



M A N U A L  
M O M O

ESCRITORIO  
ELÉCTRICO  
DE ALTURA  
AJUSTABLE  
L I F T



## P R E C A U C I O N E S

Verificar que el área cercana al escritorio este despejada previo al uso del mecanismo. El mecanismo y partes móviles pueden comprimir cualquier obstáculo durante su movimiento. El uso inapropiado del producto puede causar daños materiales y físicos.

No dejar su asiento u otros elementos debajo del escritorio que puedan encontrarse en el rango de altura de descenso del escritorio, esto puede causar aplastamiento o inclinación y eventual caída del escritorio y elementos sobre el mismo.

Asegurarse que el largo de los cables es suficiente para el rango de altura de su escritorio, sin que los mismos causen movimiento de otros elementos eléctricos o del escritorio. En caso de no tener largo suficiente los cables podrían arrancarse, cortarse o causar daños.

En caso de ofrecer el uso del escritorio a otros usuarios, comentar los puntos anteriores de precaución de uso.

## C O N D I C I O N E S

Los escritorios LIFT poseen motores eléctricos, y están diseñados para ser utilizados únicamente en áreas secas e interiores, sin que estén expuestas a elementos que puedan llegar a saturarse dentro del mecanismo telescópico o comprometer los mecanismos eléctricos y electrónicos. Su posicionamiento ajustable permite al usuario establecer la altura más ergonómica posible según su postura a pie y sentado. Someterlo a un entorno no aconsejable cae en riesgo del usuario.

Niños no deben operar el escritorio sin la supervisión de un adulto, el mecanismo telescópico puede causar serios daños físicos en caso de colocarse debajo del mismo o tocarlo durante su movimiento. No empujar, acostarse, sentarse o pararse en el escritorio.

No modificar ningún elemento de la estructura, ni de los mecanismos telescópicos, eléctrico ni electrónicos del escritorio. En caso de requerir reducir el ancho del escritorio se admite el rebaje de los laterales superiores, pero el mismo no admitirá mesadas mas anchas posteriormente.

No ensamblar ni operar el escritorio sin la totalidad de sus partes y anclajes debidamente instaladas. No sobrecargar el escritorio sobre su limite de peso o instalar mesadas de dimensiones mayores a las admisibles por el fabricante.

## R E S P O N S A B I L I D A D

Bajo ninguna circunstancia ECKBD y el fabricante aceptará reclamos de garantía o reclamos de responsabilidad por daños causados por el uso y manejo inapropiado o indebido del escritorio o por no respetar las condiciones de uso.

## P R E V I O A S U U S O

Ubique su escritorio de manera tal que sea seguro de utilizar y operar sin encontrarse con obstáculos durante su movimiento. Asegúrese que los cables de su escritorio no se encuentren enredados o tensados y tengan suficiente largo para su rango de movimiento.

Una vez que su escritorio se encuentre ensamblado, ajuste sus puntos de apoyo de modo tal que la superficie del escritorio se encuentre nivelada y no exista un contacto desigual sobre el suelo. Luego conecte el enchufe Schuko a su toma correspondiente de 220v.

En caso de mover su escritorio, descenderlo a su altura mínima, y levántelo desde su estructura. Evite levantarlo desde la madera o laterales, ya que podrian ceder sus anclajes.

## P R E V I O A S U A R M A D O

Antes de deshacerse de la caja y su embalaje, asegúrese de contar con todas las piezas y partes para realizar su ensamblado y en caso de desear realizar la devolución del escritorio, es requerido devolverlo con su caja, embalaje y la totalidad de sus piezas incluidas sin daños, modificaciones o cambios en su funcionamiento.

Realice el ensamblado sobre una superficie suave o alfombrada para evitar dañar o rayar la superficie del piso y del escritorio.

Por motivos de seguridad y facilidad es aconsejable realizar el ensamblado con dos personas.

Tenga en cuenta a la hora de atornillar y fijar las piezas, de introducir todos los tornillos de la pieza a ensamblar sin apretarlos, una vez que todos estén enroscados levemente y las piezas alineadas, afirmarlos de forma cruzada. Al ser piezas de metal si afirma un solo tornillo, la misma será inamovible y no le permitirá forzar el alineamiento de otros tornillos o piezas.

