

 **SILANOS**

Lavavajillas
Lavavasos



SERIE ECO

ROMAGSA
MAQUINARIA DE HOSTELERÍA



Desde 1964 diseñamos y fabricamos toda nuestra gama: lava-vasos, lava-vajillas frontales, de capota, de arrastre, de cinta, lava-objetos y lava-cestos. Todos ellos son sometidos a pruebas rigurosas de ensayo y funcionamiento, y cumplen las normativas de seguridad vigentes.

Actualmente somos una empresa líder en el mercado del lavado profesional europeo. A lo largo de la última década hemos producido más de 190.000 lava-vajillas en nuestra fábrica de 15.000 m² situada en Pioltello (Milán).



CALIDAD CERTIFICADA



Desde el año 2.009 hemos introducido la marca GS-TUV como garantía de nuestros lava-vajillas porque la calidad se ha de certificar y garantizar.

Nuestra idea de calidad busca resultados perfectos de lavado pero también y, sobre todo, la garantía de seguridad para los lava-vajillas. Y además GS-TUV garantiza la seguridad del producto bajo todos los aspectos: seguridad mecánica y eléctrica, toxicidad e inflamabilidad.

FABRICACIÓN ROBOTIZADA

El equipo diseñado representa una innovación absoluta, no solamente para el sector de los lavavajillas industriales ya que se ha creado una línea completa de producción de nivel tecnológico muy alto con el fin de realizar productos con un rendimiento elevado en tiempos extremadamente contenidos. Sistema innovador robotizado de 90 m de largo para la producción de lavavajillas compuesto por:

- 2 equipos de corte al láser
- 4 prensas plegadoras sincronizadas
- 6 robot de plegado y robot de sor ting
- 7 islas de soldadura al plasma robotizadas
- 1 punzonadora rollforming
- 3 prensas hidráulicas

Todo ello integrado con un almacén inteligente con 120 cajones y funcionamiento sin vigilancia y lanzadera de distribución con luces apagadas.

ECOLOGIA SOSTENIBLE

La sostenibilidad ecológica de una empresa comprometida con el medio ambiente se ha de demostrar con hechos concretos.

Esta filosofía ha desembocado en la instalación en nuestras naves de producción de un sistema fotovoltaico de producción de electricidad con una potencia nominal de de 273 Kw; lo cual equivale a un total de 308.000 Kw./anuales que cubre el 100 % de nuestra demanda energética.

Así mismo un sistema de calentamiento mediante paneles solares nos permite producir toda el agua caliente necesaria para comprobar nuestras máquinas en la salida de la línea de producción.

Naturalmente hemos desarrollado sistemas para evitar el consumo eléctrico, de agua y de los productos de lavado y también dispositivos para la recuperación de calor y energía (bombas de calor, condensa-vapores, CRV, etc).



Lavavajillas
Lavavasos

SERIE
ECO





Gama Mono-pared

Los lava-vasos y lava-vajillas de la serie E ECO se han creado dando prioridad a los conceptos de robustez y facilidad de uso. Versátiles, intuitivos, compactos y eficientes. Conjugan prestaciones elevadas aunque reducen los consumos de energía, de agua y de los productos químicos.

Cuba de lavado fabricada en acero Inox Aisi 304, con sistema de doble filtro para proporcionar una protección total de la bomba de lavado y la bomba de desagüe (opcional).

Brazos de lavado embutidos en acero inoxidable, rotativos e independientes, igual que los de aclarado.

Puerta con doble pared. Bomba de lavado directa, circuito de lavado sin manguitos (30% más de rendimiento). Dosificador de abrillantador peristáltico regulable.

- Construcción en acero inox
- Carrocería monopared, puerta con doble pared
- Brazos lavado y aclarado independientes
- Nivel de agua automático
- Micro seguridad puerta magnético
- Dosificador abrillantador peristáltico incorporado
- Resistencia en cuba y calderín (todos los modelos)
- Doble sistema de filtro en cuba
- Mod. E 40-HL y E 50 con brazo de lavado superior e inferior, contruido en acero inox
- Bomba desagüe (opcional)



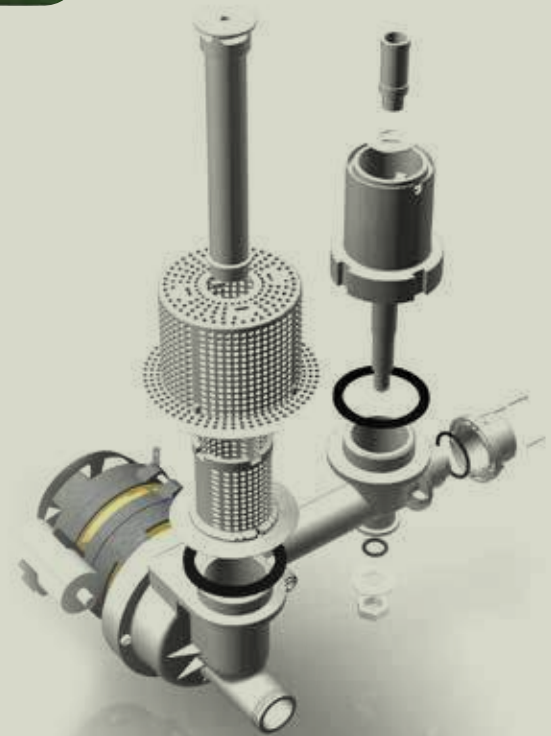
Panel Serie ECO



Interior Serie ECO



Dosificador de
Abrillantador
Peristáltico



Bomba directa

(Modelos E-35 y E-40)

- Mayor potencia de lavado: Circuito de lavado sin manguitos
- Ahorro eléctrico 30%: 180 w/hora
- Doble sistema filtro cuba: Mayor protección de la bomba
- Bajo nivel de rumorosidad: 48 dB

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Lavavasos E-35	Lavavasos E-40	Lavavasos E-40 H	Lavavajillas E-40 HL	Lavavajillas E-50
Dimensiones (mm)	415 x 465 x 580	465 x 515 x 630	465 x 515 x 680	465 x 515 x 680	565 x 610 x 825
Dimensiones Cesta (mm)	350 x 350	400 x 400	400 x 400	400 x 400	500 x 500
Potencia Total (kw)	2,77	2,77	2,77	2,87	3,9
Puerta (H) útil (mm)	200	240	310	290	320
Voltaje (v)	1 x 230	1 x 230	1 x 230	1 x 230	1 x 230
Capacidad cuba (litros)	11	14	14	14	26
Capacidad calderín (litros)	2,7	2,7	2,7	2,7	3,9
Consumo agua / ciclo (litros)	2'4	2,4	2'4	2,4	2,5
Resistencia calderín (kw)	2,6	2'6	2,6	2'6	3
Resistencia cuba (kw)	1,6	1,6	1,6	1,6	2
Bomba lavado (kw)	0,17	0,17	0,17	0,27	0,40
Duración ciclo (segundos)	120	120	120	120	180
Rumorosidad (dBA)	48	48	48	48	64
Peso Neto (kg)	27	42	42	42	58
Dotación cestas	2 vasos	2 vasos	2 vasos	1 vasos y 1 platos	1 vasos y 1 platos



Silanos · Antar · Valentine · Vac-star · Afinox
Inoxtrend · Pizza Group · Inducs · Berto's

Av. del Mediterráneo, 2 · Polígono Industrial Pinetons · 08291 RIPOLLET (Barcelona)

Tel. 93 594 60 28 · Fax 93 580 16 11 · romagsa@romagsa.com

www.romagsa.com