P-35
40 PND	40 €	AIAPND143035P-40
45 PND	44 €	AIAPND143035P-45
50 PND	52 €	AIAPND143035P-50
60 PND	63 €	AIAPND143035P-60
80 PND	87 €	AIAPND143035P-80

1/2 ENLACE MANGUERA HEMBRA



Modelo	Precio	Ref.
25 PND	53 €	AIAPND144025P-25
35 PND	59 €	AIAPND144025P-35
40 PND	68 €	AIAPND144025P-40
45 PND	69 €	AIAPND144025P-45
50 PND	71 €	AIAPND144025P-50
60 PND	75 €	AIAPND144025P-60
80 PND	128 €	AIAPND144025P-80

DOBLE MACHO



Modelo	Precio	Ref.
25 PND	43 €	AIAPND150025P
35 PND	51 €	AIAPND150035P
40 PND	56 €	AIAPND150040P
45 PND	68 €	AIAPND150045P
50 PND	77 €	AIAPND150050P
60 PND	96 €	AIAPND150060P
80 PND	136 €	AIAPND150080P

TUERCA CIEGA



Modelo	Precio	Ref.
25 PND	18,50 €	AIAPND124025P
35 PND	20 €	AIAPND124035P
40 PND	24 €	AIAPND124040P
45 PND	30,50 €	AIAPND124045P
50 PND	33,50 €	AIAPND124050P
60 PND	48 €	AIAPND124060P
80 PND	64,50 €	AIAPND124080P

RACORDERÍA GAROLLA / ITALIANA / ENO

ABRAZADERA



Modelo	Precio	Ref.
ITA 40	13,95 €	AIAENO121040
ITA 50	14,13 €	AIAENO121050
ITA 60	14,72 €	AIAENO121060
ITA 70	15,76 €	AIAENO121070
ITA 80	16,25 €	AIAENO121080
ITA 100	18,48 €	AIAENO121100

TAPÓN



Modelo	Precio	Ref.
ITA 40	8,94 €	AIAENO124040
ITA 50	9,58 €	AIAENO124050
ITA 60	10,87 €	AIAENO124060
ITA 70	11,66 €	AIAENO124070
ITA 80	12 €	AIAENO124080
ITA 100	15 €	AIAENO124100

JUNTA



Modelo	Precio	Ref.
ITA 40	2,56 €	AIAENO131040
ITA 50	2,75 €	AIAENO131050
ITA 60	3,30 €	AIAENO131060
ITA 70	4,10 €	AIAENO131070
ITA 80	4,16 €	AIAENO131080
ITA 100	4,22 €	AIAENO131100

MANGUITO MANGUERA



Modelo	Precio	Ref.
ITA 40	15,31 €	AIAENO143040-40
ITA 50	17,25 €	AIAENO143050-50
ITA 60	19,53 €	AIAENO143060-60
ITA 70	22,37 €	AIAENO143070-70
ITA 80	26,80 €	AIAENO143080-80
ITA 100	37,75 €	AIAENO143100-100

GANCHO



Modelo	Precio	Ref.
M8	2,90 €	AIAENCO099M8
M10	3,75 €	AIAENCO099M10

PALOMETA



Modelo	Precio	Ref.
M8	3,48 €	AIAENCO099PM8
M10	4,30 €	AIAENCO099PM10

RACORDERÍA -CLAMP-

ENLACE MANGUERA



Racor	Espiga	Precio	Ref.
3/4"	20 mm	34 €	AIACLAM144020-019
1" (25)	25 mm	41 €	AIACLAM144025-025
1 1/2" (32)	45 mm	50 €	AIACLAM144040-045
2" (50)	50 mm	65 €	AIACLAM144050-050

ABRAZADERA

Racor	Precio	Ref.
1/2"	6 €	AIACLAM121012
3/4"	7 €	AIACLAM121034
1" (25)	8,50 €	AIACLAM121100
1 1/2" (32)	11 €	AIACLAM121112
2" (50)	12 €	AIACLAM121212



CASQUILLO SOLDAR



Racor	Precio	Ref.
1/2"	7 €	AIACLAM112012SR
3/4"	7,50 €	AIACLAM112034SR
1" (25)	9 €	AIACLAM112100SR
1 1/2" (32)	11 €	AIACLAM112112SR
2" (50)	12 €	AIACLAM112200SR

JUNTA

Racor	Precio	Ref.
1/2"	1,90 €	AIACLAM131012
3/4"	2,25 €	AIACLAM131034
1" (25)	3 €	AIACLAM131100
1 1/2" (32)	3,40 €	AIACLAM131112
2" (50)	4,20 €	AIACLAM131200



RACORDERÍA RÓTULA

1/2 ENLACE PALANCA HEMBRA



Modelo	Precio	Ref.
ROT 50	37 €	AIAENOR144050
ROT 60	40,75 €	AIAENOR144060
ROT 80	58 €	AIAENOR144080
ROT 100	78 €	AIAENOR144100
ROT 125	102 €	AIAENOR144125
ROT 150	120 €	AIAENOR144150

MACHO RÓTULA SR

Modelo	Precio	Ref.
ROT 50	22 €	AIAENOR102050
ROT 60	25 €	AIAENOR102060
ROT 80	45 €	AIAENOR102080
ROT 100	56 €	AIAENOR102100
ROT 125	63 €	AIAENOR143125
ROT 150	83 €	AIAENOR143150



1/2 ENLACE MACHO RÓTULA



Modelo	Precio	Ref.
ROT 50	36,40 €	AIAENOR143050
ROT 60	45 €	AIAENOR143060
ROT 80	63 €	AIAENOR143080
ROT 100	81 €	AIAENOR143100
ROT 125	98 €	AIAENOR143125
ROT 150	155 €	AIAENOR143150

MACHO RÓTULA SR

Modelo	Precio	Ref.
ROT 50	1,73 €	AIAENOR131050
ROT 60	2,40 €	AIAENOR131060
ROT 80	3,88 €	AIAENOR131080
ROT 100	4,98 €	AIAENOR131100
ROT 125	5,50 €	AIAENOR131125
ROT 150	6 €	AIAENOR131150



RACORDERÍA GUILLEMIN · ALUMINIO

CON CIERRE HEMBRA



CON CIERRE MACHO



SIN CIERRE HEMBRA



SIN CIERRE MACHO



	Racor	Precio	Racor	Precio	Racor	Precio	Racor	Precio
G 55	2"	21 €	2"	13 €	2"	7 €	2"	12 €
G 65	2 1/2"	31 €	2 1/2"	16 €	2 1/2"	10 €	2 1/2"	13 €
G 80	3"	30 €	3"	21 €	3"	12 €	3"	14 €
G 100	4"	44 €	4"	29 €	4"	16 €	4"	18 €
	AIAGUIA122055-200		AIAGUIA112080-212		AIAGUIA132055-200		AIAGUIA102080-300	

RACORDERÍA GUILLEMIN · INOX

CON CIERRE HEMBRA



CON CIERRE MACHO



SIN CIERRE HEMBRA



SIN CIERRE MACHO



	Racor	Precio	Racor	Precio	Racor	Precio	Racor	Precio
G 50	2"	48 €	2"	50 €	2"	75 €	2"	25 €
G 65	2 1/2"	66 €	2 1/2"	64 €	2 1/2"	77 €	2 1/2"	36 €
G 80	3"	96 €	3"	105 €	3"	79 €	3"	58 €
	AIAGUII122050-200		AIAGUII112080-300		AIAGUII123050-200		AIAGUII102080-300	

RACORDERÍA GAS

T INOX



Ref: AIAGAS130014

MANGUITO



Ref: AIAGAS270018

MACHON



Ref: AIAGAS280018

ENLACE SR



Ref: AIAGAS287014

TAPÓN MACHO



Ref: AIAGAS290018

RACOR PASAMUROS INOX

Construcción en Inoxidable 316 Micro-fusión.

Roscas de acuerdo a norma ISO 228/1.

Presión máxima de trabajo 20 bar (S-150).

Temperatura de trabajo -20 °C a 220 °C.



Racor	Precio	Ref.
1/2"	27 €	DEAPAS012
3/4"	28 €	DEAPAS034
1"	30 €	DEAPAS100
1 1/4"	37 €	DEAPAS114
1 1/2"	33 €	DEAPAS112

MATERIAL INOX PARA INSTALACIONES

BRIDAS INOX

Ref: ABRIO



BRIDAS ALUMINIO

Ref: ABRIAL



VALONAS INOX

Ref: AVAL



CODOS INOX

Ref: ACOD



BIFURCACIÓN INVIA

Ref: AIABIF



TAPONES INOX / CAP

Ref: ACAP



REDUCCIONES INOX

Ref: ARED



VÁLVULAS INOX VÁLVULAS DE BOLA / ESFERA



VÁLVULA
BOLA PULIDA

Medida
M - M / M - H

NW 25
NW 32
NW 40
NW 50
NW 65
NW 80



VÁLVULA BOLA
1 PC ROSCADA

Medida	Precio
1/4"	12 €
3/8"	16 €
1/2"	16 €
3/4"	22 €
1"	36 €

AIAGAS775012



VÁLVULA BOLA
2 PC ROSCADA

Medida	Precio
1/4"	15 €
3/8"	15 €
1/2"	14 €
3/4"	20 €
1"	27 €
1 1/4"	46 €
1 1/2"	61 €
2"	79 €

AIAGAS776012



VÁLVULA BOLA
3 PC ROSCADA

Medida	Precio
1/4"	22 €
3/8"	28 €
1/2"	28 €
3/4"	38 €
1"	52 €
1 1/4"	84 €
1 1/2"	106 €
2"	148 €

AIAGAS779012



CONSULTAR
PRECIOS

VÁLVULA ESFERA
3 VIAS

Medida

1/4"
3/8"
1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
2"
2 1/2"

VÁLVULAS INOX VÁLVULAS DE BOLA SANITARIA

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

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

! Puede contener trazas de líquido de mecanización y olores indeseables. Es necesario realizar buena limpieza para evitar migraciones.



