FICHA TÉCNICA - Grúa Traslado 150 PLEGABLE





La GRÚA 150 Plegable está destinada para el traslado de pacientes desde una posición de tumbado (cama) a una posición sentado (silla), o viceversa, permitiendo traslados cortos en un ámbito hospitalario, residencial o en domicilios, ya que su diseño y reducido tamaño ofrece una seguridad, funcionabilidad, manejo y fiabilidad sobresalientes.

Siempre debe ser manejada por personal cualificado. Por motivos de seguridad el paciente debe llevar, siempre, calzados los pies.
Nunca debe ser manejada por el propio paciente.

Los accesorios están diseñados ergonómicamente para adaptarse a las necesidades de cada paciente.

La Grúa 150 está considerada producto sanitario de clase 1 según el Reglamento Europeo 2017/745 de Productos Sanitarios (MDR).

Por ello está destinada a ser utilizada en seres humanos con fines de tratamiento o alivio de una enfermedad, así como al tratamiento, alivio o compensación de una lesión o una deficiencia.

Normativa de referencia:
* **UNE-EN ISO 10535:2007** "Grúas para el traslado de personas con discapacidad. Requisitos y método de ensayo."
* **UNE-EN 60601-1** "Equipos electromédicos. Requisitos generales de seguridad básica y funcionamiento."
* **UNE-EN 60601-1-2** "Equipos electromédicos. Compatibilidad electromagnética."

**Por motivos de mejora de nuestros productos, Tecnimoem Care, S.L. se reserva el derecho de cambiar especificaciones técnicas y/o imágenes de nuestros productos sin previo aviso.*

Grúa Traslado 150 PLEGABLE FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
CARGA MÁXIMA (incluido arnés)		150KG
ALTURA		Mínimo 133,5cm (Q)
		Máximo 179cm (P)
LARGO	sin plegar	112cm (V)
	plegada	119 cm
ANCHO		Mínimo 57cm (A)
		Máximo 100cm (C)
ESPACIO PARA GIRO SOBRE SÍ MISMA (diámetro de giro)		121cm (X)
PESO DE LA GRÚA		36Kg
	Conjunto soporte	17,5Kg
	Conjunto mástil/brazo	18,5Kg
FUERZAS DE ACCIONAMIENTO		Dedo <5N
		Mano/brazo <105N
		Pie <300N
NIVEL DE RUIDO		<55Dba
Grado de protección de las partes eléctricas		IPX4
VIDA ÚTIL ESPERADA (Respetando las condiciones de mantenimiento Y almacenaje descritas en el manual del usuario)		11.000 ciclos a carga máx.

COMPONENTES ELÉCTRICOS

Motor lineal de 6000N, con **descenso manual** en caso de fallo
Motor desmontable manualmente.
Mando con cable, 2 botones izado-descenso.
Cargador integrado con entrada de 100-240V 50-60Hz. Dispone de 2 botones integrados de manejo de la grúa.
Sistema de control con parada de emergencia
Opción de cargador externo.
Batería de 2.9 Ah (opción de 5Ah)
Capacidad de carga de la batería 40 ciclos aprox.
Indicador luminoso de nivel de batería. Cable de recarga recto.

COMPONENTES MECÁNICOS

Armazón, mástil, patas y brazo fabricados en tubo de acero, según UNE 10305-5, recubierto con pintura epoxi-poliéster.
Percha de cuatro enganches en tubo de acero recubierto con pintura epoxi-poliéster y caucho termoinyectado.
Manillar en tubo de acero recubierto con pintura epoxi-poliéster y polipropileno termoinyectado.
Rueda doble Ø100: Rueda giratoria de Tente Ruedas con freno (en ruedas traseras), soporte de poliamida, cojinete de bolas a precisión en cabeza giratoria, agujero pasante. Núcleo de rueda de poliamida, bandaje de poliuretano, con placas anti-hilos, cojinete de bolas de precisión. Capacidad de carga de acuerdo con las pruebas EN 12530.

