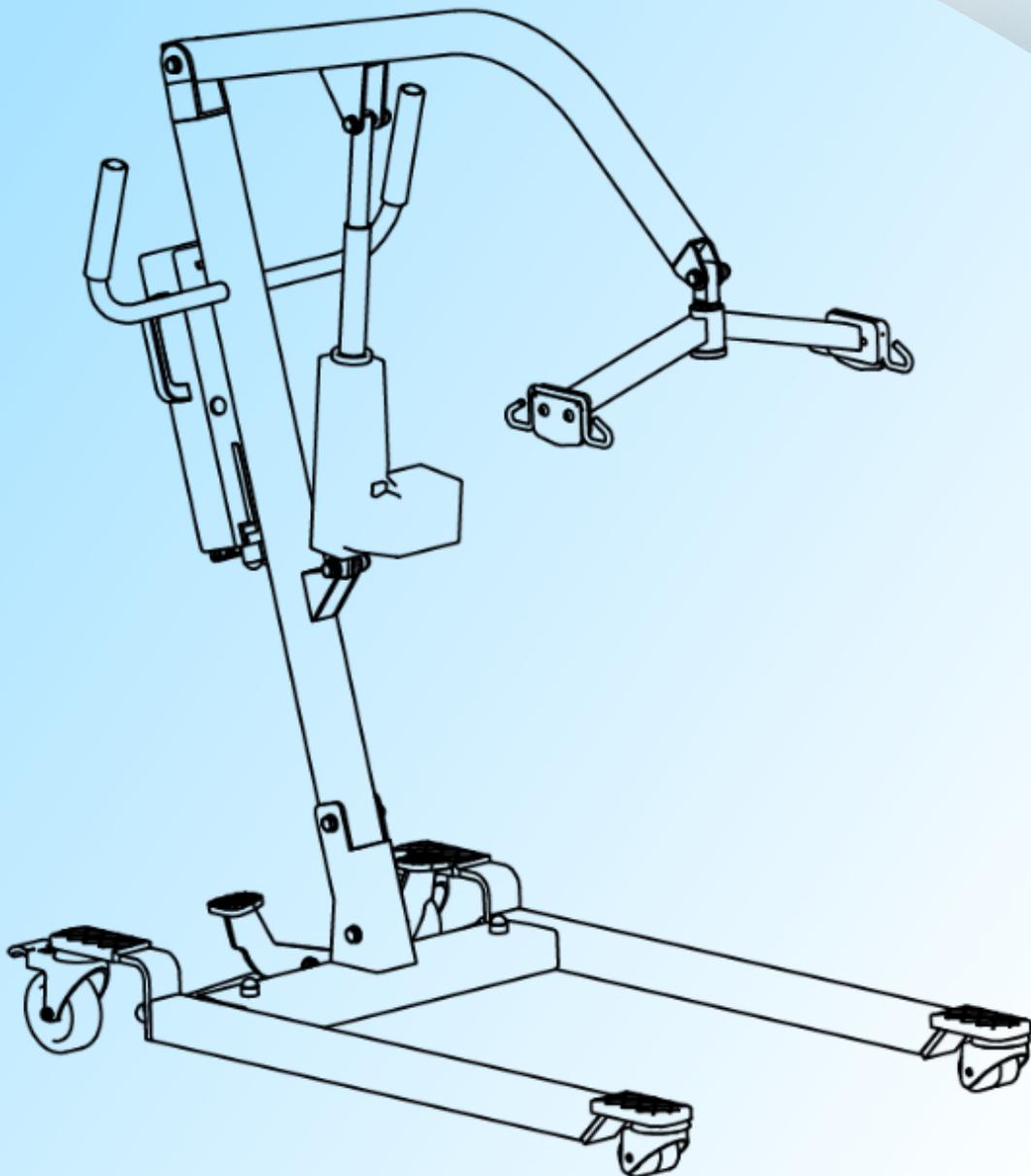




MedicalTec

Elevador de Pacientes Eléctrico

Manual de uso



ESTIMADO CLIENTE:

GRACIAS POR COMPRAR EL ELEVADOR ELÉCTRICO DE PACIENTES.

