

# ULINE H-10268, H-10269 H-11678, H-11679 ADJUSTABLE HEIGHT WORKSTATION

1-800-295-5510  
uline.com

## TOOLS NEEDED



Two Person Assembly  
Recommended



Drill



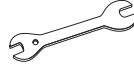
1/4" Drill Bit



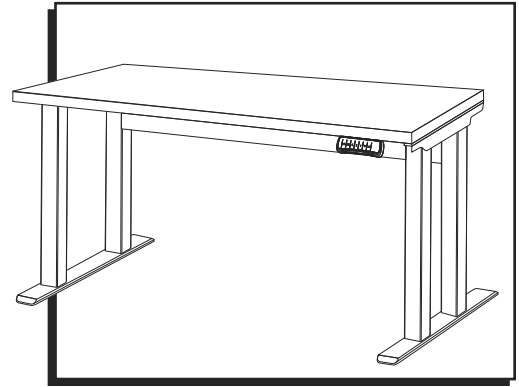
Phillips Head  
Drill Bit



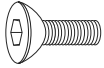
4 x 4 Allen Wrench  
5 x 5 Allen Wrench  
(Included)



10mm Wrench  
(Included)



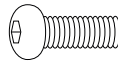
## PARTS



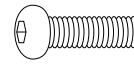
"A" Allen Head Bolt x 8



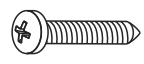
"B" Allen Head Bolt x 8



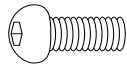
"C" Allen Head Bolt x 16



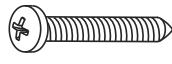
"D" Allen Head Bolt x 16



"E" Phillips Head Screw x 14



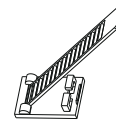
"F" Allen Head Bolt x 4



Handset Screw x 2



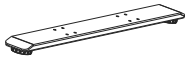
Stringer Cover x 2



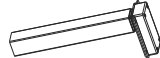
Cable Tie x 6



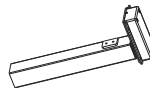
Power Plug x 1



Foot x 2



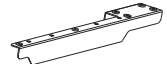
Front Lifting Column x 2



Rear Lifting Column x 2



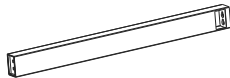
Left Support Plate x 1



Right Support Plate x 1



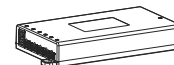
Support Beam x 2



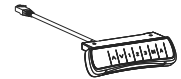
Stringer x 1



Upright x 2



Control Box x 1



Handset x 1

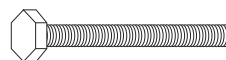
### Upright Hardware Kit



Rubber Pad x 8



Tabletop x 1



2 1/4" Bolt x 8



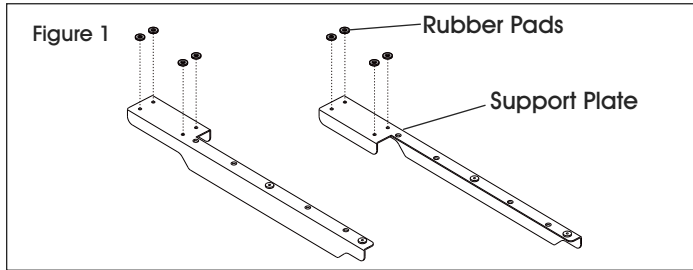
Flange Nut x 8



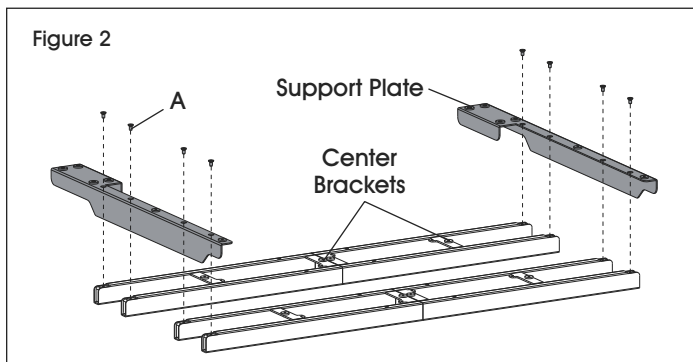
Washer x 8

# ASSEMBLY

1. Flip support plates upside down and adhere four rubber pads on corresponding holes of each support plate. (See Figure 1)

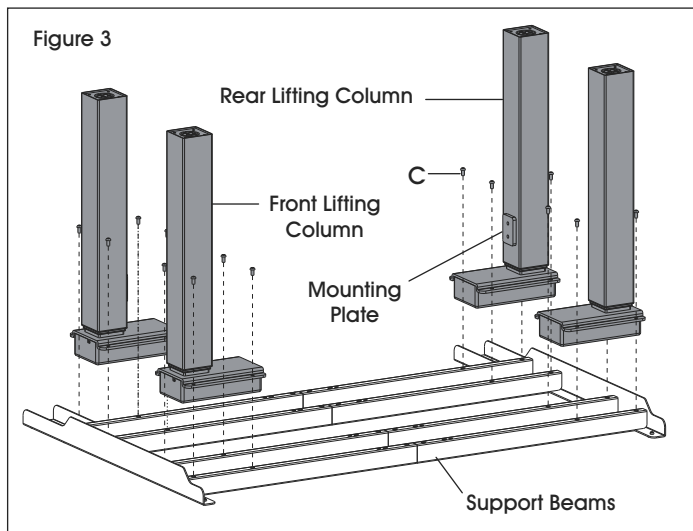


2. Place two support beams on a smooth, non-marring surface parallel to each other with center brackets facing up. Align left and right support plates with ends of support beams and attach using eight "A" Allen head bolts and 4 x 4 Allen wrench. (See Figure 2)

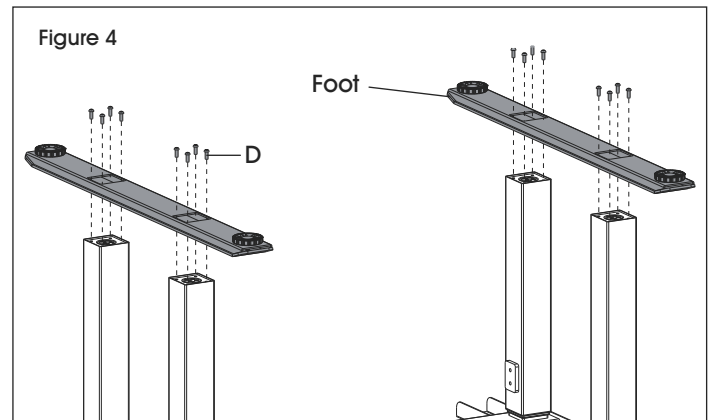


3. Flip assembly so that center brackets are now facing down. Place lifting columns onto ends of support beams, aligning holes in lifting column plates to threaded holes in support beams. Attach using 16 "C" Allen head bolts and 4 x 4 Allen wrench. (See Figure 3)

 **NOTE:** Rear lifting columns have a mounting plate welded to their sides. These columns must be installed on back support beam.

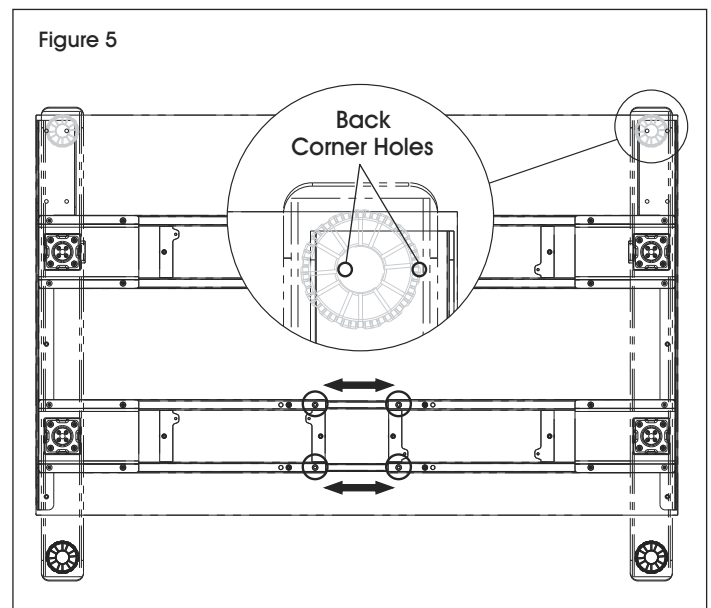


4. Place feet onto lifting columns, aligning holes in feet to threaded inserts on bottom of lifting columns. Attach using 16 "D" Allen head bolts and 4 x 4 Allen wrench. (See Figure 4)



5. Place tabletop on a flat, non-marring surface with pre-drilled hole side facing up. Place frame assembly onto tabletop, aligning two back corner holes on each support plate with two pre-drilled holes on back sides of tabletop. (See Figure 5)

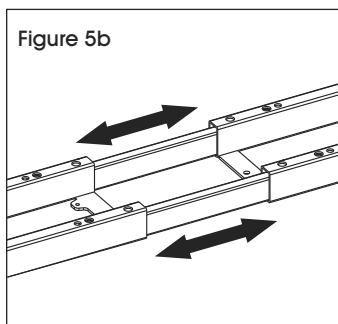
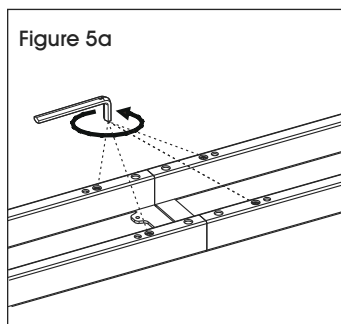
 **NOTE:** Only back two holes on each side are pre-drilled to match this frame. Remaining holes are for other products.



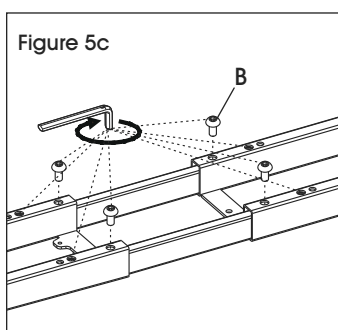
## ASSEMBLY CONTINUED



**NOTE:** Support beams may need to expand for the holes to align. To expand, loosen eight pre-installed Allen head bolts. (See Figure 5a) Adjust length of support beams. (See Figure 5b) Evenly expand both sides, ensuring there is metal material under holes for bolts to attach.



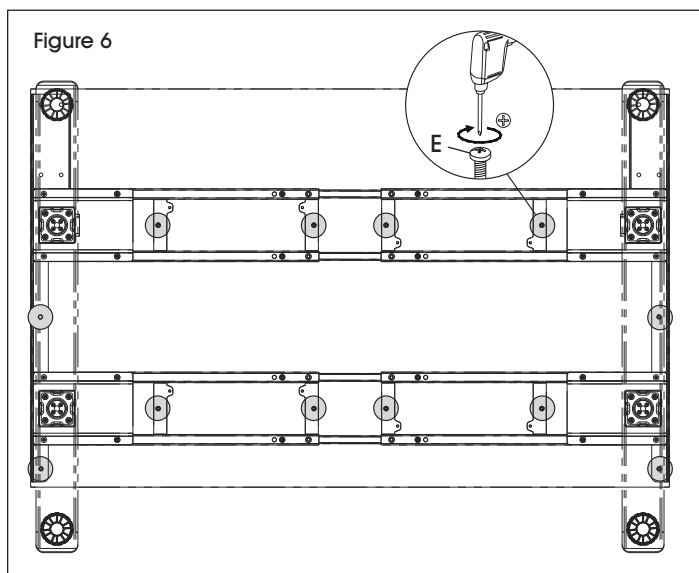
**NOTE:** Re-tighten pre-installed Allen head bolts and install four additional "B" Allen head bolts into locations shown in Figure 5c for each support beam.



6. Using 12 "E" Phillips head screws and drill with Phillips head drill bit, fasten frame assembly to tabletop. (See Figure 6)



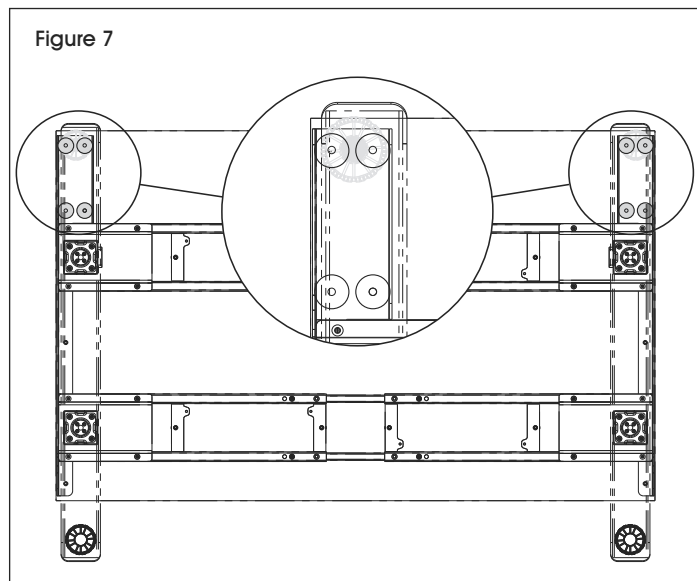
**NOTE:** Use shaded circles as guide for attachment points. Holes are not pre-drilled.



