



## **Bastidor de escritorio eléctrico de altura regulable**



### **Instrucciones de montaje y uso del bastidor**

DA-90433 / DA-90434 / DA-90435

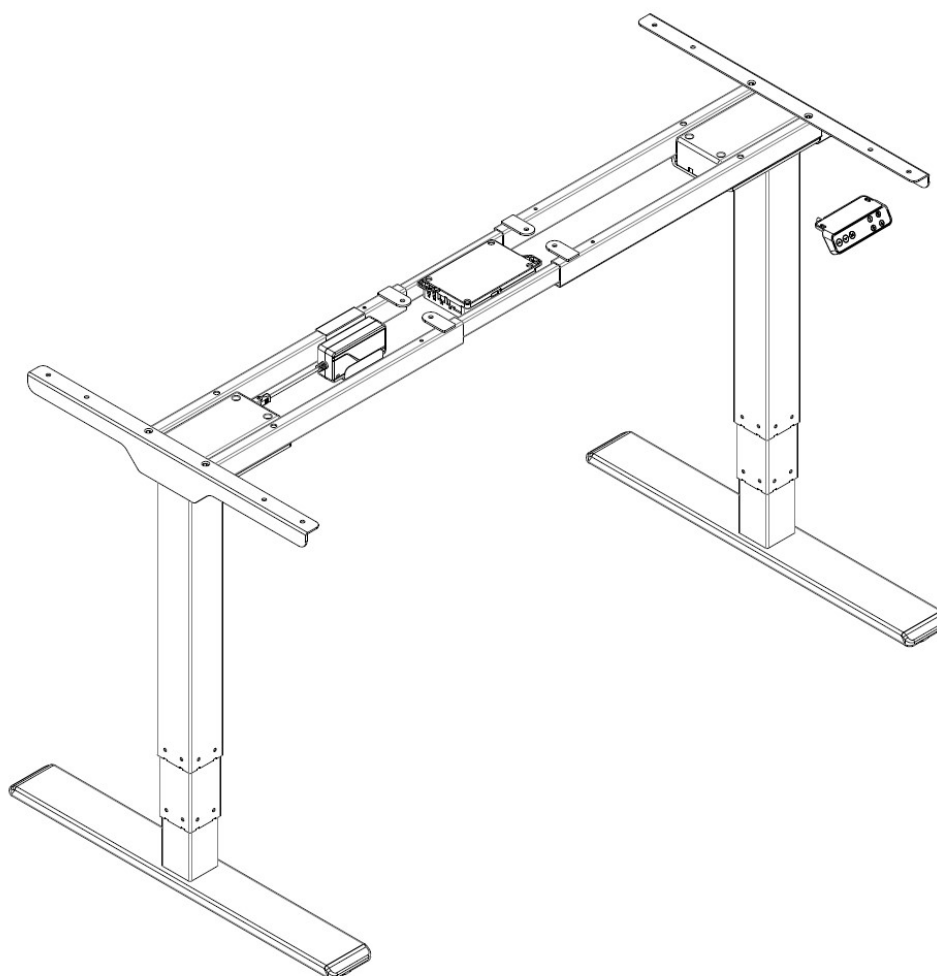
<b>1. Vista general.....</b>	<b>2</b>
<b>2. Características técnicas.....</b>	<b>3</b>
<b>3. Contenido del paquete .....</b>	<b>4</b>
<b>4. Lista de componentes .....</b>	<b>4</b>
Paso 1: Instalación de la viga de apoyo y del soporte lateral: .....	6
Paso 2: Montaje de la columna de elevación: .....	6
Paso 3: Montaje de los pies: .....	7
Paso 4: Montaje del brazo adaptador:.....	7
Paso 5: Instalación del tablero de mesa, del elemento de mando, de la caja de control y del adaptador:.....	8
Paso 6: Conexión de los cables en la caja de control:.....	8
<b>5. Unidad de mando .....</b>	<b>9</b>
Vista del producto .....	9
Especificaciones del producto.....	9
Instrucciones de funcionamiento.....	10
<b>6. Instrucciones importantes para la seguridad y el uso .....</b>	<b>11</b>
Eliminación de residuos .....	13

## 1. Vista general

Con este bastidor de mesa eléctrico de altura regulable puede convertir su escritorio fácilmente en un puesto de trabajo ergonómico para estar sentado y de pie. Ahorre el tiempo y dinero que supone buscar un escritorio de altura regulable y hágase con el bastidor de mesa eléctrico de altura regulable de DIGITUS®. Este set es compatible con todos los tableros de mesa con 110-200 cm de ancho y 60-100 cm de profundidad. Con la pantalla táctil se pueden programar y memorizar 4 alturas distintas. El bastidor permite ajustar la altura entre 62 y 127 cm. La velocidad de elevación es de 35 mm/seg. La función anticollisiones detiene la mesa automáticamente al encontrarse con obstáculos durante el movimiento de elevación y descenso. La función anticollisiones se puede ajustar a 3 niveles de sensibilidad distintas. El bastidor puede levantar una carga máxima de 100 kg y está equipado con un bloqueo de pantalla/seguro para niños para el panel de control. ¡Cuide su salud y prevenga vicios posturales y disfunciones del sistema musculoesquelético!