Lea detenidamente este manual del propietario antes de operar su elevador eléctrico para pacientes. Si hay cualquier cosa en este manual que no entienda, o si necesita ayuda adicional, por favor póngase en contacto con los distribuidores autorizados.

Este manual de usuario especifica las formas de operación, las instrucciones de ensamblaje para cada parte de elevador eléctrico de pacientes y soluciones en caso de accidentes. Por favor, preste mucha atención a las advertencias, atenciones y sugerencias.

Este manual del usuario contiene: registro de mantenimiento y garantía. Por favor, guárdelos.

Respecto al diseño, la información y las imágenes de este manual de usuario están sujetas a fábrica, comprenda y ofrezca su amable apoyo si hay algún cambio sin previo aviso.

Nosotros creemos que el elevador eléctrico para pacientes no solo le brinda un funcionamiento confiable permanente, sino, también mejora la calidad de su vida, haciéndola más conveniente y espléndida.

CONTENIDO

| | | |
|---|----------------------------|----|
| 1 | SEGURIDAD | 03 |
| 2 | INTRODUCCIÓN DE PIEZAS | 03 |
| 3 | ESPECIFICACIONES | 04 |
| 4 | MONTAJE Y FUNCIONAMIENTO | 05 |
| 5 | GUÍA DEL USUARIO | 06 |
| 6 | BATERÍA Y CARGA DE BATERÍA | 09 |
| 7 | CUIDADO Y MANTENIMIENTO | 09 |
| 8 | RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS | 10 |
| 9 | GARANTÍA | 10 |

