



# Montaje y Utilización



wayUP3

Distributor :

PESO MAXIMO 150 kg

# RESUMEN

## Montaje y Utilización WAYUP 3

Características Técnicas de la Motorización .....	1
Controles de Seguridad y Mantenimiento Preventivo .....	2-3
Instrucciones de Montaje .....	4-7
Utilización del Arnés Para Grúa WAYUP .....	8-9



# Características Técnicas de la Motorización



- Pack de batería extraíble
- Indicador digital de la autonomía
- Botón de parada de emergencia
- Descenso eléctrico de seguridad

- Cargador mural independiente opcional



Control a distancia  
protección IPX4



motorización fabricada  
en FRANCIA

- Conforme a las normas EN 60601-1 y EN 60601-2-38
- Fabricado según la norma DIN / VDE 0700T238: 1983
- Motor de corriente continua y baja tensión, 24 V
- Potencia: 24 V/120 VA
- Fuerza de empuje máxima: 8000 N
- Protección electrónica en caso de sobrecarga
- Clase de protección: II
- Tipo de protección: IP X4 Aparato de clase II
- Paradas de fin de recorrido mediante contactor
- Caja en ABS
- Control a distancia con cable espiral; baja tensión: 24 V
- Protección contra las sobrecargas mediante interruptor térmico
- Nivel sonoro: menos de 55 dB a un metro
- Compatibilidad electromagnética: conforme a la norma EN 60601-1-2



Aparato de  
clase II



# Controles de Seguridad y Mantenimiento Preventivo



N° DE SERIE DEL CHÁSIS	
------------------------	--

comprobación de los puntos de seguridad (frecuencia: depende del uso, como mínimo cada tres meses) esta comprobación se realiza visualmente; si observa alguna señal de deterioro, debe reemplazar el elemento

BIEN MAL FECHA DE REEMPLAZO

		BIEN	MAL	FECHA DE REEMPLAZO
<b>1</b>	unión del cabezal del gato (enroscada)			
<b>2</b>	unión de la base del gato (enroscada)			
<b>3</b>	unión del cabezal del mástil (enroscada)			
<b>4</b>	ajuste de la base del mástil			
<b>5</b>	fijaciones de las ruedas (enroscadas)			
<b>6</b>	bastidor de apoyo subrotular (cilindro)			
<b>7</b>	estado y adhesión del antideslizante			
<b>8</b>	fijación del manillar del mástil			
<b>9</b>	estado de la estructura (soldaduras, articulaciones, oxidaciones)			

comprobación de las funciones eléctricas

frecuencia: depende del uso, una vez al año como máximo) esta comprobación se realiza con el levantapersonas cargado

BIEN MAL FECHA DE REEMPLAZO

		BIEN	MAL	FECHA DE REEMPLAZO
<b>A</b>	funcionamiento del gato			
<b>B</b>	funcionamiento de la parada de emergencia			
<b>C</b>	estado de las baterías (conservación de la carga)			
<b>D</b>	estado del control a distancia			

Controles efectuados el:	Controles efectuados por:	Fecha prevista para el próximo control

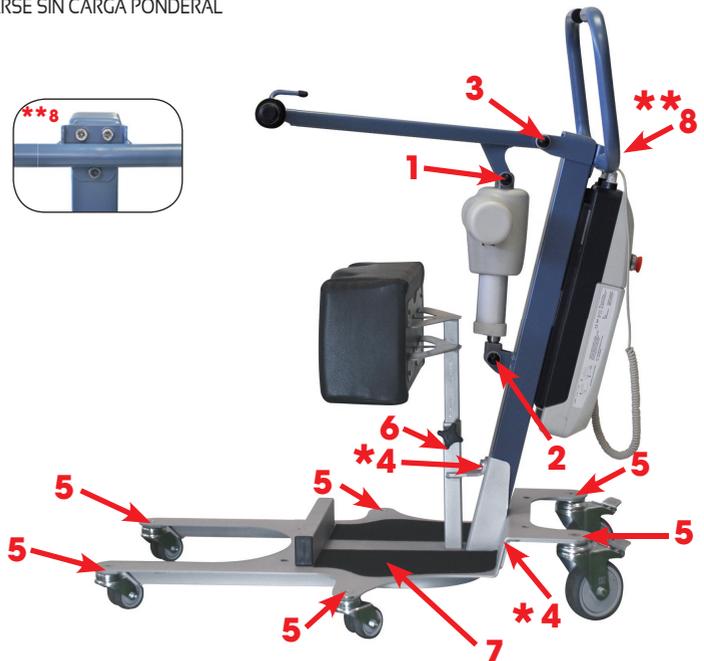
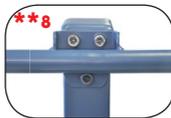
# Controles de Seguridad y Mantenimiento Preventivo

