

RECUERDE SIEMPRE CONSULTAR EL MANUAL DEL USUARIO COMPLETO PARA INFORMACIÓN MÁS DETALLADA Y ORIENTACIONES ESPECÍFICAS.

Esta guía es un resumen. Para más detalles sobre desembalaje, montaje, uso, conexión, limpieza y asepsia, consulte el manual del usuario disponible en el sitio web de ANVISA en el siguiente enlace:

Productos de Salud ANVISA:

<https://consultas.anvisa.gov.br/#/saude/25351963961202119/?cnpj=20102553000162&situacaoNotificacaoRegistro=1>

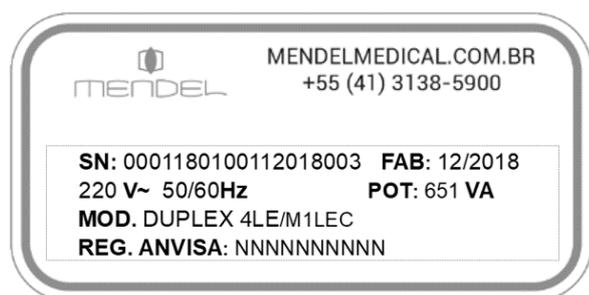
**PARA DESEMBALAR, SIGA LAS INSTRUCCIONES A CONTINUACIÓN:**



**ATENCIÓN:** Si la instalación es realizada por el fabricante, espere a que llegue el técnico responsable. Él será el encargado de retirar completamente el equipo del embalaje.

Para desembalar siga las instrucciones a continuación:

1. Saca el producto de la caja. Abra la parte superior del paquete y retire cada uno de los componentes individuales, comprobando que todos están intactos.
2. Revisa los accesorios que vienen con el producto. Si encuentra algo inconsistente, póngase en contacto con el fabricante inmediatamente a través del teléfono (41) 3138-5900.
3. Antes de iniciar cualquier procedimiento con el dispositivo, lea el manual del usuario. Contiene información necesaria para la correcta instalación y uso.
4. Antes de la instalación, compruebe que el voltaje de red (VAC) y la frecuencia (Hz) en el sitio corresponden a los indicados en la etiqueta del número de serie.



**PREPARACIÓN DEL LUGAR DE INSTALACIÓN:**

- La preinstalación del dispositivo debe seguir las instrucciones específicas del fabricante, que varían según el modelo adquirido.
- El fabricante Mendel Medical no se hace responsable de los daños que puedan derivarse de una preinstalación inadecuada.
- Es responsabilidad del centro de salud asegurarse que el lugar esté preparado según las instrucciones.

o por QR CODE, sitio web del fabricante:



- El fabricante Mendel Medical ofrece soporte técnico al usuario, siempre que sea necesario, también le dará entrenamiento de uso para los dispositivos adquiridos.

**INSTALACIÓN:**

- La instalación puede ser incluida en el contrato, sujeto a acuerdo previo registrado en la propuesta comercial.
- Técnicos autorizados por el fabricante realizarán la instalación, con la presencia de un representante del establecimiento de salud.
- Después de la instalación, hay un período para evaluar el funcionamiento de los dispositivos instalados y reportar cualquier problema al fabricante.



**ATENCIÓN:** La preinstalación debe ser realizada solo por personas calificadas. Compruebe que se cumplen las condiciones mínimas antes de la instalación para asegurar el correcto funcionamiento del dispositivo.

**Antes de la instalación, compruebe si se cumplen las siguientes condiciones mínimas:**

- Se recomienda que el foco quirúrgico se monte directamente sobre una caja de paso. Si esto no es posible, las líneas de alimentación de entrada deben ser conectadas de acuerdo con todos los códigos de construcción aplicables.
- Utilice un cableado adecuado para evitar problemas de sobrecalentamiento de los cables. Las llaves internas de la caja LTT solo conectan el transformador a la fuente de alimentación.
- Caja de control: se recomienda que la alimentación del circuito sea provista por medio de un interruptor, que también funcionará como llave general de desconexión de energía.
- La conexión entre las cajas de paso debe hacerse utilizando conductos con  $\varnothing$  1 pulgada. El uso de conductos de diámetro más pequeño puede hacer imposible el paso de los cables.
- Asegúrese de que el marco estructural cumpla con las condiciones mínimas de seguridad para evitar lesiones.