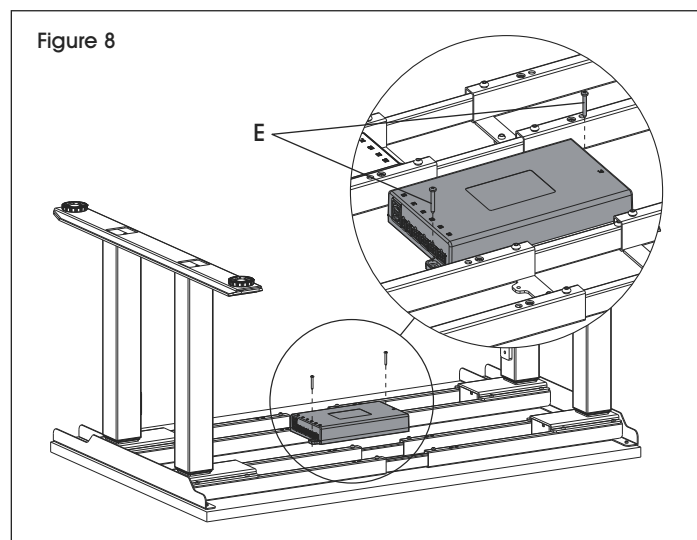
7. Using shaded circles as a guide, drill eight holes fully through tabletop with 1/4" drill bit. (See Figure 7)



**NOTE:** These holes are drilled to allow mounting of uprights on page 5.



8. Center control box between support beams. Secure control box to underside of tabletop using two "E" Phillips head screws and drill with Phillips head drill bit. (See Figure 8)

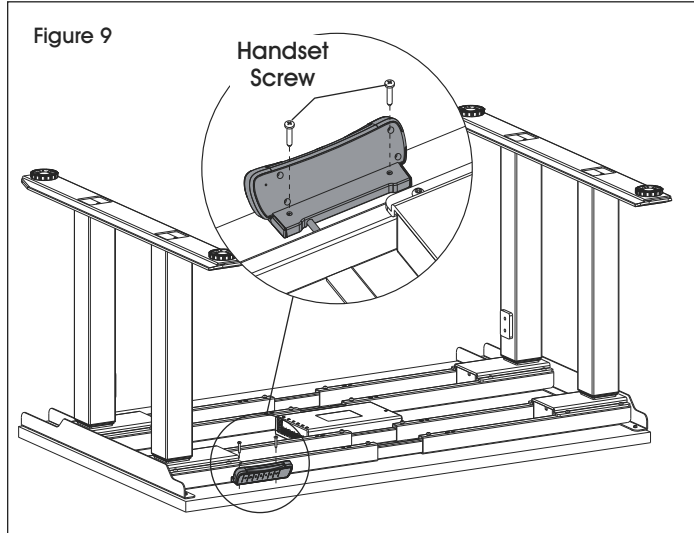


## ASSEMBLY CONTINUED

9. Position handset at front edge of tabletop in desired position. Secure to tabletop using two handset screws and drill with Phillips head drill bit. (See Figure 9)



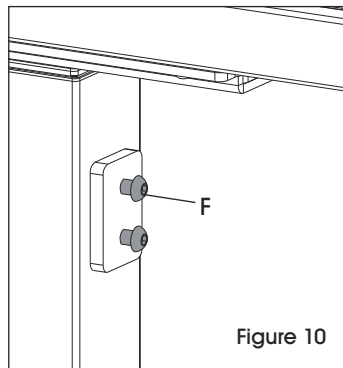
**NOTE:** Screws are packaged with handset.



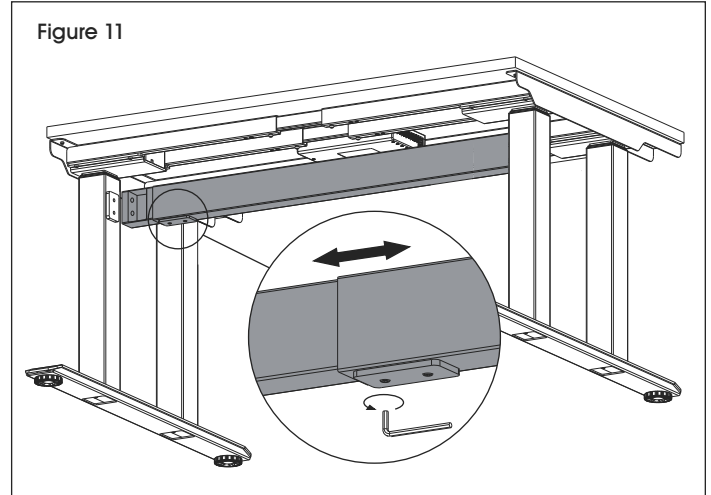
10. Flip table upright. Place "F" Allen head bolts into side mounting plates on one rear lifting column. (See Figure 10)



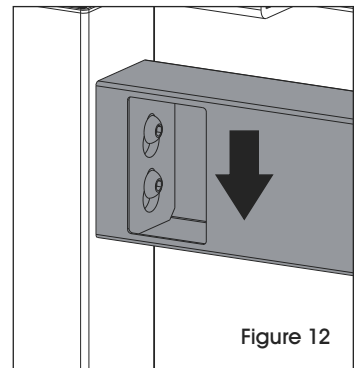
**IMPORTANT!** Do not fully tighten. Leave large portion of threading to allow for installation of stringer.



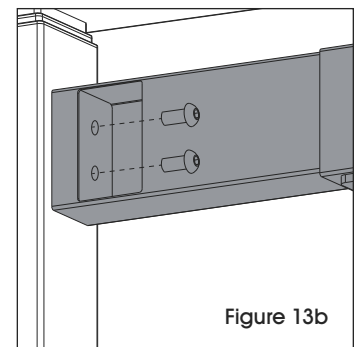
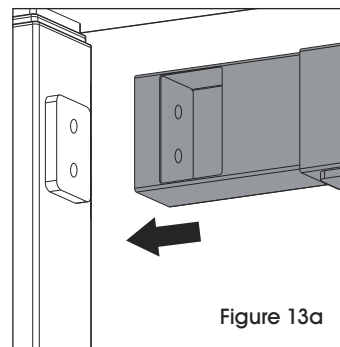
11. Place stringer between rear lifting columns, aligned with side mounting plates. Access hole in stringer should face the back side of the workstation. Loosen Allen head bolts on bottom of stringer to expand to width of lifting columns. (See Figure 11)



12. Place keyhole slots on end of stringer onto previously installed "F" Allen head bolt threads. Push stringer down so bolts are in smaller hole on slots. Tighten "F" Allen head bolts to secure. (See Figure 12)



13. Align opposite end of stringer with side mounting plate. Insert two "F" Allen head bolts through stringer and into side mounting plate. Tighten "F" Allen Head bolts to secure. (See Figures 13a-13b)





## ASSEMBLY CONTINUED

14. Place stringer cover over holes on stringer. Tighten Allen head bolts on bottom of stringer to secure. (See Figures 14a-14b)

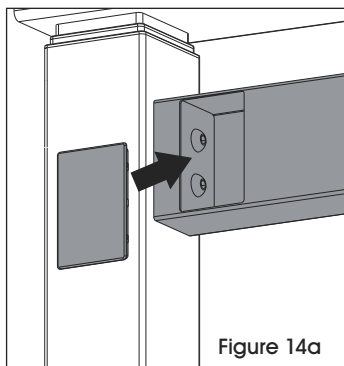


Figure 14a

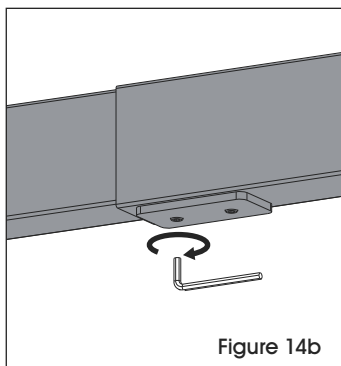


Figure 14b

15. Connect ethernet style cords to M1-M4 ports on control box and lifting columns. (See Figures 15-16)

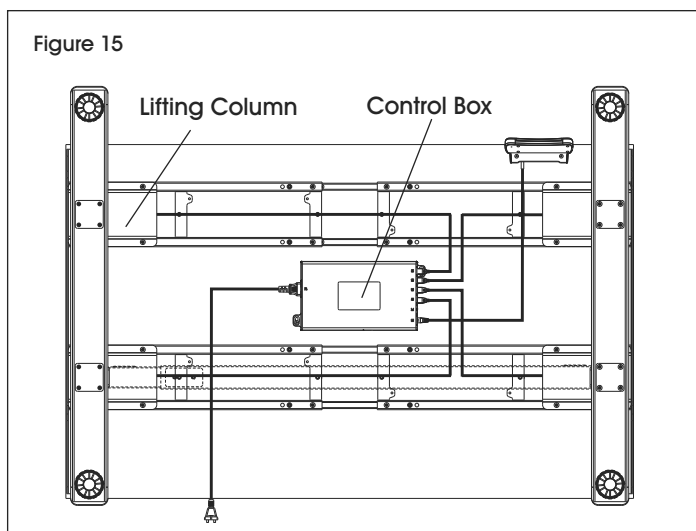


Figure 15

16. Connect handset to part labeled "HS" and power cord to power port labeled "AC" on control box. (See Figure 16)



**NOTE:** Cable ties may be used on underside of tabletop to hide cords.

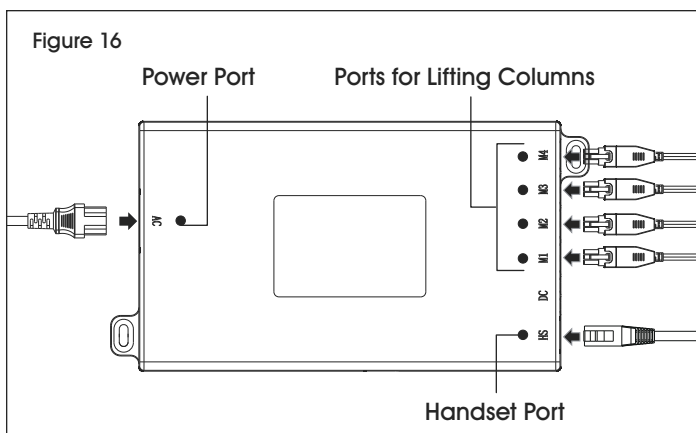
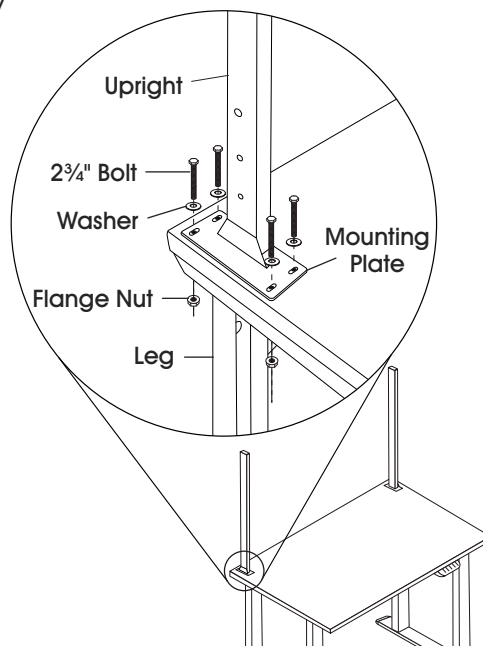


Figure 16

## UPRIGHT ASSEMBLY

1. Carefully set table upright and recheck all nuts, bolts and screws for tightness.
2. Position upright on back corner of tabletop. The mounting plate should be positioned directly over the previously drilled holes. Fasten four 2 $\frac{3}{4}$ " bolts and washers through uprights, tabletop and support plates using 10 mm wrench. Secure with flange nuts on underside of table. (See Figure 17)
3. Repeat steps 1-2 for remaining upright. (See Figure 17)