## Comprobación de los puntos de seguridad

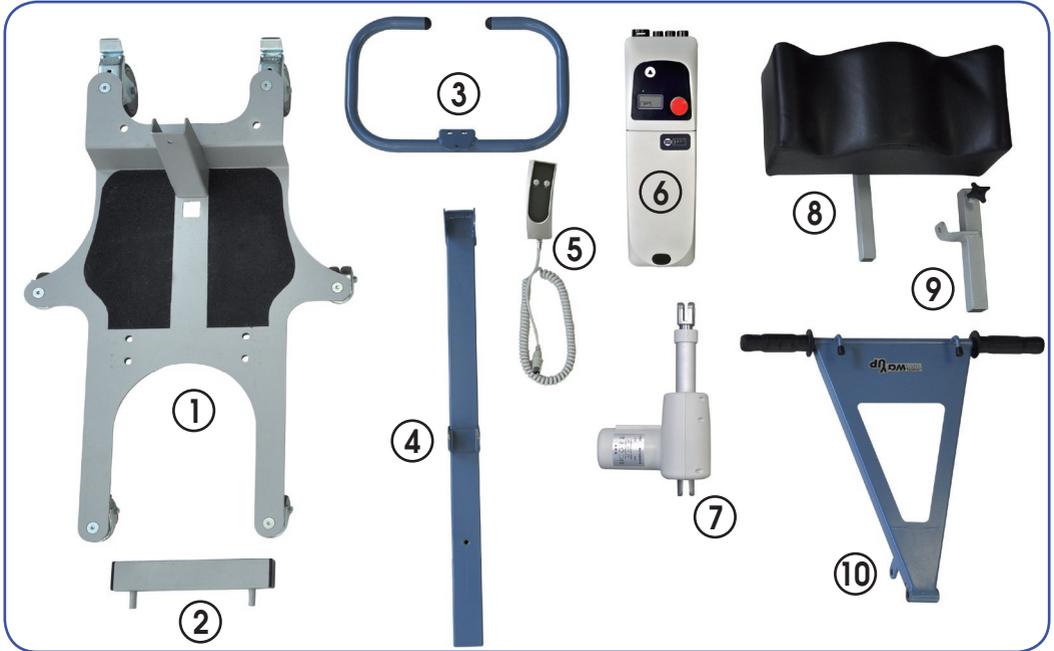
(frecuencia: depende del uso, como mínimo cada tres meses)  
esta comprobación se realiza visualmente; si observa alguna señal de deterioro, debe reemplazar el elemento

- 1 → unión del cabezal del gato (enroscada)
- 2 → unión de la base del gato (enroscada)
- 3 → unión del cabezal del mástil (enroscada)
- 4 → ajuste de la base del mástil\*
- 5 → fijaciones de las ruedas (enroscadas)
- 6 → bastidor de apoyo subrotular (cilindro)
- 7 → estado y adhesión del antideslizante\*\*
- 8 → fijación del manillar del mástil
- 9 → estado de la estructura (soldaduras, articulaciones, oxidaciones)

