

¡Especialistas en reprocesamiento de endoscopios desde 1984!

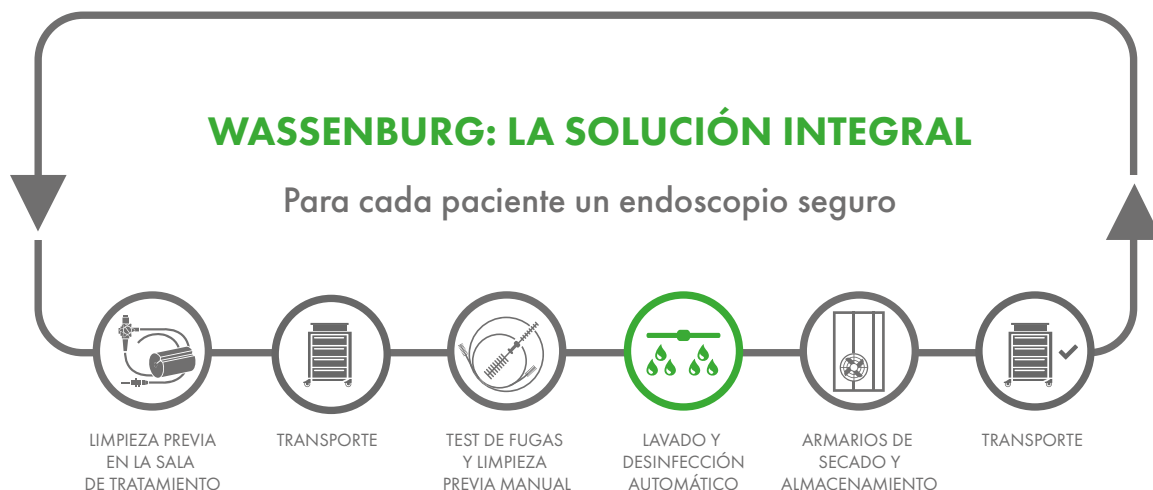


WASSENBURG® WD4200

La solución inteligente para el reprocesamiento
de endoscopios

UN ENDOSCOPIO SEGURO PARA CADA PACIENTE

Wassenburg Medical es líder en reprocesamiento de endoscopios. Durante 1984 hemos desarrollado soluciones innovadoras con un único objetivo: proporcionar un endoscopio seguro para cada paciente. Esto nos ha permitido ofrecer una gama de productos y soluciones que cubren todo el espectro del reprocesamiento de los endoscopios: la solución total.



La WASSENBURG® WD4200 es una lavadora desinfectadora de endoscopios de un solo seno con tecnología inteligente que garantiza una limpieza y desinfección controladas y efectivas de endoscopios flexibles. Gracias a su diseño compacto y facilidad de uso, la WASSENBURG® WD4200 es un activo muy valioso para el entorno de reprocesamiento de endoscopios.

LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN CONTROLADAS

La WASSENBURG® WD4200 permite un contacto máximo de todas las partes del endoscopio con los productos químicos del proceso y la inmersión completa del tubo de inserción del endoscopio para una limpieza y desinfección óptimas. El sistema de control inteligente del flujo monitorea todos los canales del endoscopio individualmente e interconectados para detectar conexión, flujo, presión y bloqueo.

No solo los canales, sino también el estado del propio endoscopio se supervisa a través de EndoXpert. La tecnología inteligente integrada de EndoXpert proporciona información sobre el estado de cada endoscopio para una seguridad óptima.



La tecnología inteligente EndoXpert proporciona al usuario información oportuna para respaldar un flujo de trabajo fluido. Además, EndoXpert supervisa el estado del endoscopio en todo momento, de modo que el usuario esté totalmente respaldado en la entrega de un endoscopio siempre seguro para el siguiente paciente.