Figure 17

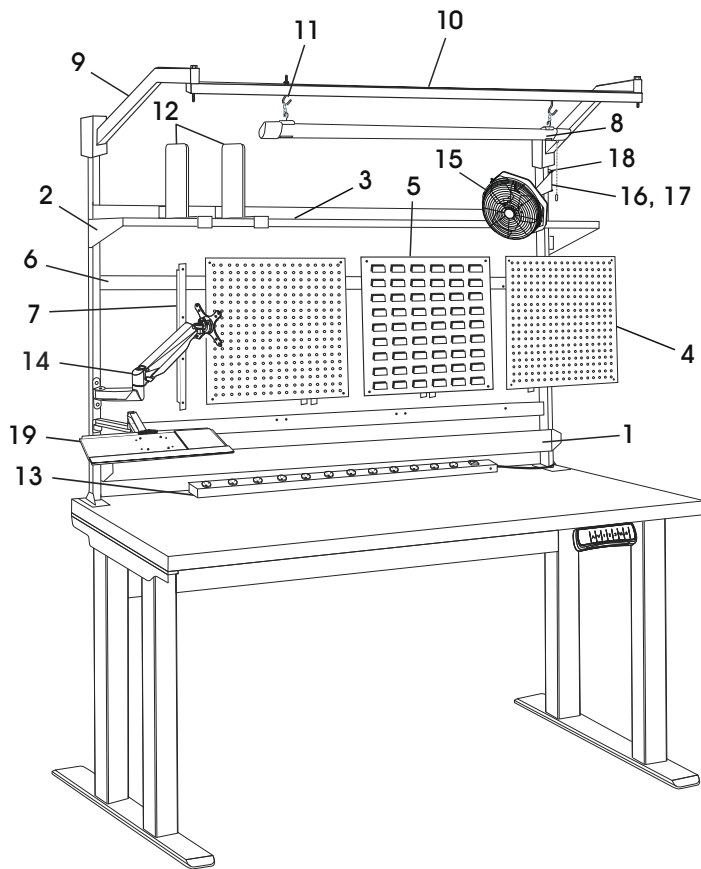


## OPTIONAL ACCESSORIES

### CUSTOMIZE WORKSTATION



**NOTE:** The following products are optional accessories. Mounting hardware is included with each accessory.



| #  | DESCRIPTION                  | QTY. |
|----|------------------------------|------|
| 1  | Bin Rail                     | 1    |
| 2  | Shelf Bracket                | 2    |
| 3  | Shelf                        | 1    |
| 4  | Pegboard Panel               | 2    |
| 5  | Louvered Panel               | 1    |
| 6  | Panel Mounting Bar           | 2    |
| 7  | Panel Bracket                | 6    |
| 8  | LED Shop Light               | 1    |
| 9  | Light Bracket                | 2    |
| 10 | Light Steel Beam             | 1 ▲  |
| 11 | "S" Hooks                    | *    |
| 12 | Shelf Divider                | *    |
| 13 | Tabletop Power Strip         | 1    |
| 14 | Monitor Arm                  | 1    |
| 15 | Fan                          | 1    |
| 16 | 6" Fan Mounting Bracket      | 1    |
| 17 | 10" Fan Mounting Bracket     | 1    |
| 18 | Fan Upright Mounting Bracket | 1    |
| 19 | Keyboard Tray                | 1    |

\* Quantity varies according to accessories purchased.

▲ 48" Light Kit does not include steel beam.

### BIN RAIL ASSEMBLY

1. Align bin rail with uprights at desired height.
2. Secure to uprights with four 1½" bolts and flange nuts. (See Figure 18)

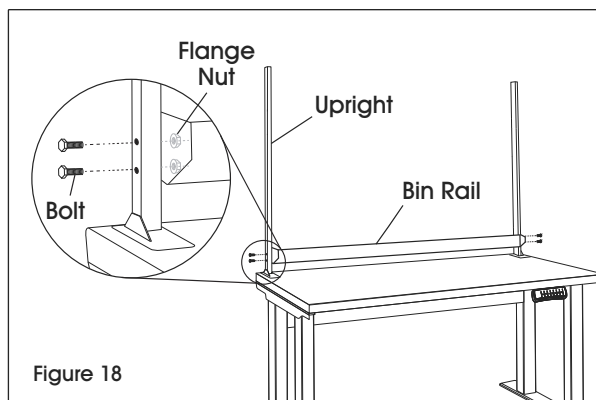


Figure 18

### SHELF ASSEMBLY

1. Align shelf brackets with uprights at desired height.
2. Secure to uprights with four 1½" bolts and flange nuts. (See Figure 19)

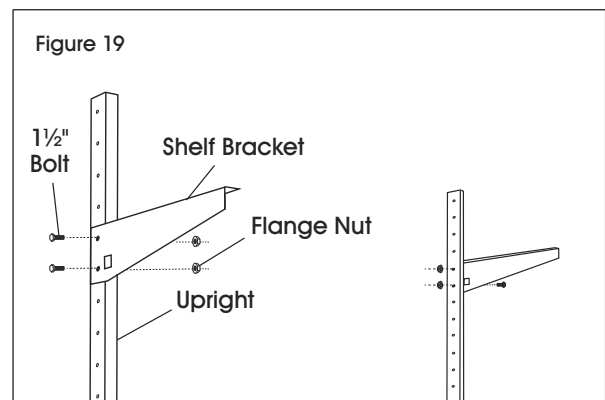
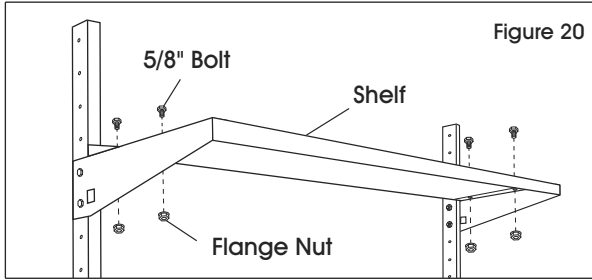


Figure 19

## OPTIONAL ACCESSORIES CONTINUED

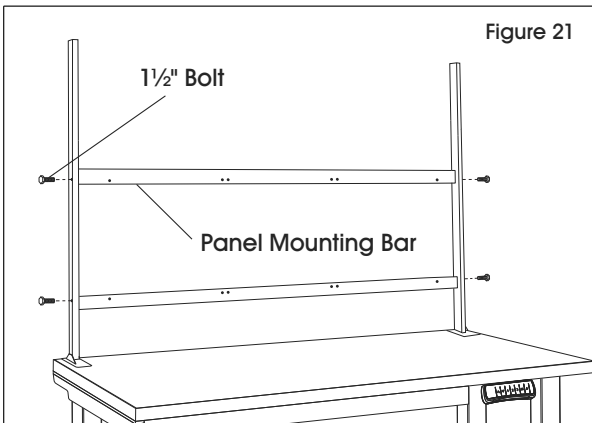
- Place shelf on brackets. Install to brackets with four 5/8" bolts and flange nuts. (See Figure 20)



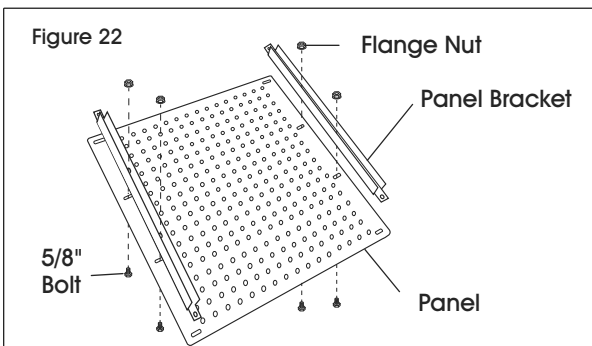
### PEGBOARD AND LOUVERED PANEL ASSEMBLY

- Position panel mounting bars at desired height on the uprights. There should be eight open holes on the upright between the top and bottom bar to allow for panel mounting. Secure bars to upright with four 1 1/2" bolts. (See Figure 21)

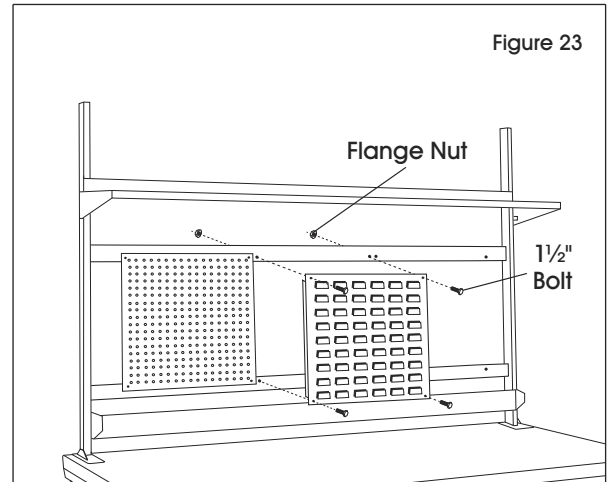
 **NOTE:** The holes on the face of the mounting bars should be facing the inside direction.



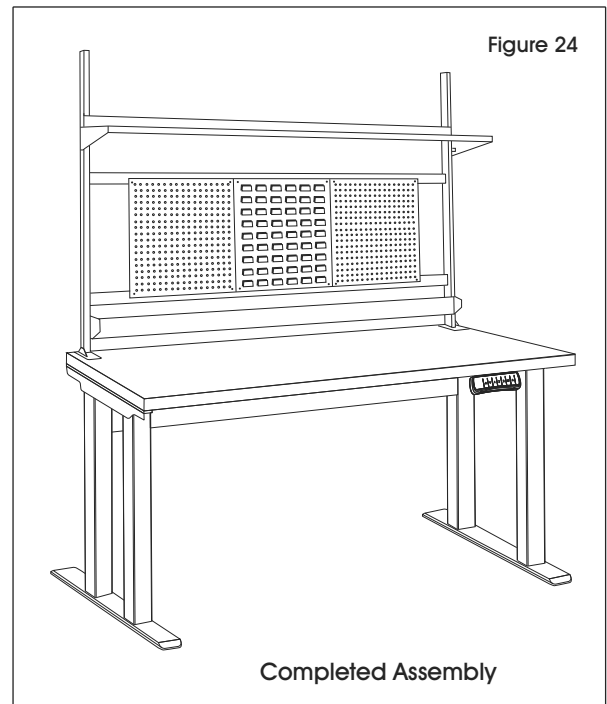
- Attach panel brackets to pegboard panel or louvered panel. Align holes on bracket with the four holes on the ends of the panels. Attach four 5/8" bolts and flange nuts on the center holes only. (See Figure 22)



- Install panels (pegboard and/or louvered) to the mounting bars. Align holes on the top and bottom of the panel with the holes in the bar. Secure using four 1 1/2" bolts and flange nuts. (See Figure 23)



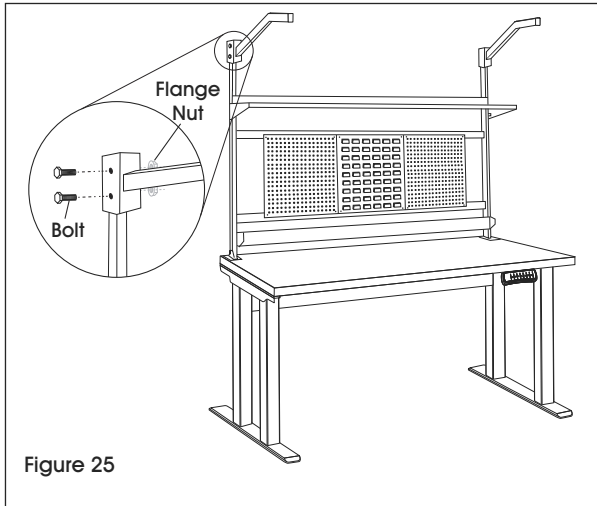
- Repeat for additional panels. The 48" workstation holds up to two panels, 60" and 72" workstations hold up to three panels, and the 96" workstation holds up to four panels.
- Assembly is complete. (See Figure 24)