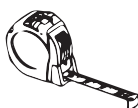
## E S P E C I F I C A C I O N E S

ESTRUCTURA: RANGO DE ALTURA	70cm a 120cm
ESTRUCTURA: RANGO DE LARGO	100cm a 170cm
MESADA ADMISIBLE: RANGO DE LARGO	100cm a 200cm
MESADA ADMISIBLE: RANGO DE ANCHO	57,5cm a 80cm
ELEVACIÓN: VELOCIDAD con inicio suave	20mm / segundo
ELEVACIÓN: PESO ADMISIBLE	120kg
ELEVACIÓN: TIEMPO DE OPERACIÓN	2 minutos cada 20 minutos (10%)
ELEVACIÓN: POSICIONES PROGRAMABLES	3 posiciones

## H E R R A M I E N T A S



LLAVE  
ALLEN  
4 M M  
(INCLUIDA)



CINTA  
MÉTRICA



DESTORNILLADOR  
PHILLIPS

## A N C L A J E S

10



CABEZA  
DOMO  
X 0 8

12



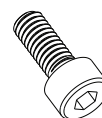
PHILLIPS  
GRANDE  
X 1 0

14



JUNTA  
GOMA  
X 1 0

16



CABEZA  
CILINDRO  
X 0 8

11



CABEZA  
CHATA  
X 0 4

13



F I J A  
CABLES  
X 0 5

15



