

## FICHA TÉCNICA - Grúa Traslado 175



La **GRÚA 150** 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 175 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, Tecni**moem** Care, S.L. se reserva el derecho de cambiar especificaciones técnicas y/o imágenes de nuestros productos sin previo aviso.*

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARGA MÁXIMA (incluido arnés)	175KG	
ALTURA	Mínimo 133cm (Q)	
	Máximo 186cm (P)	
LARGO	136cm (V)	
ANCHO	Mínimo 64cm (A)	
	Máximo 114cm (C)	
ESPACIO PARA GIRO SOBRE SÍ MISMA (diámetro de giro)	150cm (X)	
PESO DE LA GRÚA	37,2Kg	
	Conjunto soporte	18,4Kg
	Conjunto mástil/brazo	18,8Kg
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	11.000 ciclos a carga máx.	

COMPONENTES ELÉCTRICOS

Motor lineal de 8000N

Motor desmontable manualmente.

Mando con cable, 2 botones izado-descenso.

Alarma sonora/luminosa de nivel de batería

Capacidad de carga de la batería 40 ciclos aprox.

Aviso acústico cuando la batería está a punto de agotarse. Permite realizar varios ciclos.

Opción de cargador externo.

Cuando se pone a cargar se enciende la luz verde y la luz naranja.

Mientras carga la luz naranja permanece encendida, apagándose cuando está completa.

Mientras se está cargando la batería, la grúa no funciona.

Cargador integrado con entrada de 100-240V 50-60Hz

Sistema de control con parada de emergencia

COMPONENTES MECÁNICOS

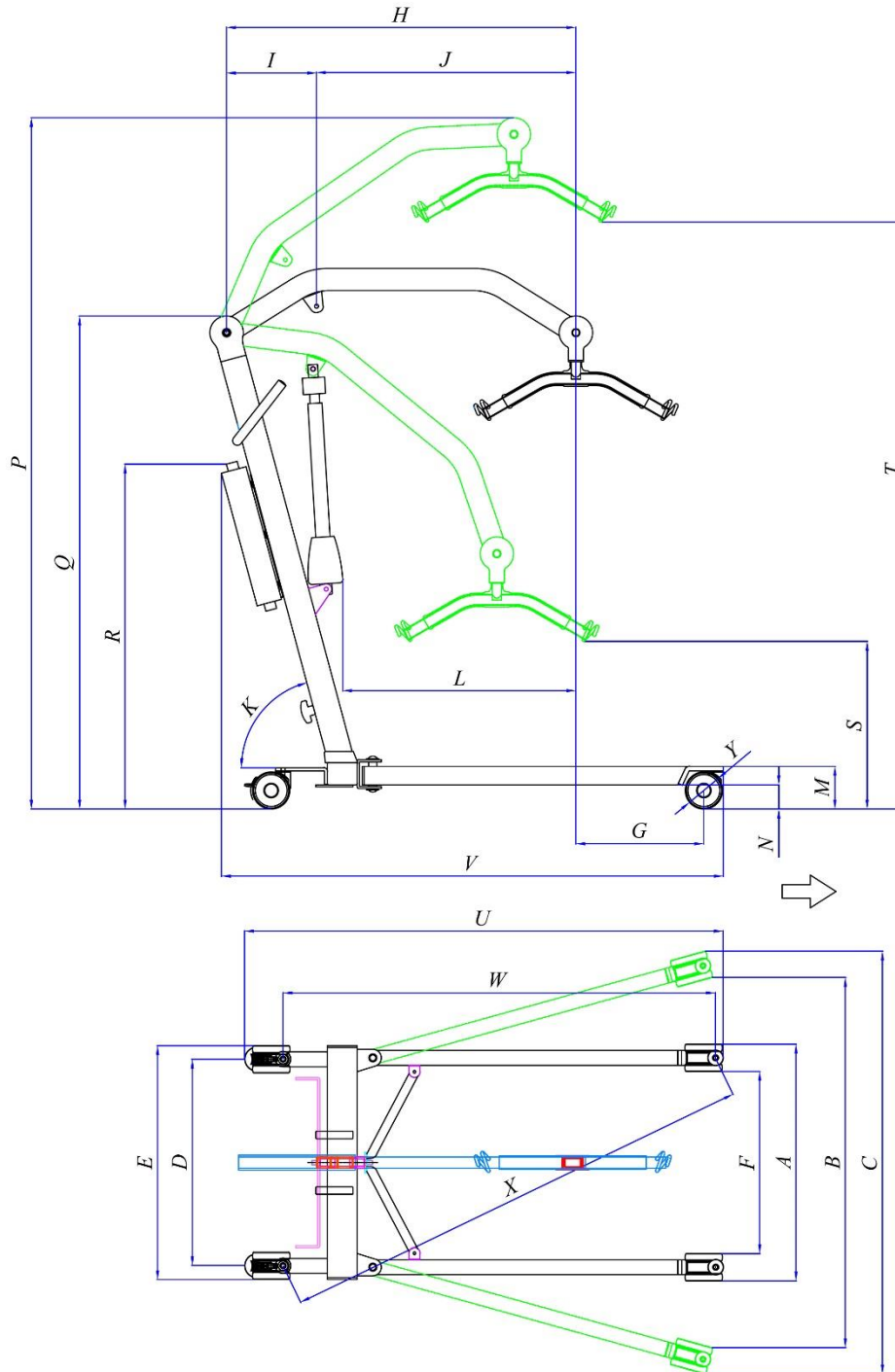
Percha de **cuatro** enganches en tubo de acero recubierto con pintura epoxi-poliéster y caucho termoinyectado.

