



Bastidor de escritorio eléctrico de altura regulable



Instrucciones de montaje y uso del bastidor

DA-90430 · DA-90431 · DA-90432

Contenido

1. Introducción	3
2. Características	3
3. Contenido del paquete	3
4. Vista general del producto	4
4.1 Lista de accesorios.....	4
4.2 Lista de componentes	4
5. Instalación	6
Paso 1.....	6
Paso 2.....	8
Paso 3.....	9
Paso 4.....	10
Paso 5.....	11
Paso 6.....	12
Paso 7.....	13
6. Uso del elemento de mando	13
6.1 Manejo del elemento de mando	14
6.2 Tratamiento de averías corrientes	14
6.3 Instrucciones importantes para la seguridad y el uso	15

1. Introducción

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 110-160 cm de ancho y 50-80 cm de profundidad. El bastidor permite ajustar la altura entre 71,5 y 121,5 cm. La velocidad de elevación es de 25 mm/seg. La función anticollisiones detiene la mesa automáticamente al encontrarse con obstáculos durante el movimiento de elevación y descenso. El bastidor puede levantar una carga máxima de 70 kg. ¡Cuide su salud y prevenga vicios posturales y disfunciones del sistema musculo esquelético!

2. Características

1. Capacidad de carga máxima hasta 70 kg
2. Bastidor flexible – apropiado para tableros de mesa de 1000 a 1600 mm de anchura y de 500 a 750 mm de profundidad
3. Cómodo ajuste eléctrico de la altura (sin tablero): 71,5 a 121,5 cm
4. Panel de control de elevación y descenso
5. Motor para el ajuste de altura fácil y silencioso (<50 dB)
– velocidad de elevación 25 mm/seg.
6. Función de protección anticollisiones (sensor G) – detección de obstáculos durante el movimiento de elevación y descenso
7. Sistema de parada automática – para el motor en caso de detectar una resistencia e invierte brevemente el movimiento del bastidor
8. Dimensiones máximas: Anch. 135 x prof. 59 x alt. 121,5 cm
9. Dimensiones mínimas: Anch. 97,5 x prof. 59 x alt. 71,5 cm
10. Peso: 17,1 kg
11. Cable de suministro eléctrico: Enchufe Euro (tipo C, CEE 7/16)
– C7, enchufe para aparatos, longitud: 3 m
12. Forma: rectangular
13. Niveles columna 2
14. Entrada de potencia: 100-240 V
15. Frecuencia 10 % (funcionamiento continuo durante 2 minutos, pausa durante 18 minutos) Temperatura 0-40°C

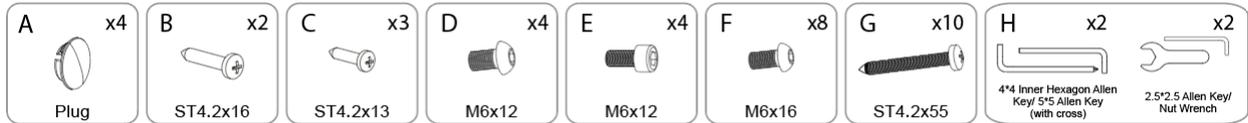
3. Contenido del paquete

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

4. Vista general del producto

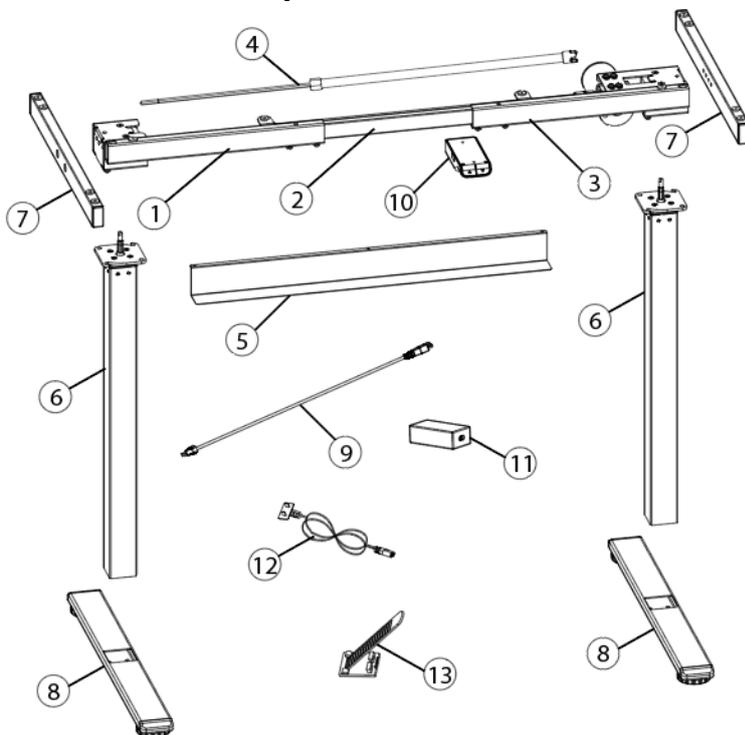
4.1 Lista de accesorios

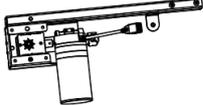
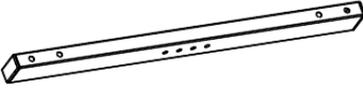
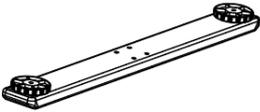
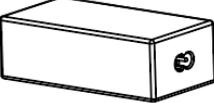
Atención: Los siguientes dibujos solo tienen carácter orientativo y pueden diferir ligeramente del producto y los accesorios entregados. Póngase en contacto con nuestro departamento de atención al cliente si faltan herramientas o tiene problemas con la instalación.