PHILLIPS  
CHICO  
X 0 2

17

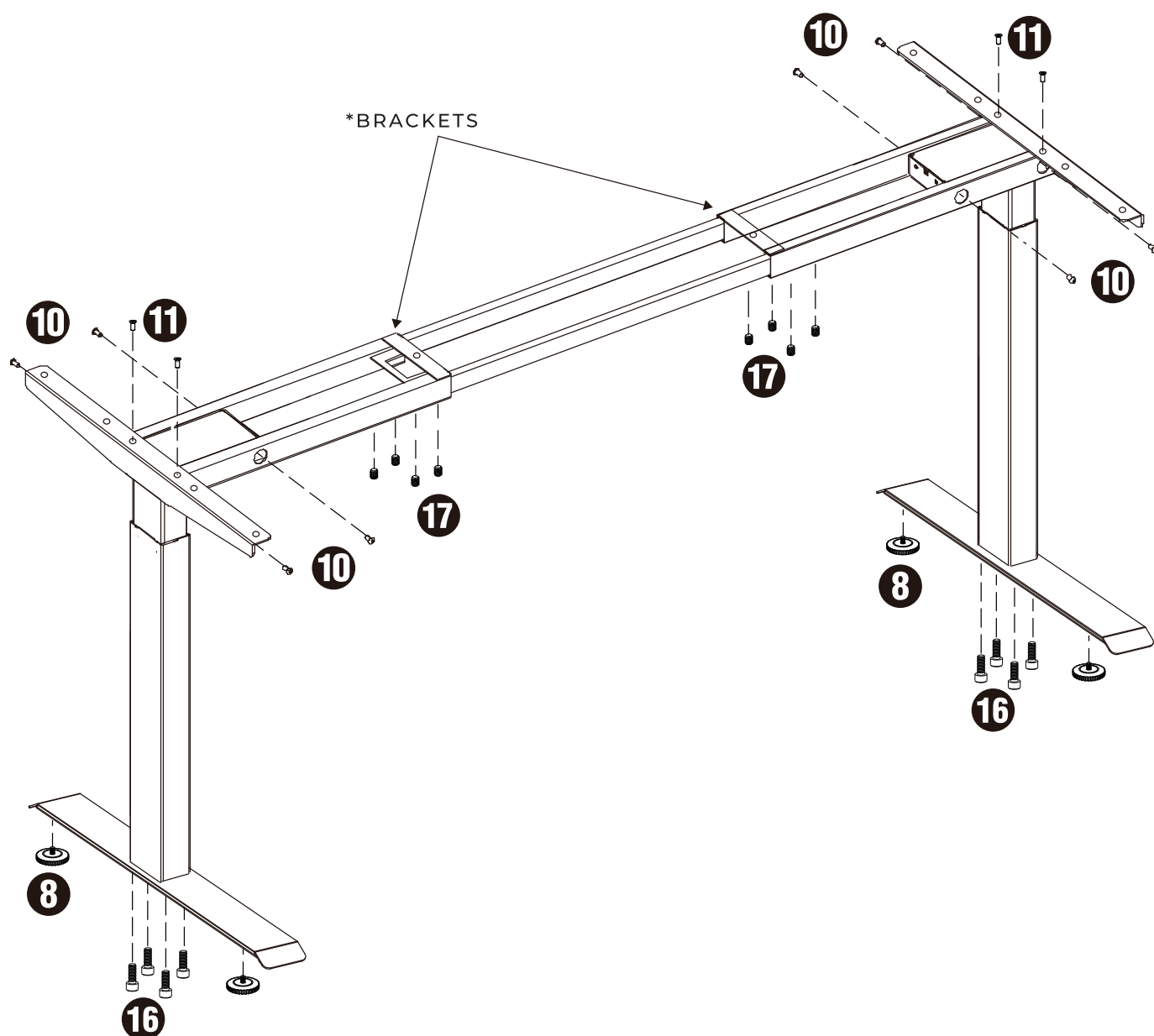


S I N  
CABEZA  
X 0 8

# P I E Z A S

- 1** P I L A R  
X 2
- 2** P I E  
X 2
- 3** R I E L  
X 2
- 4** P E R F I L  
X 2
- 5** L A T E R A L  
X 2
- 6** T R A N S F .  
X 1
- 7** C O N T R O L  
X 1
- 8** A P O Y O  
X 4
- 9** C A B L E S  
X 2

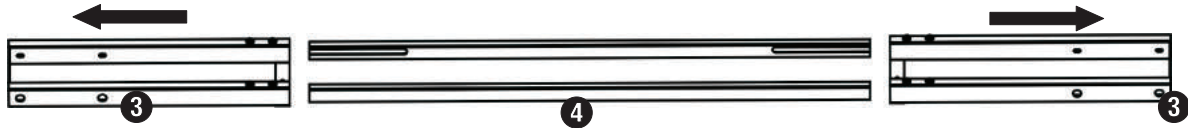
# E S Q U E M A



# P A S O S

1-La caja contiene dos bandejas de espuma expandida con las partes a ensamblar. Separar ambas bandejas para tener fácil acceso a ambas. Ubicar la bolsa que contiene los tornillos, llave Allen y pies en la bandeja inferior.

2-En la bandeja superior se encuentran los RIELES <sup>3</sup>. Separar los RIELES <sup>3</sup> de sus PERFILES TELESCÓPICOS <sup>4</sup> que se encuentran en su interior deslizándolos con cuidado.

