

# Eleganza 5



El arte de la enfermería

# ELEGANZA ⑤

③ Art of mobilization

② Art of safety

① Art of turning





④ Art of positioning

⑤ Art of communication

# 1

## El arte de girar

¡ATIENDA AL PACIENTE  
CON FACILIDAD  
Y PROTÉJASE LA  
ESPALDA!

La innovadora tecnología de lateralización con columnas progresivas ayuda a dar la vuelta al paciente con un esfuerzo físico menor.

- Permite al personal de enfermería proporcionar la atención habitual de forma ergonómica y sin esfuerzo.
- Mejora la prevención de las úlceras por presión: facilita la colocación del paciente.
- Nueva tecnología: la lateralización progresiva de la cama hace posible una atención aún más delicada.



Probado  
en la  
práctica  
clínica

*“Las mediciones empíricas han demostrado que la lateralización funciona y ayuda a reducir el esfuerzo necesario para cambiar las sábanas de las camas hospitalarias en un 30% de media”.*

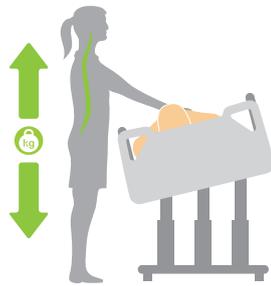
Procedimiento LINET certificado por el instituto checo CASRI

7000  
millones de dólares  
cuestan cada año los problemas de  
espalda del personal de enfermería\*



## 15° IZQUIERDA, 15° DERECHA, ¡LISTO!

En 2013 se notificaron en EE. UU. 35 000 lesiones musculoesqueléticas en el personal de enfermería\* ¡Eleganza 5 aporta novedad!



Reposición

Hacer la cama

Traslado paciente

Higiene diaria



Lateralización para una correcta ergonomía

La forma tradicional de reposicionar puede provocar lesiones

## LATERALIZACIÓN MANOS LIBRES

La activación manos libres, a través de pedales, aumenta la eficiencia del método de giro atraumático del paciente. El personal dispone de ambas manos para atender íntegramente al paciente, sin esfuerzo alguno.



MENOR NÚMERO DE LESIONES CUTÁNEAS Y SOBRESALTOS



ESFUERZO FÍSICO, LESIONES DE ESPALDA Y ESTRÉS PSÍQUICO MÍNIMOS



MENOS LESIONES Y BAJAS LABORALES = AHORRO DE COSTES

## 2

# El arte de la seguridad

SEGURIDAD REFORZADA:  
MEDIDAS DE SEGURIDAD  
SOFISTICADAS,  
CONTROLADAS POR EL  
SISTEMA DE SUPERVISIÓN.



## LA SEGURIDAD, BAJO CONTROL

El sistema BedMonitor supervisa continuamente las principales medidas de seguridad de todas las camas de la planta. El personal revisa la información en la pantalla de su dispositivo (PC, tableta o teléfono móvil).





Parada automática a 30°

i-Brake

SafeStop®

**El 65%**  
de las caídas en el hospital están relacionadas con la cama\*

## BARANDILLAS

Se reduce el espacio necesario para bajar las barandillas.

- Bajada suave mediante Soft Drop
- Riesgo mínimo de atrapamiento.
- Sensor de barandilla bajada

## I-BRAKE

El freno automático impide caídas al levantarse de la cama.

## SAFESTOP®

Previene lesiones por aplastamiento durante la bajada de la cama.

## ALARMA DE SALIDA DE LA CAMA MULTIZONA

Previene las caídas, al supervisar al paciente. Se puede configurar de dos modos según el riesgo del paciente

## PARADA A 30°

La parada automática del respaldo a 30° ayuda a mejorar la respiración

## ALTURA MÍNIMA

contribuye a reducir la gravedad de las caídas

3

# El arte de la movilización

LAS NUEVAS FUNCIONES PROGRESIVAS ACTÚAN EN SIMBIOSIS PARA LA MOVILIZACIÓN TEMPRANA DE LOS PACIENTES.

reduce el esfuerzo necesario para levantarse de la cama

en un 50%



RECUPERACIÓN MÁS RÁPIDA DE MODO SEGURO



MENOR ESFUERZO FÍSICO DE LOS TRABAJADORES DURANTE LA MOVILIZACIÓN



COSTES DE TRATAMIENTO REDUCIDOS GRACIAS A UNA HOSPITALIZACIÓN MÁS BREVE



## SIMBIOSIS DE 3 ELEMENTOS

Al levantarse de la cama, el paciente dispone de 3 ayudas potentes para ponerse de pie. La movilización puede iniciarse pronto (movilización temprana), lo cual mejora la confianza del paciente en sí mismo. Se elimina la sobrecarga física del personal.

