



**CAMA HOSPITALARIA MANUAL  
ECONÓMICA LITE SERIE 920L**

**R202001**

## **Descripción**

Las camas quirúrgicas, están diseñadas para aquellos que son hospitalizados en diferentes lugares, debido a problemas de salud. Según lo exige la Directiva 43/92 de la Comisión, la cama de hospital debe considerarse como suministro de asistencia médica de clase I. La compañía recomienda operaciones regulares de limpieza y mantenimiento para garantizar una vida útil más larga.

## **Marco de la cama**

Armazón de cama reticular

La estructura de tubo de acero soporta partes móviles como la cabecera y la piecera. Las funciones principales, son las secciones de espalda y rodilla hacia arriba / abajo. El marco se utiliza para ensamblar la cabecera y piecera de cama junto con el panel de madera.

## **Cabecera y piecera de cama**

Estructura de acero fijada al marco con panel de madera para soportar el marco de la cama y los accesorios de la cama (rieles laterales).

## **Sección trasera**

Movilidad, parte del panel. Sección posterior arriba / abajo

## **Sección de la rodilla**

Parte de movilidad. Sección de rodilla arriba / abajo

## **Manivela**

Componentes de la cama para ajustar diferentes ángulos de la cabeza y la rodilla.

## Montaje de la cama

Desembale y compruebe los siguientes artículos:

- Marco de cama
- Paneles de madera
- Motor

Coloque el panel en el suelo. Use empaques de cartón para evitar daños en el piso. Levante un lado y pegue el gancho del panel en la posición adecuada de las tablas de la cabecera y piecera. (Como se muestra en la figura)



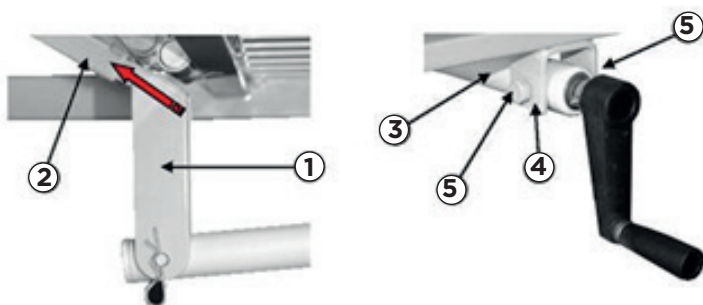
Repita la operación en el otro lado

Inserte paneles de madera en los tubos de la cabecera y la piecera.

## Conjunto de manivela

Inserte los tubos de soporte (1) en los tubos más grandes (2) para la sección de cabeza y rodilla, ensamblando con el pasador (1).

Coloque el cuerpo de la manivela (3) en el soporte (4), luego atornille los pernos (5).



## Ajuste manual

Las camas de manivela simple y doble, están diseñadas para ajustar los elevadores de cabeza y pies, haciendo funcionar las manivelas.



## Ajuste de la cabeza y los pies

La manivela izquierda se usa para ajustar la altura de los pies y la manivela derecha para el ajuste de la sección de la cabeza. Para elevar, gire la manija en el sentido de las agujas del reloj como se indica en la etiqueta del marco, hasta alcanzar la altura deseada. Para bajar, gire en sentido contrario a las agujas del reloj. Cuando llegue al nivel máximo de elevación las manivelas tienen un tope que las bloquea.



Ambas manivelas están equipadas con un diseño a prueba de resistencia.

## RESTRICCIONES DE USO

### Advertencia

La cama solo se puede utilizar para el fin previsto. No utilice la cama para otros fines o en condiciones ambientales que no se especifiquen en el manual: el incumplimiento de estas condiciones puede causar daños graves al dispositivo mecánico y anular la garantía.

### Condicion ambiental

La cama debe colocarse en un ambiente absolutamente seco, (humedad entre 10% -90%, sin condensación). La temperatura está entre 10°C y 50°C. Se puede almacenar en un ambiente de temperatura entre - 10°C y 70°C en un ambiente seco. Observe cuidadosamente las reglas de almacenamiento en el almacén.