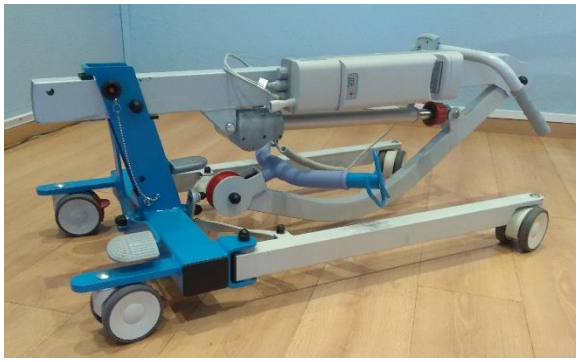
Ruedas traseras Ruedas delanteras

5945 UAP100 *5940 UAP100*



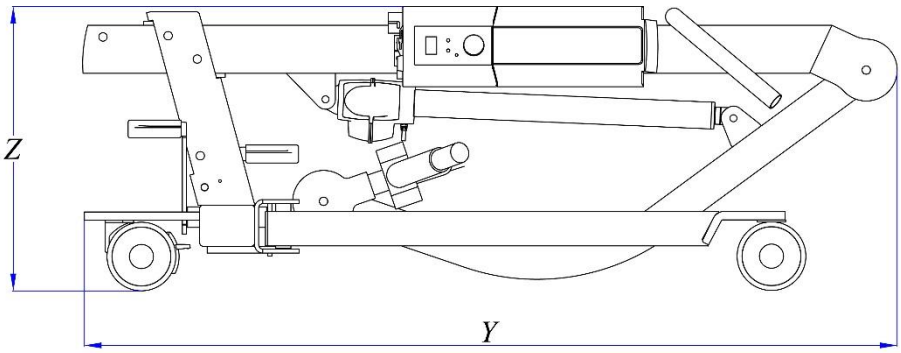


Sistema de plegado de la grúa con **pedal de polipropileno termoinyectado** y **pasador de seguridad**.