A	4 tapones	E	4 uds. M6x12
B	2 uds. ST4.2x16	F	8 uds. M6x16
C	3 uds. ST4.2x13	G	10 uds. ST4.2x55
D	4 uds. M6x12	H	Llave Allen 4x4 / Llave Allen 5x5 (con cruz) Llave Allen 2,5x2,5 Llave para tuercas

4.2 Lista de componentes



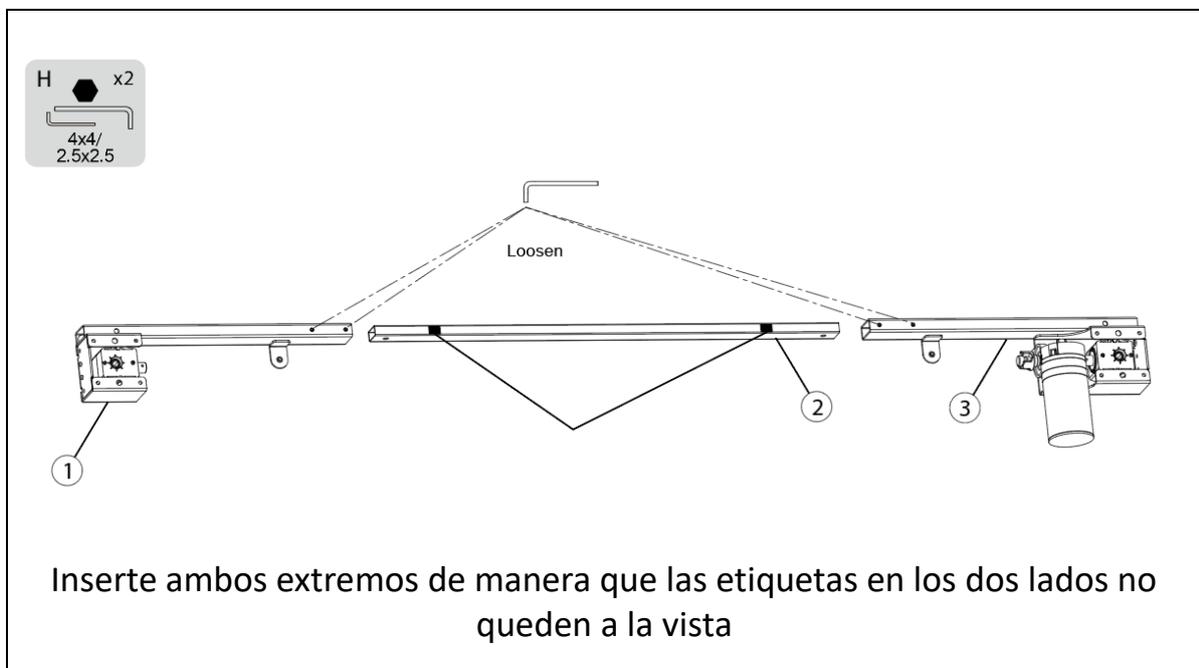
N.º	Nombre	Pieza	Cant.
①	Viga izquierda		1
②	Travesaño/tubo de conexión		1
③	Viga derecha		1
④	Vástago de transmisión		1
⑤	Placa decorativa		1
⑥	Columna de elevación		2
⑦	Tubo lateral		2
⑧	Pie		2
⑨	Cable del conmutador		1
⑩	Elemento de mando		1
⑪	Adaptador de potencia		1