1

### Mobi-Lift®

¡NUEVO Y EXCLUSIVO! El paciente regula la altura de la cama con el bastón Mobi-Lift®.

2

### MobiRails

Asas ergonómicas en las barandillas.

3

### Lateralización

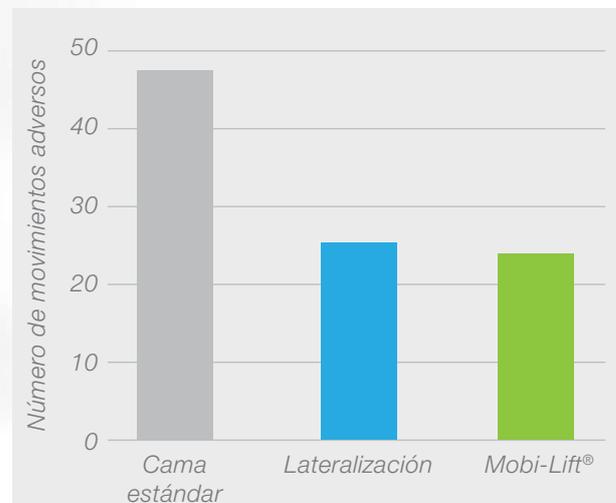
La altura regulable y la lateralización ayudan al paciente a levantarse de la cama.



## CAMA ESTÁNDAR COMPARADA CON LA FUNCIÓN DE MOVILIZACIÓN

Probado en la práctica clínica

Medición de la movilización activa mediante un cinturón de vibración (arnés de evaluación de la postura que capta el movimiento) en una cama estándar y una cama equipada con lateralización o el bastón Mobi-Lift®.



*El número de movimientos adversos que debe efectuar un paciente para levantarse de una cama estándar es un 50 % superior en comparación con los necesarios en una cama provista de lateralización o bastón Mobi-Lift®\*.*

# 4

## El arte de la colocación

DISEÑO DEL ARMAZÓN EN VARIAS SECCIONES: OFRECE COMODIDAD SIN LÍMITES AL PACIENTE Y MEJORA LA EFICIENCIA DE LA ATENCIÓN MÉDICA.



### POSICIÓN DE SILLA CARDIACA

Proporciona alivio en caso de problemas respiratorios y resulta agradable al paciente para leer, comer o ver la televisión.

un enfermero levanta unos

**1800** kg  
durante un turno  
de 8 horas\*

### POSICIÓN FOWLER 30/30 CON ERGOFRAME®

Distribución uniforme de la presión para prevenir lesiones cutáneas. Efecto de fricción y cizallamiento minimizado durante la elevación del respaldo y la sección de la cadera. Carga de presión menor sobre el tejido debido al espacio ampliado en la zona pélvica.





## POSICIÓN ATR

Mejora la respiración del paciente y mantiene la presión arterial en un intervalo más estable.



## POSICIÓN VASCULAR

Posición con las piernas a la altura del corazón: optimiza el retorno venoso y tiene un efecto positivo en la reducción de la hinchazón (edema). Ayuda a aliviar el dolor de espalda.



## POSICIÓN VASCULAR COMPLETA

Acceso completo para inspeccionar la piel y curar las llagas en la zona del talón.

Elevación pasiva de las piernas: técnica clínica utilizada solo por orden médica para evaluar el estado circulatorio sin recurrir a un catéter arterial.

# 5 El arte de la comunicación

TECNOLOGÍA INTELIGENTE Y CAMAS CONECTADAS PARA UNA NUEVA FORMA DE COMUNICACIÓN.