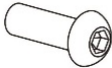






## 2. Características técnicas

Capacidad de carga máxima	Hasta 100 kg
Cómodo ajuste eléctrico de la altura (sin tablero)	62-127 cm
Peso	28,3 kg
Color	DA-90433: Blanco DA-90434: Negro DA-90435: Gris
Suministro eléctrico	Enchufe Euro (tipo C, CEE 7/16) – C7, enchufe para aparatos, longitud: 3 m
Forma	Rectangular
Niveles columna	3
Rango de altura	620-1270 mm (sin tablero de mesa)
Rango de anchura	1100-1700



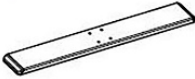
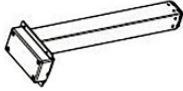



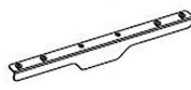

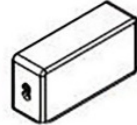
### 3. Contenido del paquete





- Bastidor de mesa de altura ajustable eléctricamente
- Manual
- Juego de material de montaje

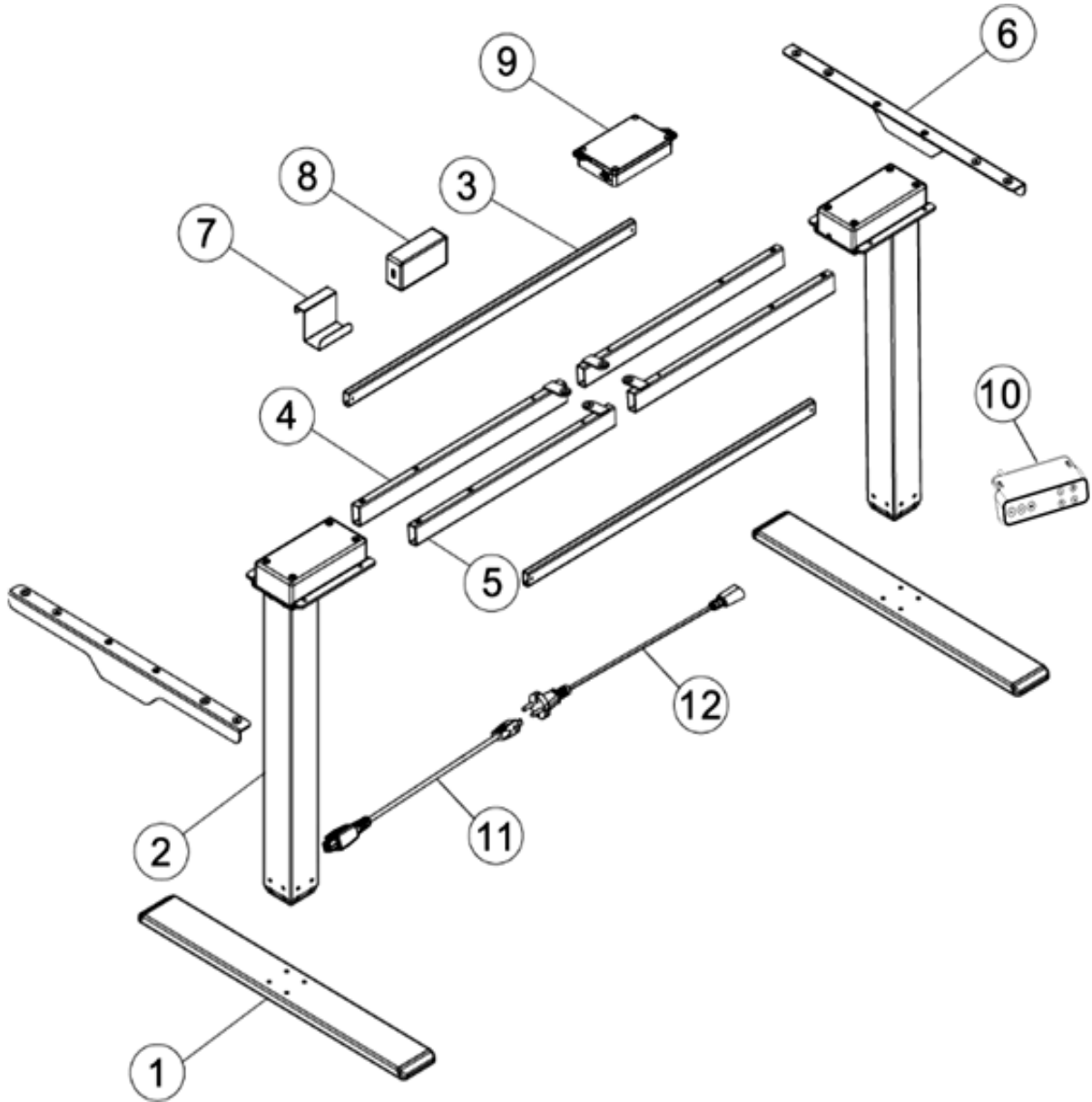
<p>A</p>  <p>4 uds. M6</p>	<p>B</p>  <p>8 uds. M6</p>	<p>C</p>  <p>8 uds. M6</p>
<p>D</p>  <p>6 uds. St 4.2</p>	<p>E</p>  <p>6 sujetacables</p>	<p>F</p>  <p>16 uds. St 4.2</p>
<p>G</p>  <p>1 llave Allen 4x4 mm</p>		

