

GRÚAS ELEVADORAS DE CESTOS

ELEV-CLAV Y ELEV-CLAV-R

MANIPULAR CON SEGURIDAD Y
FACILIDAD LA ENTRADA Y SALIDA DE
CARGAS PESADAS EN LA AUTOCLAVE

ACCESORIOS



Grúas elevadoras de cestos

ELEV-CLAV Y ELEV-CLAV-R



APLICACIÓN

- + **MANIPULAR CON SEGURIDAD Y FACILIDAD LA ENTRADA Y SALIDA DE CARGAS PESADAS EN LA AUTOCLAVE**

Características

- Facilidad de uso.
- Elevador con sistema polipasto de gran potencia elevadora.
- Con soporte giratorio.
- Puede montarse en fábrica o a posteriori.*
- Dos modelos de grúas elevadoras:
 - **ELEV-CLAV**: compatible con las autoclaves verticales de 79L y 115L.
 - **ELEV-CLAV-R**: modelo reforzado y compatible con las autoclaves verticales de 115L y 175L.

Funcionamiento

- Utilice el mando a distancia para subir y bajar el gancho para el soporte de cestos, según se pulse en la parte superior o inferior del pulsador en forma de tecla. El mando a distancia también cuenta con un pulsador de paro de emergencia.
- Una vez llenado el cesto, colocar el gancho en la parte central del asa con el soporte de cestos suministrado.
- Elevar el cesto a la altura necesaria, luego mover el brazo giratorio, utilizando la maneta de giro, de forma que el cesto quede situado por encima de la cámara de esterilización del autoclave.

Seguridad

- Botón de parada de emergencia.
- Motor con sistema de auto frenado.
- Es indispensable para la seguridad que la instalación eléctrica disponga también de toma de tierra.

*Los modelos de mayor tamaño, de 115L y 175L, incluyen de fábrica una adaptación especial para montar posteriormente la grúa. En el resto de modelos compatibles, se deberá solicitar dicha adaptación.