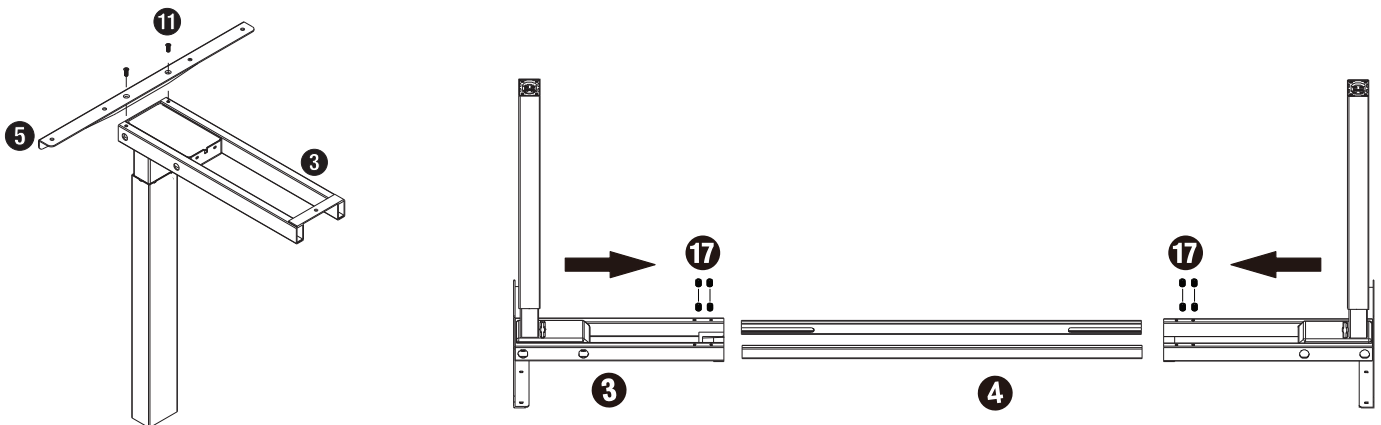


3-Unir cada RIEL <sup>3</sup> con cada PILAR <sup>1</sup> (ubicados en la bandeja inferior) utilizando los TORNILLOS de cabeza DOMO <sup>10</sup> en los 4 puntos laterales con la llave de Allen.

Asegúrese que de que los RIELES tengan orientados sus BRACKETS \* hacia arriba con respecto a los PILARES <sup>1</sup>. Y asegúrese de enroscar levemente todos los tornillos y alinear las piezas antes de fijarlos fuertemente. Aconsejamos apoyarlos en su costado sobre el suelo para fijar cada lado.



4-Unir cada LATERAL <sup>5</sup> (ubicados en la bandeja superior) a cada RIEL <sup>3</sup> con los TORNILLOS de cabeza CHATA <sup>11</sup> en sus dos puntos de anclaje superiores.

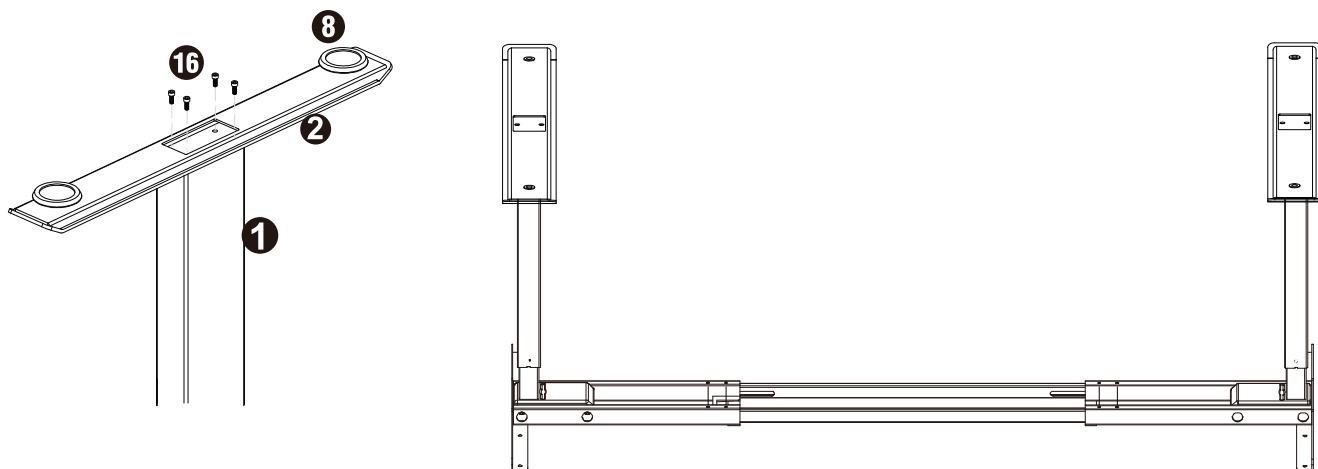


5-Introducir y fijar los PERFILES TELESCÓPICOS <sup>4</sup> (previamente removidos) en cada lado del RIEL <sup>3</sup>, asegurándose de que los rebajes miren hacia su interior.

