



RoveBloc, S.a.

MAQUINARIA PARA ENVASE Y EMBALAJE

Alimentación



Industrial



Médico/Pharma



Cosmética



*Sistemas de embolsado a
su medida desde 1957*

Rovebloc.com



ROVEBLOC

Sistemas de embolsado a su medida desde 1957.

Gama y experiencia

Una experiencia acumulada a lo largo de décadas; hemos ido y seguimos incorporando a nuestra gama las mejores soluciones de embolsado para cada aplicación. Sea cual sea su necesidad, tenemos la solución más adecuada!

Economía verde

Fabricamos y comercializamos máquinas robustas. Fomentamos su larga vida útil guardando un amplio stock de recambios, reparándolas, y proponiendo a nuestros clientes alquileres de máquinas y equipos de ocasión.

Servicio rápido y eficaz

Guardamos en existencia la mayor parte de nuestras máquinas y tenemos stock de recambios para todas ellas. Nuestra atención al cliente es inmediata y personalizada, buscando siempre ofrecer el mejor servicio posible.

Calidad e innovación

La calidad de nuestros productos y un constante esfuerzo por mejorarlos y adaptar soluciones innovadoras a diversos problemas de envasado nos han convertido en un punto de referencia dentro del sector.



Soldadoras de bolsas para plástico



PINZAS DE MANO

Estas pinzas van directamente enchufadas a la corriente y no llevan regulador de temperatura. Necesitan tres o cuatro minutos de precalentamiento antes de alcanzar una temperatura estable y estar listas para soldar.

Los modelos **Pinza de Mano** y **Pinza de Mano Biactiva**, llevan las mordazas **recubiertas de teflón**, lo que permite soldar bolsas de **Polietileno o Polipropileno**.

El modelo **Pinza de mano Complejos** tiene las **dos mordazas estriadas** directamente en contacto con la bolsa y sólo es adecuada para **materiales complejos**.



ECOSEALER

Las ECOSEALER son nuestras selladoras de impulsos de **bajo coste**, de muy fácil manejo.

Estas máquinas están dotadas de un **programador de tiempo** de soldadura.

El operario debe colocar la boca de la bolsa entre las mordazas y presionar para cerrar el **brazo soldador**.

La presión debe mantenerse el tiempo que dura la soldadura (1-3 segundos), y un tiempo de enfriamiento (1-2 segundos más), para que la soldadura y la resistencia se enfríen bajo presión y lograr un resultado óptimo.



SEALKID

La Sealkid es una económica **selladora de mesa por impulsos con sistema de corte.**

Está disponible en cuatro longitudes: **236, 321, 421 y 621 mm.**

Este modelo no tiene una barra de selladora extraíble. Es adecuada para el cierre de bolsas de **polietileno de hasta 150 micras** de espesor para su uso puntual. Su cuchilla de corte con sistema de seguridad permite fabricar las bolsas a la longitud deseada a partir de un rollo de tubo. El tiempo de sellado se controla mediante un temporizador.



PRONTO - 250

La Pronto es una selladora que se monta en la pared (o en el borde de la mesa con un soporte accesorio) y permite sellar bolsas en posición vertical.

Está equipada con un temporizador para el **control automático del tiempo de sellado.**

La pronto es muy cómoda y fácil de usar, una vez que la bolsa está llena, sujeta con ambas manos por la parte superior, sólo hay que presionar hacia adelante con el dorso de las manos para cerrar las mordazas y activar el ciclo de soldadura.

La Pronto es un modelo sencillo pero especialmente ergonómico, que permite hacer series largas manteniendo una buena calidad de acabado



ISM

Esta **selladora de impulsos profesional** es adecuada para sellar casi todos los **materiales flexibles** modernos **PE/PP o laminados**. Las bolsas gruesas pueden sellarse gracias a la aplicación de calor por ambas mordazas (soldadora biactiva)

.La ISM ha sido desarrollada **para un uso intensivo**. Las barras de sellado se cierran mediante una ligera presión sobre el pedal eléctrico, lo que desencadena automáticamente el ciclo completo y obtener una soldadura firme de ancho 5 mm.

El **panel de control digital** permite ajustar fácilmente el tiempo ideal de sellado y enfriamiento.

Unos sensores especiales compensan la dilatación que sufre la resistencia durante el proceso de soldadura, permitiendo obtener un resultado excelente incluso en procesos intensivos.

PINZAS DE IMPULSOS

Este conjunto formado por una pinza de impulsos unida mediante un cable a un generador de corriente (base de tiempo), **permite la soldadura de todos los materiales plásticos termosoldables y de ciertos complejos finos**.