SANITARIA
3 PC PULIDA

Medida	M - M	M - H
DN 25	114 €	118 €
DN 32	142 €	149 €
DN 40	159 €	167 €
DN 50	185 €	191 €

M - M AIAGASS1025
M - H AIAGASS10251



SANITARIA
ABRAZADERA

Medida	M - M	M - H
DN 25	111 €	115 €
DN 32	133 €	134 €
DN 40	145 €	148 €
DN 50	173 €	179 €

M - M AIAGASS2025
M - H AIAGASS20251



SANITARIA
3 PC

Medida	M - M	H - H
DN 25	98 €	102 €
DN 40	130 €	137 €
DN 50	136 €	143 €
DN 65	257 €	265 €
DN 80	348 €	358 €

M - M AIAGASS3025
M - H AIAGASS30251

RACORDERÍA VÁLVULAS DE MARIPOSA



INOX 304
V. MARIPOSA
4 POSICIONES SR - SR

Medida	Precio	Ref.
DN 25	49 €	AIADIN7770254
DN 32	51 €	AIADIN7770324
DN 40	55 €	AIADIN7770404
DN 50	68 €	AIADIN7770504
DN 65	82 €	AIADIN7770654
DN 80	100 €	AIADIN7770804
DN100	102 €	AIADIN7771004

INOX 316
V. MARIPOSA
4 POSICIONES SR - SR

Medida	Precio	Ref.
DN 25	60 €	AIADIN777025
DN 32	63 €	AIADIN777032
DN 40	70 €	AIADIN777040
DN 50	82 €	AIADIN777050
DN 65	109 €	AIADIN777065
DN 80	125 €	AIADIN777080
DN100	142 €	AIADIN777100



INOX 304
V. MARIPOSA
4 POSICIONES M - H

Medida	Precio	Ref.
DN 25	96 €	AIADIN730025
DN 32	103 €	AIADIN730032
DN 40	111 €	AIADIN730040
DN 50	128 €	AIADIN730050
DN 65	151 €	AIADIN730065



INOX 304
V. MARIPOSA
4 POSICIONES M - M

Medida	Precio	Ref.
DN 25	55 €	AIADIN7220254
DN 32	59 €	AIADIN7220324
DN 50	76 €	AIADIN7220504
DN 65	91 €	AIADIN7220650
DN 80	109 €	AIADIN7220804
DN 100	118 €	AIADIN7221004



V. MARIPOSA
MULTIPOSICIONES SR - SR

Medida	Precio	Ref.
DN 25	60 €	AIADIN7780254
DN 32	63 €	AIADIN7780324
DN 40	70 €	AIADIN7780404
DN 50	82 €	AIADIN7780504
DN 65	110 €	AIADIN7780654
DN 80	125 €	AIADIN7780804
DN 100	142 €	AIADIN77801004



V. BOLA
2 POSICIONES

Medida
DN 25
DN 32
DN 40
DN 50
DN 65
DN 80
DN 100

VÁLVULAS DE RETENCIÓN

MODELO CROMAX

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

Medida	R mm	B mm	C mm	Precio	Ref.
DN 8	1/4"	32	54	25 €	AIADIN999014
DN 12	3/8"	32	54	30 €	AIADIN999038
DN 15	1/2"	32	54	35 €	AIADIN999012
DN 20	3/4"	44	68	39 €	AIADIN999034
DN 25	1"	53	83	44 €	AIADIN999001
DN 32	1 1/4"	62	102	46 €	AIADIN999114
DN 40	1 1/2"	78	115	54 €	AIADIN999112
DN 50	2"	86	120	120 €	AIADIN999002
DN 65	2 1/2"	108	145	178 €	AIADIN999212
DN 80	3"	128	160	243 €	AIADIN999003



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	Ref
1/4"	30	65	13 €	AIAGAS800014
3/8"	30	65	13 €	AIAGAS800038
1/2"	40	65	13 €	AIAGAS800012
3/4"	45	80	18 €	AIAGAS800034
1"	55	90	26 €	AIAGAS800100
1 1/4"	65	105	35 €	AIAGAS800114
1 1/2"	70	120	49 €	AIAGAS800112
2"	85	140	64 €	AIAGAS800200



Servicios
INTEGRALES
 a Bodegas
 e industria.

info@invia1912.com
 +34 661 886 047

- Realización de instalaciones.
- Escaleras.
- Pasarelas.



MANGUERAS FLEXIBLES

Viacri	133
Viamall	133
Viaeno	134
Viaspg	134
Viakan	135
Viagom	135
Viatem	136
Manguera sulfuroso	136
Prensado de mangueras	137
Protectores de racord	137
Esferas manguera	137
Lavado exterior de mangueras	137
Abrazaderas	137
Higiene de mangueras	137
Soporte de mangueras	137

MANGUERAS FLEXIBLES

**50%
DESCUENTO**
por compra
de rollo entero.

MANGUERA VIACRI

Manguera fabricada con PVC de alta calidad, transparente muy flexible y lisa resistente a los rayos ultravioleta.

- Utilizada para el transporte de líquidos, gases y productos suaves e impulsión de líquidos de baja densidad.
- También se utiliza como indicador de nivel en depósitos.
- Soporta temperaturas ente -10°C y 40°C.
- Cumple la normativa 1.935 / 2.004 y sucesivas modificaciones.

Diam. interior	Diam. exterior	Longitud del rollo	Peso	Precio €/mtr.	Ref.
6 mm	9 mm	50 m	29 g/m	1,62 €	MANCRI006
8 mm	12 mm	50 m	82 g/m	3,60 €	MANCRI008-12
10 mm	14 mm	50 m	98 g/m	4,30 €	MANCRI010-14
12 mm	15 mm	50 m	102 g/m	4,60 €	MANCRI012-15
12 mm	16 mm	50 m	114 g/m	4,60 €	MANCRI012-16
15 mm	19 mm	50 m	139 g/m	6,60 €	MANCRI015-19
15 mm	20 mm	50 m	230 g/m	8 €	MANCRI015-20

Mangueras

MANGUERA VIAMALL

Manguera fabricada por extrusión de compuestos vinílicos, reforzada en su interior con malla de hilos de poliéster de alta resistencia. Atóxica y de uso alimentario, excepto para aquellos alimentos con contenido graso.

Alta resistencia a la rotura por alargamiento.

Muy flexible y manejable.

Transparente para que las materias transportadas sean visibles.

Resiste agentes atmosféricos y productos químicos.

Soporta temperaturas entre -10°C y 40°C.

Cumple la normativa 1.935 / 2.004 y sucesivas modificaciones.

**50%
DESCUENTO**
por compra
de rollo entero.

Diam. interior	Diam. exterior	Presión servicio	Presión rotura	Longitud del rollo	Precio €/mtr.	Ref.
6 mm	12 mm	15 bar.	45 bar.	50 m	2,75 €	MANMAL006
8 mm	14 mm	15 bar.	45 bar.	50 m	2,75 €	MANMAL008
10 mm	16 mm	15 bar.	45 bar.	50 m	3 €	MANMAL010
12 mm	18 mm	15 bar.	45 bar.	50 m	3,25 €	MANMAL012
15 mm	21 mm	15 bar.	45 bar.	50 m	3,63 €	MANMAL015
19 mm	26 mm	10 bar.	45 bar.	50 m	5,95 €	MANMAL019
22 mm	29 mm	10 bar.	45 bar.	50 m	8,62 €	MANMAL022
25 mm	33 mm	10 bar.	45 bar.	50 m	9,10 €	MANMAL025
30 mm	38 mm	10 bar.	45 bar.	50 m	9,90 €	MANMAL030
32 mm	42 mm	10 bar.	45 bar.	50 m	10,50 €	MANMAL032
35 mm	45 mm	10 bar.	45 bar.	50 m	14,30 €	MANMAL035
40 mm	50 mm	10 bar.	45 bar.	50 m	18,30 €	MANMAL040
50 mm	60 mm	10 bar.	45 bar.	50 m	28,50 €	MANMAL050

MALLA DE HILOS

133



MANGUERA VIAENO

Manguera fabricada por extrusión de compuestos vinílicos, según la norma UNE en ISO 3994 de color cristal violáceo transparente con espiral color rojo.

Manguera reforzada en su interior por una espiral rígida prácticamente indeformable y anti-choque.

La espiral está recubierta de material flexible y transparente de calidad alimentaria.

Interior liso para evitar la formación de sedimentos y facilitar la esterilización.

Resiste a los agentes atmosféricos y a diversos productos químicos.

La temperatura recomendada de empleo está entre -10°C y 40°C .

**50%
DESCUENTO**
por compra
de rollo entero.



APLICACIONES
Trasiego de vino,
productos alimentarios,
ATOXICA.

Diam. interior	Diam. exterior	Presión servicio	Presión rotura	Longitud del rollo	Precio €/mtr.	Ref.
40 mm	49 mm	11 bar.	30 bar.	50 m	12,70 €	MANENO040
45 mm	54 mm	11 bar.	30 bar.	50 m	13,90 €	MANENO045
50 mm	60 mm	10 bar.	25 bar.	50 m	16,80 €	MANENO050
60 mm	70 mm	9 bar.	25 bar.	50 m	21,40 €	MANENO060
70 mm	82 mm	8 bar.	23 bar.	50 m	25,50 €	MANENO070
75 mm	84 mm	8 bar.	23 bar.	50 m	26,70 €	MANENO075
80 mm	90 mm	7 bar.	20 bar.	50 m	27,90 €	MANENO080
90 mm	103 mm	7 bar.	20 bar.	30 m	34,50 €	MANENO090
100 mm	114 mm	6 bar.	18 bar.	30 m	43,20 €	MANENO100
125 mm	145 mm	4 bar.	14 bar.	30 m	55 €	MANENO125
150 mm	174 mm	4 bar.	14 bar.	20 m	85 €	MANENO150

MANGUERA VIASPG

Manguera de PVC flexible atóxica. 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

- 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 -10°C y 40°C .

**50%
DESCUENTO**
por compra
de rollo entero.

APLICACIONES
Trasiego de vino,
productos alimentarios.