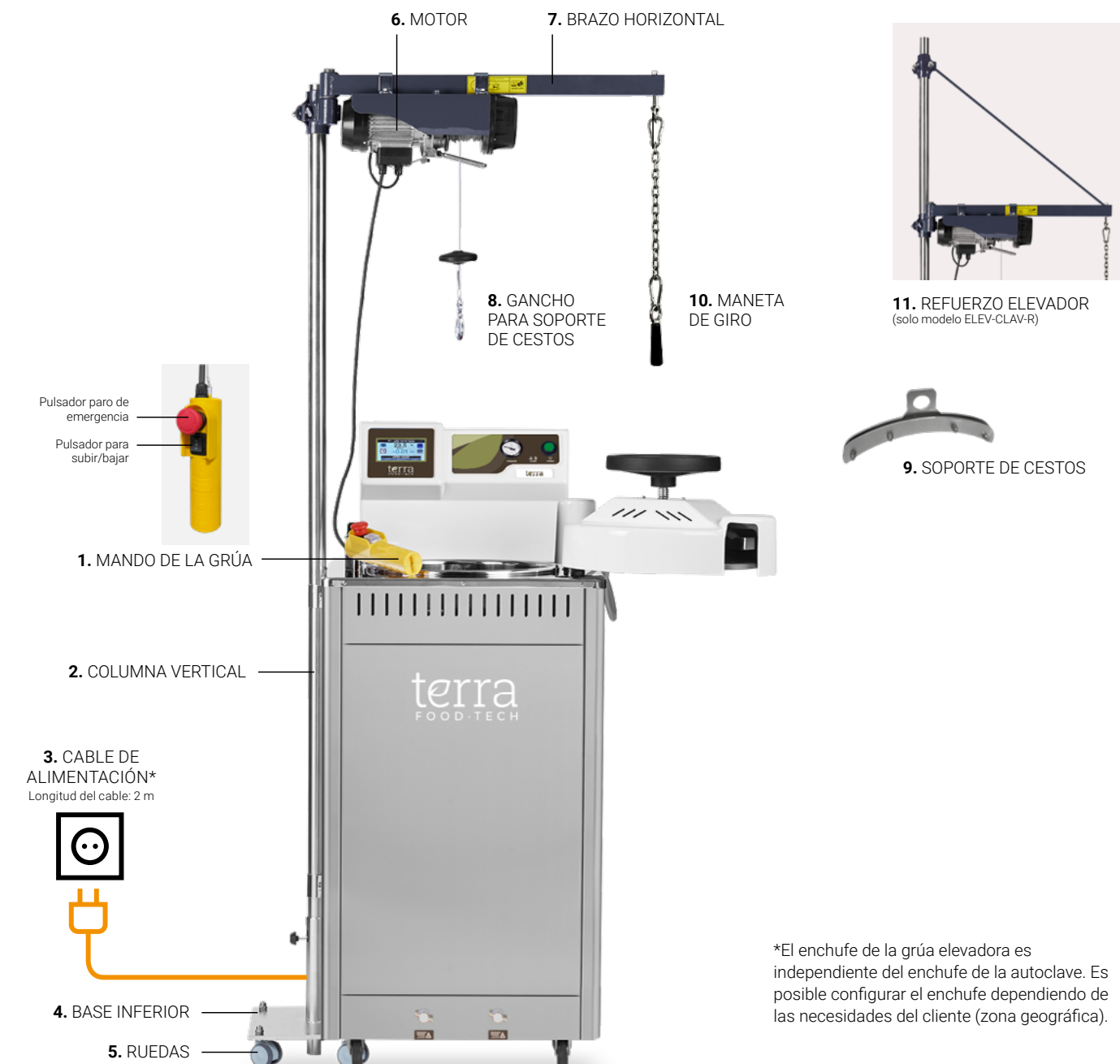


Consultar el manual específico de la grúa elevadora de cestos antes de montar, instalar y manipular este accesorio.

Grúas elevadoras de cestos

ELEV-CLAV Y ELEV-CLAV-R

Descripción de la grúa elevadora de cestos



A TENER EN CUENTA:

Cada grúa se ajusta en fábrica con las medidas específicas de la autoclave con la que se instala. En caso de querer instalar una grúa elevadora *a posteriori* de la compra de la autoclave, contactar con el servicio técnico.

Grúas elevadoras de cestos

ELEV-CLAV Y ELEV-CLAV-R

Instalación en 5 pasos

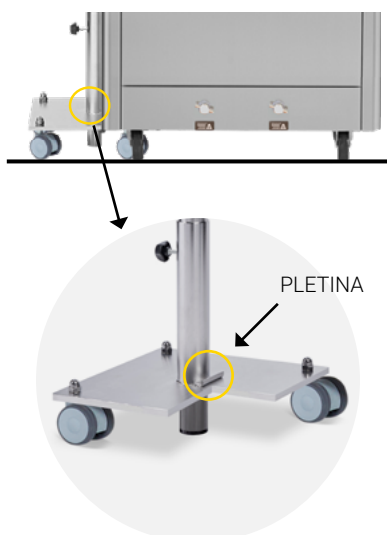
PASO 1

Situar la autoclave en el emplazamiento de trabajo escogido y verificar que se sitúa en una superficie estable.

También hay que asegurarse de que la autoclave cuenta en su margen lateral izquierdo con las perforaciones necesarias para la instalación de la grúa elevadora. La altura y disposición de estos agujeros ya vienen ajustados de fábrica de acuerdo al modelo de autoclave que se adquiere.

Una vez verificados los pasos anteriores se debe colocar el soporte inferior encajando la pletina en la base de la autoclave para fijar el soporte en el mueble. La altura del soporte inferior de la grúa ya viene ajustada de fábrica de acuerdo al modelo de autoclave que se adquiere.

Esta operación requerirá levantar un poco la autoclave lateralmente para que entre la pletina por debajo.



PASO 2

Insertar la columna vertical de la grúa y apretar el tornillo indicado para fijar la columna.



PASO 3

Fijar la columna vertical al chasis de la autoclave con las bridas metálicas y los tornillos suministrados.



*Los modelos de mayor tamaño, de 115L y 175L, incluyen de fábrica una adaptación especial para montar posteriormente la grúa. En el resto de modelos compatibles, se deberá solicitar dicha adaptación.

Grúas elevadoras de cestos

ELEV-CLAV Y ELEV-CLAV-R

PASO 4

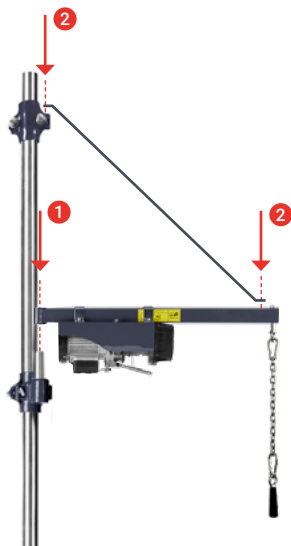
Modelo ELEV-CLAV

Montar el brazo horizontal con el motor.



Modelo ELEV-CLAV-R

Primero, montar el brazo horizontal con el motor (1).
Luego, atornillar el pasamanos de refuerzo (2).



PASO 5

Una vez completado el montaje, colocar un cesto en el gancho y comprobar que entra y sale verticalmente dentro de la autoclave.



Consultar el manual específico de la grúa elevadora de cestos antes de montar, instalar y manipular este accesorio.