Establezca el largo deseado de su estructura, aconsejamos que existan 5cm de distancia mínima con respecto al borde del largo de la mesada de cada lado, usualmente la estructura es 10cm más corta que su mesada.

Se fijan los PERFILES TELESCÓPICOS <sup>4</sup> centrando su ubicación con respecto a ambos RIELES para asegurar una unión rígida uniforme de cada lado. Se utilizan los 8 tornillos SIN CABEZA <sup>17</sup>, es recomendado fijar los mas lejanos primero y luego los mas cercanos al centro hasta que sea firme.

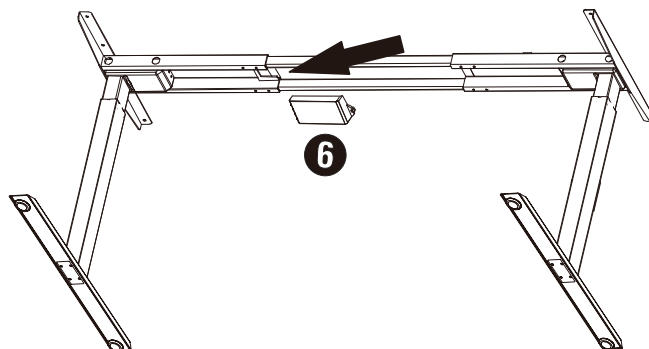
6-Fijar cada PIE <sup>2</sup> a cada PILAR <sup>1</sup>. Asegúrese de orientar el PIE <sup>2</sup> correctamente, con las perforaciones previstas y sus APOYOS <sup>8</sup> como lo indica la imagen. Se utilizan 4 tornillos de cabeza CILINDRICA <sup>16</sup> por cada PILAR <sup>1</sup>. Asegúrese de enroscar levemente cada tornillos antes de fijarlos firmemente de forma cruzada.



7-Girar y posicionar la estructura en su orientación correcta con la ayuda de dos personas.

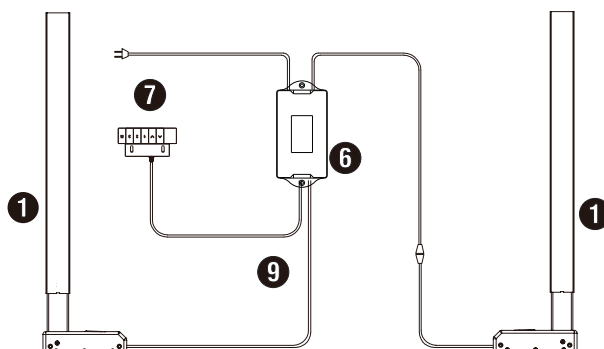
8-Colocar las juntas de GOMA <sup>14</sup> desde la cara superior de la estructura en los agujeros previstos para la fijación de la mesada: 4 en cada LATERAL <sup>5</sup> y 1 en el centro de cada RIEL <sup>3</sup>. Dejando la junta de goma más ancha en la superficie superior de la estructura donde se apoyará la mesada y protegerá el contacto de la misma con la estructura.

9-Instalar el TRANSFORMADOR <sup>6</sup>, deslizándolo al BRACKET del RIEL <sup>3</sup>.