**Atención:** Los dibujos solo tienen carácter orientativo y pueden diferir ligeramente del producto y los accesorios entregados. Póngase en contacto con nuestro departamento de atención al cliente en caso de tener alguna consulta.

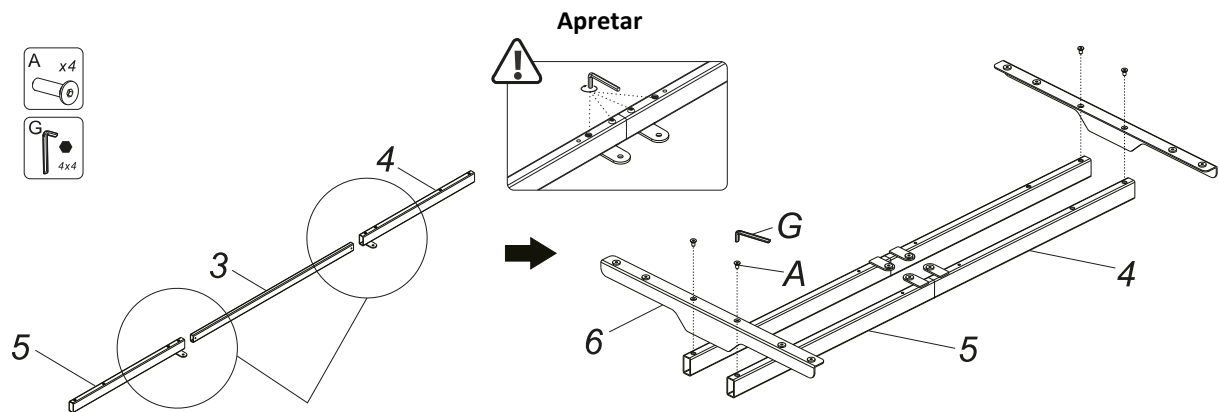
### 4. Lista de componentes

<p>(1)</p>  <p>2 pies</p>	<p>(2)</p>  <p>2 columnas de elevación</p>
<p>(3)</p>  <p>2 barras de conexión</p>	<p>(4)</p>  <p>2 vigas de apoyo izquierdas</p>
<p>(5)</p>  <p>2 vigas de apoyo derechas</p>	<p>(6)</p>  <p>2 soportes laterales</p>
<p>(7)</p>  <p>1 brazo adaptador</p>	<p>(8)</p>  <p>1 adaptador</p>

<p>(9)</p>  <p>1 caja de control</p>	<p>(10)</p>  <p>1 elemento de mando</p>
<p>(11)</p>  <p>1 cable adaptador</p>	<p>(12)</p>  <p>1 enchufe de alimentación</p>

