

# L I N Y X

HOSPITALIZACIÓN UCI - UCE



Ref.358118



**Una cama segura, cómoda y funcional, diseñada** para apoyar las funciones del personal asistencial en la atención y recuperación de pacientes en hospitalización, UCI - UCE.



@mubimedical  
www.mubimedical.com



**Superficie de paciente:**  
compuesto por 4 secciones: 1 fijo y 3 móviles, desmontables fabricados en ABS de alto impacto, facilitando la limpieza y desinfección.



**Barandas de seguridad cubrimiento total:**  
Fabricadas en polímero de alto impacto (ABS) asistidas por amortiguador neumático para mayor protección contra caídas, facilita el acceso del paciente.



**Colchón clínico:**  
Ayuda en el tratamiento y prevención de las lesiones por presión, fabricado en espuma de poliuretano de alta densidad, con cubierta en tela libre látex, ignífuga y antibacterial. **Accesorio opcional\***

**Cabecero y piecero:**  
Desmontables fabricados en polímero ABS de alta resistencia, de fácil limpieza y desinfección.





**Autocontorno:** Lleva la cama a posición semi sentado brindando al paciente confort.

### Silla cardíaca:

En esta posición el respaldo se eleva 60°, levanta las piernas y hace trendelenburg inverso, reduciendo la presión en la zona abdominal facilitando la respiración del paciente.



### Ruedas y bloqueo central:

Movimientos suaves y seguros fabricadas en poliuretano libres de mantenimiento. El sistema de bloqueo central evita los riesgos de caída durante la entrada y salida del paciente.



### Porta suero graduable:

con ganchos de doble servicio en polímero de alto impacto. Capacidad de 8kg.



### Luz penumbra:

Con un solo toque, los pacientes encienden una luz para ayudarles a salir de la cama, disminuyendo posibles accidentes en las noches.

### Indicador de seguridad:

La luz indica a los cuidadores cuando la cama está en su posición más baja, lo que ayuda a reducir las lesiones del paciente por caídas.





### Panel de control:

De fácil y rápido acceso a las funciones especiales, el mando tiene botones para subir y bajar o posicionar la cama, facilitando el trabajo del personal asistencial.



### Sistema de control:

Comunicación eficiente y segura, ahorro de energía que soportan los actuadores eléctricos libres de mantenimiento, respaldo de batería en caso de fallos del sistema eléctrico.

### Sistemas Electrónicos

\* Los productos MUBI cuentan con sistemas electrónicos CLASE II, es decir, no requieren tierra física para su operación segura, ya que la seguridad del operador y del paciente reside en el doble aislamiento de la fuente de alimentación y no en la puesta a tierra. No requiere conexión a tierra funcional.

\*\*La calidad de la energía de la red eléctrica debe cumplir con la reglamentación vigente según el país y el uso previsto (hospitalario), y para tal fin, el estándar mundialmente adoptado es IEEE519, que define la calidad de la energía que debe existir en el punto de conexión de los dispositivos de red eléctrica.

\*\*\* Los sistemas electrónicos de los productos MUBI cuentan con una fuente de alimentación conforme con la normativa de compatibilidad electromagnética (cableada y radiada) definida por la norma IEC60601-1, donde se resalta la familia de normas IEC61000-4, y se define la inmunidad contra perturbaciones conducidas, transitorios de sobretensión, caídas, interrupciones y bajas de voltaje entre otras.



### Control eléctrico:

para uso del personal médico; permite ejecutar las funciones de la cama. Además de funciones específicas como: Trendelenburg, CRP, silla cardíaca y posición automática de la espalda y los pies con sólo pulsar un botón.

### Indicadores de estado



On/off



Actividad



Conexión a la red eléctrica  
Desconexión de red  
Indicador visual carga



## Características estándar

Capacidad de carga segura 250 kg.  
Tendido en plímero ABS.  
Cabecero y piecero desmontables en polímero ABS.  
Sujetadores de colchón en espalda y pies.  
Soportes para correas de sujeción en los tendidos.  
Soportes para bolsa de drenaje.  
Barandas laterales de seguridad de cubrimiento total con indicador de grados incorporado.  
Ruedas en poliuretano de 6" libres de mantenimiento.  
Sistema de bloqueo central por 4 pedales.  
Ruedas para choques en las 4 esquinas.  
Porta suero telescópico en acero inoxidable con 4 ganchos de servicio y seguro fabricados en polímero.  
Soportes para porta suero en las esquinas de la cama.

