

Lavadora Desinfectadora  
**Matachana MAT LD90**

## MAT LD90

Equipos de alto rendimiento en lavado y desinfección para hospitales y clínicas

## MAT LD90

Flexibilidad y versatilidad enfocadas hacia la consecución de una higiene óptima

Lavadora termodesinfectora diseñada para el lavado de instrumental, contenedores, zuecos, biberones y vidrio para centros médicos.

Clasificado como producto sanitario clase IIB, de acuerdo con la Directiva de Productos Sanitarios 93/42/CEE y acorde con las Normas Europeas EN ISO 15883-1/-2, las lavadoras MAT LD90 garantizan un excelente rendimiento y fiabilidad.

Incorpora lavado, desinfección y secado en un mismo proceso.



### Especificaciones técnicas MAT LD90

#### Dimensiones totales (mm)

Anchura	900
Altura	850
Profundidad	650

#### Dimensiones de cámara (mm)

Anchura	520
Altura	545
Profundidad	515

Volumen de cámara (litros) 146

Capacidad de lavado Hasta 8 cestas DIN 1/1

Estructura de cámara Acero inoxidable AISI 316L

Estructura exterior Acero inoxidable AISI 304

Alimentación eléctrica 3x400 Vac + N 50 Hz.  
Otras opciones bajo demanda

Potencia 7.0 kW

Potencia bomba de lavado 390 W. 400 l/min

Conexión agua 1 Agua fría 5 - 30 °C. 0 - 30 °F

Conexión agua 2 Agua desmineralizada 5 - 30 °C

Presión de agua 200 - 600 kPa

Consumo de agua aprox. por fase 9 - 10 litros

Capacidad de secado 190 m3/h

Nivel de sonoridad 50 dB máx.

## Ventajas MAT LD90

- Sistema electrónico controlado por microprocesador
- Visualizador gráfico LCD retro iluminado
- 20 programas de trabajo
- Compartimento lateral para alojamiento de productos químicos
- 2 bombas dosificadoras de productos químicos con sensor de nivel
- Descalcificador integrado con sensor de sal
- Condensador de vahos integrado
- Secado por aire caliente equipado con prefiltro y filtro HEPA
- Entrada para sondas de validación



## Accesorios MAT LD90

Equipada con una amplia variedad de accesorios, la lavadora MAT LD90 ofrece soluciones para todo tipo de dispositivos y capacidades, incluyendo racks para instrumental, microcirugía, anestesia o material de laboratorio.



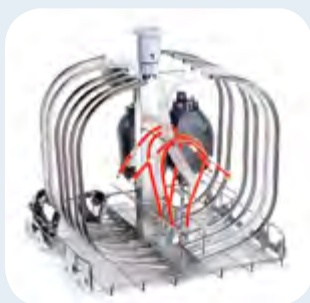
Rack contenedores



Rack 4 niveles



Rack zuecos



Rack anestesia



Rack instrumental MIC



Rack 2 niveles



## La innovación es el camino hacia el futuro

Desde la fundación de la empresa, hace ahora más de 50 años, nuestra misión ha consistido en prestar a los clientes el mejor servicio, poniendo a su disposición nuestros conocimientos y experiencia sobre el terreno al objeto de facilitarles su trabajo diario y posibilitar una eficiente producción y el mantenimiento riguroso de la calidad.

MATACHANA está presente en todo el mundo, con oficinas en España, Francia, Alemania, Italia, Estados Unidos, Argentina y Malasia, o vía distribuidores en más de 110 países.

En MATACHANA somos conscientes que la formación y el servicio contribuyen decisivamente a lograr la satisfacción de nuestros clientes. Por ello invertimos permanentemente en la mejora de estas dos áreas de actividad, lo que nos permite mantener un contacto directo con los clientes y desarrollar un proceso de mejora continua en colaboración con los mismos.

### Servicio de asistencia técnica

Un servicio prestado por ingenieros, técnicos altamente cualificados y personal de apoyo comprometidos con el objetivo de garantizar el correcto funcionamiento y estado de los equipos.

### MIEC, academia de formación

Tenemos el compromiso y la exigencia de conseguir que los equipos MATACHANA funcionen óptimamente y, por este motivo, invertimos en la formación de futuros usuarios. Impartimos regularmente cursos formativos en los 5 continentes, brindando capacitación a todos nuestros clientes.

### Respetuosos con el medio ambiente

Los equipos se diseñan y fabrican empleando las tecnologías más avanzadas existentes en el mercado con el fin de minimizar el consumo de agua y energía. Nuestro Centro de Producción de Castelldefels, Barcelona dispone de certificación de Gestión Ambiental ISO 14001 y de Gestión de la Energía ISO 50001.

### Calidad

Los equipos MATACHANA están diseñados, fabricados y verificados siguiendo un sistema de gestión de calidad de acuerdo con las Normas internacionales ISO 9001 y EN ISO 13485 para la gestión de la calidad de los productos sanitarios.

## ●●● matachana

#### Matachana Headquarters

Almogàvers, 174  
08018 Barcelona · Spain  
Tel. (+34) 93 4868700  
www.matachana.com

#### Matachana France

Europarc · 5 allée des Saules  
94043 Créteil Cedex · France  
Tel. (+33) 1 41941780  
www.matachana.fr

#### Matachana Germany

An der Trave 14  
23923 Selmsdorf · Germany  
Tel. (+49) 451 280720  
www.matachana.de

#### Metalarredinox - Matachana Group

Via Berlino, 6 loc. Zingonia  
24040 Verdellino (BG) · Italy  
Tel. (+39) 035 883122  
www.metalarredinox.eu

#### Matachana USA

300 North Pottstown Pike,  
Suite 110  
Exton, PA, 19341, USA  
Tel. (+1) 484 8732763  
www.matachanausa.com

#### Matachana Argentina

Lincol 2572 · Villa Maipu,  
(B1650KED) San Martín  
Buenos Aires · Argentina  
Tel. (+54) 11 48390880  
www.matachana.com

#### Matachana Asia Pacific

7-1, Tower 3, Avenue 3, The Horizon,  
Bangsar South, No. 8 Jalan Kerinchi  
59200, Kuala Lumpur, Malaysia  
Tel. (+60) 3 22423250  
www.matachana.com