— ENDOXPERT —

FLUJO DE TRABAJO FLUIDO GRACIAS A ENDOXPERT

Con la tecnología inteligente integrada EndoXpert, la WASSENBURG® WD4200 proporciona información esencial al operador para minimizar las interrupciones o el tiempo de inactividad durante el reprocesamiento:

- Señales preventivas sobre el estado de los productos químicos de proceso EndoHigh®, el filtro bacteriano EndoCap y cuándo será necesario programar un intervalo de servicio de mantenimiento.
- Ahorro de tiempo con la flexibilidad de poder preprogramar la auto desinfección fuera del horario habitual de trabajo.
- Mínima intervención del usuario requerida durante un proceso a través del manejo inteligente de errores.

CUMPLIMIENTO NORMATIVO

La lavadora desinfectora WASSENBURG® WD4200 cumple plenamente con la norma ISO 15883 y está equipada con un sistema de verificación de procesos completamente independiente del controlador del proceso. Todas las lavadoras desinfectoras WASSENBURG® cuentan con el marcado CE (NB n.º 2797), cumplen con Requisitos Generales de Seguridad y Funcionamiento del Reglamento sobre productos sanitarios (UE 2017/745) y son conformes con las normas ISO 15883 parte 1 y parte 4.

FÁCIL DE USAR

A través de su diseño centrado alrededor del usuario, la WASSENBURG® WD4200 proporciona un fácil acceso para el usuario al cargar y descargar los endoscopios. La espaciosa cámara permite una vista sin obstrucciones del endoscopio y ya está diseñada para la conexión de endoscopios más grandes con 7 canales monitorizados. El interfaz de usuario integrado en la WD4200 proporciona una operación intuitiva y sencilla. El material de conexión codificado por colores es muy fácil de usar y la rutina de carga sin contacto ayudan al usuario a ejecutar un ciclo de proceso rápido y seguro.



UN PROCESO COMPLETAMENTE SEGURO Y TRAZABLE

La trazabilidad es clave para gestionar y controlar las operaciones de reprocesamiento de los endoscopios y es necesaria para el cumplimiento de las normativas. Con el WASSENBURG® Process Reporter, todos los pasos del proceso de limpieza y desinfección en la WASSENBURG® WD4200 se rastrean, monitorizan y controlan en detalle. En una descripción general central, Process Reporter proporciona información digital sobre las operaciones diarias de la lavadora desinfectadora.

DISEÑADO PARA LA EFICIENCIA

A través de su diseño compacto, la WASSENBURG® WD4200 proporciona una excelente flexibilidad para todos los tamaños y ubicaciones en los hospitales, con fácil escalabilidad para ampliar la capacidad en las salas si fuese necesario. El alto rendimiento de 3 endoscopios por hora* hace que la WASSENBURG® WD4200 sea una solución muy eficiente.

Nuestros productos químicos de proceso EndoHigh®, que consisten en un detergente en combinación con un desinfectante a base de ácido peracético (PAA), han sido desarrollado exclusivamente para las lavadoras desinfectadoras de endoscopios WASSENBURG® proporcionando un rendimiento de proceso excelente y seguro.

*Aviso legal: programa WASH-DIS con endoscopios sin canal, según el tiempo de llenado de la cubeta y la temperatura del suministro de agua.





ESPECIFICACIONES DE WASSENBURG® WD4200

Dimensiones	An. 525 mm
	Prof. 770 mm, 920 mm si se incluye la cala trasera opcional
	Alt. 1262 mm tapa cerrada,
	1620 mm cuando la tapa está abierta
Peso	Aproximado 125 kg (descargado)
Requerimientos de energía	230 V, 50Hz / 60 Hz
Presión mínima / máxima	2.5 / 4 bares
Suministro de agua de caudal mínimo	6 l/min
Consumo de agua	Aprox. 18 l / ciclo completo
Calidad del agua	Potable



DISEÑADA PARA EL CUMPLIMIENTO

- ISO 15883-1 e ISO 15883-4
- EN1717: prevención de reflujo
- Reglamento sobre productos sanitarios (UE 2017/745)



Wassenburg Medical B.V.
Edisonring 9
6669 NA DODEWAARD
LOS PAÍSES BAJOS

T: +31 (0) 488 700 500
F: +31 (0) 488 453 685
www.wassenburgmedical.es