1.SEGURIDAD

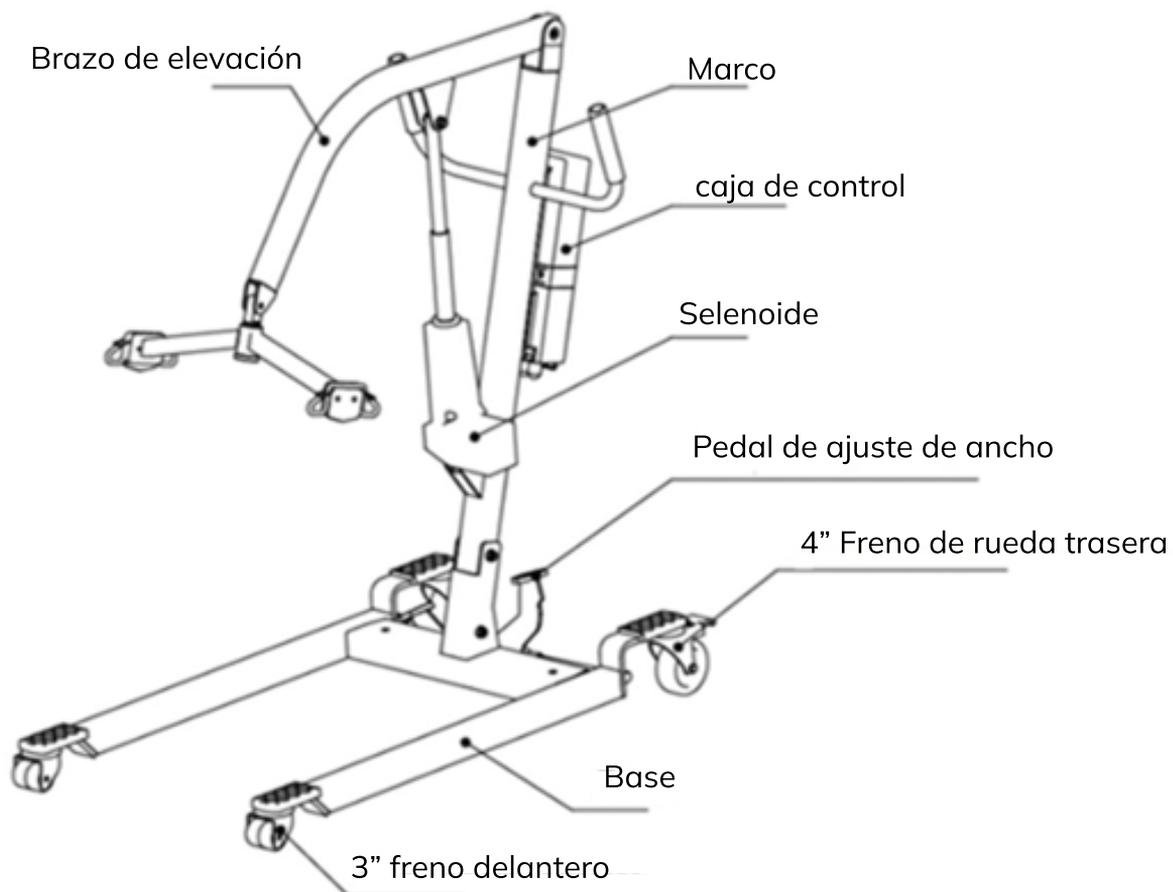
SEGURIDAD

Pre-uso del producto:

- Ensamble el producto de acuerdo con el manual del usuario.
- Fije correctamente el selenoide en el elevador de pacientes eléctrico.
- Cargue la batería no menos de 4 horas hasta que esté completamente cargada.
- Lea atentamente el manual del usuario hasta que lo entienda por completo.
- Se tomará la guía y capacitación adecuada para los usuarios.
- En aras de la seguridad y las necesidades del usuario, seleccione el modelo, el tamaño, el material, las eslingas y los accesorios correctos.

2. INTRODUCCIÓN DE PIEZAS

INTRODUCCIÓN DE PIEZAS



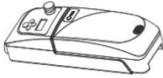
3. ESPECIFICACIONES

- Tamaño del producto: 1200x620x1225 mm (LxWxH)
- Rango máximo de horquilla: 800 mm
- Rango de elevación: 850 mm (más bajo), 1750 mm (más alto)
- Velocidad máxima sin carga: 16,6 mm/s
- Velocidad máxima a plena carga: 6,7 mm/s
- Potencia de entrada: 24 V CC
- Motor: 24V/8000N
- Capacidad de carga: 185 kg
- Peso neto: 45kg
- Ruido: 65dB(A)

4. INSTALACIONES

1. INSPECCIÓN Y ACEPTACIÓN

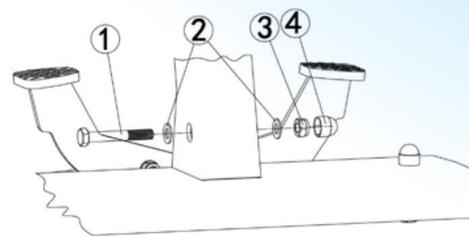
Verifique si hay omisiones en las piezas (la lista de verificación de accesorios estará sujeta a la lista adjunta con el producto). Una vez que ocurran daños u omisiones, comuníquese con su distribuidor autorizado.

| DESCRIPCIÓN | CANT. | IMAGEN |
|-----------------------------|---------|---|
| Marco | 1 Juego |  |
| Caja de Control | 1 Pc |  |
| Selenoide | 1 Pc |  |
| Controlador + Cable | 1 Juego |  |
| Llave de apertura #16 y #17 | 1 Juego | N / A |
| Manual de Usuario | 1 Pc | N / A |

2. PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN:

Paso 1: levante el marco y alinee los agujeros. Fije el perno hexagonal M10x75 como se muestra en el dibujo de la derecha y coloque la tuerca correctamente (asegúrese de que no haya movimiento en el marco)

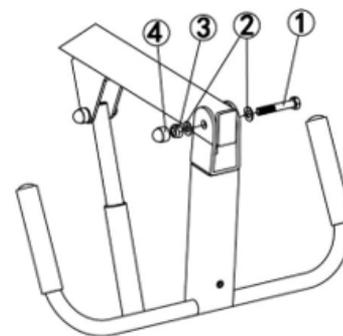
- 1 Perno hexagonal M10x75
- 2 Arandela
- 3 Contratuerca de nailon M10
- 4 Contratuerca de nailon M10



PASO 2: INSERTE EL BRAZO DE ELEVACIÓN EN LA RANURA SUPERIOR DEL MARCO.