Dada su movilidad, es aconsejable para **soldar sacos que por su contenido no pueden ser trasladados** hasta la máquina de cierre y deben ser soldados en el lugar de llenado o almacenamiento, sacos colocados dentro de barriles, fundas que recubren máquinas, etc.

Las pinzas son **biactivas** (soldadura en ambas mordazas) pudiendo soldar **polietileno** muy grueso (hasta 2 x 0,3 mm). En el caso de complejos es preferible realizar alguna prueba para determinar el espesor máximo soldable.



SEALMASTER MAGNETA

Máquina **de ciclo semiautomático**. Una vez cerrado el brazo soldador, un **electroimán** lo bloquea y el ciclo de soldadura es automático. **Anchos de soldadura disponibles: 320 - 420 - 520 - 620 - 720 - 820 - 1020 mm**

La soldadora se suministra sin pedal, el brazo puede cerrarse a mano, o puede accionarse con el pedal mecánico del soporte opcional.

Cuando la soldadora se coloca en una mesa de trabajo, basta con presionar el brazo superior para bajarlo y se inicia el ciclo.

El brazo, gracias al electroimán, permanece cerrado durante los tiempos de soldadura y enfriamiento sin necesidad de realizar ningún esfuerzo para mantener la presión. Al finalizar la soldadura se eleva automáticamente.

La ventaja del electroimán es evidente: permite trabajar más rápido y sin fatiga. Además, la presión y los tiempos del ciclo son independientes del operario, obteniéndose siempre soldaduras de calidad.

La velocidad máxima de soldadura es de 10 ciclos por minuto, pudiéndose sellar varias bolsas en un mismo ciclo.



MAGNETA MOTOR

La máquina se suministra con un **pedal eléctrico**, una leve presión sobre el pedal desencadena el cierre automático del brazo y el ciclo de soldadura. Esta configuración le permite trabajar en posición sentada sin fatigarse, y tener las dos manos libres para manipular y sostener la bolsa en el momento de sellar.

Anchos de soldadura disponibles: **320 - 420 - 520 - 620 - 720 - 820 - 1020 mm**

Las características y capacidades de sellado son idénticas a las de los modelos Magneta Standard. Los tiempos de sellado y enfriamiento se controlan mediante temporizadores.

La Magneta Motor MGM puede colocarse simplemente suelta sobre una mesa de trabajo plana. Es el caso cuando se utiliza para embolsar piezas grandes que se manipulan mejor apoyándolas sobre una superficie horizontal. Para sellar bolsas pequeñas o sacos de polietileno con productos granulados hay distintos soportes que permiten trabajar cómodamente en vertical.



PSR



La Power Sealer de Audion garantiza un alto nivel de integridad de sellado **para productos alimentarios y no alimentarios**. La máquina está equipada con un panel de control digital Audion fácil de usar. El tiempo de sellado y de enfriamiento se puede ajustar por separado para adaptarse al tipo de material. **Diez programas de sellado preestablecidos** permiten al operador disponer siempre de los parámetros de sellado perfectos para cada envase.

La máquina está equipada con barras de sellado superior e inferior. La impresionante calidad de sellado, hace que esta máquina sea **adecuada para muchos tipos de bolsa diferentes, incluidos muchos materiales complejos**.

Nuestras máquinas de la gama Power Sealer **también están disponibles con una función integrada de vacío e inyección de gas, y en versión validable**.

PSR PLUS

Potente selladora por impulsos validable para la máxima seguridad del producto

La Audion Power Sealer PLUS garantiza un resultado de envasado de alta calidad para productos alimentarios y no alimentarios. Esta selladora por impulsos validable de sobremesa, equipada de serie con el sencillo Audion Touch Techware, es adecuada para el sellado de todo tipo de materiales termo soldables. Se pueden almacenar hasta 50 programas de trabajo para que el operario tenga siempre a mano los ajustes preestablecidos ideales para cada producto/envase.

Gracias a su construcción robusta y a las barras de sellado de alto rendimiento, las laminas gruesas y/o especiales se sellan sin esfuerzo con un sellado fiable de 8 mm.

Con la serie PLUS se garantiza una integridad óptima del sellado: máximo control de los parámetros de sellado, incluso con un uso intensivo, lo que hace que cada sellado sea 100% fiable.



Selladoras de plástico para complejos



PINZA TERMICA TEFLONADA 420 Mm

La pinza térmica teflonada puede emplearse para múltiples aplicaciones que requieran de una **soldadura de calor constante**, que pueda realizarse en un lugar concreto **sin necesidad de desplazar el material a soldar**.

El cable de alimentación de 4,5 metros permite al usuario rodear la unidad y sellar los envases sobre el lugar.