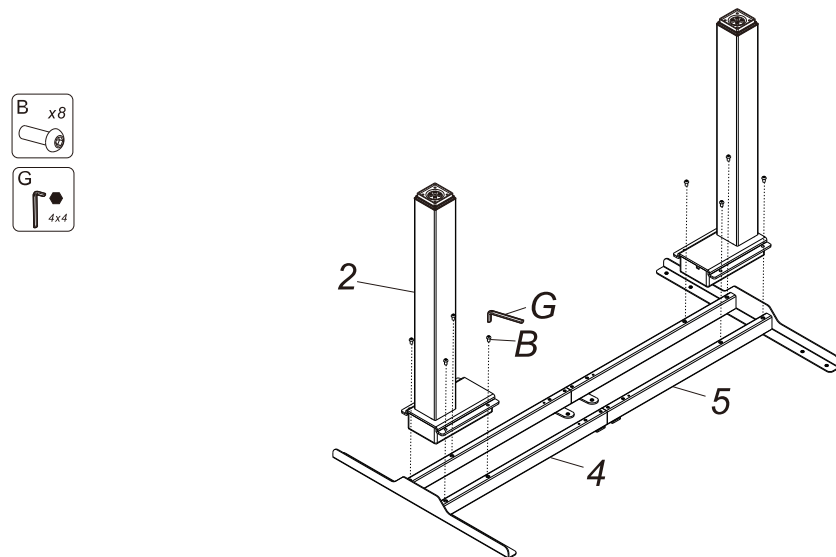


### Paso 1: Instalación de la viga de apoyo y del soporte lateral:



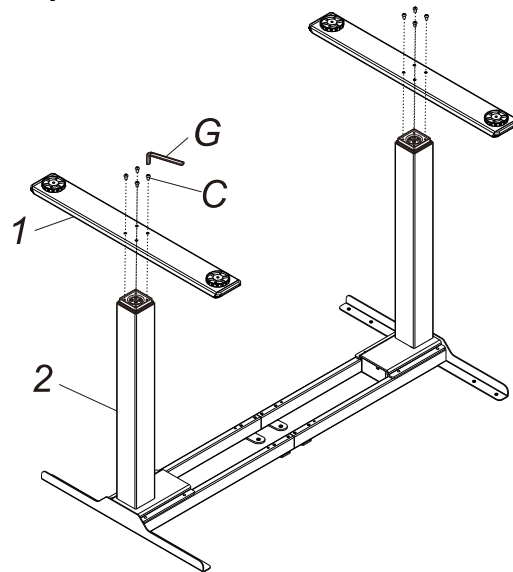
- Si no se puede insertar la barra de conexión en la viga de apoyo, afloje los tornillos en la viga.
- Utilice los tornillos (A) para conectar la barra de conexión (3) con la viga de apoyo izquierda (4) y la viga de apoyo derecha (5) y apriételes con la llave Allen (G).
- Utilice los tornillos (A) para conectar el soporte lateral (6) con la viga de apoyo izquierda (4) y la viga de apoyo derecha (5) y apriételes con la llave Allen (G).

### Paso 2: Montaje de la columna de elevación:



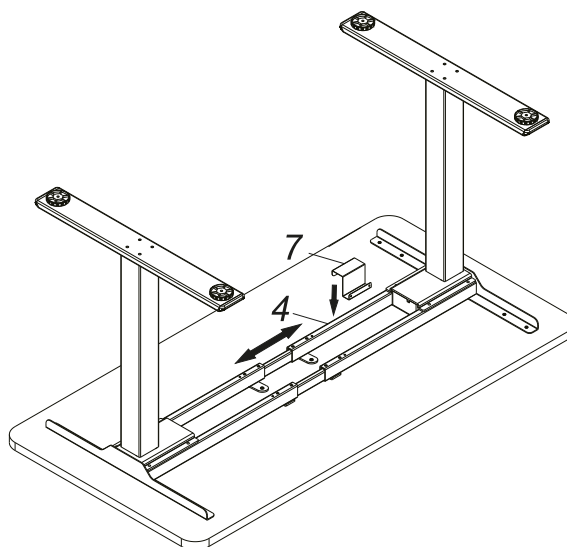
- Utilice los tornillos (B) para conectar la columna de elevación (2) con la viga de apoyo izquierda (4) y la viga de apoyo derecha (5) y apriételes con la llave Allen (G).

### Paso 3: Montaje de los pies:

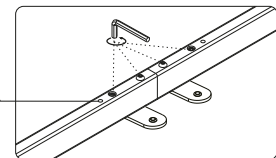


- Conecte los pies (1) y la columna de elevación (2) con los tornillos (C) y apriételos con la llave Allen (G).

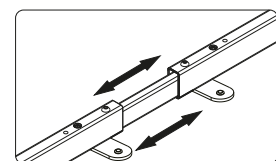
### Paso 4: Montaje del brazo adaptador:



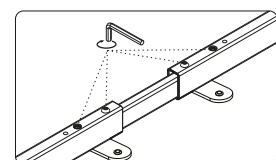
La extensión de la viga de apoyo no puede superar este agujero.