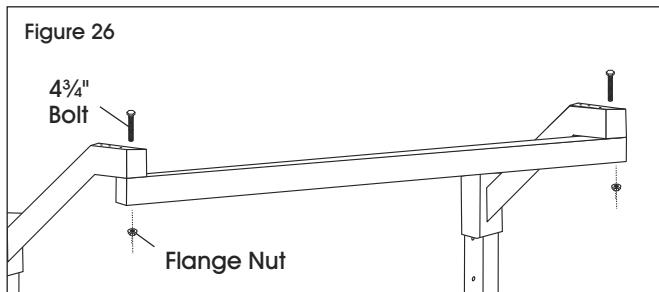
## OPTIONAL ACCESSORIES CONTINUED

### LIGHT KIT ASSEMBLY

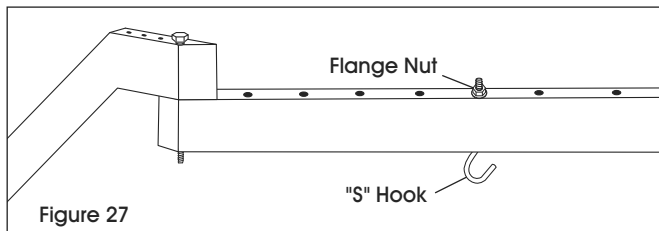
1. Line up light brackets with uprights at desired height.
2. Secure to uprights with four 2" bolts and flange nuts. (See Figure 25)



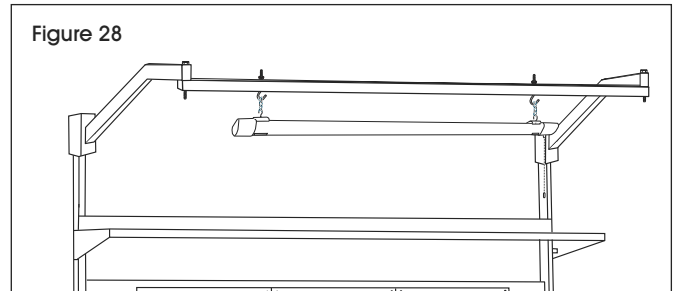
3. Place light steel beam at desired depth underneath brackets. Fasten to brackets with two  $4\frac{3}{4}$ " bolts and flange nuts. (See Figure 26)



4. Place two "S" hooks at desired mounting points along the steel beam and secure with two flange nuts. (See Figure 27)

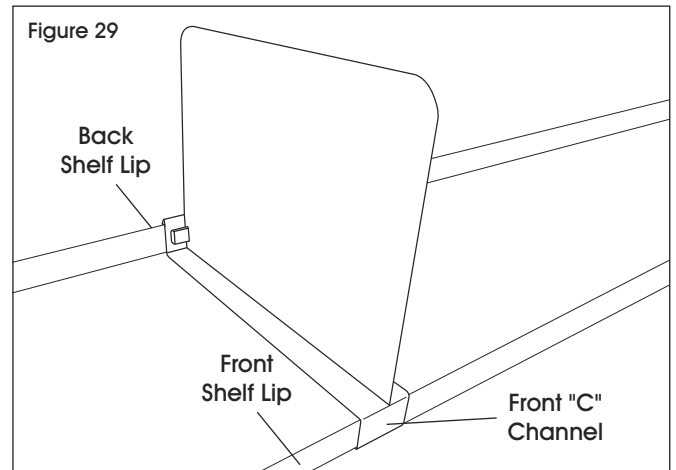


5. Attach hanging chains to LED shop light and mount to "S" hooks. (See Figure 28)



### SHELF DIVIDER ASSEMBLY

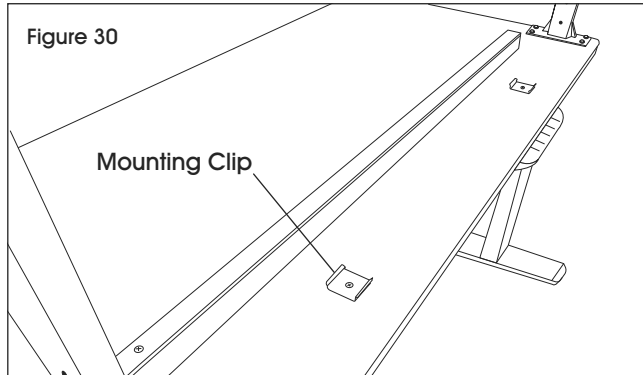
1. Line up front "C" channel of divider with front lip of shelf. Insert divider into front lip at angle. Once in place, allow divider to drop and magnetize to back shelf lip. (See Figure 29)



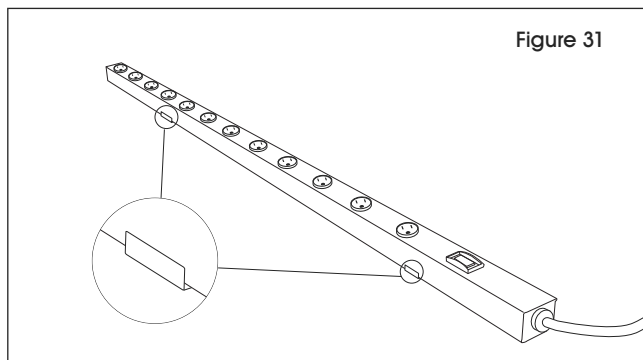
## OPTIONAL ACCESSORIES CONTINUED

### TABLETOP POWER STRIP ASSEMBLY

1. Choose desired location for power strip. Place two supplied mounting clips roughly 32" apart (clip side up). Using an electric drill, fasten to tabletop with two supplied wood screws. (See Figure 30)

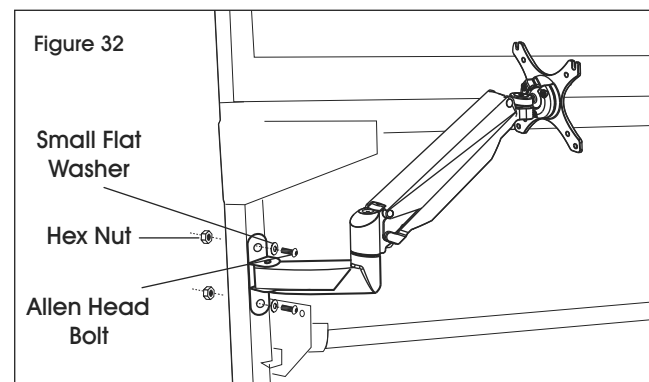


2. Secure power strip by snapping into the mounting clips. (See Figure 31)



### MONITOR ARM ASSEMBLY

1. Align monitor arm mounting bracket with uprights at desired height.
2. Secure to uprights with two M6 x 35 mm or M6 x 50 mm Allen head bolts, two small flat washers and two hex nuts using an Allen wrench and 10 mm wrench. (See Figure 32)

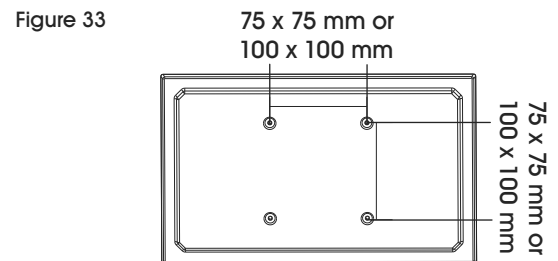


### ATTACHING MONITOR

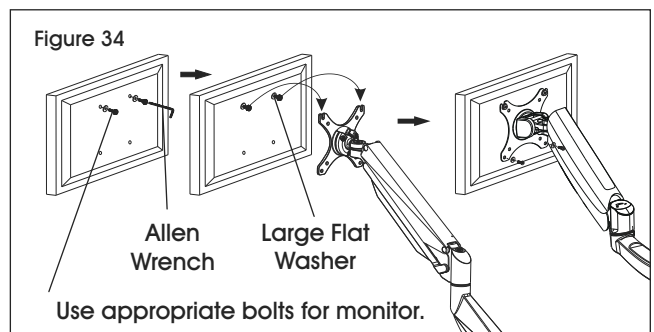
**NOTE:** Ensure monitor has a VESA hole pattern of 100 x 100 mm or 75 x 75 mm. (See Figure 33)

**NOTE:** If monitor is attached to a fixed base, remove monitor from base.

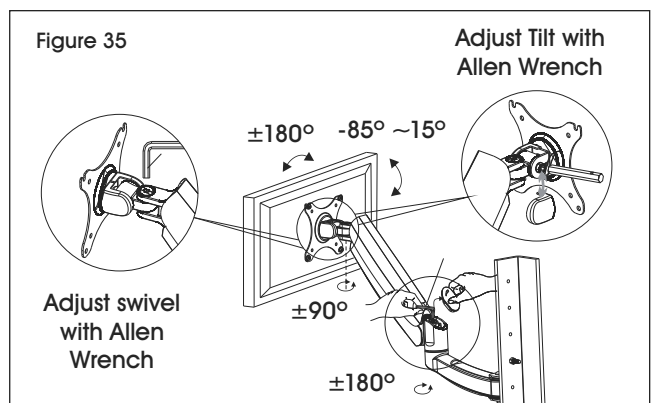
**CAUTION!** Be careful not to scratch screen during installation.



1. Easy-adjust monitor mount includes a built-in counterweight system for free-range motion. Arm in mount may need to be adjusted to allow monitor to stop at desired position. Attach monitor to plate. (See Figure 34)



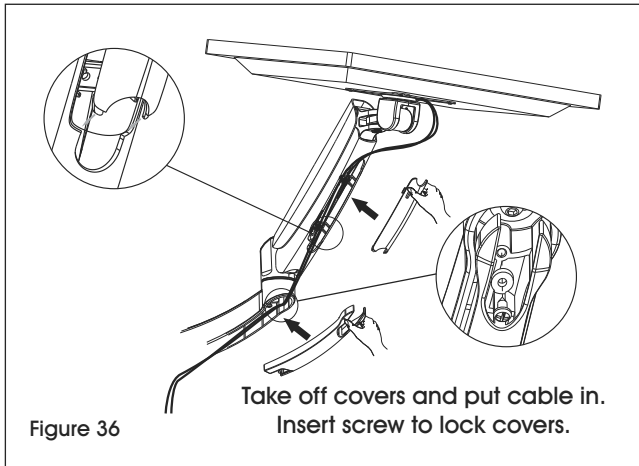
2. To adjust the counterweight, use 5 x 5 Allen wrench on screw above middle joint. Turn toward "-" if monitor raises up. Turn toward "+" if monitor lowers. Adjust until mount can be stopped at desired position. (See Figure 35)



## OPTIONAL ACCESSORIES CONTINUED

### CABLE MANAGEMENT

1. To remove covers, use a Phillips screwdriver to remove the two screws securing covers to the monitor arm. This allows user to slide cables through covers. Once complete, re-secure the covers to the monitor arm using the Phillips head screws. (See Figure 36)

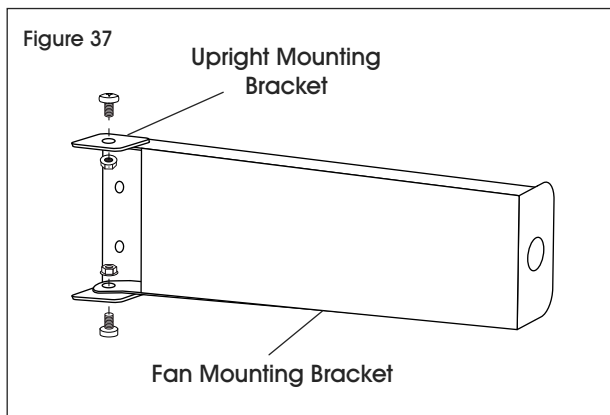


### FAN ASSEMBLY

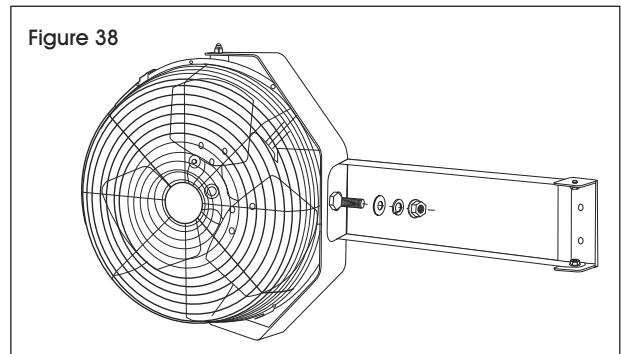


**NOTE:** Fan comes with 6" and 10" bracket.  
Choose desired bracket based on application.

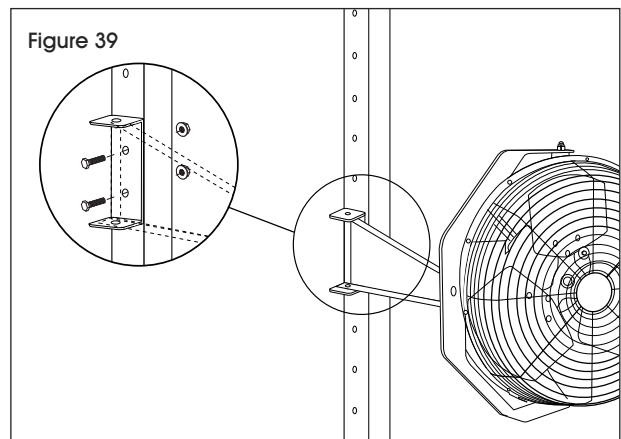
1. Slot 6" or 10" fan mounting bracket between opening in fan upright mounting bracket. Align holes of each bracket and attach using two M6 x 12 mm hex bolts and two M6 flange nuts. (See Figure 37)