ESTOS CONTROLES PUEDEN REALIZARSE SIN CARGA PONDERAL



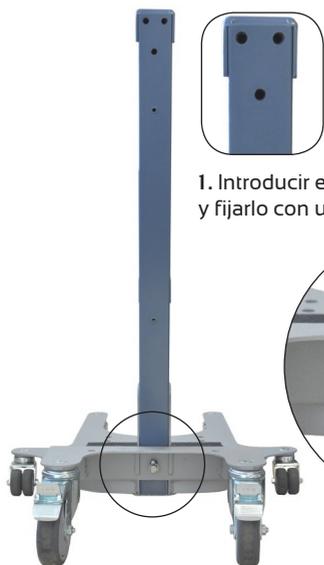
# Instrucciones de Montaje



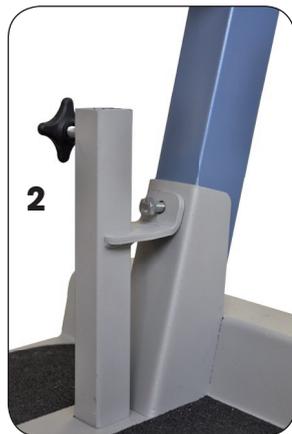
La entrega incluye:

- ① plataforma con 6 ruedas y antideslizante
  - ② reposatalones
  - ③ manillar del mástil
  - ④ mástil
  - ⑤ control a distancia
  - ⑥ unidad de control con cartucho de batería extraíble
  - ⑦ gato de 8000 N
  - ⑧ soporte subrotular
  - ⑨ guía del soporte subrotular
  - ⑩ manillar de elevación
- una bolsa con tornillos y accesorios

**EL MONTAJE SE REALIZA CON LOS FRENOS BLOQUEADOS**



1. Introducir el mástil en su cavidad y fijarlo con una tuerca M8 de 25 mm.



2. Introducir la guía de apoyo subrotular en su cavidad y fijarla al mástil con una tuerca M8 de 25 mm.

**PARA CONSERVAR LOS INSERTOS,  
NO APRIETE DEMASIADO FUERTE**

### 3. Montaje del eje poste-brazo elevador

(grosor de la chapa 3 mm )

Piezas:

- 1 Eje grande, longitud=97mm
- 2 Arandelas 10.2x20x5
- 2 Arandelas 10.2x20x1
- 2 Tuercas M10 nilstop
- 2 Embellecedores



Item	Name	Description	Qty
1	Frame	Welded frame	1
3	Heel support	1 heel support to place	1
2	Arandelas = 1mm	assembled structure	1
3	heel support	placed at the end of the heel support	1
2	Arandelas = 5mm	foam + leatherette	2
5	sub-patellar support	foam + leatherette	1
1	Eje grande, longitud=97mm	assembled structure	1
2	Tuercas M10 nilstop	placed on the hooks for slings	2

Embellecedores

1-Inserte una arandela de 5 mm de grosor en el eje.

2-Coloque el eje sobre el soporte.

3-Inserte una arandela de 1 mm de grosor entre el soporte y el brazo.

4-Inserte el brazo en el eje.

5-Inserte una arandela de 1 mm de grosor entre el soporte y el brazo del otro lado.

6-Inserte una arandela de 5 mm de grosor después del soporte.

7-Atornille las 2 tuercas.

8-Ponga los embellecedores.

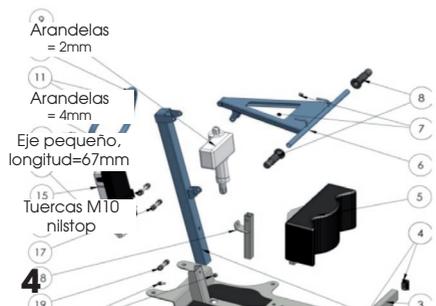
## 4/5 . Montaje de los ejes poste-gato

### Piezas 4:

- 1 Eje pequeño, longitud=67mm
- 2 Arandelas 10.2x20x2
- 2 Arandelas 10.2x20x4
- 2 Tuercas M10 nilstop
- 2 Embellecedores

### Piezas 5:

- 1 Eje pequeño, longitud=67mm
- 2 Arandelas 10.2x20x2
- 2 Arandelas 10.2x20x4
- 2 Tuercas M10 nilstop
- 2 Embellecedores



1-Inserte una arandela de 2 mm de grosor en el eje.

2-Coloque el eje sobre el soporte.