La empuñadura, perfectamente aislada, mantiene el mango frío incluso cuando la temperatura de las pinzas llega a 250 °C.

La Pinza térmica teflonada puede usarse **para sellar complejos de papel o aluminio**.



H-200/ H-300

Estas pequeñas soldadoras de sobremesa, han sido diseñadas para el cierre de bolsas de Papel-Poliamida, Papel-Papel, Aluminio termosoldable y otros complejos.

Ocupan muy poco espacio y permiten obtener una soldadura de ancho 7 mm de gran calidad, similar a las soldaduras originales que llevan las bolsas prefabricadas de material complejo para envasado al vacío.

Se utilizan habitualmente en pequeños comercios (tiendas de especias, té, café,...) para sellar al momento los pedidos de los clientes, o en pequeñas industrias de productos alimentarios artesanales. También se usan para sellar bolsas con solapa de cartón, para poder colgar el producto en expositores.



SELLADORAS DE SACOS CARTOPACK

La Cartopack es una **selladora neumática** para el cierre de **sacos de material complejo**.

Esta máquina permite obtener **soldaduras de gran seguridad en sacos de material complejo** (gruesos o finos, con fuelle o sin él), en la opción con electrodo plano teflonado permite así mismo la **soldadura de sacos de polietileno gruesos**.

Dispone de **electrodos metálicos de estriado horizontal de 15 mm. de ancho**.

La nueva Cartopack incorpora:

-**Controlador electrónico digital con microprocesador** incorporado.

- **Pantalla LCD retroiluminada** de dos líneas y un panel de control en policarbonato de uso intuitivo, para una fácil lectura y ajuste de los parámetros de trabajo (temperatura, tiempo de soldadura, contadores,).



LAMINO 302

La **selladora térmica** Lamino se puede manejar a pedal, quedando las manos libres para manipular el producto. Las barras de soldadura perfiladas aplican una gran presión que permite **sellar distintos tipos de bolsas laminadas, como papel/PE, aluminio/PP y celofán**.

El reborde de la barra **garantiza la correcta posición de la soldadura**. Además de a pedal, la LAMINO **puede funcionar en modo automático** (controlada por un temporizador).

La LAMINO incorpora un **controlador electrónico de temperatura (digital)** sobre un intervalo de temperaturas de 50°C a 200°C.. Dispone de una **función de autocomprobación** y configuración automática de los parámetros de control de temperatura.

Accesorios:

Tabla de apoyo de bolsas ajustable; sistema de codificación/grabado sobre la misma soldadura, por medio de dígitos metálicos intercambiables.



Soldadoras de plástico en continuo



D545 AH

La **selladora de banda horizontal** más compacta de Audion

En esta práctica **selladora rotativa de sobremesa**, las bolsas ya preparadas se sellan en posición **horizontal**. La temperatura, la velocidad de avance y la refrigeración (mediante un ventilador especial) se pueden ajustar fácilmente a través de un panel digital de fácil manejo. Al llevar bandas de PTFE, la D545AH permite **sellar bolsas de polietileno, polipropileno, celofán, papel, aluminio y otros materiales complejos**.

En el panel de control digital se pueden programar **9 recetas de trabajo para sellar distintas bolsas o materiales**.

La **cinta transportadora integrada** tiene una **anchura de 112 mm** y una **longitud de 670 mm** y **puede ajustarse** tanto en altura como en profundidad. Esto le **permite sellar bolsas de diferentes longitudes, anchuras y grosores**. La temperatura de sellado es ajustable hasta un máximo de 250°C.



D545 AV

El D 545 AV es un **sellador de banda vertical de sobremesa**.

Sella de forma vertical bolsas preformadas, lo cual resulta ideal para **productos en polvo, líquidos o sólidos** que se derramarían en caso de colocarse echados.

La unidad de sellado **se puede regular en altura** para adaptarse al distinto tamaño de los paquetes. Al igual que la D 545 AH horizontal, la D 545 AV está equipada con un panel de control digital fácil de usar y de las cintas de sellado de PTFE.

Aplicaciones: **todo tipo de bolsas sellables, productos alimentarios, semillas, utensilios de cocina, piezas mecánicas y eléctricas, etc.**



D552 AHS

Selladora de banda horizontal de acero inoxidable

Esta selladora horizontal de acero inoxidable (AHS) sella las bolsas en posición horizontal, para aplicaciones que requieren **rapidez y comodidad**.

La **unidad de sellado es ajustable en altura** y también **puede inclinarse hasta 30°** para evitar que al envasar pequeños productos sólidos o granulados se vierta el contenido durante el proceso de soldadura. **La unidad de transporte también puede ajustarse en altura 35 mm por separado de la unidad de sellado**. Para productos más largos, el bastidor del transportador puede extraerse 70 mm.