Presentación intuitiva de toda la información

El personal de enfermería está cerca del paciente

Funciones preseleccionadas y medidas de seguridad

Mandos intuitivos de un solo nivel

Pantalla visible desde todos los ángulos

Ergonomía: activación del sistema de la cama desde un mismo punto

iBoard – **único** control para el personal



## SISTEMA BEDMONITOR

Mediante los sensores incorporados en la cama, supervisa los valores de los parámetros de seguridad.

- Permite supervisar durante tiempos prolongados la configuración de la cama y adaptarla a las necesidades individuales de cada paciente.
- Puede evaluarse la información pertinente y aumentarse la efectividad.
- Instrumento eficaz para la gestión de riesgos en planta.

## CONECTIVIDAD

A través del módulo de integración, la cama envía los datos necesarios al sistema de información del hospital. Conexión WiFi o LAN.

- Parámetros de seguridad (configuración de la cama)
- Información técnica (estado e historial de los componentes)
- Supervisión del uso de las funciones de la cama (efectividad)

## DIAGNÓSTICO IBED

### Servicio

- Detección de fallos sencilla
- Envía los datos al servicio LINET
- Almacena los datos de la cama

### Evolución futura

- Mantenimiento rutinario rápido
- Listas de verificación para el mantenimiento rutinario
- Piezas de repuesto disponibles en internet



MANDOS ERGONÓMICOS Y SENCILLOS



ALTO NIVEL TECNOLÓGICO, EQUIPO DE GESTIÓN EFICAZ, AHORRO EN COSTES

# Eleganza 5





Innovación con  
tacto humano



# El arte de la enfermería

*“Cada día, 9000 trabajadores sanitarios sufren una lesión incapacitante durante sus tareas laborales”.* Deborah Brown, enfermera titulada y colegiada\*



Rueda  
Motorizada  
i-Drive = **CERO** esfuerzos



## RUEDA MOTORIZADA I-DRIVE

El acelerador inteligente optimiza la velocidad de conducción en diferentes situaciones.

### Control mediante sensor de seguridad

Esta medida exclusiva evita el riesgo de activación accidental o uso erróneo. Por seguridad, la cama no puede conducirse si el usuario no sitúa la mano sobre el sensor de seguridad ubicado en el mando de conducción.



## RADIOGRAFÍAS

Gracias al lecho radiotransparente y a la fabricación especial de la cama, pueden efectuarse radiografías de tórax sin necesidad de desplazar físicamente al paciente.



## BÁSCULA

La báscula integrada muestra el peso real del paciente y sus cambios de peso y memoriza los valores de peso seleccionados. El sistema permite añadir o eliminar elementos sin afectar a los datos de peso.

# El arte de la comodidad

## UN COLCHÓN QUE SATISFACE LAS EXPECTATIVAS

Seleccionar un colchón adecuado puede evitar que se formen úlceras por presión o tratarlas con eficacia. El colchón también afecta significativamente a la comodidad del paciente encamado.



### OPTICARE

Sistema integrado de baja pérdida de aire con ajustes automáticos de presión y extensión y detección de hundimiento



### CLINICARE 100HF

Este colchón reactivo combina las ventajas de los sistemas pasivos y activos. También incorpora la gestión de microclima.



### VIRTUOSO

Sistema activo de presión cero alternante mediante celdas de aire. Es totalmente compatible con la cama



### CLINICARE 30

Espuma termoelástica de gran comodidad al reclinarse. Clima™ aumenta el efecto preventivo contra las UPPs



### CLINICARE 20

Sistema pasivo con capa superior moldeada para facilitar la circulación del aire y la distribución de la presión



**El 90%**  
de las úlceras por presión  
son evitables\*



## FÁCIL REPOSICIONAMIENTO

Todo lo que necesites, lo tienes:

- 1 Colchón adecuado para la prevención de úlceras por presión
- 2 Ergoframe®
- 3 Lateralización

## CARGADOR USB

El paciente dispone de un cargador USB en el respaldo para conectar su teléfono móvil u otros dispositivos.