**Aflojar**



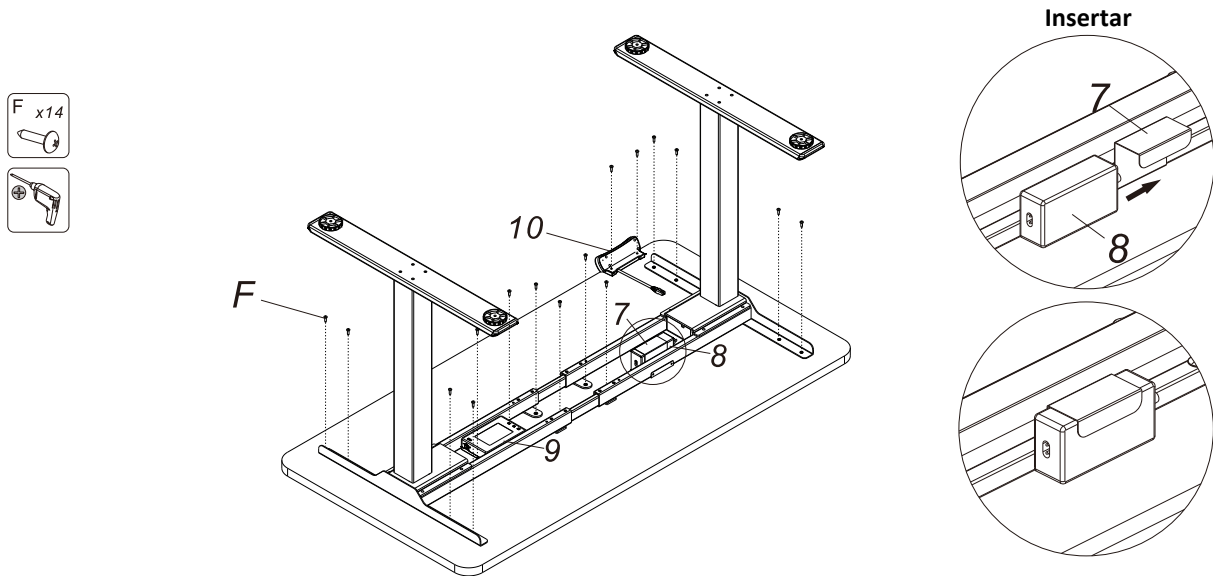
**Ajustar**



**Apretar**

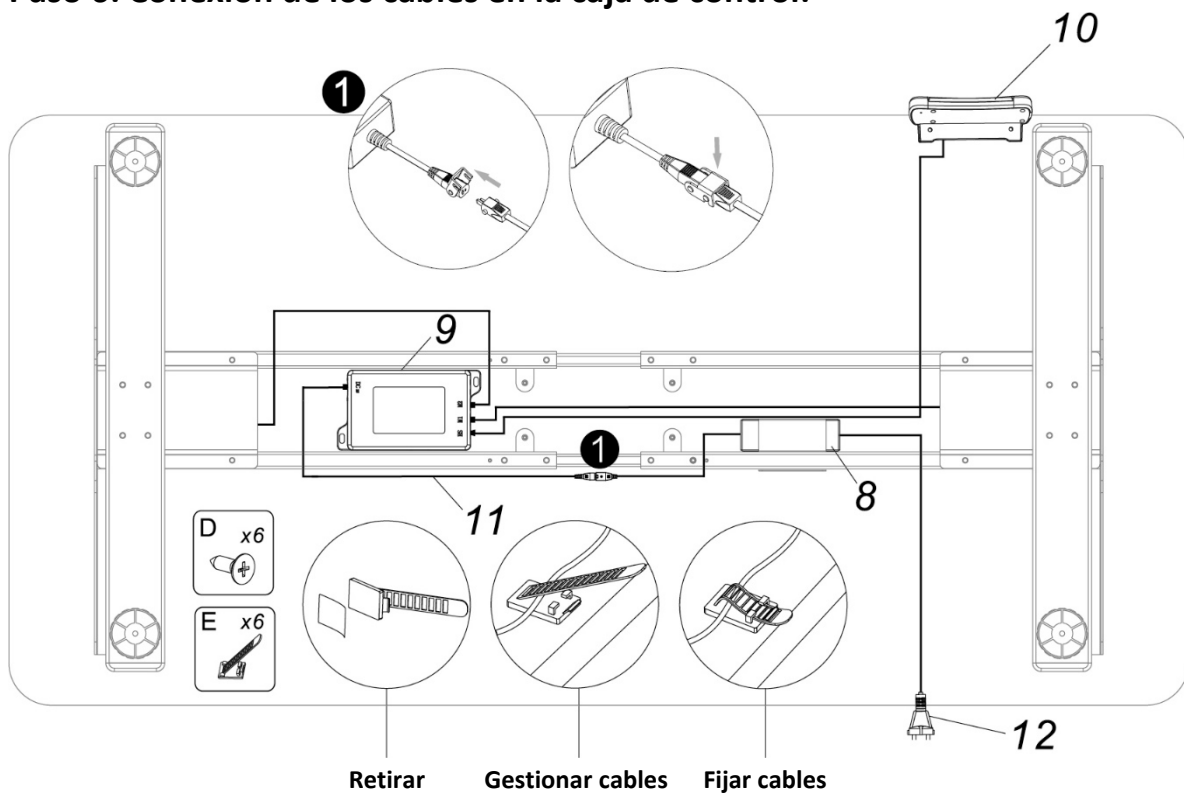
- La distancia de extensión de la viga de apoyo se puede ajustar en función del uso concreto.
- Enganche el brazo adaptador (7) en la viga de apoyo izquierda antes de abrir el tablero de mesa (4).

