

**EVS**World leaders in solder recovery  
**EVS International****E V S****Sistema Recuperador De Soldadura**

- **Compra con altos beneficios**
- **Retorno rápido de la inversión.**
- **Reducción en la compra de soldadura arriba del 50 %**
- **Reducción de la cantidad de escoria enviada fuera de la planta arriba del 80%**
- **Reducción del tiempo de limpieza usado para extraer la escoria arriba del 85%**
- **ISO 14001 - El EVS Ayuda a obtener o retener esta certificación.**
- **Menos retrabajo = Más Ganancia**

**COMPATIBLE CON LIBRE DE PLOMO YA!****E V S ES LA MAQUINA PURA - LIMPIA- VERDE****PURA-**

Porque **recupera un promedio del 75 % de soldadura pura** del peso total de la escoria, los clientes reducen el consumo de soldadura en el proceso de la soldadura de ola hasta un **50 %**.

El **EVS** logra un **reembolso rápido** de su precio de compra en **Meses no Años**.

El **EVS** tiene bajo costo en consumo de energía. Usa solamente una conexión de 220 volts y una conexión de aire.

La utilización del **EVS** no significa que se va a aumentar el costo de la operación de limpieza de la escoria, ya que el operador reduce el tiempo de escoriado hasta en un **50%**, y **a la misma vez estara regresando toda la soldadura al tanque.**

**LIMPIA -**

Porque es un proceso autónomo que **evita el manejo de material pesado, escoria sucia y reduce masivamente el uso de almacen y transportación.**

El **EVS** funciona con un sistema integral de filtrado el cual purifica humos y olores.

El **EVS NO** utiliza agentes químicos, elementos radioactivos, aditivos o alguna otra sustancia toxica.

**VERDE -**

Porque el **EVS** recupera material de desperdicio dentro de la planta, **ayudando al medio ambiente.**

El **EVS** reduce la transportación y el manejo de productos pesados cuando son regresados al comprador de escoria. Reduce el uso de combustibles y la producción de humos que dañan la capa de Ozono

El **EVS** reduce el papeleo, almacenamiento, tiempo de administración y **energía.**

**Porque el EVS recicla en tu planta y hace una gran contribución para obtener o retener la certificación ISO 14001. RECICLA - REDUCE - REUSA**



## E V S

**Tan simple que apenas lo creerás – Tan efectivo que tienes que creerlo.**

**El Proceso:** EVS recuperador de soldadura en tu planta y es un proceso patentado que utiliza calor y presión dentro de un cilindro magnetizado para la separación y el retorno de soldadura pura dentro de un a charola. El resto del material es expulsado hacia un recipiente sellado para almacenar escoria.

**La calidad:** Cientos de estudios comprueban que la pureza de la soldadura recuperada es exactamente la misma a las especificaciones de la soldadura utilizada en tu soldadora de ola. Esto a sido autenticado por el “Consejo Internacional de Estudios de Estano (Internacional Tin Research Council). Por favor visita la pagina de Solder Quality en nuestra pagina de Internet.

**Soporte:** EVS International soporta sus productos las 24 horas del dia con partes disponibles y servicio técnico, en sociedad con nuestro representante “InterLatin” que cuenta con personal que ha sido entrenado técnicamente y quemantiene un solido inventario de partes de repuesto

**Convierta escoria en Dólares \$ - Recupere su inversión rápido**

**Especificaciones:** El EVS esta construido principalmente de acero inoxidable y acero gris y es controlado por una pantalla LCD con mensajes detallados para su operacion.

Peso total del sistema 150 Kg      Altura Total 1020 mm      Largo Total 1200mm

**Requerimientos de Energía:**      **Voltaje:**      210/240 volts AC 50/60 Hz una fase, 2.2 KVA  
**Aire comprimido:**      95 psi/6.5 kg/cm<sup>2</sup> @ 3.4 metros cubicos por hora or 2 pies cubicos por minuto.

<b>Capacidad:</b>	<b>EVS 3000</b>	<b>EVS 6000</b>
Cantidad de escoria	10 Kg/22 lbs	20 Kg/44 lbs
Soldadura recuperada	8 Kg/18 lbs	18 Kg/40 lbs

**Filtración:** El sistema integral de ventilación y filtracion contiene cuatro diferentes tipos de filtros, con una efectividad de hasta de bajo de 1 micrón.

**Sistema de seguridad:** Incluye paro de emergencia, control de sobrecalentamiento, proteccion total de circuitos internos, sujetador de charolas, seguro para la puerta de carga, torreta de luces, cuchilla de aire y aprobación de CE.

**Opciones:** Únicamente una = Charolas extra para facilitar el uso con varias maquinas de ola de soldadura

**Web Site: [www.solderrecovery.com](http://www.solderrecovery.com)**

**EVS INTERNATIONAL**

**Tel: +44 (0) 1983 282800 Fax: +44 (0) 1983 289652 Email: [sales@evsinternational.com](mailto:sales@evsinternational.com)**

Your local distributor for EVS International.