3-Inserte una arandela de 4mm de grosor entre el soporte y el gato.

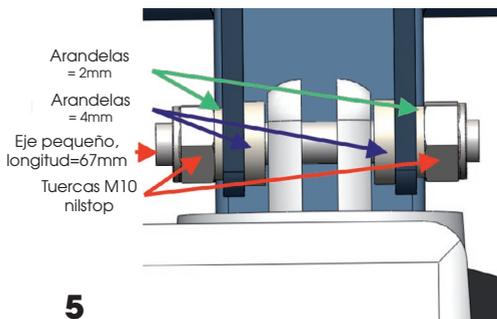
4-Inserte el gato en el eje.

5-Inserte una arandela de 4mm de grosor entre el soporte y el gato del otro lado.

6-Inserte una arandela de 2mm de grosor después del soporte.

7-Atornille las 2 tuercas.

8-Ponga los embellecedores.



### 5

1-Inserte una arandela de 2 mm de grosor en el eje.

2-Coloque el eje sobre el soporte.

3-Inserte una arandela de 4mm de grosor entre el soporte y el gato.

4-Inserte el gato en el eje.

5-Inserte una arandela de 4mm de grosor entre el soporte y el gato del otro lado.

6-Inserte una arandela de 2mm de grosor después del soporte.

7-Atornille las 2 tuercas.

8-Ponga los embellecedores.



6

6. Fijar en el mástil la unidad de control (sin la batería) con ayuda de dos tuercas hexagonales M5 y arandelas M5.



7

7. Insertar en su lugar el cartucho de la batería.



8. Fijar el manillar del mástil con ayuda de tres tuercas hexagonales M8.

**PARA CONSERVAR LOS INSERTOS,  
NO APRIETE DEMASIADO FUERTE**



9. Conectar en la unidad de control el gato y el control a distancia.



# Utilización del Arnés Para Grúa WAYUP

Como colocar correctamente el arnés para grúa WAYUP

Colocar el arnés por la zona lumbar y cerrar la cinta con velcro por delante



A918M cintura 70 / 110 cm    O

A918L cintura 90 / 130 cm    O

A918XL cintura 110 / 150 cm    O



ESTE PRODUCTO DEBE SER COLOCADO POR UN PROFESIONAL O EL USUARIO DEBE ESTAR EDUCADO PARA UTILIZARLO CORRECTAMENTE



Recomendaciones importantes:

- escoger la talla apropiada para cada paciente
- ajustar el arnés lo mejor posible al paciente
- no debe estar en contacto directo con la piel si el paciente tiene heridas



Transferencia en posición sentada para **TODOS LOS PACIENTES**



Transferencia de pie para **PACIENTES CON TONICIDAD EN EL PECHO**



Transferencia de pie para **PACIENTES SIN TONICIDAD EN EL PECHO**

## Transferencia en posición sentada para **TODOS LOS PACIENTES**



Coloque la cinta por debajo de las nalgas y ajustarlo sin apretar demasiado.



Manillar en posición inferior:  
Colocar las cintas **amarillas** en los enganches centrales del manillar.



Subir el manillar hasta que la persona esté en la posición adecuada.

## Transferencia de pie para **PACIENTES CON TONICIDAD EN EL PECHO**



Manillar en posición inferior:  
Colocar las cintas **verdes** o **amarillas** en los enganches centrales del manillar.



Subir el manillar hasta que la persona esté en la posición adecuada.

## Transferencia de pie para **PACIENTES SIN TONICIDAD EN EL PECHO**



Manillar en posición inferior:  
Cruzar las cintas **verdes** y colocar las cintas **azules** en los enganches centrales del manillar.



Manillar en posición inferior:  
Precaución! Para este tipo de pacientes, colocar las cintas **rojas** en el manillar.



Subir el manillar hasta que la persona esté en la posición adecuada.

SERVICIO COMERCIAL EN SEDE  
TELÉFONO : 04 66 51 50 80  
POR FAX : 04 66 51 50 47  
E-MAIL: aks.france@orange.fr



SERVICIO POSTVENTA DEL GRUAS  
TEL: 04 66 51 50 80