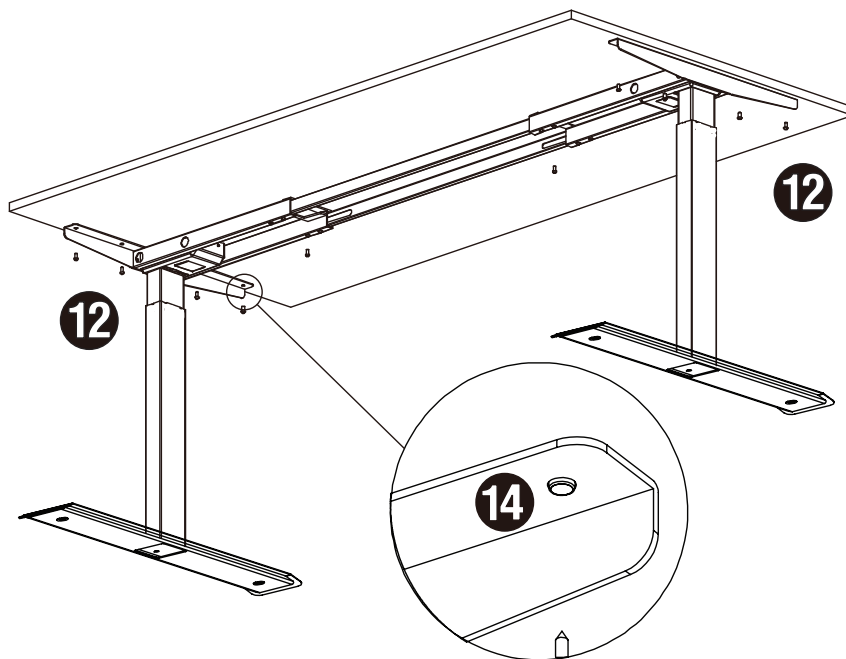
10-Instalar los CABLES de los MOTORES <sup>1</sup>. El motor próximo al TRANSFORMADOR <sup>6</sup>, se conecta con su cable corto, y el cable lejano al TRANSFORMADOR <sup>6</sup> se conecta agregándole la extensión del cable incluida <sup>9</sup>. En sus entradas correspondientes.

11-Instalar el CONTROL <sup>7</sup> y el cable SCHUKO <sup>9</sup>, van conectados a las entradas correspondientes ubicadas en el TRANSFORMADOR <sup>6</sup>.



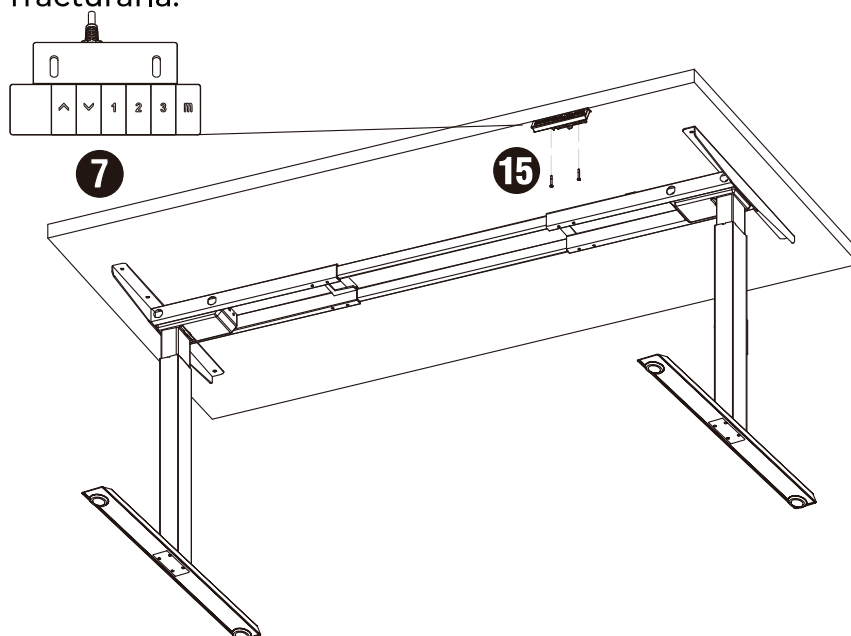
13-Una vez su estructura se encuentre nivelada y con sus APOYOS <sup>8</sup> en contacto con el PISO, conecte el SHCUKO <sup>9</sup> a su toma correspondiente y eleve su altura a su máximo dejando apretado la flecha hacia arriba de su CONTROL <sup>7</sup>. Asegúrese de que no existan obstáculos en su rango de altura y de que el largo del cable sea suficiente. En caso de contar con el accesorio de bandeja de cables (vendido por separado), es recomendable instalarla previo a instalar su mesada.

14-Con su estructura extendida en altura al máximo, puede posicionar y centrar su mesada más cómodamente. Una vez se encuentre centrada con su distancia igual de cada lado con respecto a la estructura puede fijarla por debajo con los tornillos grandes Phillips <sup>12</sup> incluidos. Asegúrese de que su mesa no se mueva de lugar durante este proceso y de que todos los cables no se encuentren entre la estructura y la mesada.