Diseñada para **aplicaciones de sellado de bolsas en continuo de alto rendimiento, donde la potencia, la velocidad y la durabilidad son imprescindibles..**



D552 AVTS

Selladora vertical de acero inoxidable

La selladora D 552 AVTS es una selladora de acero inoxidable **con cinta transportadora**. Es capaz de sellar una amplia gama de **bolsas tipo Doypack, bolsas con fuelle y fondo cuadrado, bolsas de pequeño formato, sacos de hasta 20kg, y eso en todos los materiales disponibles desde polietileno o polipropileno a complejos de aluminio o papel**.

Esto hace que la D 552 AVTS sea una selladora de banda versátil que ha demostrado su eficacia en diversos **sectores como la industria alimentaria, química y la médica/farmacéutica/alta tecnología**.

La D 552 AVTS es ideal **para productos en polvo, líquidos o sólidos** que se derramarían si se sellaran en posición horizontal. El cabezal de sellado de la Audion D 552 AVTS puede girar 90°C, de vertical a horizontal. Esta característica única convierte a la D 552 AVTS en una selladora en continuo dos en uno y facilita el mantenimiento.



Embolsadoras



PANDYNO

La Pandyno es una solución sencilla y económica que ofrece un gran rendimiento **para envasar en polietileno productos a granel o pequeñas piezas**. Muy versátil, esta envasadora **permite cambiar el ancho de tubo en unos segundos**. El largo de soldadura es de **400 mm**, permitiendo colocar varios canales en paralelo y aumentar la producción. Unos 20-30 metros de tubo de polietileno deben acumularse encima del canal de envasado antes de iniciar el trabajo.

Gracias a un **electroimán**, una simple presión sobre la mordaza de soldadura de la Pandyno es suficiente para que se realicen automáticamente soldadura y corte.

La **mordaza** se abre sola una vez transcurrido el tiempo programado. **Dos temporizadores independientes** controlan los tiempos de soldadura y enfriamiento de acuerdo con el espesor del plástico, consiguiéndose una soldadura de perfecta calidad.



DOYPACK RV

La Envasadora DOYPACK RV es una **envasadora automática** que **parte de bolsas prefabricadas de material complejo, con o sin ZIP**.

Esta máquina está diseñada para aquellas empresas que quieran dar un salto en su proceso y en su capacidad de producción, con una máquina simple, versátil y que ocupa poco espacio.

La DOYPACK RV incluye **funciones como la inyección de gas y un codificador para marcar fecha y lote**.

Puede acoplarse a sistemas de alimentación automática como pesadoras, dosificadores volumétricos, dosificadores por visinfín, bombas para líquidos, **pudiendo envasar cualquier tipo de producto** granulado, polvo, o líquido.

Marco de la máquina y partes en contacto con el producto contruidos en **acero inoxidable AISI 304**



SPEEDPACK HYBRID

De construcción robusta y ergonómica, la nueva y versátil Speedpack híbrida ha sido diseñada para satisfacer la alta demanda de **envasado (semi-) automático de todo tipo de productos.**

Las barras de sellado anchas (40 cm) y una amplia zona de carga de producto permiten envasar desde piezas pequeñas a productos voluminosos o productos a granel en formatos grandes.

Esta máquina puede trabajar a partir de rollo de bolsas prefabricadas hechas a medida, o de tubo de polietileno estándar.

Disponemos de multitud de accesorios como embudos, mesas de trabajo, cintas transportadoras, impresoras, aplicadores de etiquetas, soportes de apoyo,... que permiten configurar la máquina a medida para su óptimo funcionamiento en aplicaciones muy variadas

La Speedpack híbrida puede trabajar también con complejos de aluminio en tubo y existe la versión médica, para trabajar con tubo de papel/poliéster y otros complejos habituales en el sector médico y que permite validar el proceso.

La pantalla táctil a color desarrollada por Audion permite controlar fácilmente todo el proceso y guardar en memoria diferentes programas de trabajo, facilitando al máximo el cambio de un tipo de embolsado a otro.



ENVASADORA VERTICAL PENTA PICCOLA

Estábamos preguntándonos cual sería el nombre más apropiado para esta envasadora que giña el ojo a sus hermanas mayores cuando, tras varias hipótesis, la envasadora de dimensiones reducidas adoptó su pseudónimo como nombre propio: Piccola.