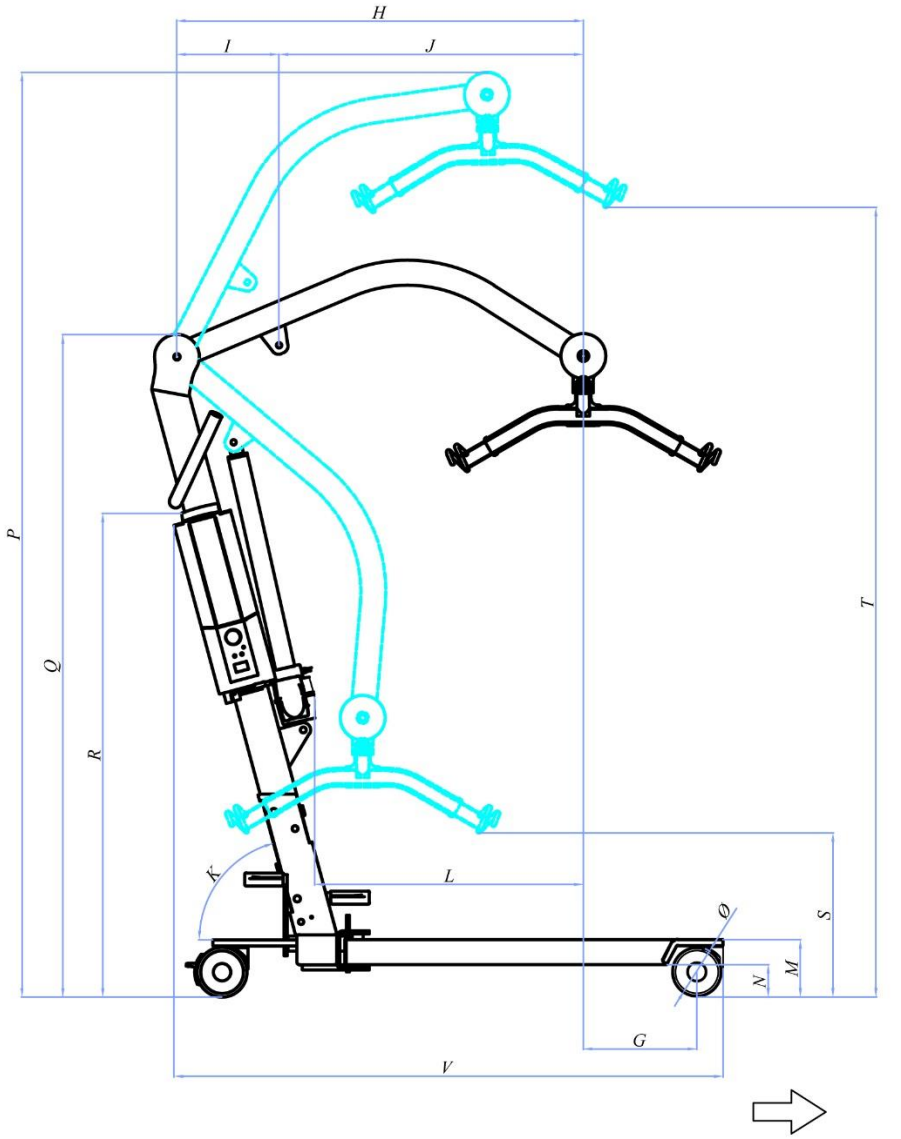


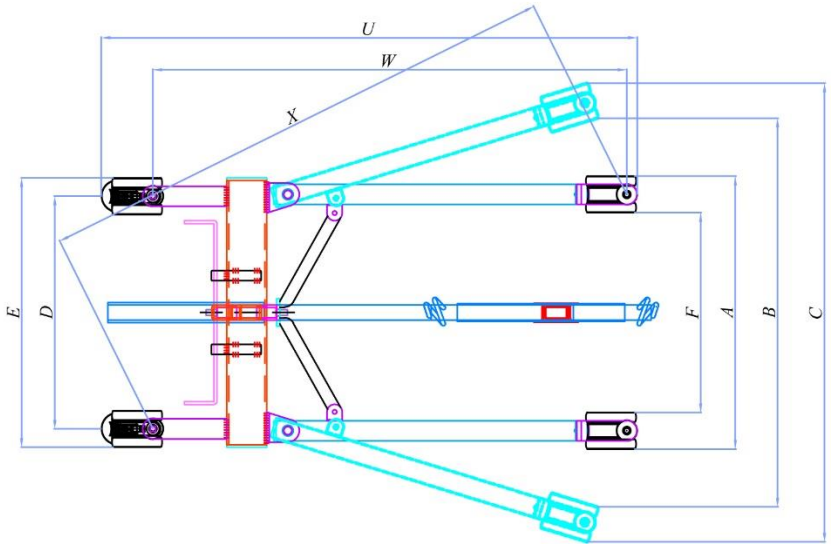


DIMENSIONES DE LA GRÚA



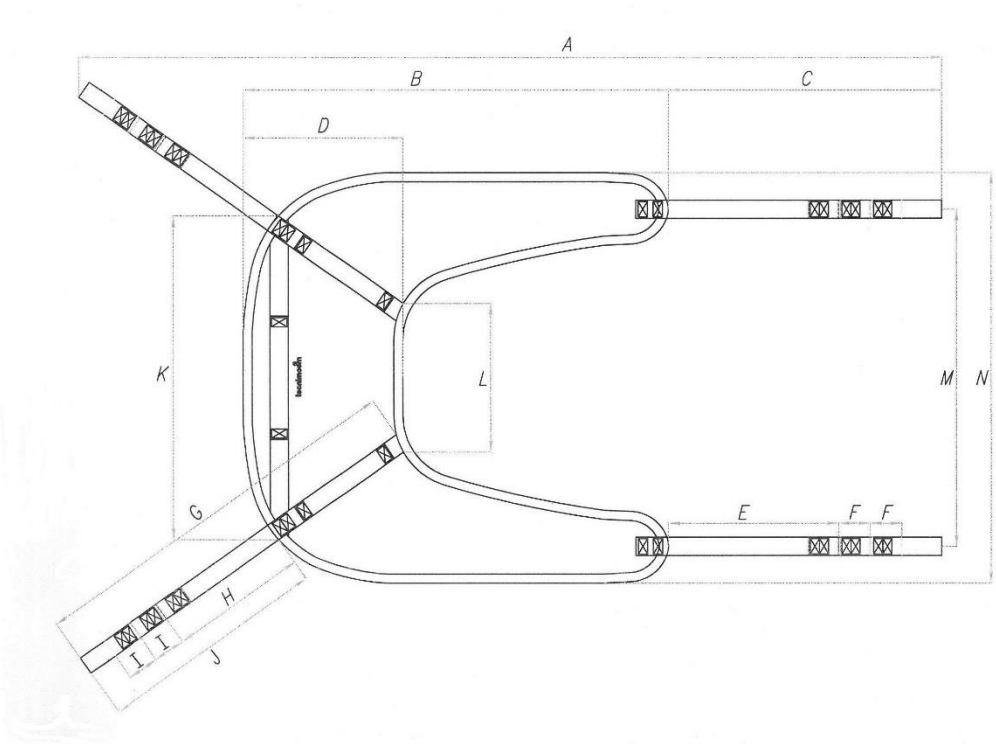
MEDIDAS APROX. (cm.)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
	55	84	98	47	54	40	34	81	20	61	75º	52	11.5
	N	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	Ø rueda
	6.5	181	132	104	34	154	108	115	95	106	119	43	100


H
I
J
P
Q
R
T
K
L
Ø
S
N
M
G
V


U
W
X
E
D
F
A
B
C

ARNÉS ESTÁNDAR incluido en cada grúa la talla M

Medidas aprox. (cm.) / Meassures (cm.)															
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	KG
Talla M	189	93	60	35	37	7	85	28	7	51	71	32	74	90	620 gr
Talla L	199	104	60	39	37	7	89	28	7	51	79	36	83	100	700 gr





- No usar nunca con cargas superiores a la carga máxima de la grúa.
- Comprobar que se encuentra en perfectas condiciones antes de usarlo con pacientes.
- Se recomienda usar primero en personas sanas para familiarizarse con él.
- No utilizarlo si presenta signos de rasgado, desgaste o deformación.
- No usar el anclaje final de seguridad de color azul.

