



**Laerdal**

helping save lives



Robusto, flexible y siempre listo

**Aspirador Laerdal LSU**



# Aspirador Laerdal LSU

## Interfaz claro y sencillo para el usuario

Declaración de alto vacío/ Flujo alto (ISO 10079)

Botón autotest

Indicador de vacío real

Indicador de encendido

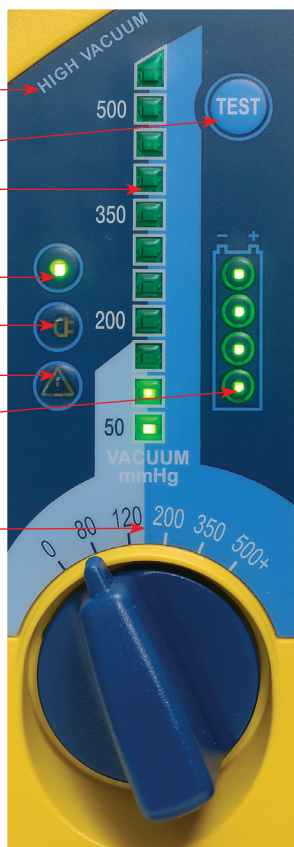
Indicador de alimentación externa

Indicador modo de fallo

Indicador de estado de batería

Escala de vacío (0-500 mmHg)  
0= Apagado

Azul claro (izda.): Traqueal  
Azul oscuro (dcha.): Orofaringeo



El LSU dispone de un autotest de equipo, de una batería fácilmente reemplazable (sin herramientas), cargador incorporado, y un regulador de vacío integrado. El equipo es muy robusto, y está protegido frente a golpes y salpicaduras. Además, el LSU es muy silencioso.

El LSU dispone de un autotest para asegurar que está listo para el uso.

El usuario puede comprobar lo siguiente:

- Posibles obstrucciones en el sistema de succión
- Eficiencia del vacío alcanzado de la bomba
- Nivel máximo alcanzable de vacío
- Posibles fugas de aire
- Estado de carga de la batería

Con el LSU puede confiar en proporcionar el mejor cuidado de paciente posible.

La solución compacta y asequible para las situaciones más extremas. Con el LSU, Laerdal pone en sus manos más de 30 años de experiencia en manejo de vía aérea.

5 AÑOS DE GARANTÍA\*

\*No se incluyen batería, recipientes, cables ni desgaste por uso.



78003029 LSU  
con recipiente desechable,  
sistema Serres



78000029 LSU  
con recipiente reutilizable



El regulador grande ofrece la posibilidad de manejo incluso con guantes de bombero.

El LSU es fácil de sacar del soporte mural, incluso con guantes.





**Funcionamiento silencioso**

El LSU es extremadamente silencioso cuando funciona a bajo vacío. Eso permite el uso sin problemas en el departamento de pediatría u otros entornos que requieren silencio.

Uso a bajo vacío 46 dBA



Práctico soporte del tubo de paciente



Conectores identificables por códigos de color y de tamaño



Ilustraciones explicativas de fácil comprensión



Fácil uso asegurado gracias a la batería reemplazable sin herramientas, cargador incorporado, y múltiples opciones de energía.



El equipo ha sido comprobado para alcanzar la clasificación IP34D, lo cual permite su uso en condiciones lluviosas sin ningún riesgo de fallo.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>PESO (batería incluida)</b>	4.0 kg
<b>DIMENSIONES</b>	H315 X W330 X D160mm
<b>CAPACIDAD DEL RECIPIENTE</b>	1000ml
<b>TUBO DE PACIENTE (no estéril)</b>	Reutilizable: 8 mm. diámetro interior 150 cm. de largo      Serres: 5,8 mm. diámetro interior 180 cm. de largo

## CLASIFICACIÓN

Equipo medico de aspiración, de potencia eléctrica, para uso sobre el terreno, o en transporte, de acuerdo con ISO 10079-1:1999. Alto vacío/Alto flujo. No usar en presencia de líquidos o gases inflamables.	Equipo clase II tipo BF, de acuerdo con IEC 60601-edición 12 (2000). Protección clase IP34D, protección contra salpicaduras, de acuerdo con IEC 60529 (2001) Conforme con EN 1789:1999.
---	---

## FUNCIONAMIENTO

<b>Máximo flujo a diferentes niveles de vacío</b>				
80 mmHg	120 mmHg	200 mmHg	350 mmHg	500+ mmHg
12 l/min	16 l/min	20 l/min	23 l/min	25 l/min
<b>Autonomía de la batería (flujo libre) a diferentes niveles de vacío</b>				
80 mmHg	120 mmHg	200 mmHg	350 mmHg	500+ mmHg
3h 20 min	2h 20 min	1h 30 min	1 h	45 min
<b>Nivel de ruido aprox. a diferentes niveles de vacío</b>				
80 mmHg	120 mmHg	200 mmHg	350 mmHg	500+ mmHg
46 dbA	48 dbA	51 dbA	53 dbA	56 dbA
<b>Fuentes de energía</b>				
Manejo/carga	220 Voltios CA o 12 Voltios CC			
Batería de plomo y ácido sellada	12 voltios CC 2.0 Ah			

## PEDIDOS

<b>Ref.</b>	<b>Descripción</b>	782300	Correa
78000029	LSU con recipiente reutilizable	782400	Bolsillo lateral
78003029	LSU con recipiente desechable, sistema Serres	780440	Kit cargador externo

<b>Consumibles</b>	
781200	Filtro para vaso LSU con recipiente reutilizable
57151	Bolsa desechable Serres 1000 ml.
5833181	Tubo Serres 180 cm.

<b>Accesorios</b>	
782000	Bolsa de transporte
782600	SopORTE mural para ambulancias (12V)
782620	SopORTE cargador CA (220 V)

**CE** 0434 TCE Este producto está conforme con los requisitos esenciales de la directiva del consejo 93/42EEC; Directiva de equipos médicos según la modificación 2007/47/E



SopORTE cargador LSU

Para más información: [www.laerdal.es](http://www.laerdal.es)



**Laerdal**  
helping save lives