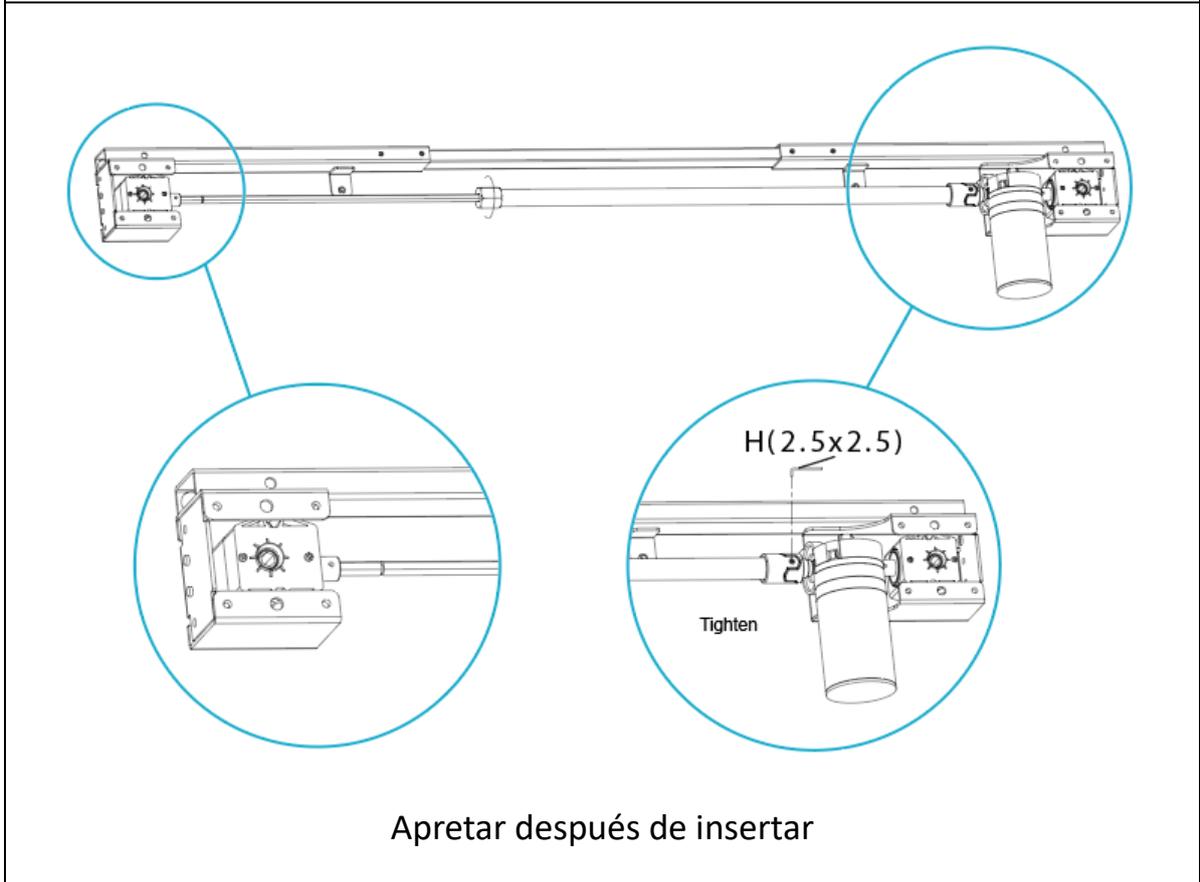
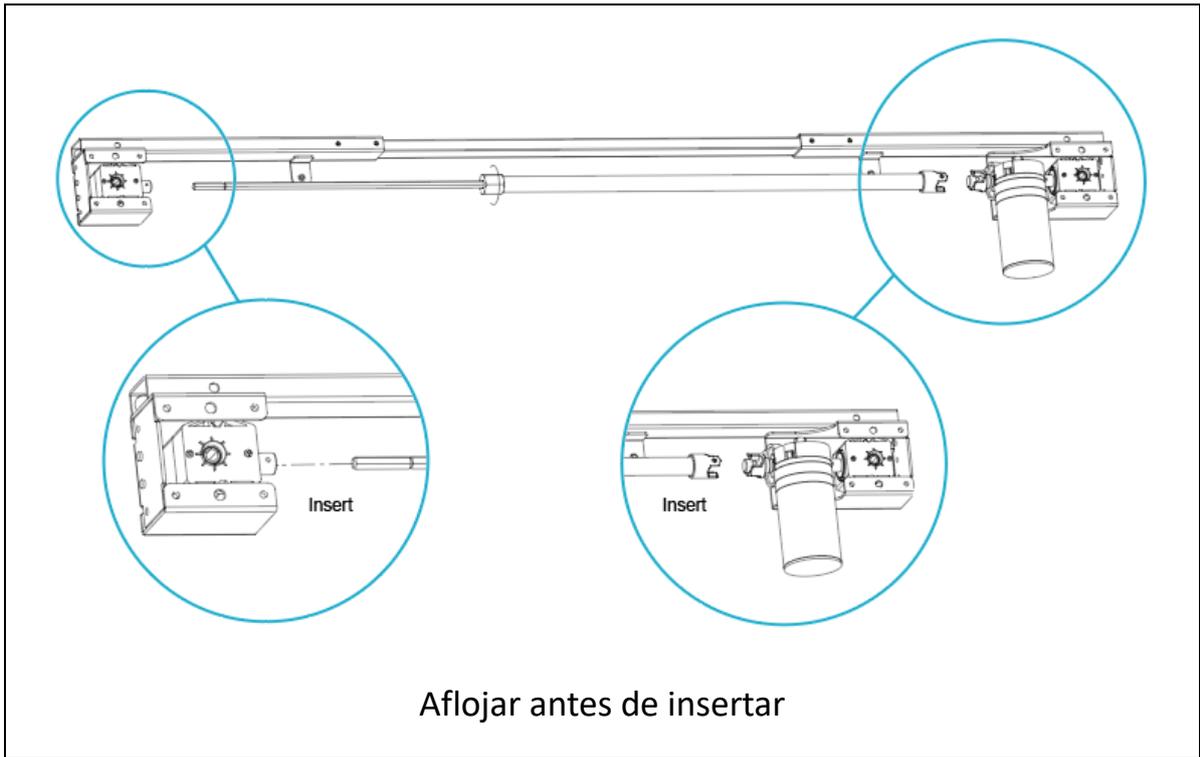
⑫	Enchufe de alimentación		1
⑬	Sujetacables		4