Asegúrese de que el orificio esté alineado, luego sujete el tornillo hexagonal M10x60 como que se muestra en la imagen de la derecha y coloque la cubierta de la tuerca. (no se permite el movimiento en el brazo de elevación)

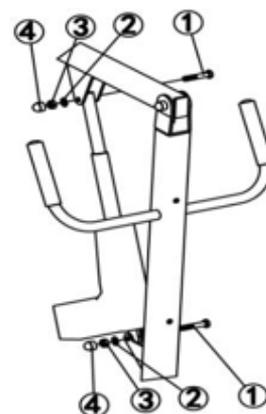
- 1 Perno hexagonal M10x60
- 2 Arandela
- 3 Contratuerca de nailon M10
- 4 Tapa tuerca



PASO 3: ALINEE LOS ORIFICIOS Y FIJE EL SELENOIDE CON EL CLIP TORNILLO HEXAGONAL M10X60 COMO SE MUESTRA EN LOS DIBUJOS

A continuación y coloque la cubierta de la tuerca correctamente.

- 1 Perno hexagonal M10x60
- 2 Arandela
- 3 Contratuerca de nailon M10
- 4 Tuerca de cubierta



PASO 4: INSTALACIÓN DE LA CAJA DE CONTROL

1. Fije los 2 tornillos M5x10 en los orificios roscados del marco como se muestra en la imagen 1.

2. Gire la cerradura en la dirección de apertura. Fije a la caja de control en el marco y tenga los tornillos superiores, bloqueado (Imagen 2).

3. Gire la cerradura 90 grados a la derecha y bloquee la caja de control (Imagen 3)



Imagen 1

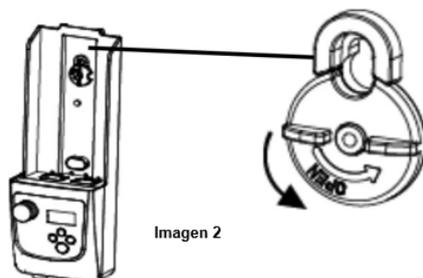


Imagen 2

Estado de "Abierto"

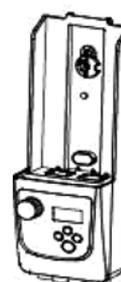


Imagen 3

Estado de "Cerrado"

PASO 5: RETIRE E INSTALE LA CAJA DE LA BATERÍA

Extracción: presione hacia abajo el interruptor A y retire la batería en la dirección de B.

Instalación: coloque la batería en su lugar (imagen 2) y presione el interruptor en la dirección de la imagen C. Asegúrese de que la batería no se separará sin presionar el interruptor.