## GUÍA RÁPIDA - FOCO QUIRÚRGICO TECHO

- Conecte el dispositivo a una red de alimentación con puesta de tierra de protección, según los requisitos de la norma ABNT NBR-5410 "Instalaciones Eléctricas en Baja Tensión". El no uso del cable de tierra resultará en la pérdida de la garantía del dispositivo.
- Para los dispositivos con sistema de emergencia, este debe ser montado cerca del techo en serie con la caja de control. Para Focos techo Simplex y Focos pared, el sistema de emergencia reemplaza la caja de control.

### Preparación para la instalación del dispositivo

Antes de proceder con la instalación del dispositivo, es crucial las verificaciones y preparativos. Estos pasos son esenciales para asegurar una instalación adecuada y sin contratiempos. Los siguientes son los puntos que deben ser verificados antes de activar la asistencia técnica autorizada:

- Retiro del equipo anterior: asegúrese de que cualquier equipo instalado previamente se ha quitado correctamente para liberar espacio y evitar interferencias.
- Taladro para fijación: Compruebe que el taladro necesario para la fijación del nuevo dispositivo se ha realizado según las especificaciones.
- Paso de cables eléctricos: Asegúrese de que los conductos y cables eléctricos se han pasado de acuerdo con las instrucciones proporcionadas, asegurando una conexión eléctrica segura y adecuada.
- Cableado de señales: si es aplicable, asegúrese de que también se ha realizado el cableado de señales según las directrices específicas del dispositivo.
- Material de instalación: Asegúrese de que usted ha adquirido todo el material necesario para la instalación, como varillas roscadas, arandelas, tuercas, pasador químico, entre otros según las instrucciones del fabricante.
- Reserva de sala: Programa la instalación en una fecha conveniente y asegúrate que la habitación donde se instalará el equipo esté reservada y disponible.
- Seguimiento técnico: Designe a un miembro del equipo de mantenimiento para que acompañe a los técnicos durante la instalación, proporcionando soporte y aclarando dudas si es necesario.

Después de verificar todos estos puntos, contacte con el servicio técnico autorizado y envíe una foto de la preinstalación.



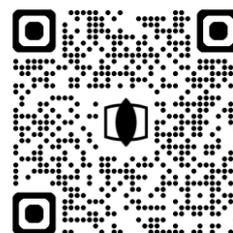
**ATENCIÓN:** El envío de las fotos es obligatorio para que el equipo pueda evaluar y proceder con el proceso de instalación de manera eficiente y segura.

### • ARCHIVO DOCUMENTAL

Acceda a documentos digitales del dispositivo médico vía QR CODE:

- ✓ Manuales de usuario: instrucciones detalladas para el uso del dispositivo.
- ✓ Guías rápidas: instrucciones concisas del manual.
- ✓ Videos Tutoriales: Contenido visual de apoyo.
- ✓ Otros: documentos adicionales que pueden ser útiles para el uso, montaje, mantenimiento entre otros.

**Escanee el QR CODE para acceder y usar el dispositivo de forma segura y eficiente.**



El código QR es un código que almacena información. Para leerlo, necesitas:

- ✓ Equipo portátil: Smartphone o tableta con cámara.
- ✓ Aplicación de lectura: lector de códigos QR o cámara.
- ✓ Internet: se requiere conexión a Internet para acceder al contenido.

Abre la aplicación o cámara, apunta al QR CODE y el contenido se mostrará automáticamente.



**ATENCIÓN:** Asegúrese de que la versión de las instrucciones de uso corresponde al dispositivo adquirido.



**ATENCIÓN:** Para obtener la versión impresa de las instrucciones de uso sin costo adicional, póngase en contacto con el fabricante a través del servicio de atención al cliente (SAC).

**Si tiene alguna pregunta, llame al SAC que se menciona en el pie de página de este documento.**

### • ASISTENCIA TÉCNICA Y MANTENIMIENTO

- +55 (41) 3138-5900 
- WhatsApp: +55 (41) 9 9518-0006 
- Horario de apertura: Lunes - Viernes: 8:00h a 17:45h 
- E-mail: [assistenciatecnica@mendelmedical.com.br](mailto:assistenciatecnica@mendelmedical.com.br) 

CÓDIGO	REVISIÓN	FECHA	IDIOMA
MM013-090071	00	18/07/2024	Español