## EXTENSIÓN DEL LECHO ELÉCTRICA

La longitud del lecho es fácilmente adaptable a todas las estaturas de pacientes. Mejora el bienestar del paciente y puede facilitar el tratamiento del pie equino.

# Detalles prácticos

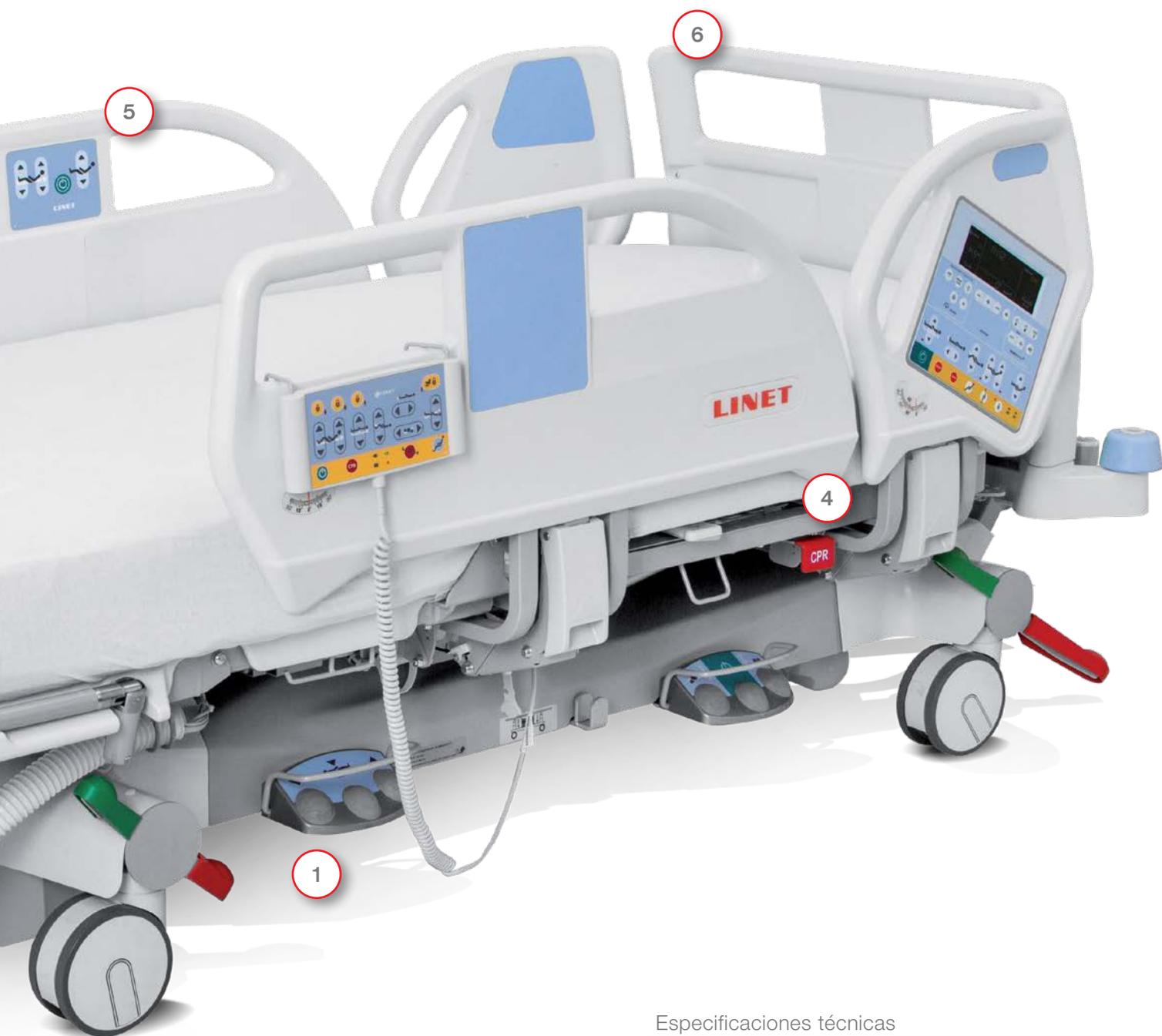
- 1 Pedales**  
Pedales prácticos para facilitar el manejo del paciente.
- 2 Protectores horizontales en las esquinas**  
Protegen la cama.
- 3 Mobi-Lift®**  
Ayuda al paciente a regular la altura de la cama.
- 4 CPR mecánico**  
Opción adicional de CPR eléctrico en caso de urgencia.
- 5 Mandos del paciente integrados**  
Con teclado iluminado.
- 6 Extremos de cama**  
Extremos específicamente diseñados para facilitar su transporte.