Diam. interior	Grosor pared	Presión servicio	Presión rotura	Longitud del rollo	Precio €/mtr.	Ref.
16 mm	3 mm	10 bar.	30 bar.	30 m	10,10 €	MANSPG016
20 mm	3,5 mm	10 bar.	30 bar.	30 m	13,90 €	MANSPG020
25 mm	4 mm	10 bar.	30 bar.	30 m	19,90 €	MANSPG025
30 mm	4,2 mm	9 bar.	27 bar.	30 m	22,99 €	MANSPG030
35 mm	4,3 mm	9 bar.	27 bar.	30 m	25,45 €	MANSPG035
40 mm	4,4 mm	9 bar.	27 bar.	30 m	32 €	MANSPG040
45 mm	4,9 mm	9 bar.	27 bar.	30 m	41,50 €	MANSPG045
50 mm	5,4 mm	7 bar.	21 bar.	30 m	45,45 €	MANSPG050
60 mm	6 mm	6 bar.	18 bar.	30 m	51 €	MANSPG060
65 mm	6,1 mm	5 bar.	15 bar.	30 m	54 €	MANSPG065
70 mm	6,1 mm	5 bar.	15 bar.	30 m	60 €	MANSPG070
80 mm	6,5 mm	4 bar.	12 bar.	30 m	70 €	MANSPG080
90 mm	7 mm	4 bar.	12 bar.	30 m	78 €	MANSPG090
100 mm	7 mm	3 bar.	9 bar.	30 m	85 €	MANSPG100
125 mm	8 mm	3 bar.	9 bar.	30 m	92 €	MANSPG125
150 mm	10 mm	2,5 bar.	7,5 bar.	30 m	99 €	MANSPG150



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.

A TOXICA, 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 1935 / 2.004 y está libre de FTALATOS.

Temperatura recomendable 10° a 40°C.

APLICACIONES

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

Diam. interior	Diam. exterior	Presión servicio	Presión rotura	Longitud del rollo	Precio €/mtr.	Color manguera	Ref.
35 mm	44 mm	8 bar.	24 bar.	40 m	33 €	Verde	MANKAN035
40 mm	49 mm	8 bar.	24 bar.	40 m	25 €	Naranja	MANKAN040
45 mm	55 mm	8 bar.	24 bar.	40 m	29 €	Verde	MANKAN045
50 mm	64 mm	8 bar.	24 bar.	40 m	35 €	Naranja	MANKAN050
55 mm	66 mm	8 bar.	24 bar.	40 m	40 €	Verde	MANKAN055
60 mm	75 mm	6 bar.	18 bar.	40 m	50 €	Verde	MANKAN060
65 mm	79 mm	6 bar.	18 bar.	20 m	53 €	Naranja	MANKAN065
70 mm	84 mm	6 bar.	18 bar.	20 m	54 €	Verde	MANKAN070
75 mm	92 mm	6 bar.	18 bar.	20 m	59 €	Verde	MANKAN075
80 mm	93 mm	6 bar.	18 bar.	20 m	65 €	Naranja	MANKAN080
90 mm	104 mm	5 bar.	15 bar.	20 m	75 €	Verde	MANKAN090
100 mm	120 mm	5 bar.	15 bar.	20 m	84 €	Naranja	MANKAN100

**50%
DESCUENTO**
por compra
de rollo entero.



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 120°C (máximo 30 minutos).

Tubo interior: Caucho sintético.

NBR inocuo blanco.



**50%
DESCUENTO**
por compra
de rollo entero.

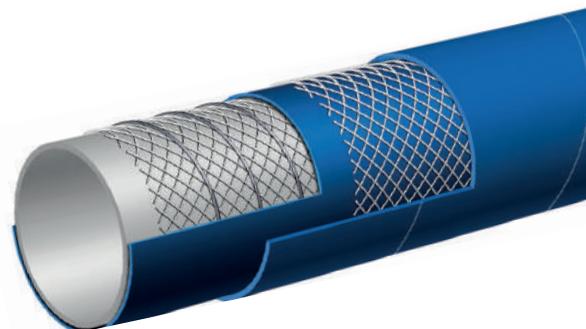
Refuerzo: Trenzado sintético de gran tenacidad. Espiral de acero.

Cubierta exterior: Caucho sintético NBR azul resistente a la abrasión e intemperie.

Superficie con una fina impresión de tela.

Rango de temperatura -30°C a +80°C.

Diam. interior	Diam. exterior	Presión servicio	Longitud del rollo	Precio €/mtr.	Ref.
25 mm	37 mm	10 bar.	40 m	38 €	MANGOM025
32 mm	44 mm	10 bar.	40 m	49 €	MANGOM032
35 mm	48 mm	10 bar.	40 m	55 €	MANGOM035
40 mm	54 mm	10 bar.	40 m	58 €	MANGOM040
45 mm	59 mm	10 bar.	40 m	64 €	MANGOM045
50 mm	66 mm	10 bar.	40 m	73 €	MANGOM050
60 mm	77 mm	10 bar.	40 m	84 €	MANGOM060
70 mm	87 mm	10 bar.	40 m	103 €	MANGOM070
80 mm	97 mm	10 bar.	25 m	143 €	MANGOM080
90 mm	106 mm	10 bar.	25 m	137 €	MANGOM090
102 mm	118 mm	10 bar.	25 m	154 €	MANGOM102





MANGUERA VIATEMP

Manguera extremadamente flexible por la succesion / retorno de líquidos alimentarios: leche vino cerveza, sidra, zumos de fruta, agua potable hasta 50% de alcohol (no apta para productos grasos).

Tebería diseñado también para el equipamiento de circuitos de aire adicionales en camiones-cisternas (>140°C) sin ftalatos.

Temperatura: -30°C +100°C. (Esterilización a 140°C durante 30 min.)

Norma: Conforme el reglamento de la UE nº1935/2004 y 2023/2006 y FDA 21CFR 177.2600 - PLNE: coef. Entre 3 y 20°C - P.S: 10 bar.

**50%
DESCUENTO**
por compra
de rollo entero.



Diam. interior	Diam. exterior	Presión servicio	Presión rotura	Longitud del rollo	Precio €/mtr.	Ref.
25 mm	36 mm	11 bar.	30 bar.	40 m	44,10 €	MANGOMTEM025
32 mm	44 mm	11 bar.	30 bar.	40 m	55 €	MANGOMTEM032
40 mm	52 mm	10 bar.	25 bar.	40 m	70 €	MANGOMTEM040
45 mm	57 mm	9 bar.	25 bar.	40 m	80 €	MANGOMTEM045
51 mm	64 mm	8 bar.	23 bar.	40 m	92 €	MANGOMTEM050
60 mm	76 mm	8 bar.	23 bar.	40 m	125 €	MANGOMTEM060
70 mm	90 mm	7 bar.	20 bar.	40 m	137 €	MANGOMTEM070
80 mm	96 mm	7 bar.	20 bar.	40 m	158 €	MANGOMTEM080
102 mm	118 mm	6 bar.	18 bar.	40 m	228 €	MANGOMTEM102

**50%
DESCUENTO**
por compra
de rollo entero.

MANGUERA SULFUROSO

Material de superficie flexible de PVC translúcido.

Filamentos textiles de alta resistencia .

Tubo: Material especial de PVC suave interior y exterior.

Refuerzo de alta resistencia a la tracción de fibra de poliéster.

Cubierta de material especial de PVC suave.

Temperatura -10°C / +60°C (+14°F / +140°F).



Diam. interior	Diam. exterior	Presión servicio	Presión rotura	Longitud del rollo	Precio €/mtr.	Ref.
8,5 mm	14 mm	200 bar.	65 bar.	100	2,60 €	MANSULFURO08

PROTECTOR DE RACORD APERTURA LATERAL

Espuma 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.



Diámetro exterior	Precio	Ref.
31 - 34 mm	18 €	MANPRENPROTDO25
35 - 38 mm	18 €	MANPRENPROTDO30
44 - 47 mm	20 €	MANPRENPROTDO32
48 - 51 mm	20 €	MANPRENPROTDO35
52 - 55 mm	20 €	MANPRENPROTDO40
56 - 59 mm	20 €	MANPRENPROTDO45
60 - 63 mm	20 €	MANPRENPROTDO50
64 - 67 mm	20 €	MANPRENPROTDO55
72 - 75 mm	20 €	MANPRENPROTDO60
76 - 79 mm	23 €	MANPRENPROTDO65
92 - 95 mm	25 €	MANPRENPROTDO70
96 - 99 mm	30 €	MANPRENPROTDO80
112 - 115mm	35 €	MANPRENPROTDO90
116 - 119 mm	35 €	MANPRENPROTDO100

136



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.

Modelo	Precio
DN25	18 €
DN32	20 €
DN40	20 €
DN50	20 €
DN65	23 €
DN80	30 €
DN100	35 €
DN125	35 €

PRENSADO DE MANGUERAS

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

Casquillo soldado al racord prensado a manguera mediante un equipo especial, la unión que se consigue es perfecta y consistente, 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.

Ref: MANPREN



Casquillo prensar manguera diam 50:	18 € /u
Casquillo prensar manguera diam 60 a 100:	29 € /u
Prensar 1 extremo manguera diam 50:	39 €
Prensar 1 extremo manguera diam 60 a 100:	58 €

ESFERAS MANGUERA

Esferas para el lavado interior de tuberías y mangueras de la industria vinícola y alimentaria. Desprende cierto olor a goma.

Diámetros ofertados para el interior de la manguera.



	Precio		Precio
25	7,52 €	60	9,44 €
30	7,98 €	70	11 €
35	8,21 €	80	14 €
40	8,30 €	90	19 €
45	8,76 €	100	26 €
50	9,11 €	125	33 €

LAVADO EXTERIOR DE MANGUERAS



Precio	Ref
890 €	LAVEXTMAN

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.

Mangueras

ABRAZADERAS



ABRAZADERA SUPRA INOXIDABLE REF. W4 ALTA PRESIÓN.

Realizada en acero inoxidable (AISI-304), es especialmente indicada para la industria alimentaria y marina.