2. Align hole on the opposite end of fan mounting bracket to the hole on the crescent fan bracket. Attach using M12 x 20 mm hex bolt, M12 washer, M12 lock washer and M12 hex nut. (See Figure 38)



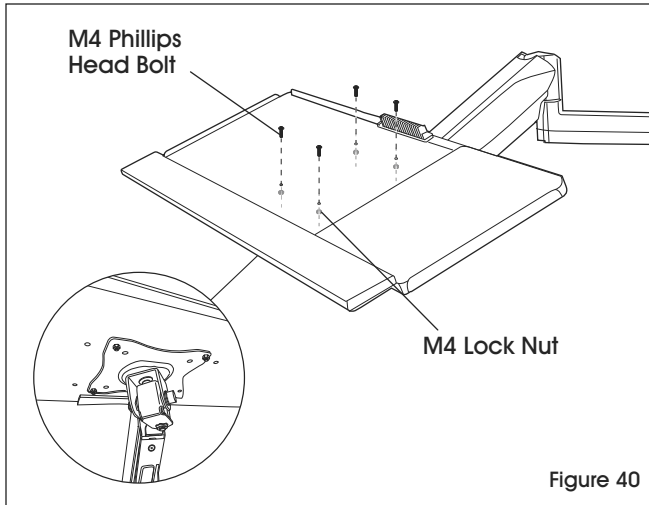
3. Align fan assembly with upright at desired height.
4. Secure to upright with two M6 x 40 mm hex bolts and two M6 flange nuts. (See Figure 39)



## OPTIONAL ACCESSORIES CONTINUED

### ATTACHING KEYBOARD TRAY

1. Attach keyboard tray to gas spring arm using four M4 Phillips head bolts and four M4 lock nuts with a Phillips screwdriver and 7 mm wrench. (See Figure 40)

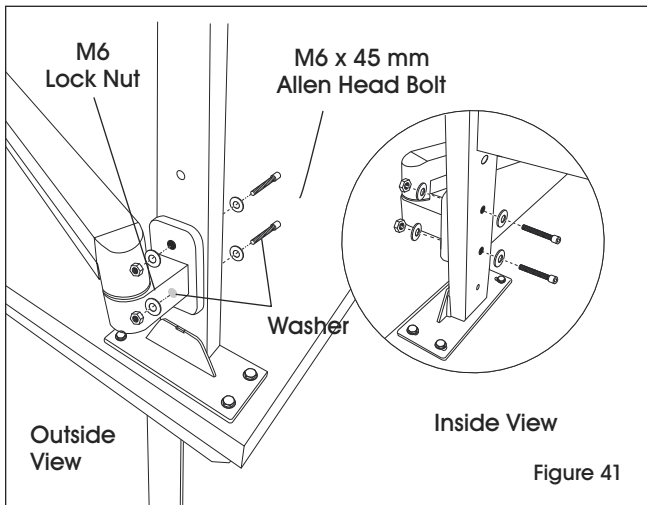


2. Align keyboard arm mounting bracket with upright at desired height.



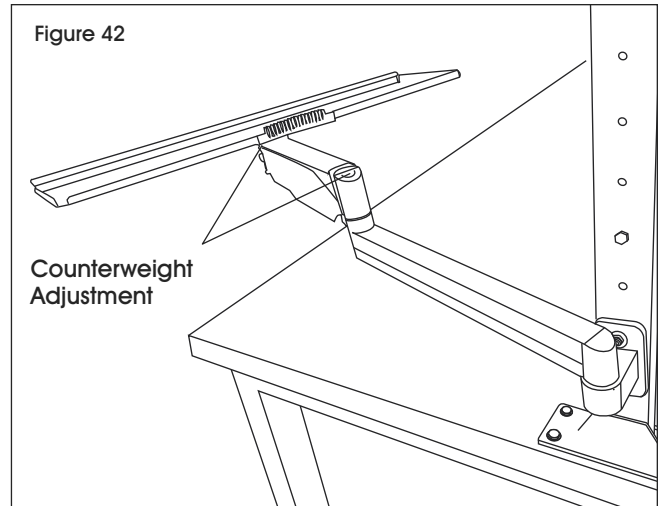
**NOTE:** Keyboard arm can be mounted to outside or inside of upright.

3. Secure to upright with two M6 x 45 mm Allen head bolts, four washers and two hex nuts using Allen wrench and 10 mm wrench. (See Figure 41)

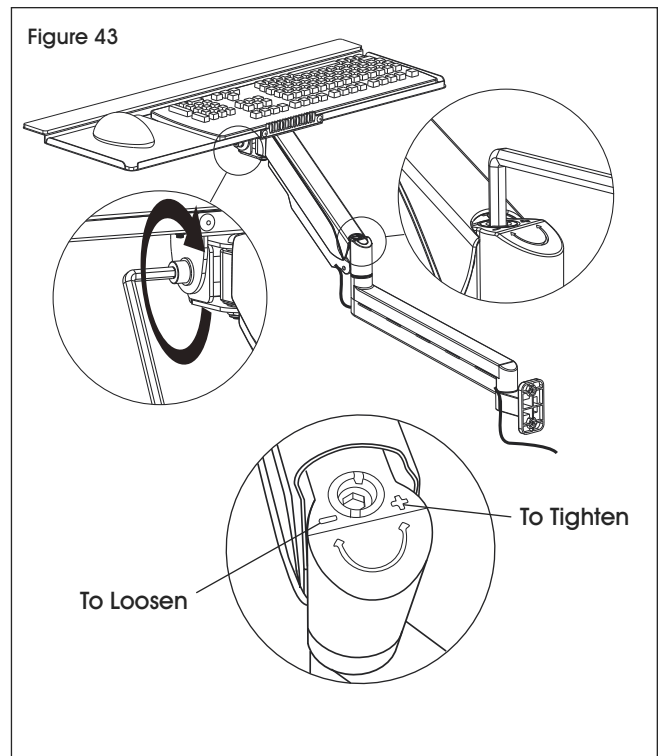


### ADJUSTING TENSION

1. Keyboard tray mount includes two built-in counterweight systems for free-range motion. Arm in mount may need to be adjusted to allow keyboard tray to stop at desired position. (See Figure 42)



2. To adjust the counterweight, use Allen wrench on screw above middle joint. Turn toward "-" to make arm easier to move. Turn towards "+" to make arm more difficult to move. Adjust until mount can be stopped at desired position. (See Figure 43)

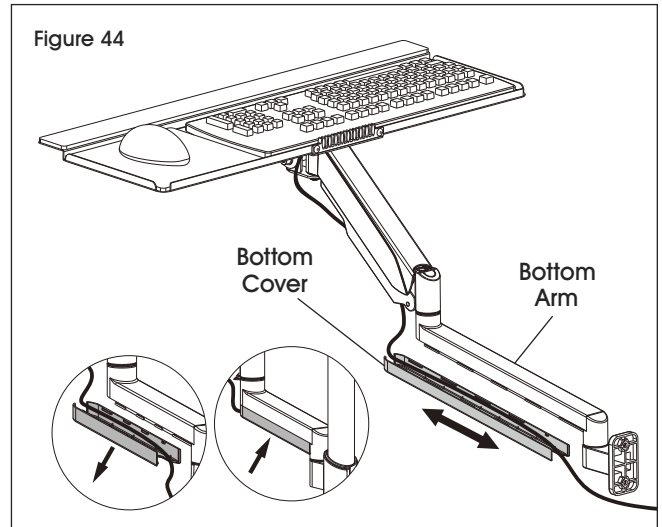




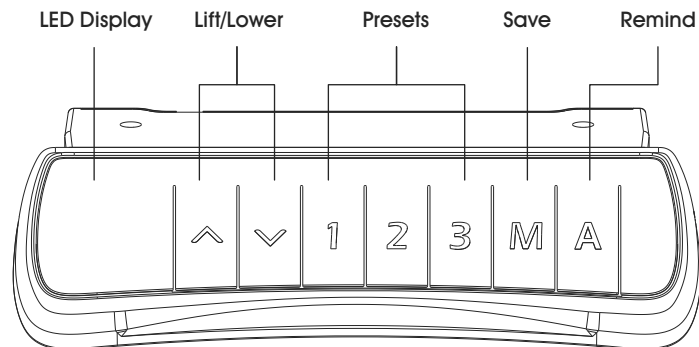
## OPTIONAL ACCESSORIES CONTINUED

### CABLE MANAGEMENT

1. Remove bottom cover by pulling down until it separates from arm. This allows user to slide cable through bottom cover and continue through gas spring arm cover. Once complete, strap bottom cover back onto bottom arm, covering cables. (See Figure 44)



## OPERATION



### HANDSET USE AND SETTINGS

#### HEIGHT MEMORY FUNCTION

1. Press "M" key to save current height. Display will show 5-.
2. Press "1", "2" or "3" key to save height to corresponding number. Display will show 5-1, 5-2 or 5-3.

#### REMINDER FUNCTION

1. Press REMIND button "A" to activate function. LED display will show 00.
2. Press and hold the "A" button for three seconds to turn off the long-time sitting reminder. LED display will show OFF.
3. After two seconds, press the ^ or v button to adjust the reminder time when the display screen flashes.

 **NOTE:** The default time of the reminder is 45 minutes, which is shown as =45.

4. Press any button to save the time setup or wait five seconds and system will save the time setup automatically.

 **IMPORTANT!** During the countdown, any operation will lead to a restart of the timer.

5. When the countdown finishes, display screen will show =00. Buzzer will activate with a 10-second tone. Within the 10-second tone, press any button to reactivate time countdown

 **NOTE:** If no operation during the 10-second reminder buzz, there will be another reminder buzz after five minutes. No operation during the second buzz will turn off the long-time sitting reminder.

## OPERATION CONTINUED

### COLLISION PREVENTION SENSITIVITY ADJUSTMENT

Press and hold  or  button for five seconds at the same time to switch the sensitivity.

*A-0*: Turn off anti-collision function

*A-1*: Low sensitivity

*A-2*: Medium sensitivity

*A-3*: High sensitivity

### WORKSTATION DUTY CYCLE

- To protect the motor from overheating, the height can only adjust consistently for two minutes.
- If *EO1* or *EO2* error code shows on display panel, workbench has reached its usage limit. Allow 18 minutes for motors to cool down and code will automatically be removed.

## TROUBLESHOOTING

| OPERATING ISSUE                                                                                           | RECOMMENDATIONS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Desktop will not function.                                                                                | Check power cord connections. Ensure power cord is properly plugged into the power outlet.<br>Check power source.                                                                                                                                                                                                                                             |
| Desk rises at low speed.<br>Desk moves downward without any operation.<br>Desk automatically self-resets. | Check if overloaded. Max loading: 500 lbs.<br>Remove load on table.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Desk only moves in one direction.                                                                         | Reset.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Overload.<br>(Duty cycle: Max – 2 min on/18 min OFF)<br>"EO1" "EO2" shows on screen.                      | Restart after 18 minutes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Display shows <i>RSr</i> or <i>rSt</i> .                                                                  | Press and hold  until desk runs to lowest position and comes to stop. Display will show lowest height. Release  .<br>Reset complete                                                 |
| Additional codes show on screen.                                                                          | Press  . If no response check power cord connections. Power off for more than 10 seconds, reconnect power. The display will show <i>RSr</i> or <i>rSt</i> . Press and hold  to reset. |

If the troubleshooting section does not resolve your problem, contact Uline Customer Service at 1-800-295-5510.

## MAINTENANCE

- Power supply: AC100V-240V, 50/60Hz
- Service environment: 32°-104°F
- Unplug power plug before cleaning. Wipe dust on surface with damp cloth. Be careful not to let water drops into internal parts.
- Control box contains electronic components, metals, plastics, wires, etc. Dispose in accordance with each country's environmental legislation, not the general household waste.
- Check carefully to ensure correct and complete assembly before using.
- Be familiar with all functions and program settings of product before first use.
- Keep away from children.
- Slight noise caused by V-ribbed belt of brake system will not have any effect on use of equipment.
- Do not use corrosive or abrasive materials to clean equipment.
- Unit can be used by children eight years old and above, people with reduced physical, sensory or mental capabilities, or people with lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- If any cord is damaged, it must be replaced in order to avoid a hazard.
- Ensure there is no hazard in operating environment.