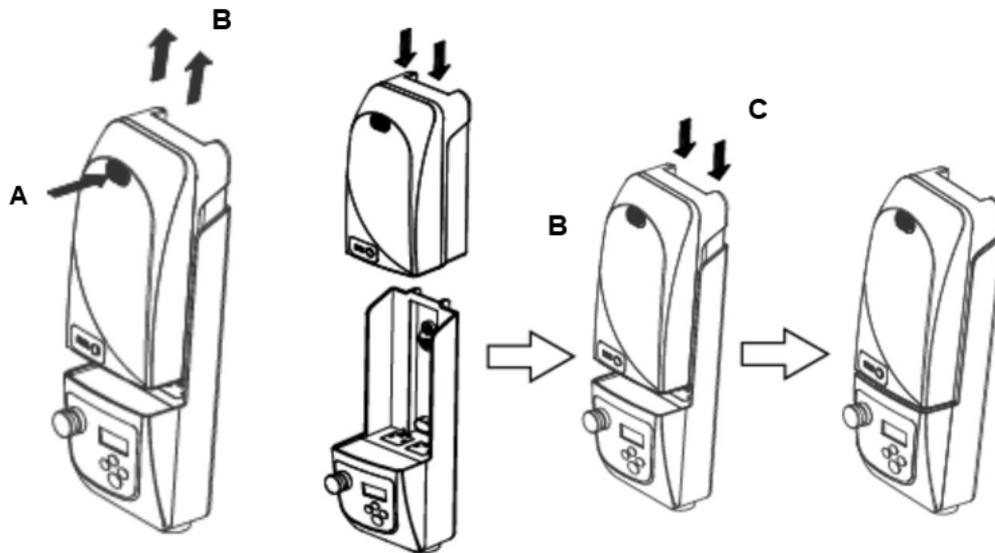


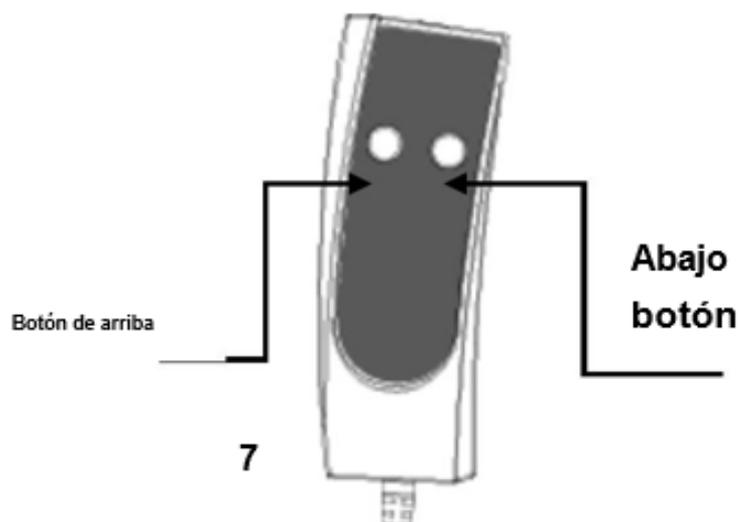
Imagen 2

Imagen 3

5. GUÍA DEL USUARIO

1. USO DEL CONTROLADOR:

Controle la subida y bajada del brazo de elevación con el botón de subida y bajada del controlador. El elevador de pacientes deja de funcionar una vez que suelta el botón de arriba y abajo



2. AJUSTE DEL ANCHO DE LA BASE

El ancho de la base se puede ajustar con un pedal.

Pise el pedal a la izquierda para una base más ancha y pise el pedal a la derecha para una base más estrecha.



3. BOTÓN DE PARADA DE EMERGENCIA

El botón de parada de emergencia se utiliza para encender/apagar la alimentación. Permite que el motor deje de funcionar inmediatamente en caso de peligro.

Apagar: presione el botón rojo (ver imagen A), luego el dispositivo de control se suspende. Encendido: gire el botón rojo en el sentido de las agujas del reloj (ver imagen B) y el dispositivo de control se activa. Se recomienda encarecidamente pulsar este botón siempre que el elevador de pacientes no se utilice durante más de 3 días para prolongar la vida útil de la batería.

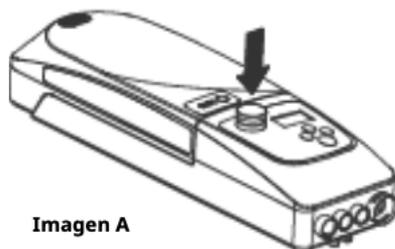


Imagen A

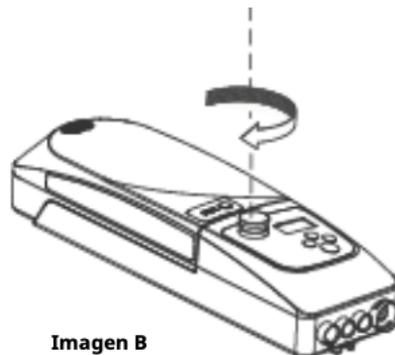
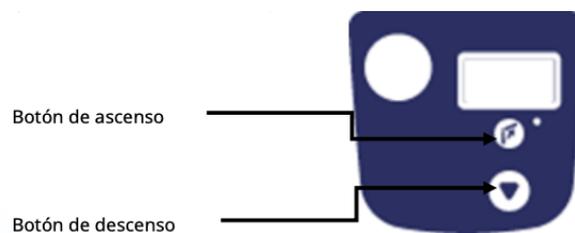


Imagen B

4. DESCENSO Y ASCENSO DE EMERGENCIA

En caso de mal funcionamiento en el controlador o de que no controle, presionar el botón de subida y el botón de descenso para volver a colocar el actuador en su lugar.