ABRAZADERA SIN FIN L INOXIDABLE W MEDIA PRESION



ABRAZADERAS DIAMETRO FIJO MEDIA PRESION



ABRAZADERA DE ALAMBRE W1 BAJA PRESION



HIGIENE DE MANGUERAS

Sistemas para 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.

Tapones ciegos (INOX o NYLON)
Todas las medidas

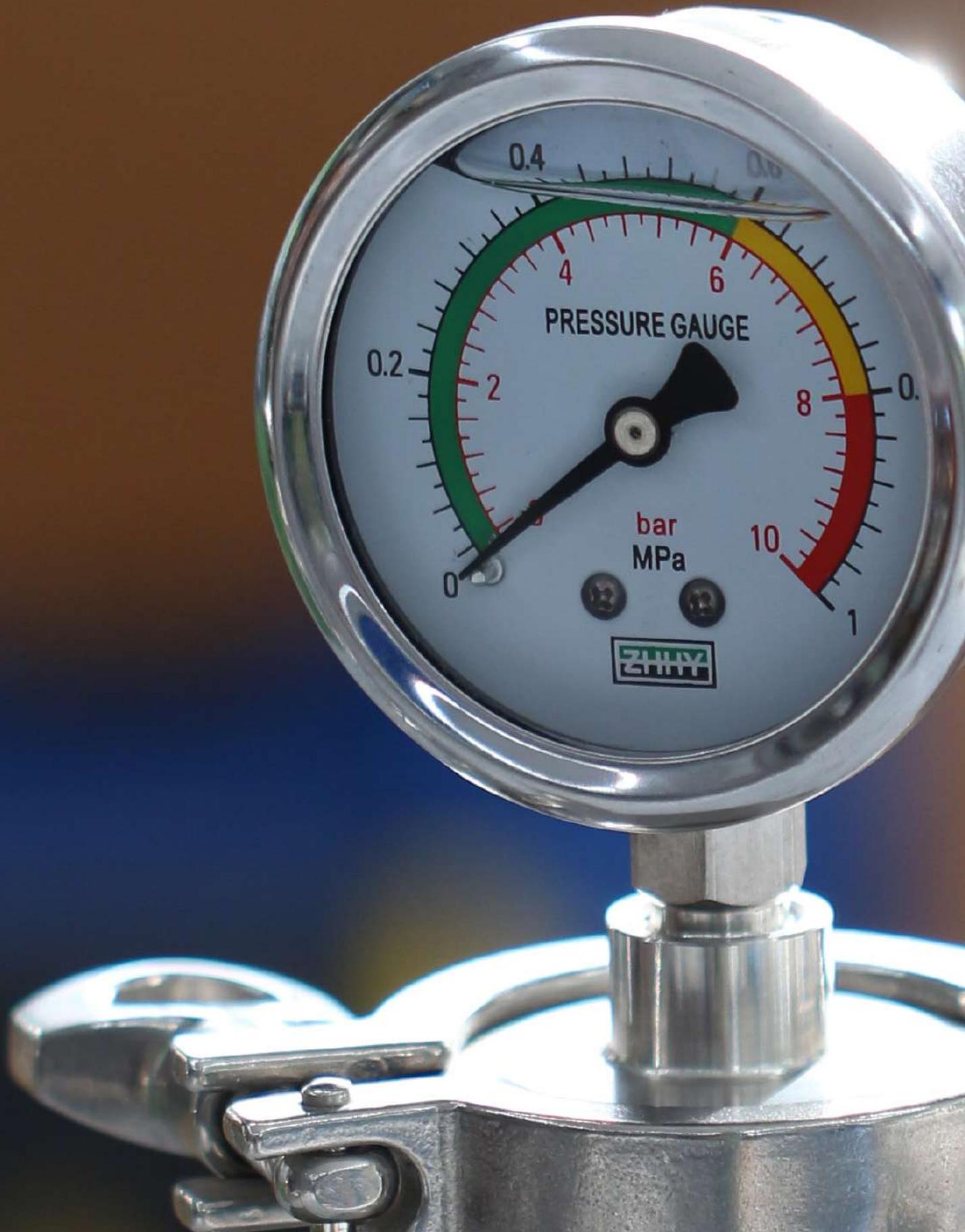


CONSULTAR PRECIOS

SOPORTE DE MANGUERAS



Precio	Ref
135 €	MATBOSOP-3



0.4

PRESSURE GAUGE

0.2

2

4

6

8

0.

bar
MPa

10

0

1

ZHNY

MEDIDA Y CONTROL

Cuenta litros para líquidos limpios	140
Bomba con cuenta litros	141
Cuenta litros para líquidos densos	141
Dispensador para llenado	141
Cuenta litros electromagnético bluetooth	142
Cuenta litros máscicos	143
Termómetros analógicos	143
Termómetros digitales	143
Sulfitómetros	144
Afrómetros	144
Vacuómetros	145
Manómetros	145
Densímetros	145

CUENTA LITROS PARA LÍQUIDOS LIMPIOS

MATERIAL
PVC

Cuenta litros para líquidos limpios con turbina interior.
Display digital, rosca interior de entrada
y salida tipo Gas.

Funciona con dos pilas alcalinas 1.5 V.
Contador total y reset.
Rango de temperatura: -10 a 90°C
Cuerpo en Inox, turbina plástica.

Modelo E24L: para líquidos limpios, cuerpo en PVC, turbina interior, display digital. Rosca macho entrada y salida tipo gas.



Modelo

Rosca

Caudal Mín.

Caudal Máx.

Rango de temp.

Precio

Referencia

E 24 L

1"

1.800 l/h

7.000 l/h

-35 C°

246 €

MATBOCE24

CL 10

3/4"

480 l/h

3.600 l/h

-10/50C°

516 €

MATBOCCL10

CL 15

1 1/4"

1.800 l/h

7.200 l/h

-10/50C°

789 €

MATBOCCL15

CL 21

1 1/2"

4.800 l/h

18.000 l/h

-10/50C°

918 €

MATBOCCL21



Modelo

Rosca

Caudal Mín.

Caudal Máx.

Rango de temp.

Precio

Referencia

CL10SS

1"

420 l/h

4.200 l/h

-10/90C°

1.229 €

MATBOCCL10SS

CL15SS

1 1/4"

600 l/h

6.000 l/h

-10/90C°

1.260 €

MATBOCCL15SS

CL21SS

1 1/2"

2.100 l/h

21.000 l/h

-10/90C°

1.352 €

MATBOCCL21SS

CL25SS

2"

4.500 l/h

45.000 l/h

-10/90C°

1.581 €

MATBOCCL25SS

CL30SS

3"

4.500 l/h

90.000 l/h

-10/90C°

2.134 €

MATBOCCL30SS

Bomba con cuenta litros

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



Modelo	Caudal	Precio	Ref.
A30C	1.200 l/h	2.175 €	MATBOBOC3
A40C	6.000 l/h	2.260 €	MATBOBOC4
A50C	10.500 l/h	2.600 €	MATBOBOC5

Cuenta litros para líquidos densos

Cuenta litros digitales INOX. Tamaños entre 1/2" y 2". Para la medición de aceite, vino y diversos como: lácteos, ácidos, cremas.



Modelo	E 400	CDI 1/2"	CDI 3/4"	CDI 1"	CDI 1 1/2"	CDI 2"
Rosca	1/2"	1 1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"
Caudal Mín.	300 l/h	230 l/h	500 l/h	1.100 l/h	2.200 l/h	4.500 l/h
Caudal Máx.	1.500 l/h	2.000 l/h	4.500 l/h	11.400 l/h	22.800 l/h	45.600 l/h
Rango de temp.	-10/50°C	-10/121°C	-10/121°C	-10/121°C	-10/121°C	-10/121°C
Precio	390 €	1.529 €	1.560 €	1.600 €	2.129 €	2.777 €
Referencia	MATBOCE400	MATBOGPI012	MATBOGPI034	MATBOGPI001	MATBOGPI112	MATBOGPI002



OPCIONAL
Válvula anti-retorno
+control presión: 160 €
Carretilla: 102 €

Dispensador para llenado

Sistema automático de llenado, ideal para la venta de productos a granel. El sistema incluye una bomba de rodete, válvula anti-retorno en acero inoxidable, tanque tampón (control de nivel de caudal) de acero inoxidable y un interruptor de presión automático.

La máquina se conecta directamente a la válvula de drenaje del tanque de almacenamiento.

Distancia máxima de llenado: 20 metros.

Diferencia de altura: 10 metros.

Capacidad

Modelo	Caudal	recipiente	Potencia	Precio
R5	1.500 l/h	1.000 l/h	0,36 kw	1.330 €

Ref: DISENONOINOX20INT

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	Ref.
DN 25	200 l/h	2.000 l/h	1.800 €	MATBOCSADN25
DN 40	500 l/h	5.000 l/h	2.050 €	MATBOCSADN40
DN 50	2.000 l/h	16.000 l/h	2.225 €	MATBOCSADN50
DN 65	2.500 l/h	25.000 l/h	2.565 €	MATBOCSADN65
DN 80	5.000 l/h	50.000 l/h	2.778 €	MATBOCSADN80

Complementos

Precio

Caja electrica estándar para marcha de medidor	460€
Caja electrica paro - marcha de medidor y bomba	1.750 €

Cuenta litros electromagnético bluetooht

Caudalímetro electromagnético inteligente para aplicaciones auxiliares de fluidos de servicio.

Configuración sencilla que ahorra tiempo incluso en lugares de difícil acceso; conexión por Bluetooth segura.

Ideal para el control y la monitorización de la calidad del proceso gracias a las mediciones de conductividad y temperatura en aplicaciones auxiliares de fluidos de servicio.

Se necesitan menos puntos de medición; medición simultánea de caudal, conductividad y temperatura. Equipo especializado económico de uso en espacios reducidos, p. ej. skids; sensor y transmisor en una caja. Alta resistencia a golpes y vibraciones. Grado de protección: IP65/67. Detección de tubería vacía.