5. Instalación

Paso 1

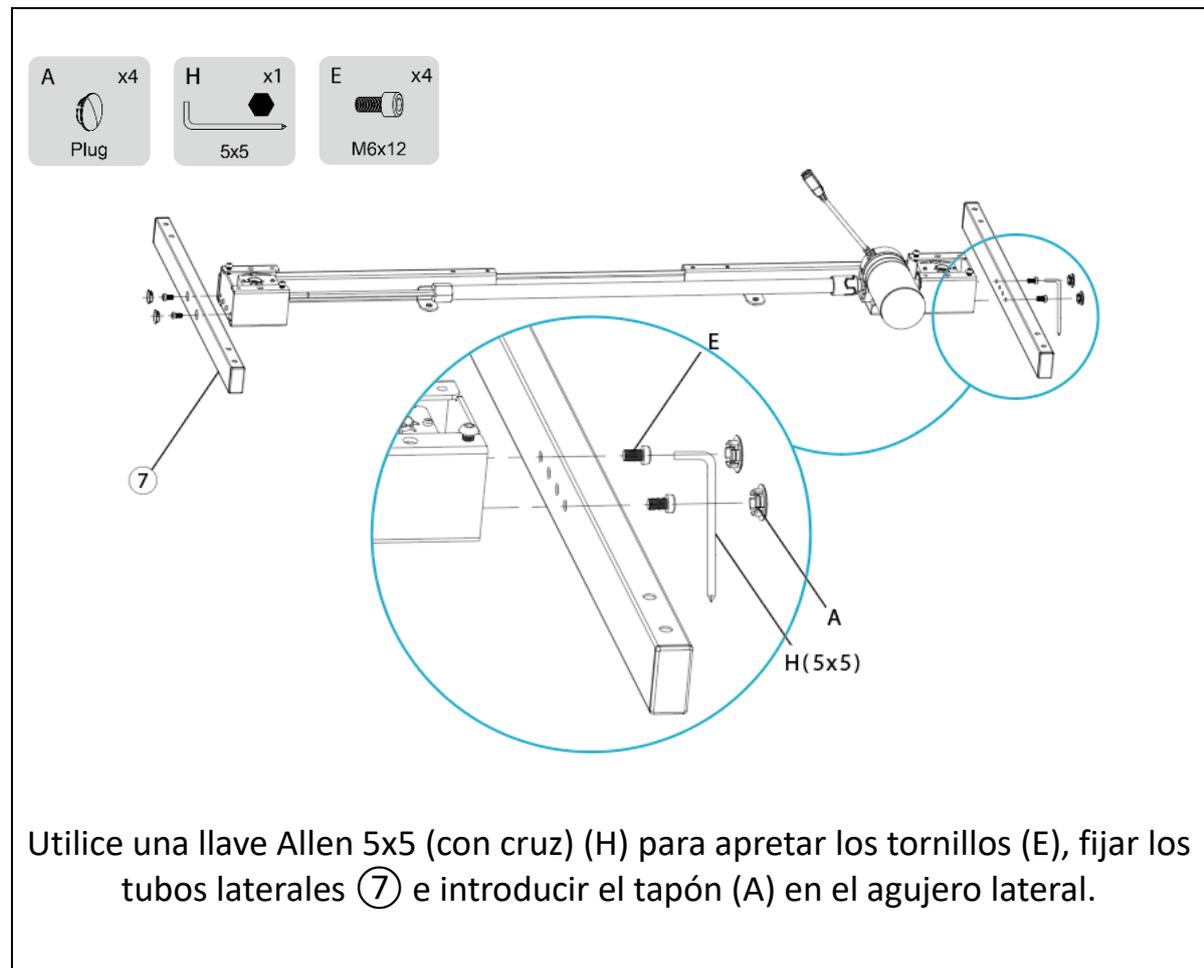
Instalación de la viga y del vástago de transmisión





