

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, funcionalidad, 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."

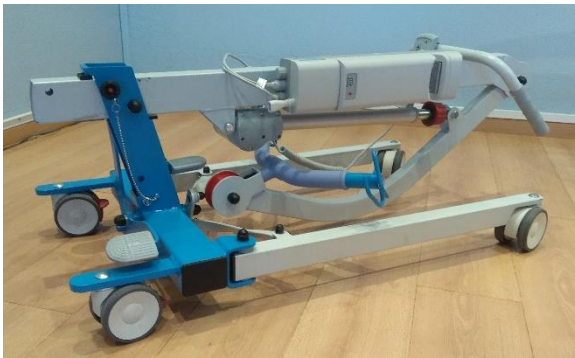
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

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.	

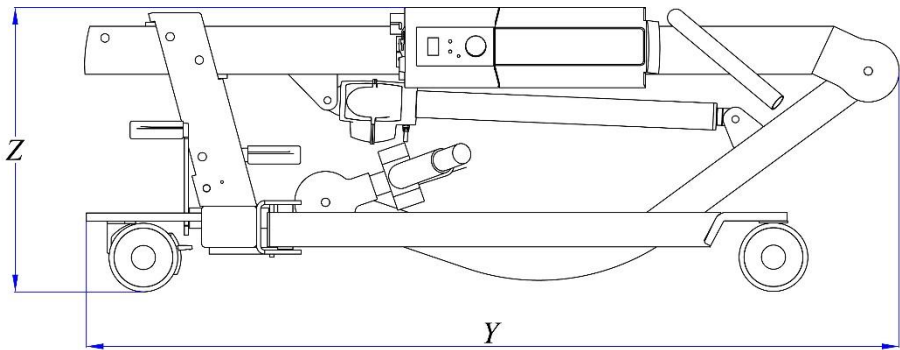
Ruedas traseras Ruedas delanteras
5945 UAP100 5940 UAP100



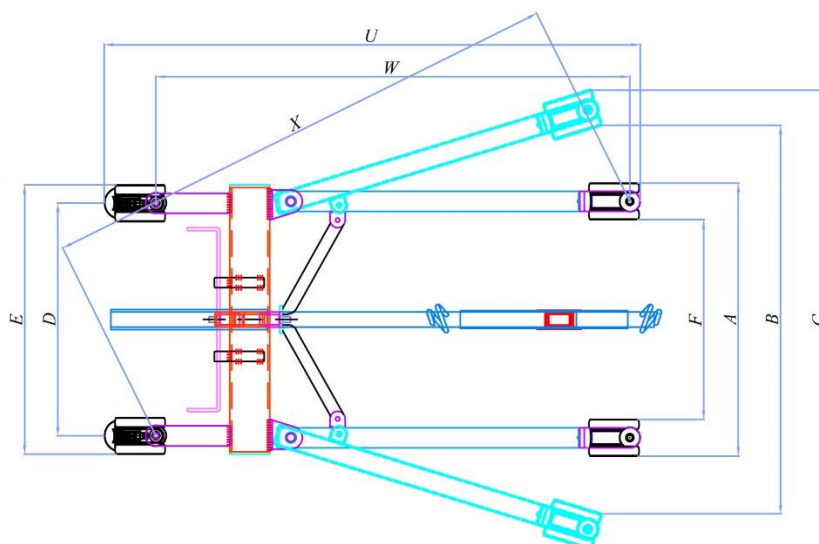
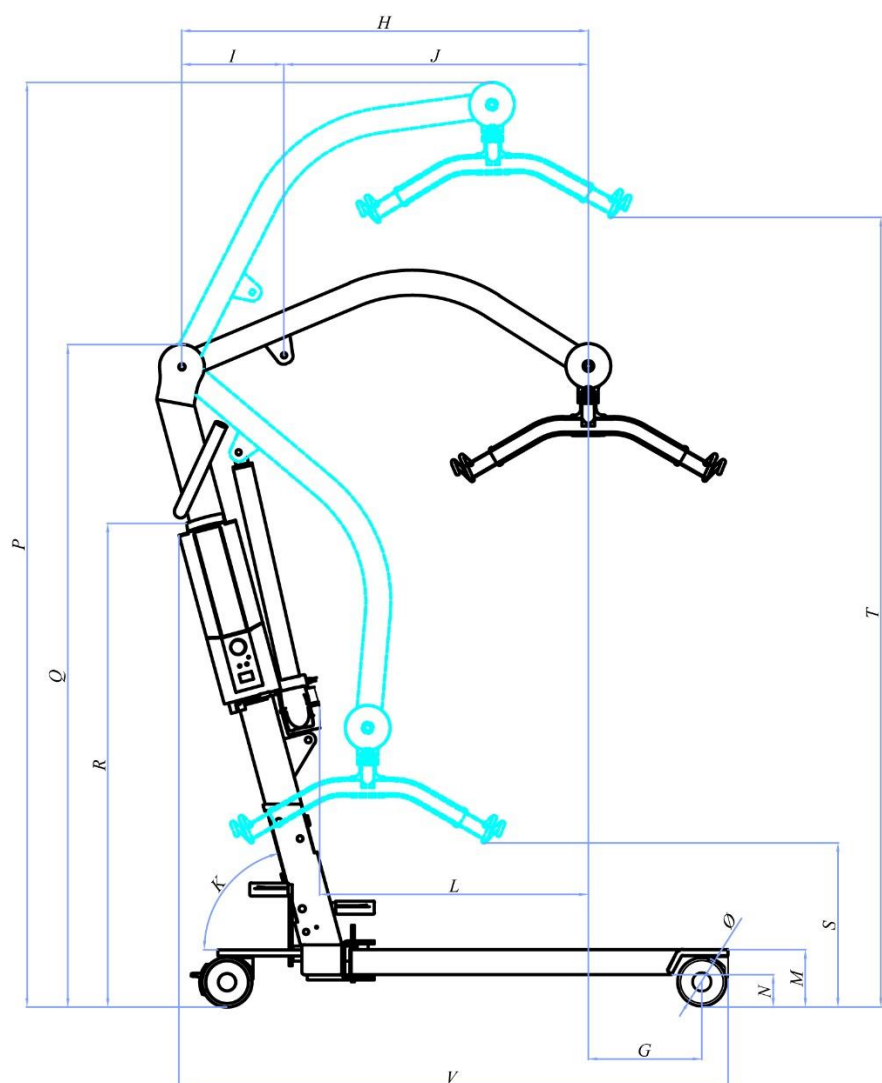
Sistema de plegado de la grúa con pedal de polipropileno termoinyectado y pasador de seguridad.