Comprobación rápida de la configuración offline; función de toques única y cómoda. Acceso simple a los equipos a lo largo de todo el ciclo de vida; sin activación manual gracias a la intuitiva aplicación SmartBlue. Configuración sin esfuerzo de varios equipos; los ajustes se pueden guardar y cargar en otros equipos de medición. Integración flexible en todos los sistemas en bus de campo; equipo plug and play con IO-Link. Acceso remoto inalámbrico a través de la aplicación Bluetooth SmartBlue. IO-Link y varias E/S para todos los tamaños de línea. Pantalla TFT a color de 1,4" con retroiluminación.

Versión en línea.

Control de calidad del proceso y control de calidad de los procesos y con líquidos conductores.

Medición de caudal, temperatura y conductividad.

Acceso remoto: Aplicación Bluetooth SmartBlue.

Todos los tamaños de línea: IO-Link, varias E/S.

Medidor de flujo electromagnético inteligente para servicios públicos: intuitivo, cómodo, multivariable.

Ahorro de tiempo, fácil configuración - conexión segura por Bluetooth.



Modelo	Caudal	Precio	Ref.
DN 20	3.000L/H	1.200 €	MATBOCDN20BLUE
DN 50	45.000L/H	1.760 €	MATBOCDN50BLUE

Cuenta litros másicos

Características principales:

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

CONSULTAR
PRECIOS



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.

TERMÓMETROS

Termómetros analógicos bimetalicos, acople a vaina de 200mm de longitud.
Control estándar de -20 / 120° C.

Analógicos



Modelo	Rango	Longitud de vaina	Precio	Ref.
Analógico sin vaina	-20/120°C	200 mm	45 €	MATBOTEAN5
Analógico con vaina	-20/80°C	200 mm	64 €	MATBOTEAN2
Vaina 200 mm			20 €	MATBOTEANBAI

Digitales Sonda rígida

Termómetro digital con sonda Inox rígida.
Campo de medida -10°C/110°C.
Alimentación con pila 1.5 V.



Modelo	Longitud	Precio	Ref.
Digital horizontal	200 mm	75 €	MATBOTEDI4
Con vaina vertical	1.000 mm	242 €	MATBOTEDI5
Con vaina vertical	1.200 mm	285 €	MATBOTEDI6

Básico

Termómetro digital, sencillo, con sonda.
Funcionamiento a pilas.
Campo de medición 0 a 40°C.



Precio	Ref.
13 €	MATBOTDIG

SULFITÓMETROS

A través del vidrio con escala serigrafiada, se controla el volumen de líquido entrante.

Posibilidad de dosificar SO₂ en fase líquida o en fase gaseosa.

Dotado de válvula de purga de aire.

Presión máxima de entrada 6 bar.

Construcción en Inox 316.

Escala de sulfitómetro de 0 a 1.000 gr.

Precio	Ref.
590 €	MATBOSULF



DESCUENTO
10%
APLICADO



ECO

DESCUENTO
10%
APLICADO

AFRÓMETROS

CAVA y ESPUMOSOS EN GENERAL:
Controla la presión instantánea de las botellas tapadas con tapón corona.

Precio	Ref.
78 €	MATBOAFECO
235 €	MATBOAF

VACUÓMETROS

VINO: Sirve para el control de presión / depresión en botellas de vino.

Mide la presión / depresión después del tapado de a cámara de aire existente entre el tapón de corcho y el vino.

Manómetro - 1 / 3 Bar.

Precio	Ref.
89 €	MATBOVAC



Modelo	Precio	Ref.
0-4 bar / 0-10bar	15 €	FPRE4R005210
-1 a 3 bar	15 €	MATBOVACR

MANÓMETROS

Mecanismo: Aleación de Cobre, dial de aluminio blanco con tope de aguja, cifras negras.

Aguja de aluminio en color negro.

Caja y aro de acero inoxidable.

Mirilla en Policarbonato.

DENSÍMETROS



DESCUENTO
20%
APLICADO

Modelo	Precio	Ref.
Densímetro 3 escalas eco	10 €	MATBODEN3ESCALAS
Densímetro 900 a 1.000 profesional	15,90 €	MATBODEN0900-1000
Densímetro 3 escalas con termómetro eco	20 €	MATBODENBIRRA1
Densímetro con termómetro profesional	23 €	MATBOMOSBABO

FILTRO DE LABORATORIO

Filtro necesario y fundamental en todas las bodegas, para la realización del **índice de colmatación y el test de filtrabilidad**.

Ahorro en costes provocados por filtraciones inadecuadas.

Equipo básico compuesto por portafiltro para el índice de colmatación, diámetro de membrana 25mm estándar, posibilidad de portafiltro para membrana diámetro 47mm construcción en Inox, con posibilidad de acoplar el kit para realizar el test de filtrabilidad, para discos de papel filtrante diámetro 39mm.



	Precio	Ref.
Filtro	850 €	FLAB10000000
Kit Test Filtrabilidad	206 €	FLAB10000001



PROBETAS

Probetas de plástico y de cristal graduadas.

Material	Capacidad	Precio	Ref.
Plástico	250 ml	7,50€	MATBOPROP250
Plástico	500 ml	11,50€	MATBOPROP500
Plástico	1.000 ml	28€	MATBOPROP1000
Cristal	250 ml	28€	MATBOPROC0250
Cristal	500 ml	42€	MATBOPROC0500
Cristal	1.000 ml	52€	MATBOPROC1000

PACK

Mostómetro densímetro alcohol probable, termómetro, probeta plástico

Seguimiento de la fermentación alcohólica.

El pack se compone de:

- 1 Mostómetro con escala brix, alcohol probable y densidad específica a escala 990 - 1160 (Calibrado a 20°C).
- 1 Probeta 250ml probeta plástico.
- 1 Termómetro varilla LR -20 a +80°C.

Precio	Ref.
83 €	MATBOMOS



REFRACTÓMETROS - ESTANDARD

3 escalas de medida:

GRADO ALCOHOLICO PROBABLE 0 - 25% Vol.

GRADO BAUME 0-20.

GRADO BRIX 0 - 40.

Corrección automática de Temperatura (CAT).

Lectura directa.

No necesita tablas.

Precio	Ref.
45 €	MATBOREFBR



DESCUENTO
10%
APLICADO

REFRACTÓMETROS -DIGITAL

Refractómetros diseñados especialmente para productores y cooperativas de vinos, viñedos y comercializadoras de zumo de uva.

Liviano y compacto, se puede utilizar tanto al aire libre como en un espacio cerrado.



Para medir el índice del grado de madurez de la uva para la vinificación o GRADO DE ALCOHOL PROBABLE.

Escala: T.A.1990.

Rango de medición: de 0,0 a 26,0%.

Indicación mínima: 0,1%.

Precisión de medida: +/- 2%.

Precio	Ref.
470 €	MATBOREFDI

VINÓMETRO CRISTAL DE 0 A 25° MEDIDOR ALCOHOL

Vinómetro de vidrio de 0-25 grados, medidor de Alcohol para vino, vinómetro, grado alcohólico para saber la concentración en botellas, cerveza casera, medición precisa de vino de fruta, arroz, etc.

Precio	Ref.
12 €	MATBOVINOMC



DESCUENTO
20%
APLICADO

EMBOTELLADO

Llenadoras por gravedad básicas	147
Llenadoras inox semiautomáticas	148
Llenadora rotativa	149
Centro combinado llenado y taponado	149
Llenadoras por vacío	150
Llenadora isobárica 1 caño / 2 caños / 6 caños	151
Llenadora de barriles de doble caño	152
Monoblock isobárcio llenado y taponado	153
Mini monoblock	154
Monoblock llenado y tapado	154

LLENADORAS POR GRAVEDAD

Llenadoras básicas

Plástico

Llenadoras sencillas de dos y tres caños, llenado por gravedad. Con pequeño depósito superior plástico y sistema de boya que regula el suministro de líquido a la máquina.



DESCUENTO 5% APLICADO

Modelo	Precio	Ref.
2 brazos	49 €	EMLLZ2000
3 brazos	50 €	EMLLZ3000

Inox

Llenadoras sencillas en Inox, para el llenado por gravedad. Con pequeño depósito superior sistema de boya que regula el suministro de líquido a la máquina.

DESCUENTO 5% APLICADO



Modelo	Precio	Ref.
2 brazos	158 €	EMLLMI2
3 brazos	188 €	EMLLMI3
4 brazos	226 €	EMLLMI4
5 brazos	266 €	EMLLMI5
6 brazos	314 €	EMLLMI6



Llenadoras inox semiautomáticas

Llenadoras semiautomáticas, construidas totalmente en inox, para llenado por gravedad, con posibilidad de incorporación de bomba y/o sonda y/o filtro. Con boquillas articuladas para favorecer la introducción y extracción de las botellas. Sistema de caño anti-goteo.

DISPONIBLE EN 2 MODELOS:

- Versión sobremesa.
- Versión alta (con variaciones), sobre estructura con ruedas para facilitar la movilidad del equipo.

DESCUENTO 15% APLICADO

VERSIÓN SOBREMESA TABLA DE RENDIMIENTO GENERAL

Llenado gravedad

Nº caños	Capacidad recipiente	Diam. caños	Producción aprox.	Precio	Ref.
4	0,5 - 2 ltrs.	14 mm	350 ltrs/h	1.250 €	EMLLT40BA
6	0,5 - 2 ltrs.	14 mm	550 ltrs/h	1.518 €	EMLLT60BA

Llenado bomba y sonda

Nº caños	Capacidad recipiente	Diam. caños	Producción aprox.	Precio	Ref.
4	0,5 - 2 ltrs.	14 mm	350 ltrs/h	1.600 €	EMLLT40BA-SO
6	0,5 - 2 ltrs.	14 mm	550 ltrs/h	1.800 €	EMLLT60BA-SO



Opción inertización

Cono para garrafas

DESCUENTO
15%
APLICADO

VERSIÓN ALTA PARA BOTELLAS

TABLA DE RENDIMIENTO GENERAL

Modelo	Capacidad recipiente	Nº caños	Diam. caños	Producción aproximada
2	0,5 - 2 ltrs.	2	14 mm	240 ltrs/h
4	0,5 - 2 ltrs.	4	14 mm	480 ltrs/h
6	0,5 - 2 ltrs.	6	14 mm	720 ltrs/h

Llenado gravedad			Llenado bomba y sonda			Llenado bomba y filtro 20 placas		
Modelo	Precio	Ref.	Modelo	Precio	Ref.	Modelo	Precio	Ref.
4	1.451 €	EMLLT40AL	4	1.737 €	EMLLT40AL-SO	4	2.389 €	EMLLT43AL-10
6	1.723 €	EMLLT60AL	6	2.010 €	EMLLT60AL-SO	6	2.674 €	EMLLT63AL-20



VERSIÓN ALTA PARA GARRAFAS HASTA 2 LITROS

TABLA DE RENDIMIENTO GENERAL

Modelo	Capacidad recipiente	Nº caños	Diam. caños	Producción aproximada
4G alta	0,5 - 2 ltrs.	4	17 mm	600 ltrs/h
6G alta	0,5 - 2 ltrs.	6	17 mm	800 ltrs/h

Adaptación conos para todos los diámetros de botellas y garrafas.