Paso 2

Instalación del tubo lateral



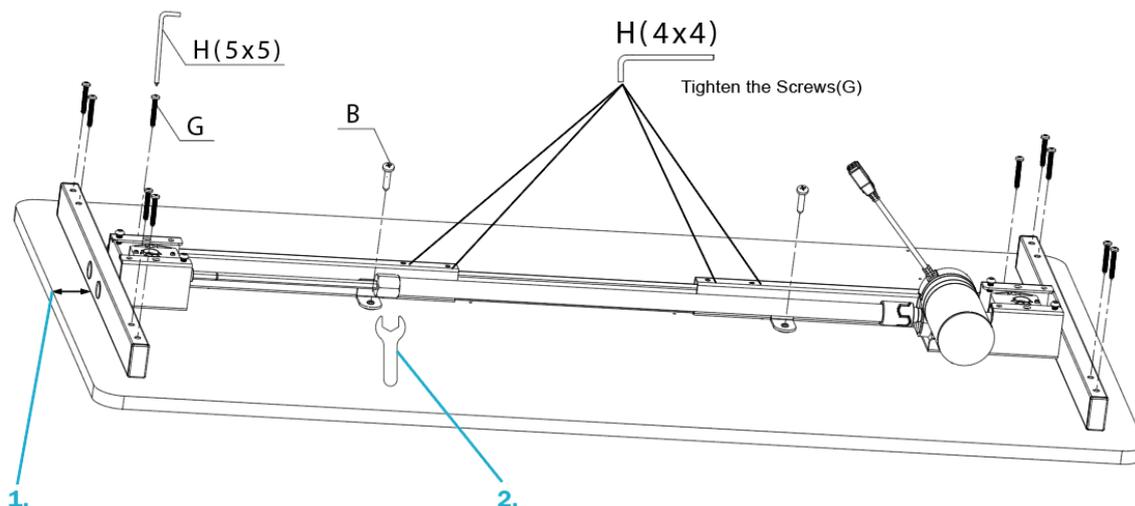
Paso 3

Fijación del tablero en la viga

Nota: Coloque la viga en el centro del tablero, dejando una distancia adecuada en cada lado, y fíjela. Si la anchura de la viga no es apropiada, puede consultar el paso 1 para ajustar la anchura



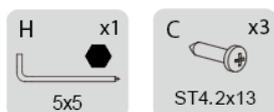
1. La distancia entre el bastidor y el borde exterior del tablero de mesa no debería ser superior a los 200 mm
2. H (llave para tuercas)



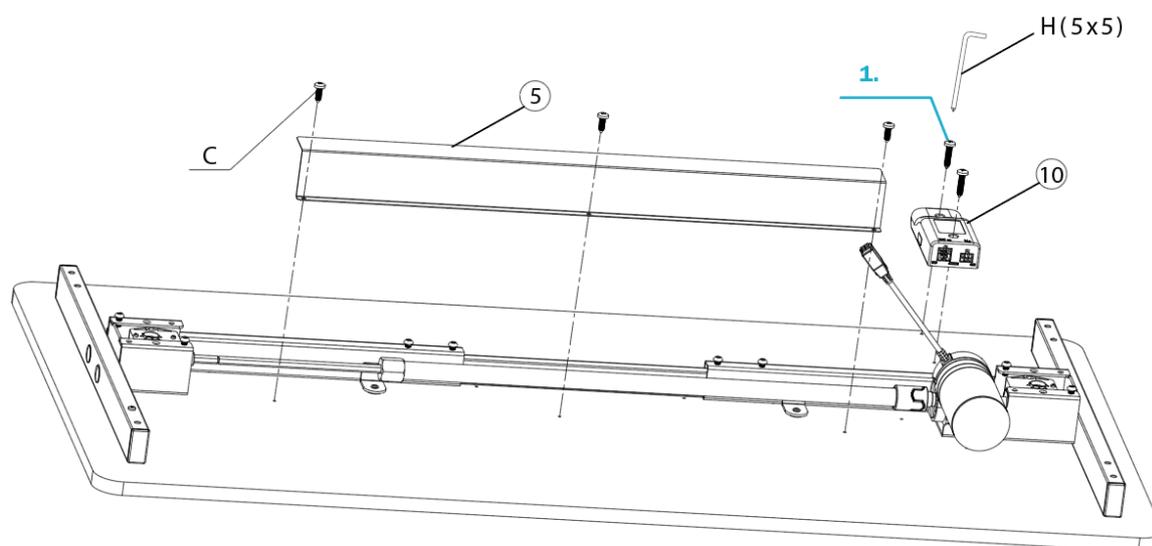
Instale el conjunto de viga (paso 2) en el tablero, usando una llave Allen 5x5 (con cruz) (H) para enroscar y apretar los tornillos (G) y (B).

