

#whmed
f @/whmedical
med.wh.com



Xceed Limits

Esterilizador Lara XL



lara^{XL}

Xceed Limits con Lara XL

Lara XL superará todas sus expectativas. La unidad convence por su mayor capacidad y por sus ciclos rápidos tipo B que ahorran energía. Gracias a las posibilidades de conexión y la trazabilidad ampliada, el esterilizador está listo para todos los requisitos individuales, ahora y en el futuro. La navegación fácil garantiza el control total en todo el flujo de trabajo, ahorra tiempo y le ofrece a usted y sus pacientes una protección completa.

Tecnología Eco Dry +

Ciclos rápidos y ahorro de energía

Trazabilidad mejorada

Establezca nuevos estándares con EliTrace

Preparado para el futuro

Capacidad de actualización y posibilidades de conexión únicas

Navegación fácil

Pantalla táctil a color y estructura de menús intuitiva

Gran capacidad

Cámara de 28 litros



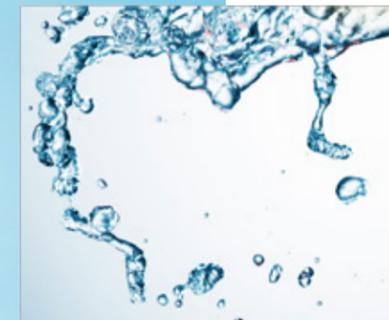
Intuitividad XL con tecnología avanzada

El conocimiento técnico marca la diferencia. El esterilizador Lara XL se basa en un sofisticado concepto técnico que ofrece posibilidades orientadas al futuro y simplifica enormemente el flujo de trabajo, hoy y mañana.



Navegación intuitiva

Su uso es muy cómodo gracias a la estructura de menús inteligente de los nuevos esterilizadores Lara XL: a través de la pantalla táctil a color, puede navegar de forma rápida e intuitiva por las distintas funciones.



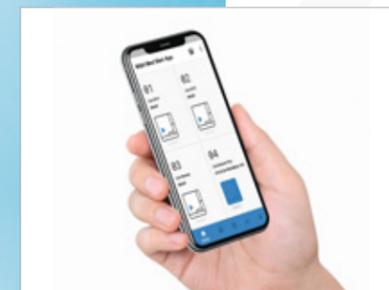
Sistema de tratamiento de agua

- › Una válvula de llenado de agua automática permite conectar un sistema de tratamiento de agua. Ya no será necesario llenar y vaciar el depósito a mano.
- › Un embudo integrado en la parte frontal permite un fácil llenado manual.



Trazabilidad mejorada

- › La documentación se guarda automáticamente en una unidad USB de alta capacidad.
- › La impresora de etiquetas de código de barras mejora la trazabilidad, ya que ofrece la posibilidad de vincular el ciclo, la bolsa y el paciente.
- › La impresora de informes de ciclo garantiza que el ciclo se documente de manera adecuada.
- › Las conexiones WLAN y LAN ofrecen la posibilidad de descargar los informes de ciclo directamente a un PC o un dispositivo inteligente.



Conectividad mejorada

La W&H Med Steri App permite controlar y supervisar el esterilizador en remoto. Además, se realiza una copia de seguridad automática de los ciclos en un smartphone para una mayor seguridad.

Rendimiento XL con Eco Dry +

La innovadora y patentada tecnología Eco Dry + adapta el tiempo de secado a la cantidad de carga. Así se reduce el tiempo del ciclo, se aumenta la vida útil de los instrumentos y se optimiza el consumo energético.



Capacidad XL con la cámara de 28 litros

La cámara de 28 litros permite que Lara XL procese hasta 7 kg de instrumentos embolsados o 9 kg de cassettes. El portabandejas para 6 bandejas ofrece una flexibilidad excepcional.

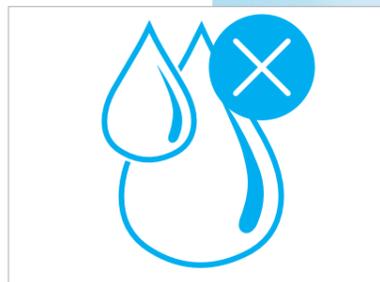
La adaptación automática del tiempo de secado según la cantidad de carga reduce la duración de la exposición al calor. Así se alarga la vida útil de los instrumentos.



Los ciclos tipo B procesan y secan perfectamente **2 KG DE CARGA EN SOLO 40 MINUTOS.**

La optimización del tiempo de secado implica un menor consumo energético, lo que convierte a Lara XL en una «solución sostenible».

La calidad de secado es un requisito para mantener la esterilidad durante el almacenamiento. Lara XL garantiza una excelente calidad de secado de toda la carga.



Más eficiente gracias a su mayor capacidad...

Lara XL cuenta con 6 bandejas grandes y un portabandejas único que ofrece mayor espacio utilizable y más opciones de carga.

...y al tiempo de ciclo reducido

Lara XL ofrece diversas opciones de programa para todas las cargas posibles y, así, ahorra tiempo en el trabajo diario.

Capacidad de actualización XL con **Activation Codes**

Las necesidades y los requisitos pueden cambiar. Prepárese ahora: con el sistema Activation Code pueden activarse funciones adicionales si cambian los requisitos de la clínica y para cumplir requisitos normativos futuros.



Su esterilizador personalizado en seis pasos:

Paso 1

Adquiera el Activation Code que prefiera en su distribuidor local especializado.