## Certificados

LINET es una empresa certificada por normas y sistemas de calidad europeos:  
EN ISO 9001:2000, EN ISO 13485:2003.

Los productos se fabrican de conformidad con las normas europeas que regulan la tecnología médica y las camas hospitalarias:  
EN 60601-1, EN 60601-1-2, EN 60601-1-4, EN 60601-2-52, EN ISO 14971, 93/42/CEE, 90/384/CEE.



### Especificaciones eléctricas

Alimentación	230 V AC, 50/60 Hz
Entrada máxima	370 VA
Protección contra agua y polvo	IP X4
Tipo de protección contra la corriente eléctrica	Clase I
Nivel de protección contra lesiones por corriente eléctrica	Pieza aplicada tipo B
Modo operativo del motor eléctrico (factor de carga)	max. 2 min ON / 18 min OFF

### Especificaciones técnicas

Dimensiones externas	219×100 cm (posición más corta)
	241×100 cm (posición más larga)
Dimensiones del colchón	208×90 cm
Altura máx. Barandillas	45 cm
Regulación de altura	De 43,5 a 81,5 cm
Lateralización	±15°
Inclinación TR/ATR	14°/14°
Carga de trabajo segura	250 kg
Peso máximo del paciente	185 kg

# El arte de LINET

## ANTES DE DECIDIR ①

Una inversión debe ser eficaz y respetar las necesidades y opciones. Por eso, le ofrecemos:

- Análisis presupuestario y configuración de productos adecuada.
- Visualización, colores conceptuales, camas de diseño.
- Soluciones óptimas de financiación.
- Servicio de alquiler de camas y colchones.
- Selección adecuada de colchones, accesorios y equipamiento adicional.



## TODO EMPIEZA ② CON LA COMPRA DE LA CAMA

Entablamos relaciones de larga duración y le ayudamos a maximizar la rentabilidad de las camas adquiridas.

- Instalación y formación.
- Cursos para el personal de enfermería.
- Servicio rápido, mantenimiento periódico.
- Garantía de servicio superior.

⑤

# 1.000.000

de camas vendidas desde 1952



## POR QUÉ UNA CAMA LINET ③

LINET Group SE, que dispone de plantas de producción en Alemania y la República Checa, exporta camas a instalaciones clínicas y hospitalarias de todo el mundo. En Europa el grupo es uno de los mayores proveedores de camas y en el mercado estadounidense ocupa la 3ª posición. Además de la calidad de las camas, LINET Group SE garantiza atención posventa al cliente.

## LA EXPERIENCIA NOS AVALA ④



facebook.com/northwesternmedicine

Northwestern Memorial Healthcare,  
Chicago (EE. UU.)  
499 camas Multicare LE, 2015



Hospitales MOH, Riad (Arabia Saudi)  
823 camas Eleganza 2,  
225 camas Eleganza Smart, 2015

# Eleganza 5

Paciente

- Movilización rápida y prudente
- Máxima seguridad
- Bienestar garantizado



- Mejora la seguridad laboral
- Ahorra tiempo valioso
- El trabajo con la cama es fácil y sencillo



Personal

Dirección

- Camas de gran versatilidad, inteligencia máxima y compatibilidad total
- Mejora procedimental significativa para el hospital
- Un equipamiento de gestión eficiente equivale a un ahorro en costes



Members of LINET Group

## LINET Iberia

C/ Bruselas 8, Európolis | 28232 Las Rozas | Madrid

Tel.: +34 91 640 95 50 | Fax: +34 91 640 95 72 | email: [linetiberia@linet.com](mailto:linetiberia@linet.com) | [www.linet.com](http://www.linet.com)