Paso 4

Instalación de la placa decorativa y del elemento de mando



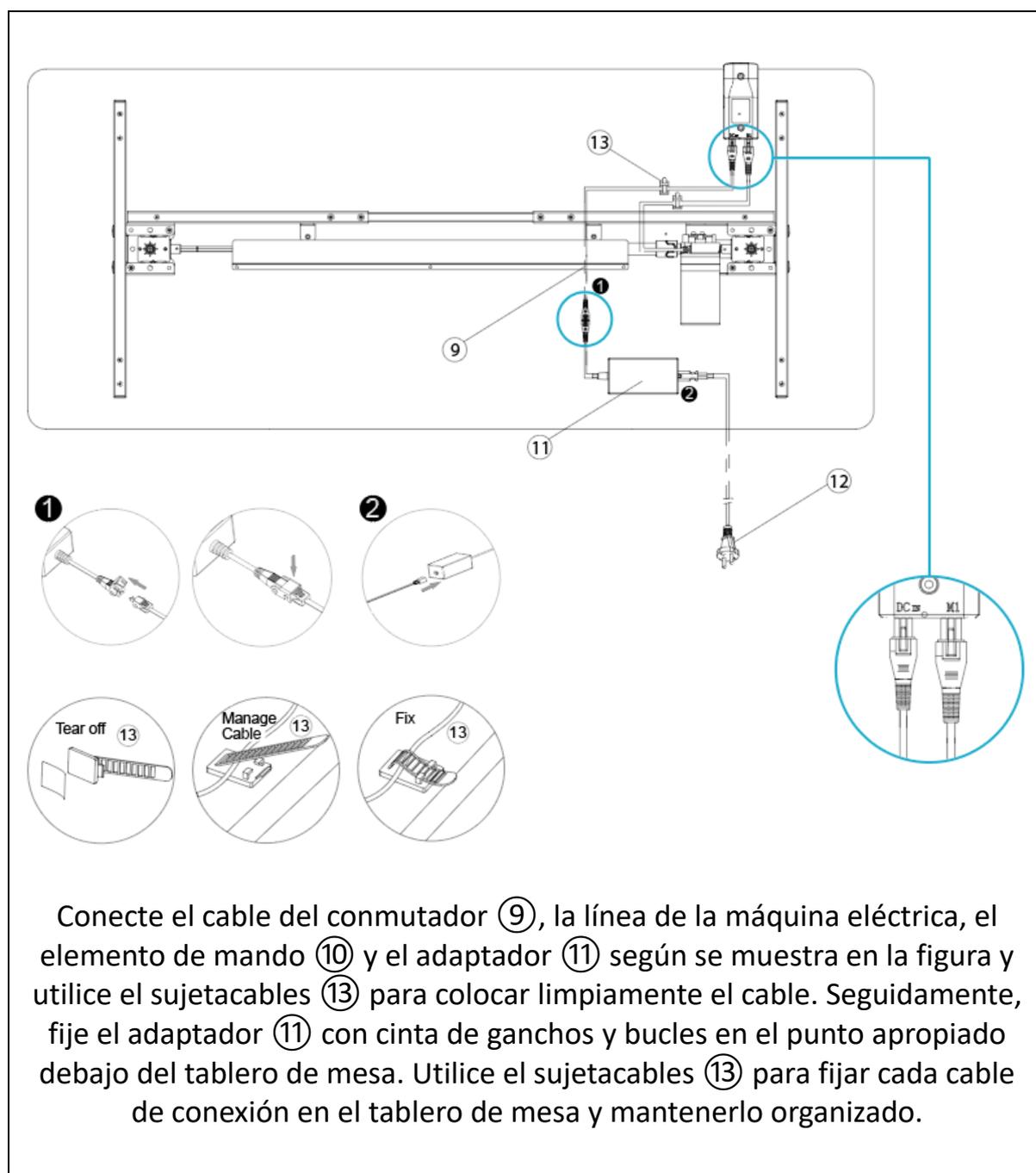
1. Accesorios internos del elemento de mando ST4.2x19



Fije la placa decorativa ⑤ con los tornillos C para cubrir los elementos principales del vástago de transmisión. Monte el asa ⑩ en la posición en el lateral del motor (según muestra la figura) y fije con los tornillos ST4.2x19 los accesorios internos del elemento de mando.