**ULINE**

1-800-295-5510  
uline.com

**ULINE** H-10268, H-10269  
H-11678, H-11679

# ESTACIÓN DE TRABAJO DE ALTURA AJUSTABLE

800-295-5510  
uline.mx

## HERRAMIENTAS NECESARIAS



Se Recomendamos Armar  
Entre Dos Personas



Taladro



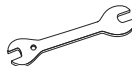
Broca de 1/4"



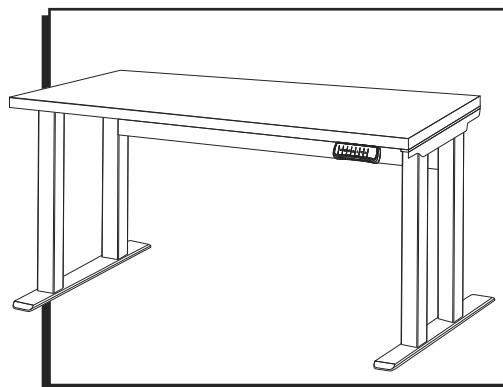
Broca de Cruz



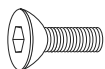
Llave Allen de 4 x 4  
Llave Allen de 5 x 5  
(Incluidas)



Llave de 10mm  
(Incluida)



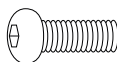
## PARTES



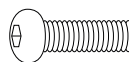
8 Pernos de Cabeza  
Allen "A"



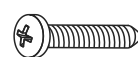
8 Pernos de Cabeza  
Allen "B"



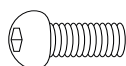
16 Pernos de Cabeza  
Allen "C"



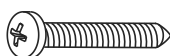
16 Pernos de Cabeza  
Allen "D"



14 Tornillos de Cruz "E"



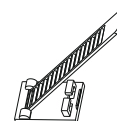
4 Pernos de Cabeza  
Allen "F"



2 Tornillos para  
Control Manual



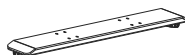
2 Cubiertas  
para Larguero



6 Cinchos



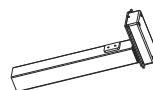
1 Enchufe de Alimentación



2 Patas



2 Columnas de  
Elevación Frontales



2 Columnas de  
Elevación Posteriores



1 Placa de  
Soporte Izquierda



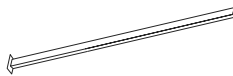
1 Placa de  
Soporte Derecha



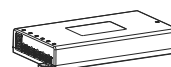
2 Vigas de Soporte



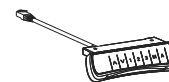
1 Larguero



2 Postes



1 Caja de Control



1 Control Manual

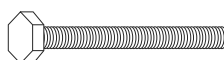
### Kit de Tornillería para Postes



8 Protectores de  
Goma



1 Cubierta



8 Pernos de 2 3/4"



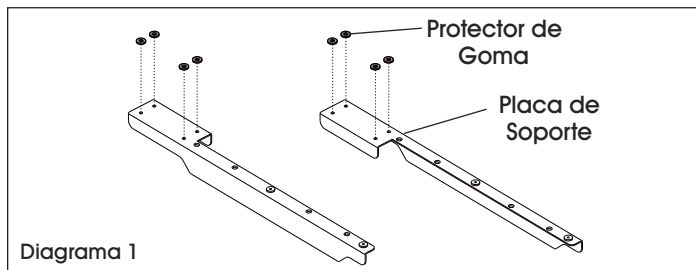
8 Tuercas con Reborde



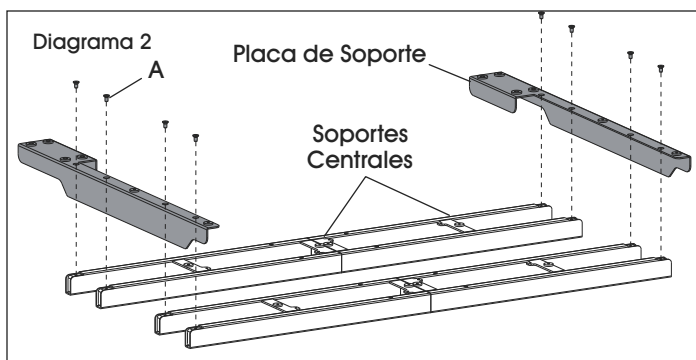
8 Rondanas

## ENSAMBLE

1. Pegue cuatro protectores de goma al reverso de cada una de las placas de soporte en los orificios correspondientes. (Vea Diagrama 1)

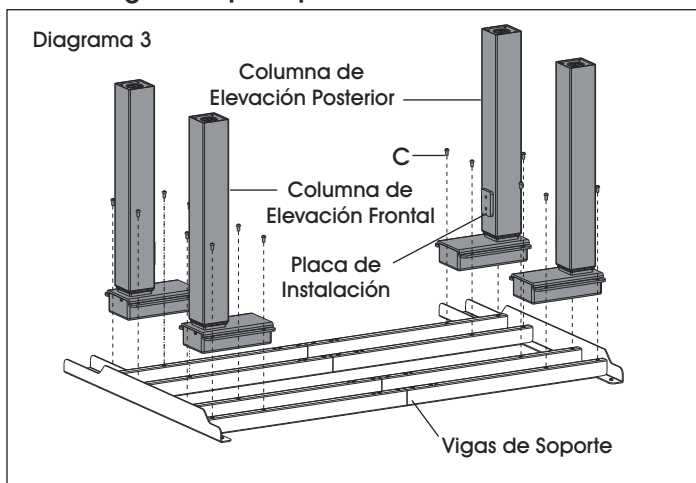


2. Coloque dos vigas de soporte en forma paralela sobre una superficie lisa que no deje marcas con los soportes centrales hacia arriba. Alinee las placas de soporte izquierda y derecha con los extremos de las vigas de soporte utilizando ocho pernos de cabeza Allen "A" y una llave Allen 4 x 4. (Vea Diagrama 2)

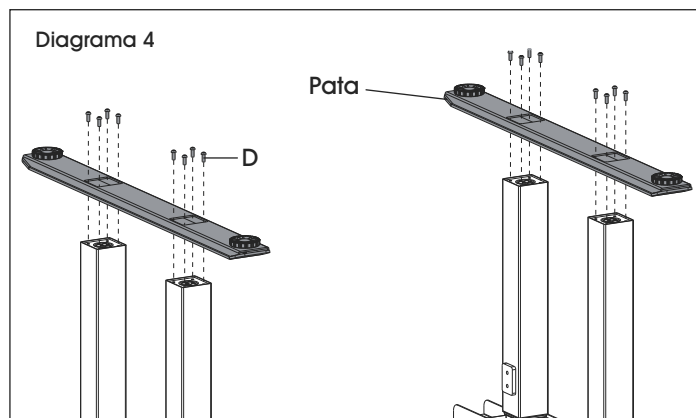


3. Voltee el ensamble de modo que los soportes centrales ahora estén hacia abajo. Coloque las columnas de elevación en los extremos de las vigas de soporte alineando los orificios de las placas de las columnas de elevación a los orificios roscados de las vigas de soporte. Fije utilizando 16 pernos de cabeza Allen "C" y una llave Allen 4 x 4. (Vea Diagrama 3)

**NOTA:** Las columnas de elevación posteriores tienen una placa de instalación soldada en los laterales. Estas columnas se deben instalar en la viga de soporte posterior.

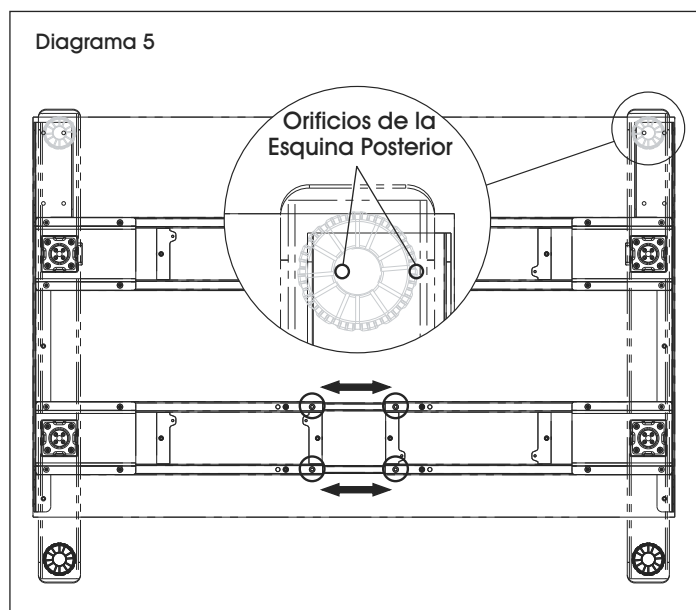


4. Coloque las patas en las columnas de elevación alineando los orificios de las patas a los insertos roscados de la parte inferior de las columnas de elevación. Fije utilizando 16 pernos de cabeza Allen "D" y una llave Allen de 4 x 4. (Vea Diagrama 4)



5. Coloque la cubierta sobre una superficie plana que no deje marcas con el lado de los orificios preperforados hacia arriba. Coloque el ensamble del armazón sobre la cubierta alineando los dos orificios de la esquina posterior con dos orificios preperforados en los lados posteriores de la cubierta. (Vea Diagrama 5)

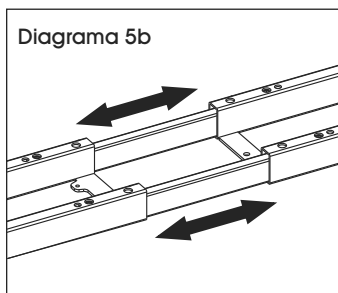
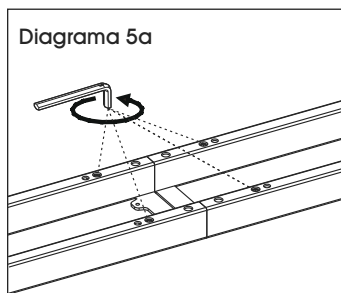
**NOTA:** Solo los dos orificios posteriores de cada lado están preperforados para coincidir con el armazón. Los orificios restantes son para otros productos.



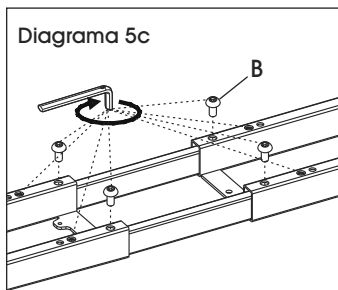
## CONTINUACIÓN DEL ENSAMBLE



**NOTA:** Es posible que las vigas de soporte tengan que expandirse para que los orificios se alineen. Para expandirlas, afloje los ocho pernos de cabeza Allen preinstalados. (Vea Diagrama 5a) Ajuste el largo de las vigas de soporte. (Vea Diagrama 5b) Expanda de manera uniforme ambos lados, asegurándose de que haya material de metal abajo de los orificios para fijar los pernos.



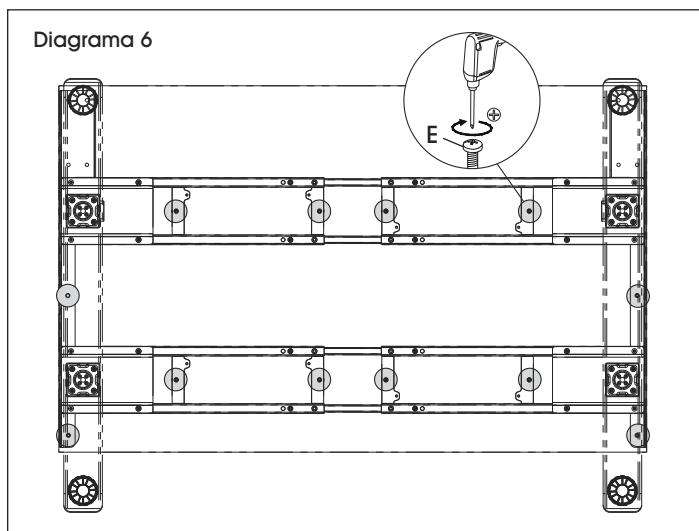
**NOTA:** Vuelva a apretar los pernos de cabeza Allen preinstalados e instale cuatro pernos de cabeza "B" adicionales en cada una de las ubicaciones mostradas en el Diagrama 5c.



