

 **SILANOS**

Lavavajillas

Lavavasos



SERIE DIGIT

ROMAGSA
MAQUINARIA DE HOSTELERÍA

Vista panorámica de la fábrica en Milán

Superficie total: 15.000 m²



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 sorting
- 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
DIGIT





Gama con doble pared

Aseguran prestaciones superiores con consumos contenidos y una completa fiabilidad. Son lava-vasos y lava-vajillas fáciles de usar pero con tecnologías avanzadas con una serie de opciones para personalizar el aparato y convertirlo en el producto ideal. (Descalcificador incorporado, bomba de desagüe, aclarado en frío adicional para enfriar vasos, etc). Cuba de lavado en acero Inox Aisi 304, con sistema doble de filtros 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. Guías porta cestas embutidas con cantos redondeados. Carrocería y puerta en doble pared. Ciclos electrónicos de 1, 2, 3 u 8 minutos según necesidad.

LAVAVAJILLAS

- Construcción en acero inox
- Brazos de lavado y aclarado embutidos en acero inox, rotativos e independientes
- Brazo de lavado superior (excepto S 030 P) e inferior
- Cuba con guías embutidas monoblock
- Doble pared (Carrocería y puerta)
- Nivel de agua automático
- Micro seguridad puerta magnético
- Dosificador abrillantador peristáltico incorporado
- Válvula anti-retorno en cumplimiento normativa CE
- Tirante puerta reforzado (excepto S-030 P y S-28)
- Mº S-28 con doble aclarado caliente y frío RF
- Doble filtro en cuba
- Cuba estampada con ángulos redondeados
- Bomba desagüe (opcional)
- Descalcificador incorporado (opcional)
- Ciclos regulados electrónicamente de 1, 2, 3 u 8 minutos, según necesidad
- Mº N50 y N90: Cuba estampada con ángulos redondeados y plano inclinado. Triple sistema de filtro.

LAVAVASOS

- Construcción en acero inox
- Doble pared (carrocería y puerta)
- Guías embutidas monoblock
- Brazos de lavado y aclarado embutidos en acero inox, rotativos e independientes
- Nivel de agua automático
- Doble sistema de filtro en cuba
- Micro seguridad puerta magnético
- Dosificador de abrillantador peristáltico incorporado
- Con válvula anti-retorno en cumplimiento normativa CE
- Resistencia en cuba y calderín (todos los modelos)
- Bomba desagüe (opcional)
- Descalcificador incorporado (opcional)
- Ciclos regulados electrónicamente de 1, 2, 3 u 8 minutos, según necesidad.



Panel Serie DIGIT



Dosificador de Abrillantador Peristáltico



Interior Serie DIGIT

Los lava-vajillas **SILANOS** son el fruto de 50 años de experiencia en la fabricación de lava-vajillas. Máquinas potentes y robustas, fabricadas desde la misma lámina de acero inox. y con componentes de primera calidad, capaces de resistir a las más duras condiciones de trabajo. Seis modelos de diferentes potencias y producciones, con múltiples mejoras sin incremento de precio:

DOBLE PARED

Importante ahorro de energía, agua y detergente. Menos ruido.

CUBA CON GUIAS EMBUTIDAS Y ANGULOS REDONDEADOS

Máxima higiene. Facilidad de limpieza.

BRAZOS DE LAVADO Y ACLARADO EN ACERO INOX

Fáciles de desmontar. Mayor durabilidad.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| Modelo | S-030 P | S-28 | N-600 | N-700 | N-50 | N-90 |
|----------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Dimensiones | 470 x 520 x 685 | 470 x 520 x 685 | 535 x 550 x 825 | 585 x 610 x 825 | 605 x 605 x 850 | 605 x 605 x 1230 |
| Dimensiones Cesta | 400 x 400 | 400 x 400 | 450 x 450 | 500 x 500 | 500 x 500 | 500 x 500 |
| Potencia Total (kw) | 3,21 | 3,21 | 4,9 | 4,9 | 5,1 | 5,1 |
| Puerta (H) útil (mm) | 300 | 280 | 300 | 320 | 350 | 350 |
| Voltaje (v) | 1 x 230 | 1 x 230 | 1 x 230 3 x 230 / 400 |
| Capacidad cuba (l.) | 14 | 14 | 22 | 26 | 18 | 20 |
| Capacidad calderín (l.) | 2,7 | 2,7 | 5,5 | 5,5 | 5,5 | 5,5 |
| Consumo agua / ciclo (l.) | 2,4 | 2,4 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Resistencia calderín (kw) | 3 | 3 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 |
| Resistencia cuba (kw) | 1,6 | 1,6 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Bomba lavado (kw) | 0,27 | 0,27 | 0,4 | 0,4 | 0,6 | 0,6 |
| Duración ciclo (minutos) | 1, 2, 3 y 8 | 1, 2, 3 y 8 | 1, 2, 3 y 8 | 1, 2, 3 y 8 | 1, 2, 3 y 8 | 1, 2, 3 y 8 |
| Rumorosidad (dBA) | 48 | 48 | 62 | 62 | 62 | 62 |
| Peso Neto (kg) | 44 | 45 | 50 | 58 | 60 | 87 |
| Dotación cestas | 1 vasos y 1 platos | 1 vasos y 1 platos | 1 vasos y 1 platos | 1 vasos y 1 platos | 1 vasos y 2 platos | 1 vasos y 2 platos |
| Capacidad platos | 8 | 8 | 14 | 18 | 18 | 18 |

| Modelo | S-025 | S-026 | S-030 | S-050 |
|--------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Dimensiones | 420 x 470 x 635 | 470 x 520 x 635 | 470 x 520 x 685 | 570 x 615 x 685 |
| Dimensiones Cesta | 350 x 350 | 400 x 400 | 400 x 400 | 500 x 500 |
| Potencia Total (kw) | 2,77 | 2,77 | 2,77 | 2,87 |
| Puerta (H) útil (mm) | 250 | 260 | 300 | 300 |
| Voltaje (v) | 1 x 230 | 1 x 230 | 1 x 230 | 1 x 230 |
| Capacidad cuba (litros) | 11 | 14 | 14 | 26 |
| Capacidad calderín (litros) | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,7 |
| Consumo agua / ciclo (litros) | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 |
| Resistencia calderín (kw) | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 2,6 |
| Resistencia cuba (kw) | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 |
| Bomba lavado (kw) | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,27 |
| Duración ciclo (minutos) | 1, 2, 3 u 8 |
| Rumorosidad (dBA) | 48 | 48 | 48 | 48 |
| Peso Neto (kg) | 29 | 42 | 44 | 52 |
| Dotación cestas | 2 vasos | 2 vasos | 2 vasos | 2 vasos |



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