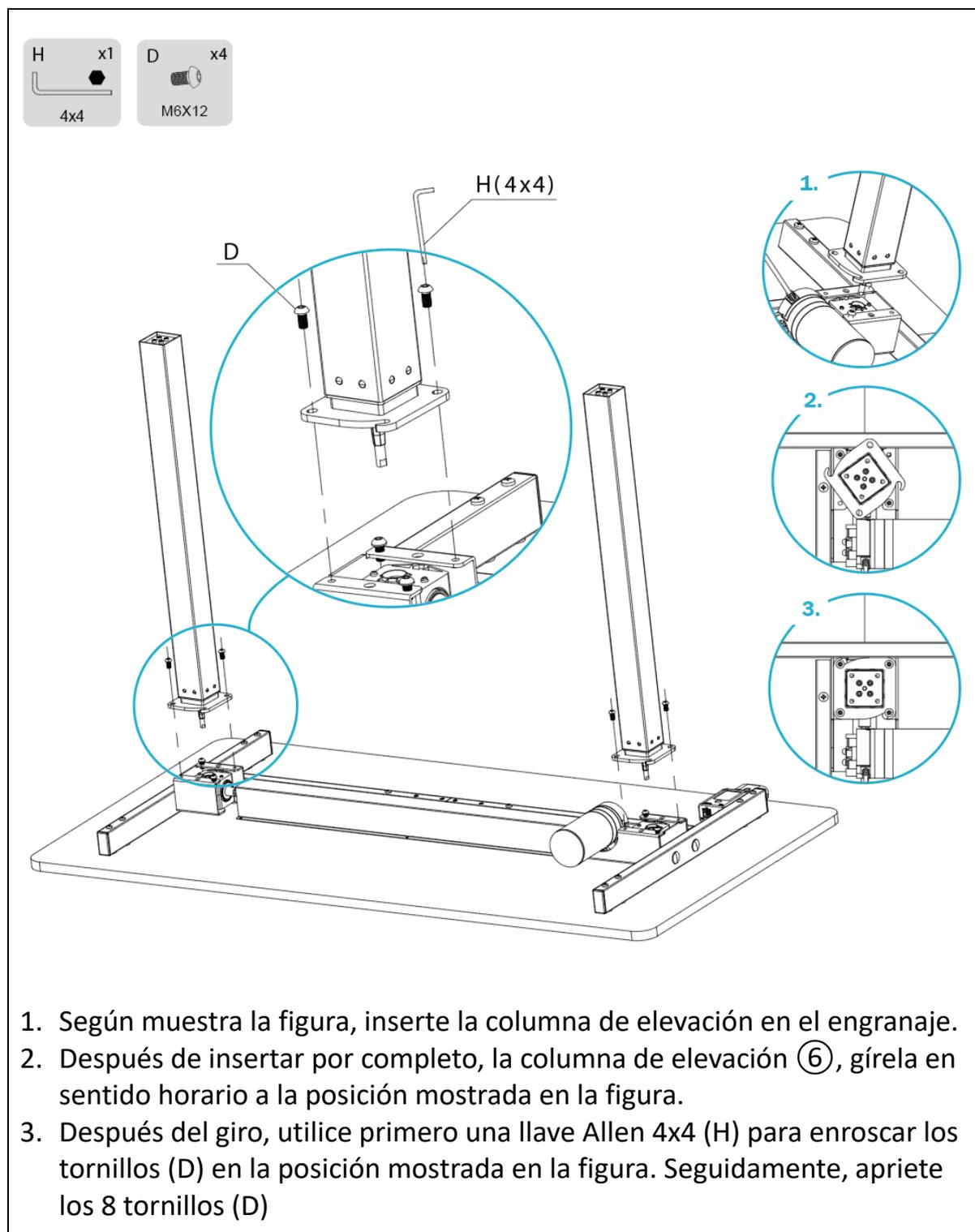
Paso 5

Cableado del elemento de mando, del motor y del adaptador



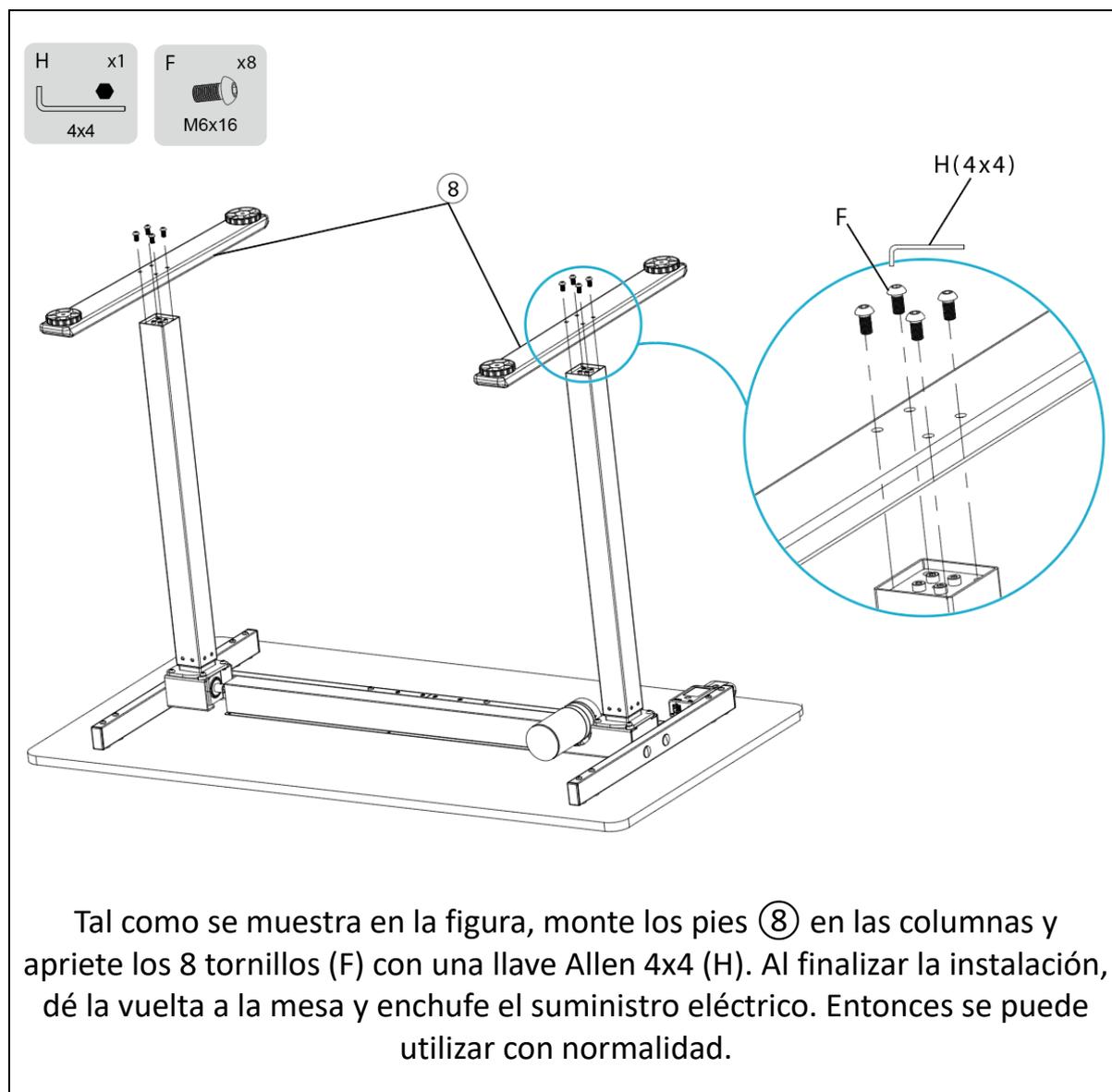
Paso 6

Montaje de la columna de elevación

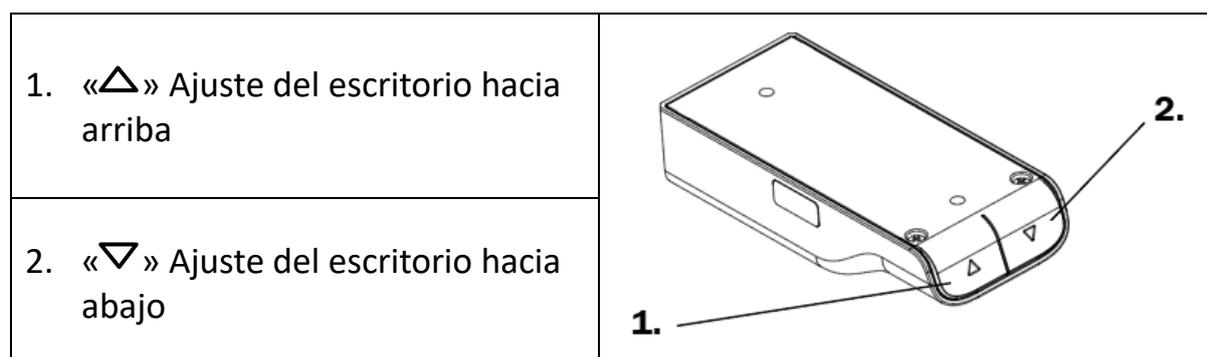


Paso 7

Instalación de los pies



6. Uso del elemento de mando



6.1 Manejo del elemento de mando

Función del botón de elevación

- Pulse el botón « Δ » o « ∇ » para ajustar la altura del escritorio

Función Reset

- En la posición (altura) más baja, pulse el botón « ∇ » de manera prolongada durante más de 5 segundos para entrar en el modo Reset. El bastidor rebota (sube ligeramente), vuelve a la posición más baja y se detiene. El reset ha finalizado correctamente.
- Si no se encuentra en la posición (altura) más baja, mantenga pulsado el botón « ∇ » hasta que el bastidor alcance la posición más baja. Seguidamente, suelte un momento el botón « ∇ » y vuelva a pulsar el botón « ∇ » de forma prolongada durante más de 5 segundos hasta que el bastidor rebote (suba ligeramente), vuelva a la posición más baja y se detenga. El reset ha finalizado correctamente.

Función anticoliciones

- Cuando el sensor incorporado detecta algún objeto, el dispositivo se detiene inmediatamente e invierte el movimiento para evitar daños.
- Mantenga pulsados simultáneamente « Δ » y « ∇ » durante más de 5 segundos para activar o desactivar la función anticoliciones.

6.2 Tratamiento de averías corrientes