## **Riesgo residual**

Aunque el diseño del marco de la cama está se ajusta a las regulaciones actuales, tiene riesgos que no se pueden eliminar, como la posibilidad de apretar las extremidades superiores e inferiores cerca de las partes móviles; se debe tener mucho cuidado durante la manipulación para evitar aplastar las extremidades u objetos.

## **Uso previsto**

El diseño de la cama de hospital cumple con la norma UNI CEI EN 60601-2-52: 2016. Se puede utilizar para adultos con peso corporal  $\geq 40$  kg, altura  $\geq 146$  cm. Cumple con los requisitos para su uso en el ambientes 3 y 4 (para sanatorios y centros de rehabilitación para ancianos; para el entorno familiar). Las camas están diseñadas para personas que están hospitalizadas debido a problemas de salud. Está absolutamente prohibido usarlo en pacientes con lesiones óseas graves, insuficiencia respiratoria y quemaduras severas. En caso de duda, consulte a su médico.

## **Inspección**

La cama de hospital está diseñada con poco mantenimiento requerido para garantizar su durabilidad y seguridad, se deben realizar las siguientes verificaciones periódicas.

### **Semanal**

Inspeccione la operación la manivela del cabezal de elevación. También se debe verificar la cama con dos manivelas para probar la función de elevación de los pies y la cabeza.

### **Mensual**

Lubrique el tornillo de la manivela a través del orificio lateral con aceite en aerosol.

Engrase las piezas giratorias (manivelas, bujes y puntos móviles) en cada inspección.

## **MANTENIMIENTO**

### **Mantenimiento y reemplazo del cigüeñal**

Se requiere mantenimiento específico de la cama durante la inspección. Si se reemplaza la manivela, coloque la cama en su posición de reposo (la cabecera y el estribo están nivelados con la base de la cama).

Luego retire los tornillos de fijación de la cama. Reemplace con una nueva manivela. Determine en orden si la manivela se usa para levantar la cabeza o el pie de la cama.

## **Reemplazo de paneles de madera**

Si está reemplazando un panel, deslice el panel hacia arriba hasta que se desenganche de la clavija de conexión e inserte el nuevo panel.

## **Ayuda**

Si algún componente de mantenimiento anormal se deteriora, comuníquese con su Distribuidor Autorizado ReActiv.

El uso de estructuras o componentes no se debe cambiar sin la aprobación de la empresa.

Utilice repuestos originales proporcionados directamente por la empresa.

## **Datos técnicos**

Camas ajustables quirúrgicas fabricadas según las normas (UNI CEI EN 60601-2-52: 2016)

**Peso total: 37 kg**

**Altura total: 45 cm**

**Largo total: 205 cm**

**Peso máximo del paciente: 135 kg**

## **Demolición y eliminación**

La cama está hecha de chapa de acero pintada o galvanizada, plástico y madera noble. Si es necesario desecharla, desarme los componentes de acuerdo con el tipo de material y deséchelos de acuerdo con la normativa vigente.

## **Limpieza**

Para limpiar la cama, se recomienda usar limpiadores no abrasivos comunes, limpie las partes afectadas con un paño húmedo y séquelas inmediatamente. Si desinfecta paredes en hospitales o sanatorios, use productos de limpieza con niveles conocidos de corrosión para evitar dañar la cama.

Siga las especificaciones del producto para concentración, temperatura y tiempo de reacción. No use ácido sulfúrico o ácido inorgánico en ningún caso.

## **Garantía**

La garantía es de un año a partir de la fecha de entrega. Cualquier defecto encontrado debe ser notificado a su Distribuidor Autorizado ReActiv o Ejecutivo de ventas de inmediato.

La garantía no incluye los siguientes costos adicionales: Flete, embalaje, mano de obra o todo tipo de gastos a cargo de los clientes.

La garantía no se aplica a:

- Daños durante el transporte
- Reparaciones por personal y centros de servicio no autorizados.
- Piezas con desgaste normal
- Daño causado por mal uso
- Modificación o cambio de productos
- Todos los gastos no cubiertos por la garantía del contrato o la garantía legal, especialmente los causados por la no utilización.
- No hay extensión de garantía a menos que se especifique lo contrario