**Paso 5: Instalación del tablero de mesa, del elemento de mando, de la caja de control y del adaptador:**



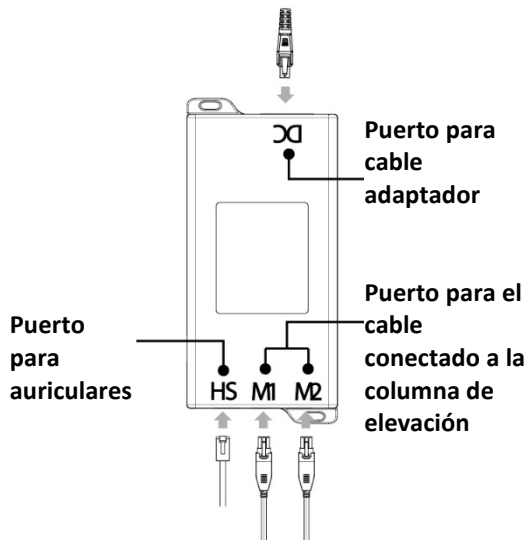
- Fije el tablero de mesa con tornillos (F) y monte después la caja de control (9) en el tablero de mesa con la ayuda de los tornillos (F). Fije el elemento de mando (10) con un tornillo propio e inserte el adaptador en el brazo adaptador.

**Paso 6: Conexión de los cables en la caja de control:**



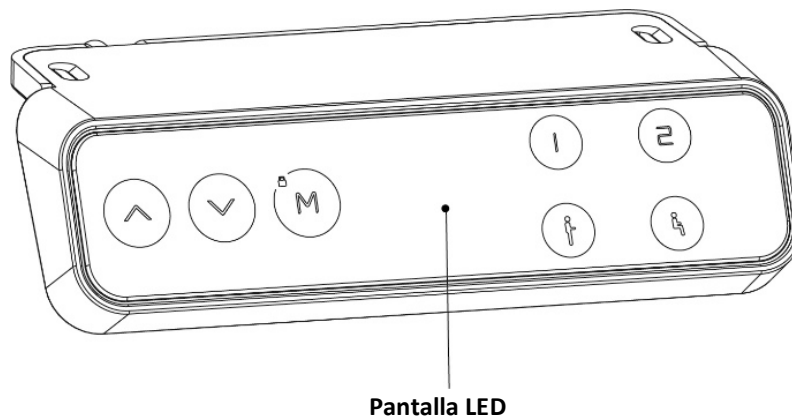
- Fije los cables en el tablero con la gestión de cables (E) y utilice después el tornillo (D) para fijar la gestión de cables (E), con el fin de mantener los cables del escritorio ordenados.





## 5. Unidad de mando

### Vista del producto



### Especificaciones del producto

Introducción de los botones:

Hay siete botones: «▲», «▼», «1», «2», «f», «s», «M»

(1) «▲»: Ajuste del escritorio hacia arriba

(2) «▼»: Ajuste del escritorio hacia abajo

(3) «1»: Posición 1, primera posición de altura memorizada por el usuario

(4) «2»: Posición 2, segunda posición de altura memorizada por el usuario

(5) «f»: La pantalla muestra «3», que corresponde a la posición de altura para estar de pie memorizada por el usuario

(6) «s»: La pantalla muestra «4», que corresponde a la posición de altura para estar de pie memorizada por el usuario

(7) «M»: Botón para guardar la altura, para la función de memoria de altura; bloqueo de seguridad para niños

## Instrucciones de funcionamiento

- Función de bloqueo para niños:
  - a. Cuando el bloqueo para niños está activado, la luz indicadora azul del bloqueo para niños (☹ y M directamente encima) se enciende
  - b. Pulse el botón indicador para que parpadee una vez
  - c. Para desactivar o activar el bloqueo para niños, se debe mantener pulsado el botón M durante unos 5 segundos.
  - d. Solo si el bloqueo para niños está desactivado, todos los botones funcionan con normalidad.
  
