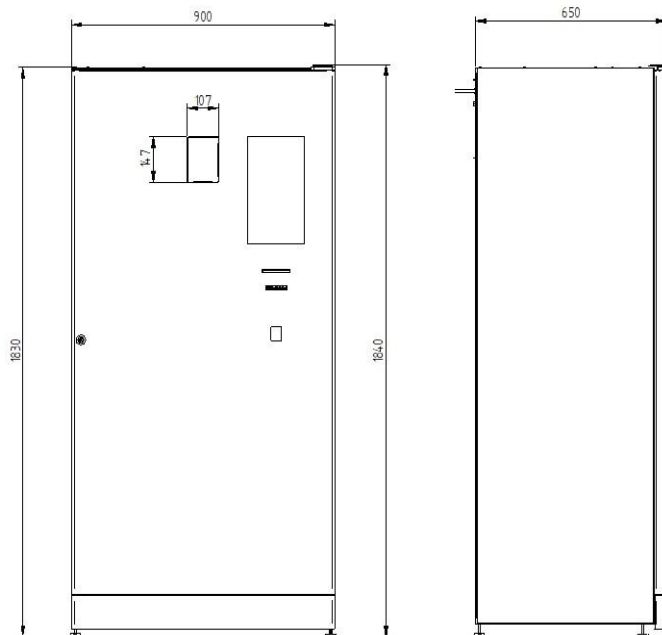


MÁQUINA RECICLADORA *by*



FICHATECNICA: Reverse Vending

- Dimensiones: 90cm x 65 cm x 183 cm (alto).
- Contenedores: Bolsa de nylon 83cm x 140cm.
- Alimentación eléctrica: 230V 50Hz
- Poder absorbido: 0,60Kw
- Peso: 150kg
- Condiciones ambientales límites de funcionamiento:
 - Temperatura ambiente máximade 32°C
 - Temperatura ambiente mínimade 3°C
 - Humedad relativa máxima del 65%



Funcionamiento: Para garantizar una correcta seguridad higiénico-sanitaria, las máquinas **Olevending** se utilizan sin necesidad de tocar ningún componente, sencillamente empujando la portezuela basculante y dejando caer dentro la botella, lata o vaso, sin tener que abrir eventual portezuela con las mano ni tocar partes de la máquina. La máquina comienza a funcionar automáticamente compactando el residuo introducido.

Dotación estándar INCLUIDA:

- **Tecnología patentada Olevending** con más de 30 años de experiencia en el sector.
- **Modelo USO PROFESIONAL** con gran capacidad.
- **Portezuela de entrada bloqueada** para permitir el control del residuo ingresado.
- **Sistema de identificación del residuo** mediante código de barras o código QR de identificación del usuario.
- **Tableta de pantalla táctil de 15,6 pulgadas** (antivandálica) con Gorilla Glass antirotura.
- **Interfaz interactiva en varios idiomas** para la gestión de información, videos, diapositivas y contenidos personalizados.
- **Lector de código QR** para acumulación de puntos, utilizado conjuntamente con una App de sumatoria de puntos en la que el usuario, previamente registrado, tiene la posibilidad de acumular puntos virtuales "EcoBonus".
- **Amplia boca de apertura** para aceptar todo tipo de botellas, latas y vasos de diversas dimensiones.
- **Sistema de compactación** fabricado en acero de alta resistencia.
- **Pipe y portezuela de acero inoxidable** con apertura de puerta abatible, para un uso práctico con una sola mano.
- **Sistema Wi-Fi integrado** para el control remoto de la funcionalidad de la máquina.
- **Recepción de alertas** mediante correo electrónico relacionadas con las alarmas de la máquina (bolsa llena, máquina bloqueada, etc.).
- **Actualización a distancia** de los contenidos multimedia visualizados en la tableta.
- **Sistema de sanitización automático programable**, que se activa en intervalos de tiempo preestablecidos, expulsando líquido higienizante al interior del grupo de compactación para mantener una sanitización interna constante y automática.
- **Aviso de llenado de bolsa** mediante correo electrónico.
- **Predisposición para instalar sistemas de "recarga llave"** con fotocélula de lectura de introducción.
- **Interfaz con contactos limpios** para conexión cashless.
- **Sistema de auto-desbloqueo** para eliminar fácilmente materiales no aptos.
- **Cerradura frontal codificada.**

Opcionales:

KIT IMPRESORA PARA EMISIÓN DE COMPROBANTE: Se utiliza para administrar proyectos de incentivos. La fotocélula detecta el paso del residuo y cuenta las botellas o latas introducidas, emitiendo luego el ticket como EcoBonus. La impresión se puede gestionar de tres maneras diferentes:

- 1) por cada botella,
- 2) por acumulación de recuento de botellas
- 3) impresión aleatoria para premiar a un eventual cliente "afortunado".

Personalización gráfica: Cada máquina se puede personalizar completamente en los tres lados o solo en el frente. La gráfica se ejecuta en hexacromía de alta resolución y se recubre con una película de protección que permite una fácil limpieza. El impacto estético de la personalización gráfica TRITECH es particularmente atractivo e incentiva el uso de la máquina.

Aviso de contenedor lleno: El funcionamiento de la máquina es completamente automático y está gestionado electrónicamente mediante un software y una fotocélula, que notifica al usuario sobre el estado de llenado del saco, para poder gestionarlo antes de que la máquina se bloquee por “saco lleno”. Para un óptimo funcionamiento de este sistema, es necesario el uso de sacos de color claro o transparente.



Apertura habilitada con reconocimiento de código de barras

La puerta de introducción se desbloquea al identificar el código de barras de la botella de plástico. Si el código de barras de la botella se encuentra en una base de datos predeterminada de códigos EAN autorizados, la puerta se desbloquea automáticamente, permitiendo su inserción.

Este sistema permite identificar y distinguir los tipos de botellas de plástico que se desean recoger dentro del compactador, logrando así una recogida selectiva y automática.



Código QR con aplicación personalizada

Sistema de incentivos para la acumulación de puntos mediante la detección de un código QR único que se muestra en la pantalla de la máquina al finalizar la introducción de la botella

El deberá contar con una aplicación dedicada al proyecto de incentivos usuarios, la cual permitirá la carga de puntos mediante el escaneo del código QR. La máquina se comunica con una API REST, y al escanear el código QR, los puntos vinculados al número de botellas insertadas se acreditan automáticamente





916696130



olevending@olevending.es



www.olevending.es