Llenado gravedad			Llenado bomba y sonda			Llenado bomba y filtro 20 placas		
Modelo	Precio	Ref.	Modelo	Precio	Ref.	Modelo	Precio	Ref.
4G alta	1.800 €	EMLLT41AL	4G alta	2.100 €	EMLLT41AL-SO	4G alta	2.700 €	EMLLT41AL-30
6G alta	2.300 €	EMLLT61AL	6G alta	2.600 €	EMLLT61AL-SO	6G alta	3.100 €	EMLLT61AL-30



Adaptación conos para todos los diámetros de botellas y garrafas.



DESCUENTO
15%
APLICADO

LLENADORA DE 6 CAÑOS PARA GARRAFAS HASTA 5 LITROS

Llenadoras semiautomáticas, construidas totalmente en inox, para llenado por bomba y filtro.
Con caños articuladas para favorecer la introducción y extracción de las botellas.
Versión alta, montada sobre estructura dotada de ruedas para facilitar la movilidad del equipo.
Sistema de caño anti-goteo.

CARACTERÍSTICAS

Capacidad recipiente 0,5 - 2 ltrs
Nº caños 6
Diam. caños 18 mm
Producción aproximada 800 ltrs/h

Precio Ref.
2.950 € EMLLT60AL/5

LLENADORA ROTATIVA

Se utiliza principalmente para el llenado de vino, vodka, whisky, vinagre, bebidas de jugo de frutas (consultar otros líquidos), adecuado para todo tipo de botellas de vidrio, botellas de PET y botellas de plástico con cierta dureza.

Complementa línea de producción. Fácil de operar. Se pueden configurar diferentes niveles de llenado.

Altura de trabajo ajustable. La altura de trabajo de la máquina es ajustable para cumplir con el llenado de botellas de diferentes alturas.

CARACTERÍSTICAS

1. Piezas en contacto con líquido en INOX 304.
2. Capacidad de llenado: 50-2000ml.
3. Capacidad de producción: 1300~1500bph.
4. Boquillas de llenado: 12/14/18.
5. Error de nivel de llenado: ± 3 mm.
6. Principio de llenado: llenado por sifón.
7. Altura de la botella 50~380 mm, o personalizada.
8. Diámetro de la botella: ≥ 12 -30 mm.
9. Potencia: 0,37 Kw.
10. Voltaje: 220v/50hz.
11. Tamaño de la máquina: 900X900X1850mm.
12. Peso: alrededor de 130 kg.



Precio | **Ref.**
4.357 € | EMLLROT18

CENTRO COMBINADO LLENADO Y TAPONADO

Mesa Inox doble bandeja (largo, ancho, alto) 3000x1250x800mm, montada sobre ruedas con llenadora + tapadora de diferentes referencias:

DESCUENTO 20% APLICADO

LLENADORA 4 CAÑOS + TAPADORA PILFERPROOF
Precio: 2.999 €
Ref: CEMT60TAPPIL

DESCUENTO 20% APLICADO

LLENADORA 6 CAÑOS + TAPADORA V100
Precio: 3.999 €
Ref: CEMT60TAPCON-S

DESCUENTO 20% APLICADO

LLENADORA 4 CAÑOS + TAPADORA V45
Precio: 5.650 €
Ref: CEMT40TAPCOE

DESCUENTO 20% APLICADO

LLENADORA 4 CAÑOS + TAPADORA V12
Precio: 4.740 €
Ref: CEMT40TAPCON

DESCUENTO 20% APLICADO

LLENADORA 6 CAÑOS + TAPADORA V12
Precio: 4.800 €
Ref: CEMT60TAPCON

DESCUENTO 20% APLICADO

LLENADO VACÍO 4 CAÑOS + TAPADORA V45
Precio: 6.420 €
Ref: CEMVAC40TAPCOE

LLENADO POR VACÍO

Llenadora modelo neumática eléctrica

Llenadora semiautomática, ajustable para todo tipo de botellas. Funcionamiento por depresión, evitando así que el líquido se altere al entrar en contacto con bombas centrífugas y piezas mecánicas. Una vez que se ajusta el nivel de llenado deseado, permanece automático. Botellas sin residuos. Equipada con una válvula para ajustar la velocidad de llenado.

Precio Ref.
255 € EMLLTA060



Llenadora modelo MINI

Llenadora profesional de pequeñas dimensiones, semiautomática, 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.

CARACTERÍSTICAS DE LA BOTELLA (con boquilla estándar). Diámetro de 16 a 28 mm. Altura mínima de 250 mm y máxima de 300 mm.

Producción (aprox.)

Vino: 250 bot/h

Aceite: 150 bot/h

Licores: 200 bot/h

Dimensiones (mm)

200 x 400 x 400

Peso 4kg.

Precio Ref.
324 € EMLLVAC10MF

DESCUENTO
10%
APLICADO



Depósito con líquido para el llenado.

Kits para llenadora MODELO MINI



OIL KIT
Aceites y licores

Ø boca botella
16 a 20mm

116 €
Ref: EMLLVAC30



TOMATO KIT
Salsas en tomate

Ø boca botella
16 a 28mm

98 €
Ref: EMLLVAC28



MIGNON KIT
Llenado miniaturas

Ø boca botella
7.5 a 26mm

220 €
Ref: EMLLVAC34



FRUIT KIT
Zumos y líquidos calientes <80°C

Ø boca botella
16 a 20mm

98 €
Ref: EMLLVAC29



CRISTAL KIT
Vino y agua.

Ø boca botella
12 a 48mm

183 €
Ref: EMLLVAC33



CUELLO ANCHO (Milk Kit)

Ø boca botella
28 a 65mm

122 €
Ref: EMLLVAC41



BEER KIT
Cerveza

Ø boca botella
16 a 28mm

85 €
Ref: EMLLVAC17



JAR KIT
Botes de vidrio para salsas y purés.

Ø boca botella
120mm máximo

183 €
Ref: EMLLVAC31



KIT DAME
Llenado de vino.

Recipiente
5 a 10 litros

55 €
Ref: EMLLVAC35

LLENADO

Máquinas de trasvase



Máquina para trasvasar el vino por método Champenoise de dos botellas estándar 0,75 lts a 1 botella magnum 1,5 lts. Funcionamiento Neumático. Producción ap.80-100-botellas/hora posibilidad de acoplar compresor de aire.

Precio	Ref.
3.700 €	MATBOMAQTRAS

Llenadora isobárica manual 1 caño



Para llenado de bebidas como espumante, cerveza, refrescos (líquidos con presión similar). No requiere electricidad.

Tamaño: 150x230x600mm
 Peso: 2.6Kg
 Botella adecuada: <43mm
 Altura botella: <30cm
 Plástico y vidrio.
 Altura ajustable.
 Cilindro CO2 no incluido.

Precio	Ref.
290 €	LLENAISOCERMAN

Llenadora isobárica manual



Llenadora isobárica manual Máquina de trasvase, dosificación después de degüelle, llenadora isobárica para vino espumoso. Posibilidad de motor de presión para realizar el vacío en la botella.

Precio	Ref.
2.620 €	MATBOLLENISOMAN



DESCUENTO 20% APLICABLE

Producto	Precio	Ref.
Llenadora Carro	8.675 € 600 €	MATBOISOAUTO CARROLLENISO

LLENADORA ISOBÁRICA

- Chasis acero Inox AISI 304.
- Llenado bajo presión a través de un autoclave.
- Presión máxima 6 bar (2 NI/ciclo).
- Dos caños de llenado de 14 mm de diámetro provistos de sellador cónico.
- Elevado de las botellas con plataforma accionada por gas a presión.
- Llenado automático.
- Diámetro de las botellas: hasta 88 mm.
- Altura de las botellas: hasta 305 mm.

ALIMENTACIÓN
 230 voltios, 50 Hz monofásica.
COMPRESOR (no incluido)
 Consumo de aire (máx 6 bar)

OPCIONAL
 Modelo con soporte sobre ruedas.



LLENADORA ISOBÁRICA 6 CAÑOS

Llenado a presión de autoclave, presión máxima 6 bar (2 NI/ciclo), estructura de acero inoxidable AISI 304, consta de seis caños diámetro 14 mm con sello cónico, diámetro de la botella hasta 115 mm y altura hasta 375 mm.

Alimentación 230 V - 50 Hz.

Funcionamiento automático: elevación de botella, introducción de gas a presión y llenado producto.

Opcional mesa INOX con ruedas.



Precio Ref.

16.000 € MATBOISOAUTO6

LLENADORA ISOBÁRICA 4 CAÑOS

LLENADORA ISOBÁRICA PARA VINO ESPUMOSO, CERVEZA, AGUA CARBONATADA, REFRESCOS, ETC.

Producción 300/400 botellas / hora (botellas de 0.75 Lt) La producción por hora es indicativa, depende de las especificaciones y de la temperatura del producto y de la cadencia de trabajo del operador

Chásis acero inox AISI 304. Llenado bajo presión a través de un autoclave. presión máxima 6 bar, consumo 2 NI/ciclo

Cuatro caños de llenado INOX de 14 mm de diámetro provistos de sellador cónico.