DIMENSIONES DE LA GRÚA

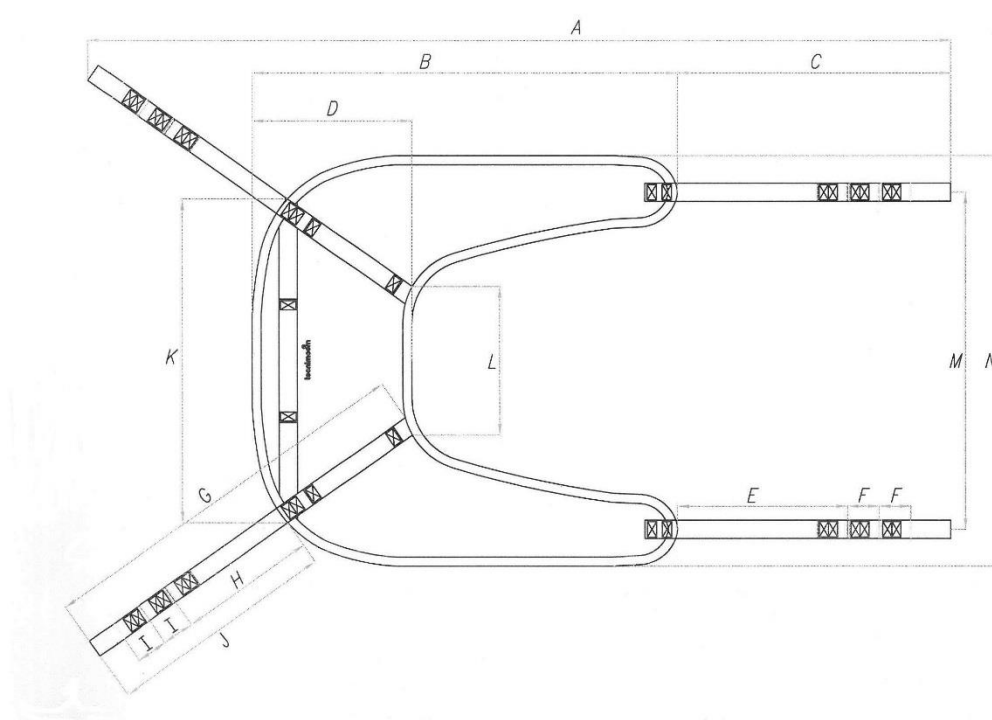


MEDIDAS APROX. (cm.)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
	55	84	98	47	54	40	34	81	20	61	75º	52	11.5
	N	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	Ø rueda
	6.5	181	132	104	34	154	108	115	95	106	119	43	100



ARNÉS ESTÁNDAR incluido en cada grúa la talla M

Medidas aprox. (cm.) / Measures (cm.)															
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	
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.

SUMINISTROS TEXTILES

equipamientos textiles para colectividades

 Hostelería  Centros Geriátricos  Hospitalaria

info@suministros-textiles.com

www.suministros-textiles.com

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