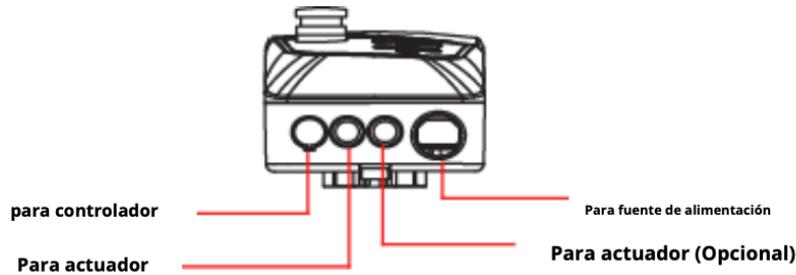


Botón de ascenso

Botón de descenso

5. CONEXIÓN DEL DISPOSITIVO DE CONTROL

Hay 4 puertos en el dispositivo de control, 1 para controlador, 2 para actuador y el resto 1 para suministrar la fuente de poder.



6. DESCENSO Y ASCENSO MANUAL DE EMERGENCIA

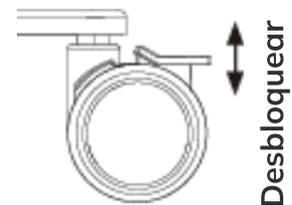
Gire la manga roja a lo largo de la dirección de la flecha para obtener descenso manual de emergencia y lo contrario para ascender manualmente.



7. BLOQUEO Y DESBLOQUEO DE LA RUEDA TRASERA

Las ruedas traseras se pueden bloquear para que no se muevan. Utilizar su pie para bloquear y desbloquear las ruedas traseras. Atención: No es necesario bloquear las ruedas traseras para la mayoría de movimientos de ascenso y descenso. Se sugiere solo bloquear las ruedas cuando el elevador de pacientes se mueva y pueda causar lesión.

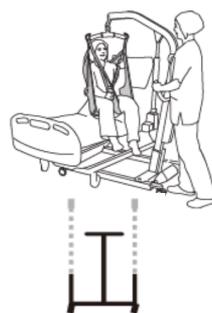
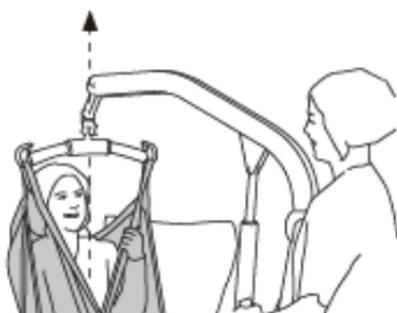
Advertencia: bloquear las ruedas reales del elevador de pacientes aumenta el riesgo de vuelco durante el ascenso y el movimiento de descenso.



8. FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR DE PACIENTES

Mantenga el brazo de elevación y el cuerpo en posición vertical. Para obtener más detalles, consulte "Ubicación del elevador de pacientes". Asegúrese de que el funcionamiento del elevador de pacientes sea corregido cada vez. Advertencia: Un desequilibrio de ascenso crea el riesgo de volteo.

Lugar de colocación del elevador de pacientes



Muévete hacia la cama

Pasar a silla de ruedas o cómoda



Aviso: Una almohada debajo de la cabeza del paciente le dará mayor conformación.

6. CARGA DE LA BATERÍA

1. Cuando a la batería solo le quede 1 barra, la caja del controlador seguirá sonando 4 veces y le recordará que cargue inmediatamente. El actuador no funcionará sin carga (nivel de batería como se muestra en la imagen).