Paso 2

Tras recibir el código de acceso relacionado, diríjase a **activation-med.wh.com**.

Paso 3

Introduzca el código de acceso junto con el número de serie y el modelo del esterilizador.

Paso 4

Se generará su Activation Code individual.

Paso 5

Introduzca este código en el menú del esterilizador.

Paso 6

La función estará activada.



EliTrace

Con la función EliTrace puede trazarse y documentarse el proceso de esterilización hasta cada instrumento o kit individual, sin necesidad de software o un ordenador adicional.

Trazabilidad XL con **EliTrace**

Unos altos estándares de higiene son imprescindibles en cualquier clínica. Con el nuevo Lara XL se han optimizado aún más estos estándares. EliTrace es el sistema de documentación sofisticado que, por primera vez, ofrece trazabilidad completa hasta el instrumento o el kit individual, sin software o un ordenador adicional. El resultado es una gran seguridad para clínicas y pacientes por igual.



Paso 1

Recopilación de datos

El primer paso para conseguir una trazabilidad completa es la creación de una base de datos de todos los instrumentos y kits. Puede hacerse a través de la pantalla táctil, pero también con un PC o la W&H Med Steri App.

Hay diversos tipos de instrumentos y kits preestablecidos, pero también pueden crearse individualmente.

Paso 2

Identificación de la carga

Hay tres posibilidades para identificar la carga:

Posibilidad 1: Imprimir una cantidad determinada de etiquetas de código de barras antes y guardarlas para usarlas después. En el momento de la esterilización, se pega la etiqueta correspondiente en la bolsa y se escanea. EliTrace ya sabrá qué instrumentos o kits hay en la bolsa.

Posibilidad 2: Imprimir una etiqueta por instrumento o kit y tenerlas a mano. Al cargar, se escanea y se imprime la etiqueta final, que se coloca en la bolsa.

Posibilidad 3: Seleccionar en la pantalla el producto o kit correspondiente. Después solo hay que pulsar la tecla de impresión para imprimir la etiqueta de código de barras correspondiente.

Paso 3

Recuperación

Después de haber guardado los instrumentos esterilizados en sus bolsas, solo es necesario escanear las etiquetas de código de barras para saber cuándo se han esterilizado los instrumentos o los kits por última vez.



lara XL

Datos técnicos



Ciclo de esterilización	B Universal 134		B Prion 134		B Universal 121	S Naked 134
Temperatura:	134 °C		134 °C		121 °C	134 °C
Tiempo de espera (minutos):	5' 30"		20' 30"		20' 30"	5' 30"
Duración total del ciclo (minutos), incluido secado completo:	Automático a partir de	Carga típica	Automático a partir de	Carga típica	Automático a partir de	Automático a partir de
	29' 30"-64' 30"	42' 30"	44' 30"-79' 30"	57' 30"	42'-82'	30' 30"-49' 30"
Tipo de carga:	Todas las piezas sin embolsar, embolsadas, en bolsa simple/doble: <ul style="list-style-type: none"> › Sólida › Hueca A (lumen estrecho) › Hueca B (pieza hueca sencilla) › Porosa 					Piezas sin embolsar: <ul style="list-style-type: none"> › Sólida › Hueca A (lumen estrecho) › Hueca B (pieza hueca sencilla)
Carga máx.:	Instrumentos: 7 kg/porosa: 2,3 kg/recipiente: 9 kg					Instrumentos: 7 kg
Ciclos de prueba:	Helix/Bowie y Dick/vacío					
Contenido suministrado: Portabandejas, 6 bandejas de aluminio, manguera de drenaje, unidad USB de 8 GB, herramienta para abrir la puerta, prueba de fábrica						



Marca:	Lara XL
Tipo:	RIS-311
Tamaño de la cámara:	28 l
Suministro eléctrico:	200-240 V CA; 50/60 Hz; 10 A; monofásico
Consumo eléctrico:	2,0-2,4 kW
Dimensión total (an x al x p):	492 mm x 455 mm x 614 mm
Peso (vacío):	54 kg
Depósitos de agua principales/utilizados:	4,8 l/5,1 l
Intervalo de funcionamiento:	5 a 10 ciclos
Espacio utilizable de la cámara (an x al x p): ⁽¹⁾	230 x 230 x 420 mm
Tipos de conexión:	5 conexiones USB, 1 conexión Ethernet, kit de llenado de agua automático

⁽¹⁾ Espacio utilizable con la configuración de portabandejas estándar.

Los esterilizadores Lara XL han sido diseñados, certificados y validados según las regulaciones, directivas y normas más estrictas:

N.º 2017/745 Directiva sobre productos sanitarios	IEC 61326-1 Compatibilidad electromagnética
2014/68/UE Directiva de equipos a presión	IEC 61010-1 Requisitos de seguridad
EN 13060 Esterilizadores de vapor pequeños	IEC 61010-2-040 Requisitos específicos para esterilizadores de vapor
IEC 61770 Aparatos eléctricos conectados a toma de agua de la red principal de suministro	2012/19/UE Directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos
› Es posible validar el esterilizador según la norma EN ISO 17665-1	

Fabricante:

W&H Sterilization Srl.
Via Bolgara, 2
24060 Brusaporto (BG), **Italy**
t +39 035-66 63 000
f +39 035-50 96 988
office.sterilization@wh.com
wh.com

Distribución:

Wehadent Iberica S.L Unipersonal
C/Canónigo Tárrega, 33
46014 Valencia, **España**
t +34 96 353 20 20
oficinas.es@wh.com
wh.com