## Dimensiones externas

Largo 83" = 212 cm  
Ancho 42.5" = 108 cm  
Barandas 14" X 37" = 36cm X 94 cm

\*Tolerancias: grados  $\pm 3^\circ$  dimensiones  $\pm 3$ cm.

## Superficie de paciente

Largo 74.8" = 190 cm  
Ancho 35" = 90 cm

## Opciones de color aplique espaldar/piecero



## Opciones de color aplique paneles decorativos



## Movimientos

Flexión espalda  $0^\circ - 75^\circ$   
Flexión rodillas  $0^\circ - 47^\circ$   
Trendelenburg  $13^\circ$   
Trendelenburg inverso  $-13^\circ$   
Altura mínima 18.9" = 48 cm  
Altura máxima 30.7" = 78 cm

Movimientos de pies, espalda, altura y trendelenburg e inverso realizados por controles eléctricos en barandas.  
Actuadores eléctricos (libres de mantenimiento)  
Batería de respaldo integrada.

## Fabricación y acabado

Estructura fabricada en lámina y tubería estructural de acero cold rolled de alta resistencia.  
Recubrimiento epóxico resistente a la oxidación.

## Accesorios opcionales

Mesa porta monitor  
Soporte tanque de oxígeno (horizontal-vertical)  
Extensión pies  
Soporte porta historias  
Soporte para sábanas

## Nota

\*\*MUBI Medical se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso.

\*\*\*El cambio de color tiene un costo adicional y puede afectar el tiempo de entrega; consulte con su ejecutivo.

\*\*\*\* Si en la red eléctrica donde se van a instalar los productos MUBI existen problemas de calidad de energía, se recomienda instalar una UPS ONLINE (doble conversión) dimensionada apropiadamente, considerando 300VA por dispositivo (cama, camilla, silla multipropósito), y evaluar adicionalmente con el equipo de mantenimiento e infraestructura de la institución otros mecanismos de mitigación de problemas de calidad de energía.

\*\*\*\*\*Si la red eléctrica, a la cual está conectado el dispositivo MUBI, excede los límites de los parámetros de calidad eléctricos definidos por la IEE519 y/o las normas aplicables, pueden ocurrir daños permanentes al equipo (cama, camilla, silla multipropósito), los cuales NO serán cubiertos por la garantía.



@ m u b i m e d i c a l - info@mubimedical.com - www.mubimedical.com

|                         |                            |                           |                         |                    |                      |                                   |                                    |
|-------------------------|----------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| ELABORÓ: Diseño Gráfico | REVISÓ: Diseño de Producto | APROBÓ: Jefe I+D Mecánico | APROBÓ: I+D Electrónico | APROBÓ: Coord. SIG | APROBÓ: Dir. Técnico | APROBÓ CLIENTE / COMERCIAL: FECHA | FECHA ACTUALIZACIÓN:<br>27/07/2022 |
|-------------------------|----------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------------|------------------------------------|

# TRANSFORMAMOS ESPACIOS, MEJORAMOS VIDAS

Mubi Medical diseñamos y fabricamos soluciones sanitarias para el entorno de atención al paciente. Pensamos en soluciones prácticas y efectivas, teniendo en cuenta presupuesto y que aporten en la recuperación y tratamiento de los pacientes, manteniendo la estética y alta calidad.



PARA SABER MÁS SOBRE NUESTRAS SOLUCIONES, ASOCIARSE CON MUBI, O ENCONTRAR UN DISTRIBUIDOR AUTORIZADO VISITE:

[www.mubimedical.com](http://www.mubimedical.com) | [info@mubimedical.com](mailto:info@mubimedical.com)



**Medellín – Colombia**  
Calle 2 # 50-185  
(57) 604 285 2838

**Bogotá – Colombia**  
Calle 127A # 70H-08  
(57) 601 703 7996

**Cali – Colombia**  
Calle 18 # 118-85  
(57) 602 489 6999