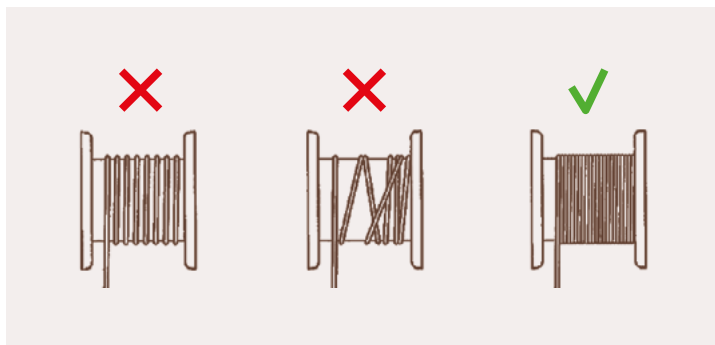


Grúas elevadoras de cestos

ELEV-CLAV Y ELEV-CLAV-R

Mantenimiento

1. Comprobar periódicamente que el cable de acero está en buenas condiciones.
2. Comprobar que los tornillos de sujeción de los estribos y del reductor están bien apretados.
3. Comprobar las condiciones y el apriete de las tuercas en las abrazaderas de sujeción del cable de acero.
4. Comprobar periódicamente el buen funcionamiento del interruptor de parada del motor.
5. Verificar el desgaste y el desgarro de la polea.
6. Asegurarse de que todas las piezas móviles están engrasadas adecuadamente. **Importante:** no engrasar el cable tenso.
7. Verificar el correcto enrollado del cable de acero:



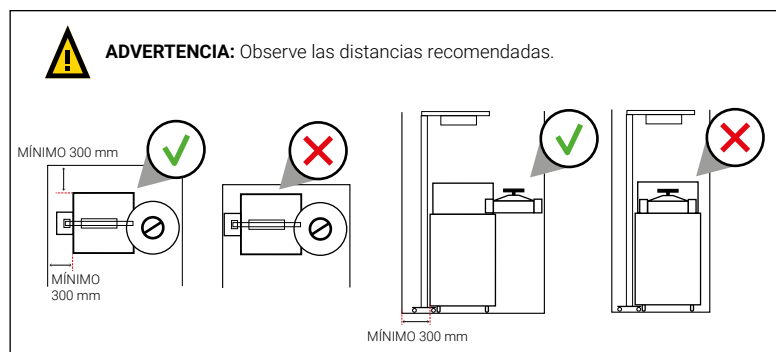
Grúas elevadoras de cestos

ELEV-CLAV Y ELEV-CLAV-R

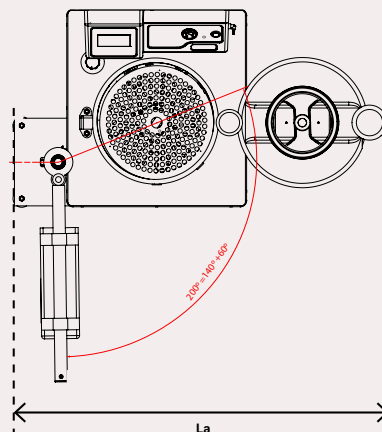
Especificaciones técnicas

Para manipular con seguridad los cestos de las autoclaves de mayor volumen, recomendamos la adquisición de una grúa elevadora de cestos con brazo giratorio. Existen dos modelos: el ELEV-CLAV para cargas pesadas de hasta 30kg, y el ELEV-CLAV-R, para cargas muy pesadas de hasta 40 kg.

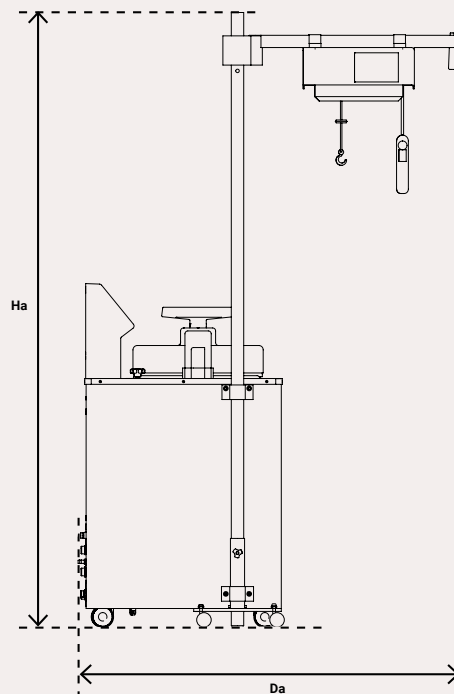
Referencias	ELEV-CLAV	ELEV-CLAV-R
Dimensiones L x D x H mm	800 x 300 x 2100	800 x 300 x 2600
Potencia W	480	480
Tensión V	230	230
Frecuencia Hz	50/60	50/60
Peso Kg	40	45
Carga máxima Kg	30	40
Para autoclaves con los siguientes volúmenes de cámara		
79L	✓	-
115L	✓	✓
175L	-	✓
Dimensiones del conjunto grúa + autoclave		
79L	1276 x 1296 x 2100	-
115L	1276 x 1296 x 2100	1276 x 1296 x 2600
La x Da x Ha mm	175L	-
	-	1543 x 1536 x 2600



VISTA EN PLANTA



VISTA LATERAL



REV. 03 2025

CLICK!
ACCEDE AL
CANAL

+ info

YouTube



Más información sobre nuestras autoclaves en Youtube.