Manillar en tubo de acero recubierto con pintura epoxi-poliéster y caucho termoinyectado.

Ruedas Ø100mm.

Estructura de acero recubierta de Epoxy-poliéster


DIMENSIONES DE LA GRÚA

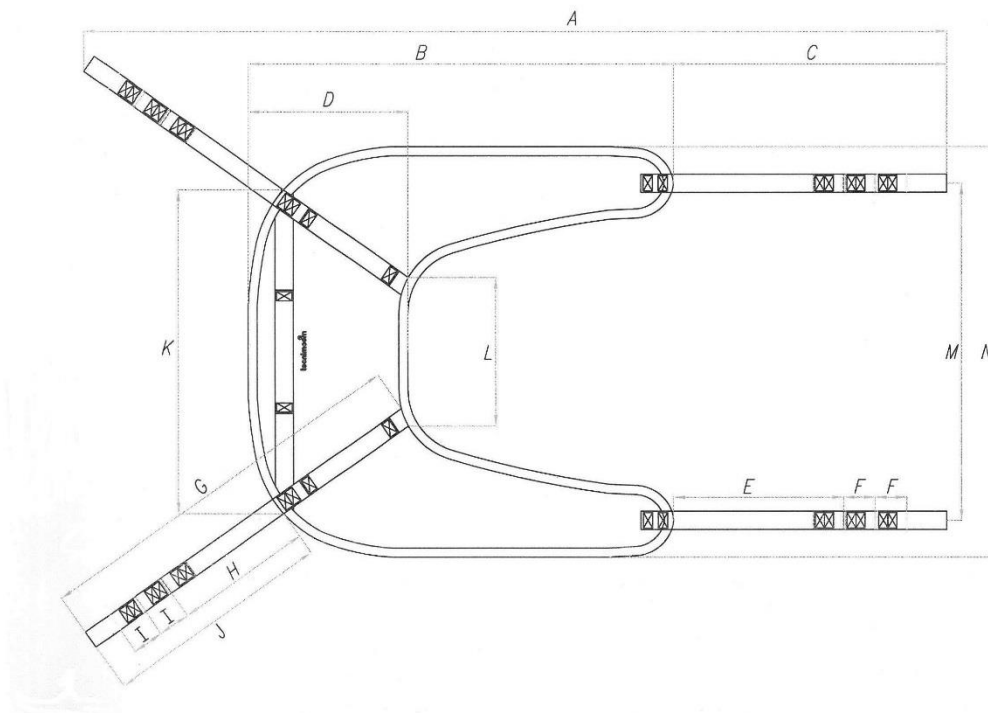


(cm.)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
175	62	97	111	55.5	63	48	34	94	24	70	75°	63
(cm.)	M	N	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
175	11.5	6.5	187	134	97	45	159	130	140	117	129	Ø100

Grúa 175

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	
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



### TECNIMOEM CARE S.L.

CTRA. Logroño-Mendavia Km.5  
31230 VIANA (Navarra) – ESPAÑA  
[tecnimoem@tecnimoem.com](mailto:tecnimoem@tecnimoem.com)

Telf. +34 948 64 62 13  
Fax. +34 948 64 63 80  
[www.tecnimoem.com](http://www.tecnimoem.com)