- Función de ajuste de la altura:

Pulse el botón «▲» o «▼» para ajustar la altura.  
La pantalla LED muestra la altura actual.
  
- Función de memoria de altura:
  - a. Pulse el botón SUBIR o BAJAR y ajuste la altura deseada.  
Pulse «M» para memorizar la altura. La pantalla muestra «5-». Pulse «1», «2» o «f» y después «h» para guardar la altura en la correspondiente posición 1, 2, 3 o 4. Esta se indica en la pantalla como «5-1», «5-2», «5-3» o «5-4».
  - b. Pulse directamente el botón «1», «2» y «f», «h» para ajustar automáticamente la altura memorizada.
  
- Ajuste de la sensibilidad de la función anticollisiones - funciones opcionales:
  - a. Mantenga pulsados simultáneamente los botones «▲» y «▼» durante 5 segundos para conmutar la sensibilidad. Conecte una fila para 1 vez y divídela en 4 filas (A-3, A-2, A-1, A-0);
  - b. En la pantalla se muestra «A-0», la función anticollisiones está desactivada; en la pantalla se muestra «A-1», baja sensibilidad; en la pantalla se muestra «A-2», sensibilidad media; en la pantalla se muestra «A-3», alta sensibilidad.
  - c. Si el tablero de mesa entra en contacto con otro objeto durante el ajuste de altura, se detiene inmediatamente e invierte el movimiento para evitar daños.
  - d. Mantenga pulsados simultáneamente los botones «▲» y «▼» durante 5 segundos. Si no se muestra el código anterior en la pantalla, no hay ninguna función anticollisiones.

- Diagnóstico de averías:
  - a. Reinicie el sistema: Cuando el LED indica «RSF» o «r5t», mantenga pulsado el botón «▼» hasta que el escritorio alcance su altura mínima y rebote (vuelve a subir un poco); seguidamente, se para y se indica la altura actual. Esto significa que el reset ha finalizado correctamente.
  - b. Si esto no funciona y el LED indica «E01» o «E02», vuelva a intentarlo 18 minutos más tarde.
  - c. Si se muestra un mensaje de error en pantalla, pero no se produce ninguna respuesta al pulsar el botón «▼», compruebe la conexión de cables y desconecte la alimentación durante un mínimo de 10 segundos. Vuelva a conectar la alimentación y pulse nuevamente el botón «▼» para iniciar el proceso de reset cuando se muestre «RSF» o «r5t».
  - d. Si la unidad de visualización no muestra «RSF» o «r5t», pulse simultáneamente «M» + «f» durante 3-5 segundos. Oirá dos pitidos. Entonces, el sistema está preparado para que pueda pulsar «▼» para iniciar el proceso de reset.
  - e. Si todos los procesos descritos anteriormente no surten efecto, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente.

## 6. Instrucciones importantes para la seguridad y el uso

- Los niños a partir de los 8 años y las personas que tengan sus capacidades físicas, sensoriales o intelectuales reducidas o carezcan de experiencia o conocimientos pueden usar este equipo siempre que cuenten con la debida supervisión o conozcan las instrucciones relativas al uso del aparato de forma segura y comprendan los riesgos asociados.
- Las personas con capacidades físicas y mentales reducidas y/o con falta de experiencia y conocimiento no deben usar el producto, a menos que cuenten con supervisión, entiendan los riesgos asociados o hayan recibido todas las instrucciones relativas al uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad.
- Se prohíbe que los niños jueguen con el producto, dado que se pueden producir acciones imprevistas. Los peligros que puedan surgir como consecuencia de tal manejo inadecuado no son responsabilidad del fabricante. De forma general, se prohíbe que los niños jueguen con el equipo.
- Familiarícese con todas las funciones y ajustes de programa del producto antes de utilizarlo por primera vez.
- Antes del uso, compruebe cuidadosamente el montaje correcto y completo.