Nivel de batería: 100%



Nivel de batería: 75%



Nivel de batería: 50%



Nivel de batería: 25%

2. Procedimiento de carga de la batería

Cuando la batería emita un pitido, apague el botón de parada de emergencia y conecte la caja del controlador. Una vez la batería está completamente cargada, el estado del nivel de la batería muestra 4 barras (100%) y la luz LED en el control el cuadro ya no parpadea.

NOTAS:

1. Apague el botón de parada de emergencia y deje de usar el elevador de pacientes durante la carga.
2. Retire la caja de control y manténgala a la sombra una vez que no vaya a utilizar el elevador de pacientes durante mucho tiempo.
3. Cargue la batería una vez al mes.
4. No cargue la batería en un ambiente húmedo.
5. En el caso de que el elevador de pacientes no se utilice a diario, se recomienda encarecidamente que apague el botón de parada de emergencia para cortar la moneda y mantener el nivel de la batería.

7. CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Las inspecciones de rutina enumeradas a continuación se realizarán todos los días por motivos de seguridad.

1. Compruebe si hay algún daño o desgaste mediante una inspección visual.
2. Asegúrese de que los tornillos y las tuercas del brazo elevador estén asegurados.
3. Compruebe si el gancho del brazo elevador funciona correctamente.
4. Verificación del ajuste del ancho de la base, del actuador y del controlador.
5. Verificación de la función de descenso de emergencia (tanto manual como eléctricamente).

Si es necesario, limpie el elevador de pacientes con agua tibia o alcohol. Asegúrese de que no haya polvo ni cabello sobre las ruedas.

Atención: está prohibido limpiar el elevador de pacientes con productos químicos con fenol y cloro, que pueden causar daños en polvo de plástico o material plástico.

Presione el botón de parada de emergencia para el transporte o no usar durante un tiempo determinado. La temperatura para el almacenamiento y salvaguardar la vida útil del aparato debe ser superior a 0°C y la humedad relativa 60%

Inspección: Realice una inspección completa al menos una vez al año, preste mucha atención a las piezas desgastadas, como conexión y tornillo de rosca.

8. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

| Descripción | Resolución de problemas |
|--|--|
| La elevación del paciente no funciona (ascender y descender) | <ol style="list-style-type: none"> 1. Compruebe si se pulsa el botón de parada de emergencia hacia abajo. 2. Verifique el controlador y los cables del selenoide está conectado correctamente al elevador del paciente no puede funcionar (ascender y descender) 3. Compruebe el nivel de la batería en la pantalla de visualización en la caja de control. 4. Verifique si hay algún problema o daño en el panel de contacto de la batería. 5. Pida el servicio de post-venta si todavía el elevador de paciente no puede funcionar. |
| El cargador no puede carga la batería | <ol style="list-style-type: none"> 1. Compruebe si el cargador se enchufó completamente en la toma de corriente. 2. Verifique si hay algún problema o daño en panel de contacto de la batería. 3. Pida el servicio de post-venta si todavía el elevador paciente no puede funcionar. |
| El levantamiento del paciente se detiene al ascender | <ol style="list-style-type: none"> 1. Compruebe si se pulsa el botón de parada de emergencia abajo. El levantamiento del paciente se detiene al ascender 2. Utilice el dispositivo de descenso de emergencia (consulte guía del usuario) 3. Pida el servicio de la después-venta si todavía elevación paciente no puede funcionar. |

9. GARANTÍA

* Términos de garantía

A partir de la fecha en fábrica

- (1) Caja de control: 6 meses de reemplazo gratuito y 1 año de garantía de reparación
- (2) Batería: reemplazo gratuito si la capacidad de la batería es inferior al 60% de la capacidad nominal dentro de la mitad de un año.
- (3) Otras piezas: garantía de reparación de 1 año.
- (4) Piezas de desgaste como ruedas, pedales y piezas de plástico: no se proporciona garantía. En caso de daños durante el uso, comuníquese con el distribuidor.
- (5) Será responsable del mantenimiento o retiro de los productos una vez que el problema de calidad se dirige a todo el lote.
- (6) El servicio pagado se proporcionará después de un año.

* Exclusiones de Garantía



MedicalTec

AMAMOS LA VIDA