Tecnimoem Care desarrolla, fabrica y distribuye camas, somieres, grúas, sillas y complementos para uso geriátrico y doméstico.
En un mundo donde la calidad de vida llegando a la edad madura es el bien más valorado, **Tecnimoem Care** pone todo su esfuerzo en la investigación continua y en el desarrollo de elementos para el descanso que precisan las personas que por problemas físicos, de edad, o simplemente que valoran la ergonomía y la adaptabilidad, eligen nuestras camas.
Tecnimoem Care, en su esfuerzo de innovación, incorpora los mejores materiales del mercado con acabados perfectos que superan todas las normas de calidad y son los que nos diferencian y nos hacen ser elegidos por nuestros clientes.

SNR: ES-MF-000019199
Según (EU) 2017/745 MDR

IBV ENTIDAD ASOCIADA

Licencia de fabricación de Producto Sanitario Nº 5867-PS

kiwa certified ISO 13485

TÜVRheinland CERTIFICADO Sistema de Gestión ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 www.tuv.com ID 9105064418

TECNIMOEM CARE S.L.
CTRA. Logroño-Mendavia Km.5 Telf. +34 948 64 62 13
31230 VIANA (Navarra) – ESPAÑA Fax. +34 948 64 63 80
tecnimoem@tecnimoem.com www.tecnimoem.com