Elevado de las botellas con plataforma de accionamiento neumático.

Platillo de centrado de botellas

Llenado automático.

Diámetro de las botellas: hasta 113 mm.

Altura de las botellas: hasta 380 mm.

ALIMENTACIÓN 230 voltios, 50 Hz monofásica

PRESIÓN DE TRABAJO 6 bar

Consumo de aire (6 bar) 2 NI / ciclo

Peso 150 kg

Medidas 1000 x 480 x alto 1750 mm

Precio

17.960 €

Ref.

MATBOISOAUTO6



LLENADORA ISOBARICA MANUAL DE CUATRO CAÑOS CON TAPADORA CORONA NEUMÁTICA DE BEBIDAS CARBONATADAS COMO ESPUMANTE, CERVEZA, REFRESCOS [PRESION IGUAL]

Usada principalmente para el llenado de líquidos que contienen vapor o gas, como cola, soda, cócteles, etc. No tiene goteo, alta eficiencia, Funcionamiento cómodo, estructura simple y poca huella

1. Después de ajustar el volumen de cada botella, se puede rellenar en lotes. Con 4 cabezales de llenado, se pueden llenar 1200 botellas de materiales líquidos por hora, con gran salida, alta eficiencia y ahorro de mano de obra.

2. Con válvula solenoide neumática de alta precisión, cuantificación precisa, alta precisión, sin goteo, segura e higiénica, el funcionamiento neumático es sencillo y fácil de usar.

No está limitado por el tipo de botella y se puede llenar con varias botellas con forma especial.



Capacidad	240-300 bot/hora
Ø Botella	50-80mm
Altura botella	160-320mm
Rango llenado	150-750ml
Peso	80Kg
Medidas	400x650x1200mm
Precio	4.500 €
Ref	LLENAISOCTAPERMAN

LLENADORA DE BARRILES DE DOBLE CAÑO

Para llenar los barriles sin necesidad de desmontar el conector. Bastidor de acero inox, apta para vino con o sin gas y cervezas. Tiempo para rellenar un barril de 25 litros: 1:30h máx.

DESCUENTO
20%
APLICADO



Modelo	Características	Apto para	Precio
1	1 conector bayoneta	Vinos	2.777 €
SP	1 conector bayoneta, sin bomba	Vinos con gas desde autoclave	2.375 €
2	2 conectores bayoneta	Vinos	3.951 €
BIS	1 conector bayoneta y 1 pistola para trasegar	Vinos	3.141 €



MONOBLOCK ISOBÁRCIO LLENADO Y TAPONADO

Monoblock semiautomático para llenar, tapar y colocar bozales para vinos, vinos con gas, cava y cervezas.

Dispone de 4 caños.

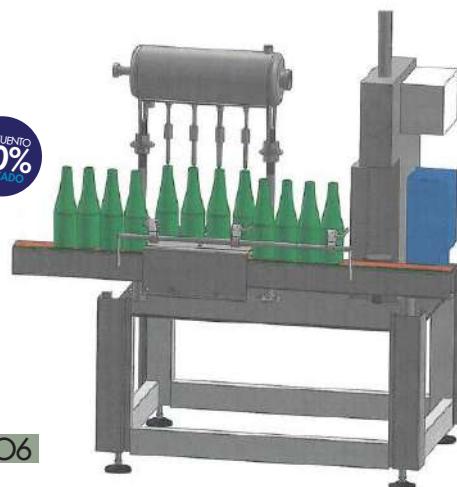
Producción aproximada dependiendo del operador:

Vinos: 300 - 500 botellas / hora.

Vinos con gas: 180 - 300 botellas / hora.

Cavas: 160 - 250 botellas / hora.

DESCUENTO
20%
APLICADO



Precio Ref.

16.000 € MATBOISOAUTO6



DESCUENTO
20%
APLICADO

MONOBLOCKS LLENADO Y TAPONADO

ÚLTIMAS
unidades en
stock

Fabricado en acero inoxidable. Compuesto por estación de llenado y una estación de taponado con distribuidor automático.

Puede usar tapas estándar o, alternativamente, cápsulas lisas para llenar la botella; no es posible utilizar ambos tipos en la misma máquina. Estrella central apta para un formato de botella individual indicado por el cliente y evaluado en el momento del pedido, que debe tener una altura inferior a 375 mm. Se necesitarán estrellas adicionales para tamaños de botella adicionales.

TAPÓN ESTÁNDAR: cilíndrico para aplicar a ras del cuello de la botella, tanto en corcho como en material sintético. Diámetro estándar entre 22-26 mm, altura hasta 50 mm; (bajo pedido \varnothing hasta 28 mm). 5 inyectores de llenado para una producción horaria de unas 800 botellas (75 cl).

Modelo	Precio	Ref.
Tapado corcho	24.000 €	MONOBLOCCLENCO
Tapado pilsner	30.000 €	MONOBLOCCLENPI

CÁPSULA: lisa para rellenar en el biberón. Diámetro estándar 31,5 mm por alto 24 mm, a considerar el uso de cápsulas de otros tamaños. No se pueden utilizar dos formatos diferentes en la misma máquina. 4 inyectores de llenado para una producción por hora de unas 500 botellas (75 cl).

LLENADORA MINIBOTELLAS MINI MONOBLOCK

Esta máquina es adecuada para llenar líquidos sin partículas, como bebidas, jugos, aceites esenciales, etc. Es de diseño pequeño y puede funcionar automáticamente, que es una opción ideal para talleres indivisibles.

Máquina de llenado de líquidos de doble boquilla.

Las dos boquillas se pueden controlar por separado.

La cinta transportadora es resistente al agua, lo que garantiza la limpieza de la producción.

Panel de control

A través del panel de control, puede establecer parámetros como la velocidad de llenado y el tiempo de llenado. Fácil de operar. Es con función de conteo automático, lo que hace que la salida sea visual.

Boquilla de llenado

La velocidad de llenado de dos boquillas se puede ajustar por separado en el panel. Fácil y conveniente. Además, el operador puede ajustar la altura de las boquillas, lo que la hace adecuada para botellas de diferentes alturas.

Sensor fotoeléctrico inteligente

Está diseñado para detectar las botellas y hacer que la máquina llene líquido, inteligente y conveniente. La sensibilidad del sensor fotoeléctrico inteligente se puede ajustar a través del regulador.



Precio	Ref.
1.100 €	EMLLDOSMOMIN

Cinta transportadora

Fabricado en acero inoxidable, el transportador puede transportar contenedores de manera estable y sin problemas, lo que mejora la eficiencia del trabajo. Su velocidad de transporte se puede regular girando la perilla negra. Es con función a prueba de agua, asegurando la limpieza de producción.

Bandeja de recogida

Se utiliza para recolectar botellas después del llenado, ahorrando costos de mano de obra y mejorando la eficiencia del trabajo. El tamaño de la bandeja colectora es de 200 mm x 100 mm (L x A).

Servicios
INTEGRALES
a Bodegas
e industria.

info@invia1912.com
+34 661 886 047

- Realización de instalaciones.
- Escaleras.
- Pasarelas.



DISPENSADOR MODELO L1 BÁSICO

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. Regula el encendido y apagado automático de la bomba.

Modelo	Precio	Ref.
1.600 l/h Básico	660 €	DISENOBOINOX20
2.460 l/h Básico	710 €	DISENOBOINOX25
1.000 l/h control de presión	1.330 €	DISENONOINOX20INT



DISPENSADOR MODELO L1 CON INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE PRESIÓN

Sistema automático diseñado para la 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 depósito de compensación 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.



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.



DURMIENTES PARA BOTELLAS

Separador de plástico

Precio por 100 unidades

100 separadores	700 €
400 separadores	2.500 €
800 separadores	4.715 €

Ref: SEPLAPLAST



Jaulones



Precio por unidad de jaulon	409 € / unidad
9 a 19 unidades de jaulones	388 € / unidad
19 a 29 unidades de jaulones	368 € / unidad
29 a 50 unidades de jaulones	348 € / unidad
Más de 50 unidades de jaulones	327 € / unidad

TAPONADO Y CAPSULADO

Coronas 160

Máquina de sobre mesa para inyección de nitrógeno 160

Tapadora tapón corona 160

Tapadora neumática 160

Tapadora semiautomática tapón corona 161

Llenadora Semiautomática isobárica manual + Tapadora corona neumática 161



CORONAS

Disponibles en varios modelos y colores diferentes.

Suministrados en lotes de 100 unidades.

DIÁMETROS 26 y 29mm



Diámetro	Precio
ø 26	10 €
ø 29	29 €

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.

- Base en acero inox AISI 304 450 x 450 mm.
- Centrador en acero inox para colocar la botella.
- Microinterruptor con palanca.
- Electroválvula de inyección gas.
- Altura del inyector regulable.



Modelo	Precio	Ref.
1 caño	494 €	MAQINYEKNITRO
2 caños	926 €	MAQINYEKNITRO2

TAPADORA TAPÓN CORONA

Tapadoras corona de banco.

Con doble acople para tapones Ø 26 mm y Ø 29 mm.

Dotadas de imán de sujeción del tapón antes del tapado.



Modelo	Precio	Ref.
Sencilla	24 €	EMTAZCOR1
Media	103 €	EMTAZCOR2
Súper	160 €	EMTAZCOR3

TAPADORA NEUMÁTICA



DESCUENTO
10%
APLICADO

Taponadora de sobremesa funcionamiento neumático.

Cabezal para tapones corona con diámetro 26,5 mm y 29 mm (bajo pedido para diámetro de 30,5 mm).

Opcional cabezal para tapones a presión en plástico y otros materiales.

Precio	Ref.
818 €	EMTAZCORNEU

TAPADORA SEMIAUTOMÁTICA TAPÓN CORONA

Construida en acero inoxidable.

- Máquina semiautomática para el taponado mecánico con cierre de tapón corona Ø 26 mm y Ø 29 mm.