Así nace el modelo de entrada que se deriva de la **experiencia acumulada de Pentavac durante 20 años en el campo de las envasadoras verticales: es pequeña y robusta.**

Disponible tanto en acero pintado como en acero inoxidable, está destinada a pequeñas y medianas empresas con producciones de hasta **25/30 bolsas/minuto**, puede realizar bolsas tipo almohadilla o con fuelle para **productos alimentarios y no alimentarios.**

Puede inspeccionarse fácilmente para su limpieza y mantenimiento. Su **diseño también es ergonómico para la carga manual**, renovado pero fiel al espíritu de la familia Pentavac.

La **pantalla táctil** multilingüe es intuitiva.

Piccola, **destinada a durar en el tiempo.**



PS-125 / PS-125 ONESTEP

Las embolsadoras de sobremesa PS 125 y PS 125 OneStep de Autobag están específicamente diseñadas para aportar simplicidad, versatilidad, calidad y valor a las aplicaciones de embalaje de carga manual.

Con velocidades de **hasta 25 bolsas por minuto (15 BPM en la versión OneStep)**, los sistemas de embolsado PS 125 ofrecen un diseño de ingeniería innovador en un equipo simple de sobremesa. La PS 125 ocupa una superficie pequeña de 55,9 x 48,3 cm y pesa sólo 37 kg.

El **diseño silencioso** completamente eléctrico no necesita aire comprimido para funcionar, lo cual permite que la unidad pueda adaptarse a cualquier entorno de producción de volumen bajo a medio.

AUTOBAG 500

La embolsadora Autobag® 500™ es una **máquina de envasado automático** en bolsa de plástico de tecnología avanzada, diseñada para ofrecer flexibilidad y fiabilidad para optimizar la producción en operaciones de embolsado.

Con capacidad de realizar ciclos a una velocidad de **hasta 100 bolsas por minuto**, este sistema fue diseñado para maximizar el tiempo de actividad de la máquina, reduciendo así su coste de propiedad total. La ingeniería de vanguardia ha llevado a un diseño moderno y absolutamente seguro. No se requieren cortinas de luz ni conmutadores de palma dobles para lograr que la operación sea segura en aplicaciones de carga manual.



AUTOBAG 550

La empaquetadora en bolsas Autobag® 550™ es una **máquina para sellado y llenado automático de bolsas** de tecnología avanzada, diseñada para ofrecer flexibilidad y confiabilidad para optimizar la producción en las operaciones de embolsado. Con capacidad de realizar ciclos de **hasta 45 bolsas por minuto**, este sistema fue diseñado para maximizar el tiempo de actividad de la máquina, reduciendo al mismo tiempo el costo de propiedad total.

La impresión de la bolsa por salir se logra con una moderna impresora de **transferencia térmica** que se coloca directamente sobre la siguiente bolsa que se debe cargar.



Envasadoras al vacío:

- Selladoras con vacío



Este tipo de selladoras incorporan una boquilla que permite extraer el aire del interior de la bolsa y también inyectar una mezcla de gas cuando el producto lo requiere. No pueden obtener un grado de vacío tan alto como las campanas de vacío, pero el nivel de vacío es más que suficiente para muchas aplicaciones. Por otra parte, las selladoras con vacío permiten trabajar cómodamente en vertical con bolsas de cualquier tamaño y consumen menos energía que las campanas de vacío tradicionales

VAC PSR

Todas las selladoras VAC PSR están construidas en acero inoxidable y son neumáticas; es decir que necesitan aire comprimido externo para su funcionamiento (el compresor no está incluido en la máquina). Los modelos VAC PSR han sido acogidos con entusiasmo por las industrias médica, farmacéutica, alimentaria, electrónica, por la industria del automóvil y en empresas proveedoras de ésta última.

Fabricada en longitudes de sellado de 520 mm, 720 mm y 1020 mm, la VAC PSR dispone de una amplia gama de accesorios que permiten configurar la máquina a medida para cada aplicación (Mesas soporte, bandejas de trabajo, filtro, armario IP65, dedos tensores, cuchilla de corte, doble boquilla)



VAC 2020

La VAC2020 es una selladora de sacos con vacío especialmente diseñada **para envasar formatos de gran tamaño (de 5 a 50 Kg) en la industria alimentaria.**

Fabricada **en acero inoxidable AISI 304**, el panel de mandos, PLC, y demás elementos electrónicos están protegidos en un compartimento estanco (IP65).

La versión automática de la VAC2020 incorpora un sistema de apertura automática del saco que permite lo siguiente:

1- Simplificar al Máximo el trabajo del operario, que solo tiene que posicionar el saco y apretar un pulsador.