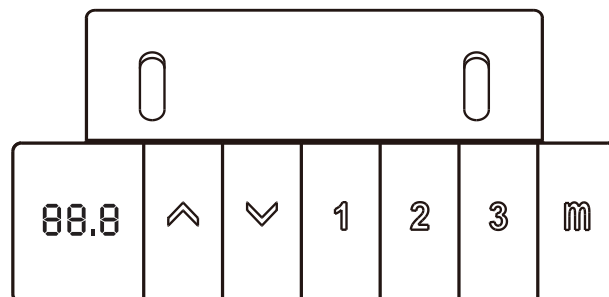
Tenga cuidado al fijar los tornillos de que no sean más largos que el espesor de su mesada. A la hora de fijar los dos puntos centrales del riel con la mesada, debe deslizar el TRANSFORMADOR <sup>6</sup> para acceder al mismo temporalmente.

15-Fijar el CONTROL <sup>7</sup> al borde de su mesada al lado que usted desee con dos tornillos pequeños Philips <sup>15</sup> incluidos, tenga cuidado de no fijarlos muy fuertemente ya que es una pieza plástica y podría fracturarla.





## C O N T R O L



La altura puede regularse dejando oprimido el botón con flecha hacia arriba o hacia abajo, se interrumpirá con aceleración suave una vez que deje de oprimirlo. Puede bloquear y desbloquear el teclado dejando oprimida ambas flechas por 10 segundos, figurara "LOC" en el display. El control le permite memorizar 3 posiciones de rápido acceso. Para establecer una altura deseada, oprima el botón "M" y luego el número que desee que se le asigne a la altura actual de su escritorio. Al oprimir el número asignado, el escritorio se posicionará a esa altura automáticamente.

## M E N S A J E S

Si existe el mensaje "HOT", significa que se realizaron muchas operaciones en los últimos 20 minutos. Para resetear el contador de uso puede desconectar el dispositivo por unos minutos.

	Descripción	Solución
E1	Sobrecarga eléctrica	Verificar su conexión eléctrica
E2	Altura Desigual entre Pilares	Reconfigurar
E3	Interruptor no conectado	Conectar interruptor
E4	Error de Comunicación con interruptor	Verificar conexión con interruptor
E6	Fallo de Inicio de transformador	Verificar transformador y conexiones
E7	Protección de corte eléctrico	Reconectar alimentación eléctrica
E8	Desnivel de mesada	Reconfigurar
HOT	Protección de sobrecalentamiento	Esperar 18 minutos
E11	Motor1 no conectado	Verificar conexión
E12	Motor1 error eléctrico/muestreo	Verificar transformador
E13	Motor1 error eléctrico/línea	Verificar cable
E14	Motor1 error de señal	Verificar cable
E15	Motor1 corto circuito	Cambio de motor
E16	Motor1 bloqueado	Reconfigurar
E17	Motor1 error de dirección	Cambio de cable
E18	Motor1 sobrecarga de peso	Reducir peso de escritorio
E21	Motor2 no conectado	Verificar conexión
E22	Motor2 error eléctrico/muestreo	Verificar transformador
E23	Motor2 error eléctrico/línea	Verificar cable
E24	Motor2 error de señal	Verificar cable
E25	Motor2 corto circuito	Cambio de motor
E26	Motor2 bloqueado	Reconfigurar
E27	Motor2 error de dirección	Cambio de cable
E28	Motor2 sobrecarga de peso	Reducir peso de escritorio
E40	Perdida de conexión del control	Verificar conexión de cables
E41	Perdida de señal del control	Verificar conexión de cables y control
E42	EEPROM con error	Verificar control
E43	Gyro-sensor con error	Verificar control

## S E N S O R E S

Si desea modificar la sensibilidad del sensor de colisión y del giroscopio o desactivarlo en caso que le resulte problemático para su uso, le recomendamos contactarse con nosotros para poder darle instrucciones de cómo realizarlo introduciendo comandos al control.