Los siguientes consejos le ayudarán a detectar y eliminar las averías y errores corrientes. Si la avería encontrada no aparece en esta lista, póngase en contacto con su proveedor. Solo el fabricante y los profesionales están en condiciones de investigar y corregir este tipo de averías y errores.

Avería	Procedimiento
No hay respuesta al pulsar de manera prolongada la flecha hacia abajo tras la conexión de la alimentación	<ol style="list-style-type: none">1. Compruebe si todos los cables están correctamente conectados2. Póngase en contacto con su proveedor o distribuidor
No se puede elevar el escritorio	<ol style="list-style-type: none">1. Compruebe si existe una sobrecarga; carga máx.: 70 kg2. Póngase en contacto con su proveedor o distribuidor
Demasiadas maniobras (ciclo de trabajo: máx. 2 min. ON/18 min. OFF)	<ol style="list-style-type: none">1. Vuelva a arrancar después de una parada de 18 minutos si el tiempo de funcionamiento ha sido demasiado largo2. Póngase en contacto con su proveedor o distribuidor

Baja, pero no sube	<ol style="list-style-type: none"> 1. Efectúe un reset 2. Póngase en contacto con su proveedor o distribuidor
Deslizamiento hacia abajo	<ol style="list-style-type: none"> 1. Compruebe si existe una sobrecarga; carga máx.: 70 kg 2. Póngase en contacto con su proveedor o distribuidor

6.3 Instrucciones importantes para la seguridad y el uso

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 70 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

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Alemania