6. Utilizando 12 tornillos de cruz "E" y un taladro con una broca de cruz, fije el ensamblaje del armazón a la cubierta. (Vea Diagrama 6)



**NOTA:** Use los círculos sombreados como guía para los puntos de fijación. Los orificios no están preperforados.

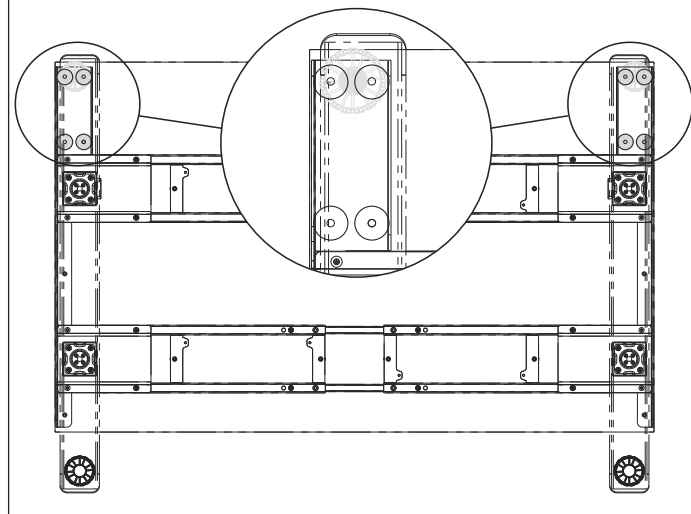


7. Usando los círculos sombreados como guía, perforo ocho orificios a través de la cubierta con una broca de 1/4". (Vea Diagrama 7)



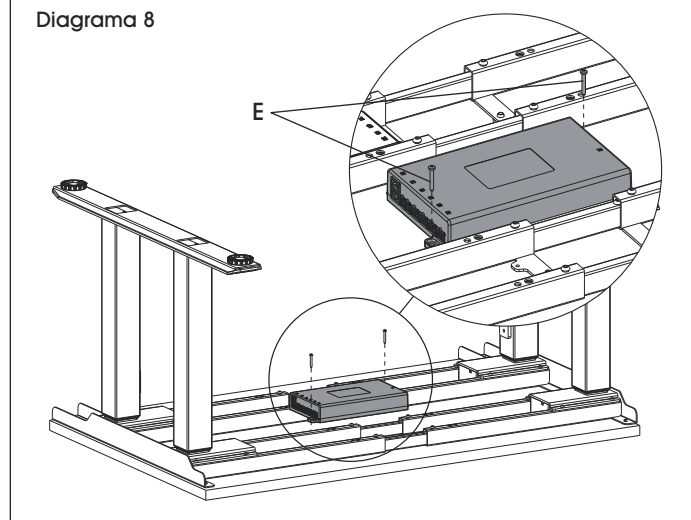
**NOTA:** Estos orificios se perforan para permitir la instalación de los postes en la página 19.

Diagrama 7



8. Centre la caja de control entre las vigas de soporte. Fije la caja de control a la parte inferior de la cubierta utilizando dos tornillos de cruz "E" y perforo con una broca de cruz. (Vea Diagrama 8)

Diagrama 8

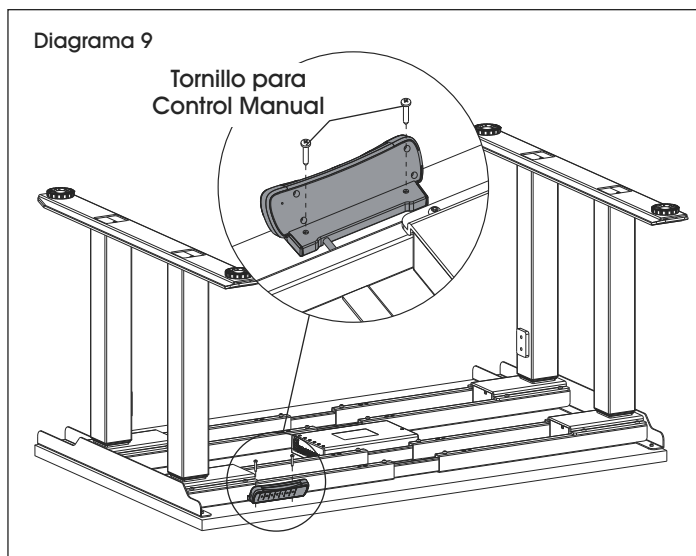


## CONTINUACIÓN DEL ENSAMBLE

9. Coloque el control manual en el borde frontal de la cubierta en la posición deseada. Asegúrelo a la cubierta utilizando dos tornillos para control manual y el taladro con broca de cruz. (Vea Diagrama 9)



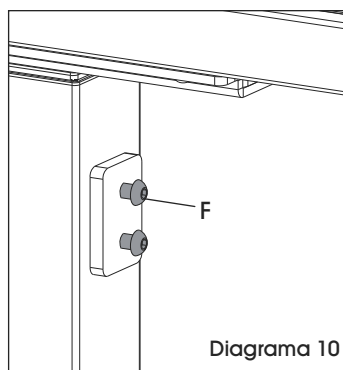
**NOTA:** Los tornillos vienen empacados con el control manual.



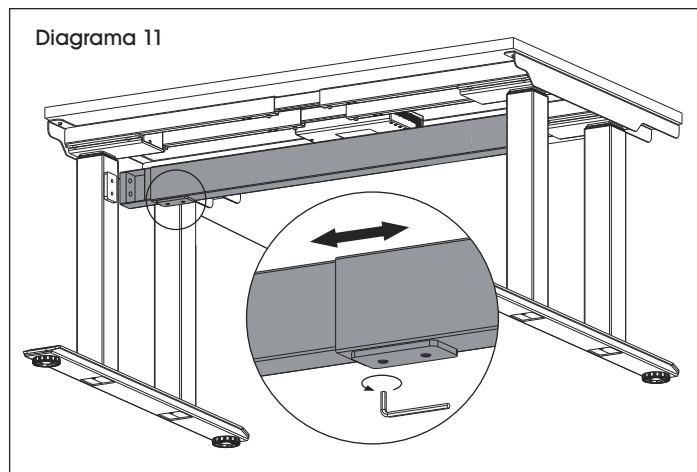
10. Voltee la mesa. Coloque los pernos con cabeza Allen "F" en las placas de instalación laterales en una de las columnas de elevación posterior. (Vea Diagrama 10)



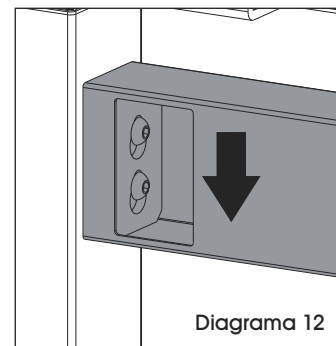
**¡IMPORTANTE!** No los apriete por completo. Deje una gran parte del roscado para permitir la instalación del larguero.



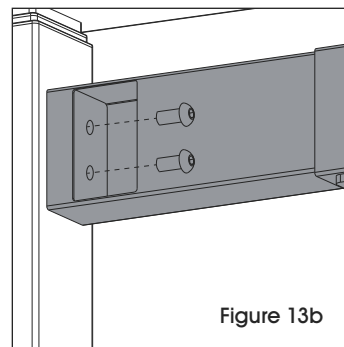
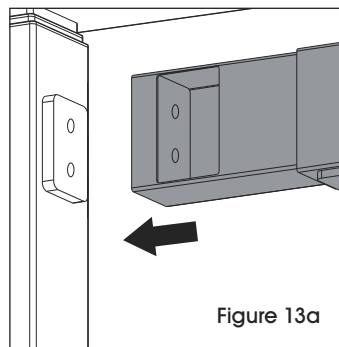
11. Coloque el larguero entre las columnas de elevación posteriores alineado con las placas de instalación laterales. El orificio para acceder al larguero debe dar a la parte posterior de la estación de trabajo. Afloje los pernos de cabeza Allen en la parte inferior del larguero para expandirlo al ancho de las columnas de elevación. (Vea Diagrama 11)



12. Coloque las ranuras perforadas en el extremo del larguero sobre las roscas de los pernos de cabeza Allen "F" previamente instalados. Presione el larguero hacia abajo de modo que los pernos estén en el orificio más pequeño de las ranuras. Apriete los pernos de cabeza Allen para asegurarlos. Repita para el lado opuesto. (Vea Diagrama 12)



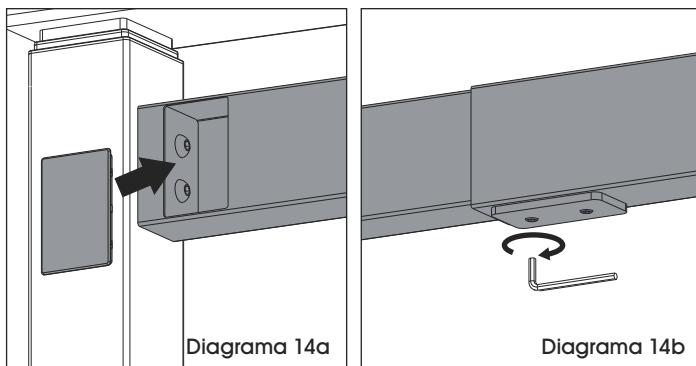
13. Alinee el lado opuesto del larguero con la placa de instalación lateral. Deslice dos pernos de cabeza Allen "F" a través del larguero e insértelos en la placa de instalación. Apriete los pernos de cabeza Allen para asegurarlos. (Vea Diagramas 13a-13b)



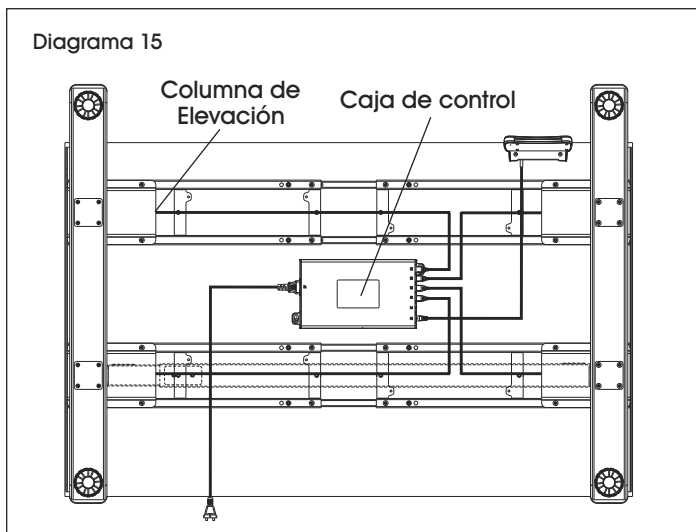


## CONTINUACIÓN DEL ENSAMBLE

14. Coloque la cubierta sobre los orificios del larguero. Apriete los pernos de cabeza Allen de la parte inferior del larguero para asegurarlo. (Vea Diagramas 14a-14b)



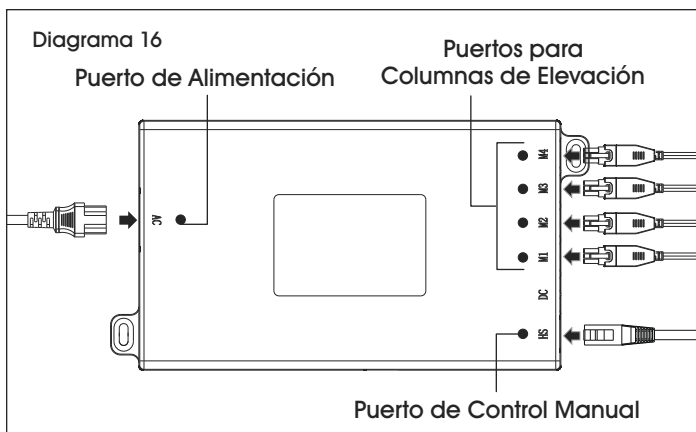
15. Conecte los cables estilo ethernet a los puertos M1-M4 de la caja de control y a las columnas de elevación. (Vea Diagramas 15-16)



16. Conecte el control manual a la pieza con la etiqueta "HS" y el cable eléctrico al puerto de alimentación con la etiqueta AC de la caja de control. (Vea Diagrama 16)



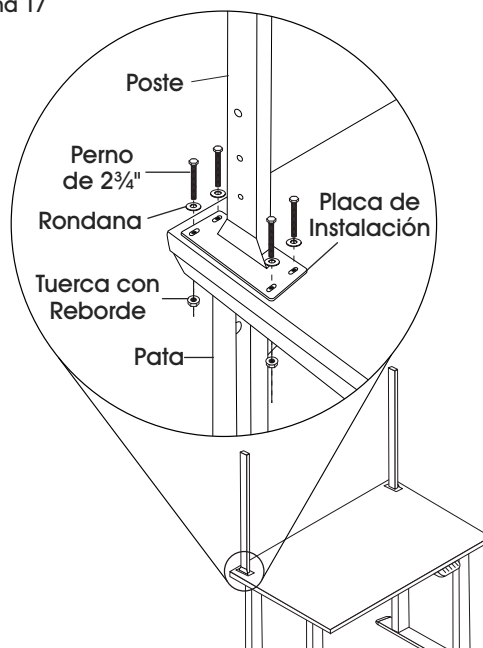
**NOTA:** Puede usar cinchos en la parte inferior de la cubierta para ocultar los cables.