-Adaptar la máquina a una línea completamente automática



Sistemas de Alimentación



PESADORA AUTOMÁTICA B2

Este es nuestro **modelo más básico de pesadora**. Fabricada en **acero inoxidable AISI-304**, esta máquina **puede funcionar en automático** adaptada a una envasadora vertical, pero también es muy habitual verla en líneas semi-automáticas, funcionando en combinación con una selladora en continuo. En el vídeo puede verse acoplada a la soldadora en continuo All in Sealer D-555 V.

La Pesadora B2 consta de una **tolva de recepción** donde debe volcarse a granel el producto que queramos dosificar.

El producto **avanza por vibración** hasta la tolva de pesaje, donde se **cálcula en todo momento el peso acumulado**. Podemos programar **dos velocidades de avance** o amplitudes de vibración distintas, una para realizar la primera parte de la pesada, y la segunda para afinar, cuando nos hallamos cerca del peso objetivo. Además del cambio en la velocidad de avance, en el momento del **afinado** se baja automáticamente una barrera que solo deja avanzar producto por un lateral de la bandeja de vibración.



DATA COUNT SPIDER

La serie Spider de DATA es el **primer contador del mundo concebido para su uso en almacenes**, para el almacenaje y la preparación al detalle de pedidos de pequeños productos.

Usando la tecnología basada en la visión de DATA, los objetos se cuentan en tiempo real, proporcionando un **recuento de objetos exacto e inmediato**. El diseño único de Spider permite el cambio sin herramientas entre piezas **sin necesidad de calibración**. La alta movilidad entre puestos de trabajo y la configuración rápida se logran con el bajo peso y el perfil compacto de la U60 Spider.

Estas son sus principales aplicaciones::

- Almacenaje
- Preparación de pedidos al detalle (Picking)
- Cuenta del peso de referencia
- Capacidad de detección
- Facilidad de uso
- Calibración rápida de nuevos productos
- Cambio de producto instantáneo
- Tratamiento de errores
- Salvaguarda de los datos de recuento
- Dispositivo de gran movilidad





DATA COUNT S-JR

El contador de semillas S-JR cuenta con rapidez y precisión **semillas de hasta 0,7 mm de diámetro**, lo que garantiza un control preciso en todo el proceso de control de calidad. El contador de semillas S-JR es ideal para su uso en pruebas de germinación y otros usos de laboratorio.



DATA COUNT S-25

El contador de semillas S-25 es el contador perfecto para fines de control de calidad en grandes productores, y envasado semiautomático de semillas en productores pequeños y medianos. Su capacidad para contar **todo tipo de semillas**, su reducido tamaño y su sencillo funcionamiento la han convertido en la opción preferida de empresas de semillas de todos los tamaños.

La S-25 permite contar también pequeñas piezas (hasta 17 mm de longitud) de alto valor añadido como piezas de decoletaje, electrónica, pequeños componentes para las industrias aeronáutica, aeroespacial, textil.



DATA COUNT S-60

El contador de semillas S-60 de DATA está especialmente diseñado **para contar semillas grandes y grandes cantidades de semillas**.

Esta contadora de excepcional velocidad y precisión se puede usar también para contar **todo tipo de piezas de hasta 25 mm** de longitud de alto valor añadido.

Retractiladoras



QUIPO RETRACTIL 160B

Estas soldadoras compactas son ideales **para envasar pequeñas producciones (máx.: 8/min.)**, partiendo de semi-tubo de material retráctil.

el equipo **incluye un soplete**, que permite aplicar calor al paquete y obtener el acabado final retráctilado.

Los modelos 160B y 300B, sueldan y cortan el sobrante de plástico en una sola operación. Un cómodo porta-bobinas y una bandeja de introducción, facilitan el envasado del producto.

Ofrecen un **bajo coste** de inversión para pequeñas producciones y requieren menos espacio que otras retractiladoras.

Solución ideal para el **uso en comercios, tiendas, oficinas.**



ENVASADORAS EN L L 500 SA / L 800 SA

Nuestras **envasadoras en L semiautomáticas** permiten envasar sus productos de forma rápida y sencilla. Los fáciles ajustes de estas máquinas garantizan flexibilidad y **una alta productividad. Pueden utilizarse en combinación con alguno de nuestros túneles de retracción.**

Características principales:

- Modo de ciclo automático
- Guía y bobinador para recoger el sobrante
- Resistencia de corte teflonada
- Circuito con líquido de refrigeración
- Visor para controlar el nivel de líquido de refrigeración
- Altura de trabajo ajustable
- Paro de emergencia
- Extracción automática del producto
- Panel de mandos LCD de fácil manejo con control de los parámetros de trabajo, contador de ciclos, memoria con 6 programas de trabajo, sistema de autodiagnóstico en caso de error.