- Las tareas de limpieza y mantenimiento a cargo del usuario no deben ser realizadas por niños sin la supervisión debida.
- Si el cable de alimentación está dañado, se debe hacer cambiar por el fabricante, su delegación de servicio técnico o una persona con una cualificación similar para evitar peligros.
- Compruebe que no se encuentren fuentes de peligro en su entorno de uso; por ejemplo, no deje herramientas desperdigadas. Proceda siempre con precaución al manejar los materiales de embalaje para evitar posibles peligros; por ejemplo, las bolsas de plástico pueden representar un riesgo de asfixia para niños.
- Conserve el embalaje original del equipo para un eventual uso futuro para el transporte.
- Suministro eléctrico: 100–240 V CA, 50/60 Hz
- Temperatura de funcionamiento: 0 a 40 °C
- Desconecte el enchufe de alimentación antes de la limpieza. Retire el polvo en la superficie con un paño ligeramente humedecido, prestando atención a que no penetren gotas en las partes internas. No afloje el conector.
- La caja eléctrica contiene componentes electrónicos, metales, plásticos, alambres, etc. Deséchela conforme a la legislación medioambiental del país en cuestión y no la tire a la basura doméstica.
- Un ligero ruido causado por la estructura de la correa acanalada o el sistema de freno no tiene ningún efecto en el uso del equipo.
- Se prohíbe utilizar materiales corrosivos o abrasivos para la limpieza del equipo.  
Asegúrese de que el producto de limpieza utilizado no contamina el medio ambiente.
- Este equipo solo se debe utilizar en combinación con la fuente de alimentación incluida. Todas las personas responsables de la instalación o el uso diario de esta mesa o de los trabajos de mantenimiento y reparación deberían leer atentamente estas instrucciones. Conserve estas instrucciones cerca de su mesa para estar sentado y de pie.
- La mesa solo se debería utilizar como mesa de trabajo con la posibilidad de ajustar la altura de trabajo de forma continua entre la posición sentada y de pie. La mesa solo se debe utilizar en interiores y en entornos secos (entornos de oficina o similares).
- No se debe sobrecargar la mesa; la carga máxima es de 100 kg.
- Los motores pueden funcionar continuamente durante un máximo de 2 minutos. Después, los motores deben permanecer parados durante aprox. 18 minutos antes de que se puedan volver a utilizar.
- Cualquier incumplimiento de las instrucciones de seguridad e instalación recogidas en este manual entraña el riesgo de lesiones corporales graves.

- Para evitar lesiones corporales graves, los usuarios no deben sentarse nunca sobre el escritorio.
- No limpie el producto con agua cuando la alimentación esté conectada.
- No desmonte ni sustituya ningún componente cuando la alimentación esté aún conectada.
- No utilice nunca el sistema con un cable o enchufe dañado.
- No utilice nunca el sistema si se encuentra en un ambiente húmedo o si sus componentes eléctricos están en contacto con algún líquido.
- No utilice el sistema si la caja de control emite algún ruido u olor. No se permite ninguna modificación de la unidad de alimentación ni de la caja de control.
- Retire cualquier obstáculo que se encuentre en el intervalo de ajuste de la altura.
- No descuide la colocación de los cables o del enchufe para evitar cualquier tropiezo.
- No intente reconstruir el marco del escritorio.
- No agregue nada a las uniones ajustables del marco del escritorio.
- No apto para su uso en exteriores.
- Al subir y bajar la mesa, mantenga la necesaria distancia de seguridad para evitar el riesgo de quedar aprisionado entre el tablero de mesa en movimiento y los objetos fijos del entorno.
- El usuario debería vigilar el movimiento de la mesa al subir y bajar para evitar que se causen lesiones a personas o daños a objetos. El tablero de mesa no debe chocar contra objetos fijos, ya que la mesa podría volcar. Retire siempre la silla de oficina antes de subir o bajar la mesa.
- Se prohíbe estrictamente realizar modificaciones en la caja de control.
- No se debe utilizar la mesa como dispositivo elevador para personas.

### **Eliminación de residuos**



Esta marca indica que este producto no debe eliminarse con los demás residuos domésticos. Para evitar posibles daños al medio ambiente o a la salud humana debido a la eliminación incontrolada de residuos, recicle responsablemente para fomentar la reutilización sostenible de los recursos materiales.

Para devolver un dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o póngase en contacto con el distribuidor al que compró el producto. Pueden recoger este producto para destinarlo al reciclaje seguro para el medio ambiente.

Assmann Electronic GmbH hace constar que la Declaración de Conformidad es parte del contenido de suministro. Si la Declaración de Conformidad no está incluida, puede solicitarla por correo postal en la dirección del fabricante indicada a continuación.

**[www.assmann.com](http://www.assmann.com)**

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid, Alemania