- Distribución automática de las tapas, a través de vibrador.

- Parada de seguridad, con la puerta abierta.

- Equipo montado sobre ruedas.

Producción	500 botellas / hora
Formato	Botellas de vidrio. 0,33 a 2 lr.
Dimensiones	50 x 90 x 158 h
Peso	70 kilos
Alimentación	220 / 400 V. - 50/60 hz.

Precio	Ref.
16.000 €	MATBOISOAUTO6



LLENADORA SEMIAUTOMÁTICA ISOBÁRICA MANUAL + TAPADORA CORONA NEUMÁTICA

Usada principalmente para el llenado de líquidos que contienen vapor o gas, como cola, soda, cócteles, etc. No tiene goteo, alta eficiencia, Funcionamiento cómodo, estructura simple y poca huella

1. Después de ajustar el volumen de cada botella, se puede rellenar en lotes. Con 4 cabezales de llenado, se pueden llenar 1200 botellas de materiales líquidos por hora, con gran salida, alta eficiencia y ahorro de mano de obra.

2. Con válvula solenoide neumática de alta precisión, cuantificación precisa, alta precisión, sin goteo, segura e higiénica, el funcionamiento neumático es sencillo y fácil de usar.

No está limitado por el tipo de botella y se puede llenar con varias botellas con forma especial.

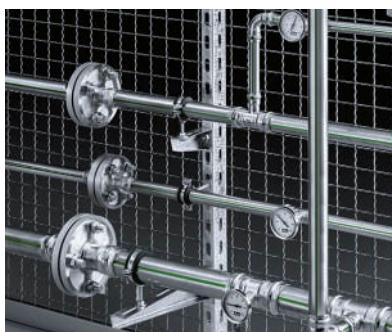


Capacidad	240-300 bot/hora
Ø Botella	50-80mm
Altura botella	160-320mm
Rango llenado	150-750ml
Peso	80Kg
Medidas	400x650x1200mm

Taponado

Servicios
INTEGRALES
a **Bodegas**
e industria.

info@invia1912.com
+34 661 886 047



161



LAZER ELECTRONIC S.p.A.
0211028 2182000000
02 5112 2182
02 5112 2182

ETIQUETADO

Etiquetadoras de polietileno manuales	164
Etiquetadora magnum	164
Etiquetadora pe-et	164
Etiquetadora polietileno semiautomática de sobremesa	164
Etiquetadora manual para etiquetar botellas cuadradas	165
Etiquetadoras metálicas	165
Etiquetadoras modelo Eko-10	166
Etiquetadoras semiautomática - E20	166

ETIQUETADORAS DE POLIETILENO

Etiquetadora manual con volante o palanca. Para recipientes cilíndricos con diámetro de entre 50 mm y 120 mm. Para etiquetado de envases de vidrio, plásticos, estaño o cualquier otro el material con superficie lisa.

OPCIÓN:
Posibilidad de etiqueta y contraetiqueta en el mismo proceso.

DESCUENTO
10%
APLICADO



Modelo estándar

Dimensiones (mm)	370 x 540 x 250
Peso	8,6 Kg
Producción	350 bot/h
Precio	680 €
Ref	EMETEMAN

Sistema de volante rotatoria 360°, que minimiza el esfuerzo y acelera el proceso de etiquetado.

DESCUENTO
10%
APLICADO



Modelo palanca

Dimensiones (mm)	370 X 540 X 410
Peso	11,65 Kg
Producción	350 bot/h
Precio	770 €
Ref	EMETEMANEVO

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

DESCUENTO
10%
APLICADO



Etiquetadora Magnum

Dimensiones (mm)	440 x 540 x 480
Peso	12 Kg
Producción	200 bot / h
Precio	1.032 €
Ref	EMETEMANMAGNUM

Para envases cilíndricos con superficie lisa en vidrio, aluminio, plástico, etc. Mayor rango de diámetros etiquetables, de 50 a 150 mm.

Etiquetadora PE-ET

Etiquetadora semiautomática sencilla e intuitiva en todas sus aplicaciones, apta para botellas de vidrio, plástico y latas siempre que sean cilíndricas y de superficie lisa.

Además del etiquetado, este modelo también permite la impresión del sello de lote o fecha de caducidad con solo presionar el botón de arranque. Cumple las últimas normativas CE de seguridad en el trabajo. Motor eléctrico controlado por una fotocélula.



Peso	22,5kg
Producción	600 bot/h
Precio	2.727 €
Ref	EMETEMANPET

El estampado es automático.
Fácil posicionamiento del rollo de etiquetas y paso del papel.
Una amplia gama de diámetros factibles.

Etiquetadora polietileno 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	1.922 €
Ref	EMETESEM



ETIQUETADORA MANUAL PARA ETIQUETAR BOTELLAS CUADRADAS

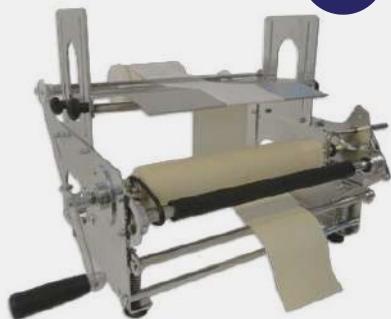
Etiquetadora manual con sistema de manivela de fácil manejo, dimensiones reducidas y fácil de transportar. Para el etiquetado de botellas cuadradas de cualquier material con superficie lisa. Posibilidad de añadirle funciones mediante accesorios acoplables.

Dimensiones (mm)	315 x 550 x 250 h
Peso	11,20 Kg
Producción	350 bot/h
Precio	682 €
Ref	EMETEMANM



DESCUENTO
10%
APLICADO

ETIQUETADORAS METÁLICA Modelo Básico y Modelo T57



Etiquetadora manual con volante. Para recipientes cilíndricos con diámetro entre (45mm-115mm) o (50mm-180mm), modelo a concretar. Etiqueta y contraetiqueta en un mismo rollo.

	Modelo básico	Modelo T57
Dimensiones (mm)	500 x 500 x 300 h	500 x 500 x 300 h
Recipientes cilíndricos diámetro	45mm a 115mm	50 mm a 180 mm
Peso	19 Kg	19 Kg
Producción	500 bot/h	500 bot/h
Precio	756 €	827 €
Ref	EMETEMAN-1	EMETEMAN-2

ETIQUETADORA METÁLICA Semiautomática

Posibilidad de montarlo en la versión 45-57-57maxi.
Rendimiento: 500 piezas de etiqueta y contraetiqueta (aprox).
Gestión de impulsos electromecánicos. Fabricado en acero y acabado superficial galvanizado. Piezas deslizantes completamente en acero inoxidable.
Componentes electrónicos de las mejores marcas y excelente disponibilidad en el mercado.
Alimentación monofásica, consumo a máxima velocidad 200 w-tios. Posibilidad de aplicar un estampador de tinta manual.

Precio	Ref.
1.496 €	EMETEMAN-4

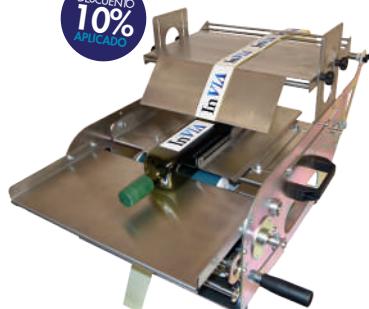
DESCUENTO
10%
APLICADO



Dimensiones 450x570x570 (mm)
Peso: 19Kg
Producción: 500 bot/h

SISTEMAS DE ETIQUETADO

DESCUENTO
10%
APLICADO



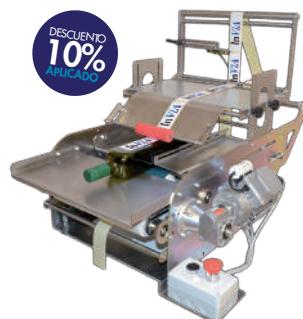
Modelo envases cuadrados y redondos

Dimensiones
550x560x500 (mm)
Peso: 25Kg
Producción: 500 bot/h

Etiquetadora manual, sistema de manivela. Para recipientes cilíndricos con diámetro entre 50 a 180 (mm) y cuadradas hasta 10 litros.

Precio Ref.
1.650 € EMETEMAN-3

DESCUENTO
10%
APLICADO



Modelo semiautomática

Dimensiones
750x550x500 (mm)
Peso: 30Kg
Producción: 500 bot/h

Etiquetadora semiautomática. Para recipientes cilíndricos con diámetro entre 50 a 180 (mm) y cuadradas hasta 10 litros.

Precio Ref.
2.950 € EMETEMTQ57

Etiquetadoras modelo EKO-10

Máquina de etiquetado de mesa semiautomática, capaz de pegar etiquetas delanteras y traseras durante el mismo ciclo. Esta máquina permite etiquetar botellas de vidrio redondas, pero también botellas cuadradas, macetas y otros productos de plástico. Inserción del contenedor en posición inclinada.

MODELO EKO-10

Dimensiones	500 x 400x 500 mm
Peso	40 Kg
Producción	800 bot/h
Longitud máxima de etiqueta	280 mm
Altura máxima de etiqueta	140 mm
Diámetros botella cilíndrica	45 a 120 mm
Medidas lados botella cuadrada	35 a 100 mm
Precio	2.690 €
Ref	EMETEKO10



DESCUENTO
15%
APLICADO

ETIQUETADORAS SEMIAUTOMÁTICA MODELO-E20

Etiquetadora adhesiva semi-automática. Montada sobre ruedas. Etiqueta y contra-etiqueta desde dos rollos diferentes. Permite el etiquetado de botellas cilíndricas, en envases de vidrio o plásticos.

MODELO E-20

Dimensiones	600 x 600 x 1.250 mm
Peso	80 Kg
Producción	800 bot/h
Longitud máxima de etiqueta	280 mm
Altura máxima de etiqueta	140 mm
Diámetros botella cilíndrica	60 a 120 mm
Medidas lados botella cuadrada	35 a 100 mm
Precio	5.714 €
Ref	EMETEKO20



DESCUENTO
20%
APLICADO