ENVASADO RETRACTIL H20 / H25

Estas combinaciones de sellado/retracción son ideales **para cantidades de producción moderadas (máx. 200 - 400 envases por hora)**. Las máquinas funcionan con una campana de retracción en lugar de túnel. Ésta se cierra mediante un **electroimán** que la mantiene bajada durante las operaciones de sellado y retracción. Con esta máquina se puede envasar de forma retráctil prácticamente cualquier producto.

Las campanas de la gama AUDIONPACK, gracias a un control preciso de la temperatura, ofrecen una mejor calidad de sellado y una mayor vida útil de la resistencia que otras máquinas similares de este segmento de mercado.



TÚNEL DE RETRACTILADO TM18 / TM18L/ TM30

Las características principales de los túneles de envasado retráctil TE-MATIC son:

- Temperatura ajustable del túnel
- Velocidad regulable de la cinta transportadora
- Regulación del caudal de aire del túnel mediante aletas
- Cinta transportadora del túnel con rodillos giratorios revestidos con silicona
- Panel de control con LCD retroiluminada
- Función de refrigeración automática para fin de turno.
- Consumo energético reducido
- Se pueden instalar rodillos para **PE**



Selladoras Médicas



El cuidado de la salud es uno de los aspectos más fundamentales de nuestra vida. En los últimos años, se han desarrollado diferentes estándares referidos al envasado de productos médicos, para lograr que se aprovechen las técnicas más avanzadas cuando se trata de nuestra salud.

El **EN868** es el estándar más conocido en lo que concierne a envasado para esterilización. Todos los materiales y máquinas utilizadas deben cumplir con los requerimientos dados en la parte 1.

Las partes 2-10 describen los requisitos y procedimientos de comprobación para diferentes materiales de embalaje. Estos procedimientos de comprobación pueden utilizarse para demostrar que todos los requisitos se han cumplido.

El **stándar ISO 11607; "envasado de material médico para su posterior esterilización"** ya se lleva utilizando durante años. En 2002, el comité ISO decidió combinar los estándares EN868-1 y ISO 11607 en una nueva revisión; esto nos lleva a la revisión **ISO 11607 partes 1 y 2. La parte 1 trata sobre los requisitos y procedimientos de comprobación** para los materiales de envasado, **la parte 2 explica los requisitos de validación** de los procesos de envasado. Esta nueva versión está disponible en distintos idiomas. **Según este nuevo estándar, todos los procesos de envasado deben poder ser validables. La validación requiere procesos reproducibles.**

REBI EVO

Esta **soldadora rotativa básica** es el modelo perfecto cuando se necesite una soldadora compacta de alta calidad y se cuente con un presupuesto modesto.

La soldadora **puede trabajar con bolsas de: Papel/Polipropileno, Papel/Papel, y otros materiales complejos no transparentes.**

Características:

- Velocidad de arrastre fija: 6 metros/min
- Arranque automático con fotocélula
- Función de espera para ahorro de energía por sensor óptico
- Soldadura multilínea de 12 mm de alto
- Distancia mínima de 30 mm entre producto y soldadura, según normas DIN
- Pantalla digital a un lado de la máquina
- Rueda de presión autoajutable, se adapta automáticamente a bolsas de distinto espesor.
- Temperatura ajustable entre 80 y 200°C mediante microprocesador
- Producción aproximada: 400 bolsas/hora
- Certificación CE





PURA

Diseñada y desarrollada con el apoyo de la universidad politécnica de Milán, esta soldadora rotativa validable con impresión incorpora la última tecnología disponible en un diseño simple, compacto y ergonómico.

Validación del proceso de envasado

Control preciso de la temperatura gracias a un hardware y software de nueva generación. **Cumple completamente el estándar ISO 11607-2 y la guía internacional EN-ISO TS 16775.**



MINIRO H NET EVO

La MINIRO H-NET EVO es la evolución de una de nuestras selladoras médicas de mayor éxito. Es la solución base **para las estructuras hospitalarias e industriales que quieran validar su proceso de envasado.** Estas soldadoras han sido diseñadas para sellar bolsas según las normas **DIN 58953 parte 7, y son válidas para el envasado de productos esterilizables según las normas ISO 11607 y EN 868.**

La máquina realiza una **soldadura multilínea de 15 mm** de alto a una velocidad fija de 10 metros/min, e incluye un sistema de autoajuste de la presión. La MINIRO H-NET EVO puede utilizarse **para cerrar distintos tipos de bolsas de materiales no transparentes: Papel/Polipropileno, Papel/Papel, Aluminio/Polietileno, Tyvec.**



PSR PLUS

Potente selladora por impulsos validable para la máxima seguridad del producto

La Audion Power Sealer PLUS 720 garantiza un resultado de envasado de alta calidad para productos alimentarios y no alimentarios. Esta selladora por impulsos validable de sobremesa, equipada de serie con el sencillo Audion Touch Techware, es adecuada para el sellado de todo tipo de materiales termo soldables. Se pueden almacenar hasta 50 programas de trabajo para que el operario tenga siempre a mano los ajustes preestablecidos ideales para cada producto/envase.

Gracias a su construcción robusta y a las barras de sellado de alto rendimiento, las laminas gruesas y/o especiales se sellan sin esfuerzo con un sellado fiable de 8 mm.

Envasadoras al vacío:

- Campanas de vacío



Estas son las principales razones para envasar productos al vacío:

- Prolongar la vida útil.
- Mejorar la seguridad de los alimentos.
- Optimizar el almacenamiento de los alimentos y el control de las porciones.
- Imprescindible para la cocción al vacío.

Disponemos de una amplia gama de campanas de vacío para ofrecerle, dependiendo de las dimensiones de sus bolsas, características del producto, material de embalaje y necesidades de producción.

La VMS-43 es nuestro modelo más compacto y la VMS-883 el de mayor productividad y que permite envasar formatos más grandes.

VMS 43

Envasadora al vacío compacta de sobremesa

La VMS 43 es la envasadora al vacío más pequeña de la gama AudionVac. Esta envasadora al vacío compacta y ergonómica está equipada con una **bomba Busch de alta calidad** para uso profesional. El cuerpo está construido de manera que simplifique su proceso de limpieza.



VMS 883

Máquina de vacío de doble cámara: durabilidad, eficiencia y alta calidad.

Garantiza la calidad una y otra vez. Esta robusta máquina de vacío de doble cámara con placa de trabajo plana está fabricada con materiales industriales pesados para durar.

La **potente bomba Busch de 300 m3/h** garantiza suficiente potencia para minimizar el tiempo de ciclo de la máquina. **La cámara de vacío efectiva tiene un tamaño de 2x 830x830x210.**

"Las máquinas de vacío Audionvac ahorran tiempo, espacio y dinero"

Esta máquina de vacío de doble cámara también **puede suministrarse como versión validable.**



Cerradoras para tubos de cosmética



ROVEBTUB PLUS 2

Nuestra **nueva selladora de tubos** Rovetub Plus 2 realiza la **soldadura de los tubos por ultrasonidos** y dispone de un sistema de corte del sobrante de tubo después del sellado, logrando una **soldadura estriada de 6 mm.** con un acabado impecable, el mismo que se obtiene con máquinas automáticas.

Dotada de una **protección de metacrilato** y de un **sistema de seguridad mediante células barrera**, para conseguir un sistema de sellado de tubos simple, seguro y fiable, conforme a las normas CE.

La Rovetub Plus 2 ofrece una velocidad de trabajo de **4-5 tubos/minuto**, junto con la máxima flexibilidad. El **cambio de formato** puede realizarse en menos de 2 minutos.

La máquina incluye un **sistema de codificación para el lote y la caducidad (máximo: 8 Dígitos).**

Respecto a su antecesora el modelo Rovetub Plus, la Rovetub Plus 2 incorpora las siguientes mejoras:

- Ventilador para enfriar los electrodos de soldadura.
- Nuevo sistema de control del generador de ultrasonidos.
- Interfaz mediante pantalla táctil a color.
- Detector de presencia de los tubos.



FARMATUB

La FARMATUB responde a la necesidad de una máquina económica y segura, que permita cerrar tubos de farmacia o cosmética en **pequeñas series.**

La FARMATUB es una cerradora por impulsos compacta pero de gran potencia que puede sellar tanto **tubos de plástico o PVC como tubos laminados.**

El funcionamiento es muy sencillo: el operario presiona la palanca para abrir las mordazas y colocar el tubo a sellar entre las mismas. Soltando la palanca, las mordazas vuelven a su posición natural cerrada, manteniendo el tubo fijo en posición vertical. Entonces, apretando sobre el pulsador lateral se desencadena el impulso de soldadura pre-programado (la duración adecuada depende del grosor y del material del tubo a soldar). Un visor luminoso avisa al operario cuando finaliza el impulso. Conviene entonces dejar que la soldadura se enfríe bajo presión durante 2-3 segundos más antes de retirar el tubo ya cerrado.





**Para más información
llámenos al**

+34 93 298 88 40

o consulte nuestra web

Rovebloc.com



Rovebloc@rovebloc.com

Rovebloc, S.A.
C/ Cobalt 16,20 nave C1
08038 Barcelona