## ENSAMBLE DE POSTES

1. Coloque con cuidado la mesa de forma vertical y revise que todos los tornillos, pernos y tuercas estén apretados.
2. Coloque el poste en la esquina posterior de la cubierta. La placa de instalación debe posicionarse directamente sobre los orificios previamente perforados. Fije cuatro pernos y rondanas de 2 3/4" a través de los postes, cubierta y placas de soporte utilizando una llave de 10 mm. Asegure con tuercas con reborde en la parte inferior de la mesa. (Vea Diagrama 17)
3. Repita los pasos 1-2 para los separadores restantes. (Vea Diagrama 17)

Diagrama 17

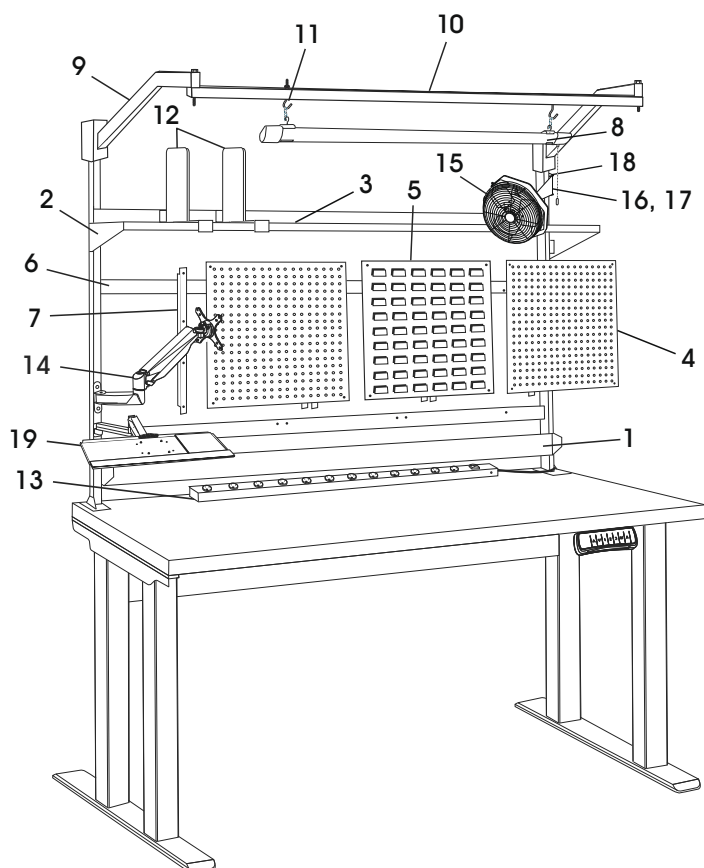


## ACCESORIOS OPCIONALES

### PERSONALICE SU ESTACIÓN DE TRABAJO



**NOTA:** Los siguientes productos son accesorios opcionales.  
Se incluye la tornillería de instalación con cada accesorio.

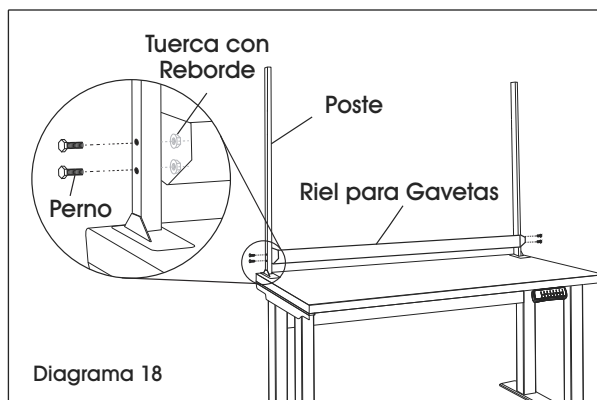


| #  | DESCRIPCIÓN                                      | CANT. |
|----|--------------------------------------------------|-------|
| 1  | Riel para Gavetas                                | 1     |
| 2  | Soporte para Repisa                              | 2     |
| 3  | Repisa                                           | 1     |
| 4  | Tablero Perforado                                | 2     |
| 5  | Panel de Rejillas                                | 1     |
| 6  | Barra para Instalar el Panel                     | 2     |
| 7  | Soporte de Panel                                 | 6     |
| 8  | Lámpara LED para Taller                          | 1     |
| 9  | Soporte para Lámpara                             | 2     |
| 10 | Viga de Acero Ligera                             | 1 ▲   |
| 11 | Ganchos en "S"                                   | *     |
| 12 | Divisor de Repisa                                | *     |
| 13 | Multicontacto de Mostrador                       | 1     |
| 14 | Brazo para Monitor                               | 1     |
| 15 | Ventilador                                       | 1     |
| 16 | Soporte de Instalación para Ventilador de 6"     | 1     |
| 17 | Soporte de Instalación para Ventilador de 10"    | 1     |
| 18 | Soporte del Poste de Instalación para Ventilador | 1     |
| 19 | Repisa para Teclado                              | 1     |

\* Las cantidades varían de acuerdo con los accesorios que adquiera.  
▲ El kit de lámpara de 48" no incluye viga de acero.

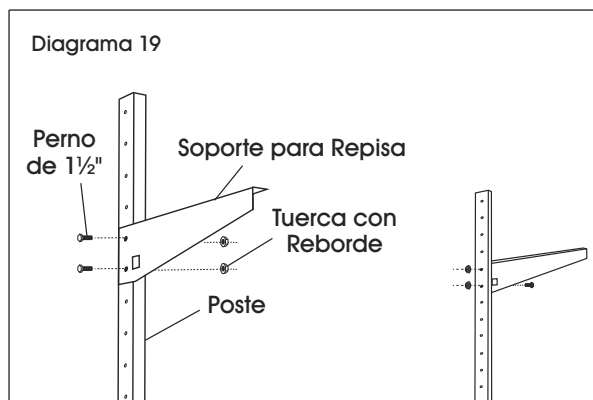
### ENSAMBLE DE RIEL PARA GAVETAS

1. Alinee el riel para gavetas con los postes a la altura deseada.
2. Asegure a los postes con cuatro pernos de 1½" y tuercas con reborde. (Vea Diagrama 18)



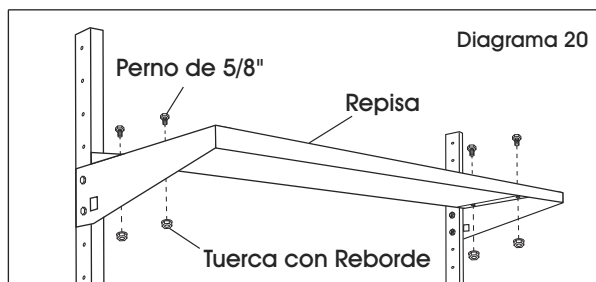
### ENSAMBLE DE LA REPISA

1. Alinee los soportes de repisa con los postes a la altura deseada.
2. Fíjelos a los postes con cuatro pernos de 1½" y tuercas con reborde. (Vea Diagrama 19)



## CONTINUACIÓN DE ACCESORIOS OPCIONALES

- Coloque la repisa sobre los soportes. Instale en los soportes con cuatro pernos de 5/8" y tuercas con reborde. (Vea Diagrama 20)

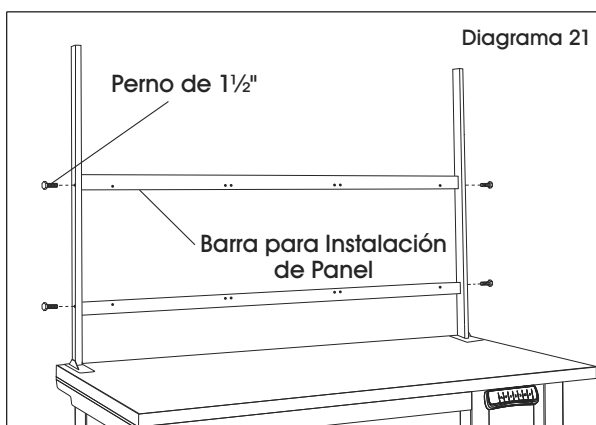


### ENSAMBLE DEL PANEL DE TABLERO PERFORADO Y DE REJILLAS

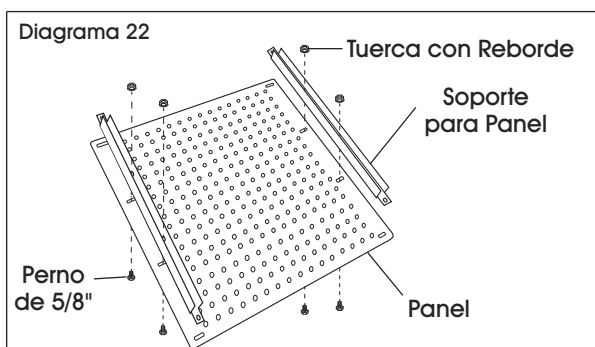
- Coloque las barras de instalación para panel a la altura deseada en los postes. Debe haber ocho orificios abiertos en el poste entre la barra superior e inferior para permitir la instalación del panel. Fije las barras a los postes usando cuatro pernos de 1 3/4". (Vea Diagrama 21)



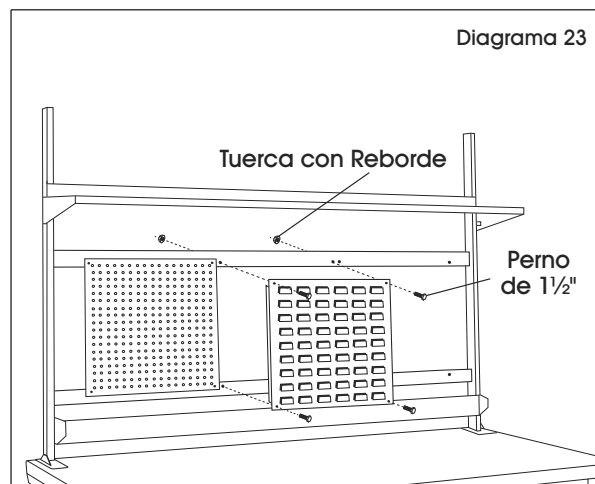
**NOTA:** Los orificios en la parte frontal de las barras de instalación deben ver hacia adentro.



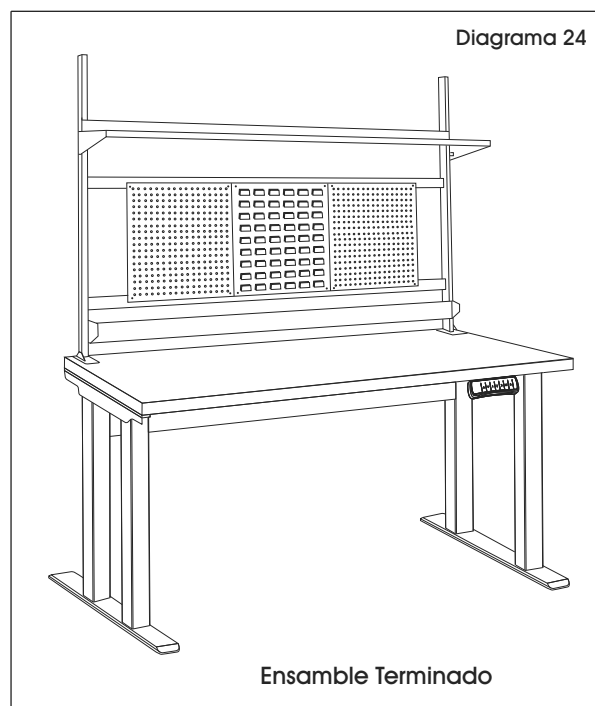
- Fije los soportes para panel al panel de tablero perforado o al panel de rejillas. Alinee los orificios del soporte con los cuatro orificios de los extremos de los paneles. Fije cuatro pernos de 5/8" y tuercas con reborde solo en los orificios centrales. (Vea Diagrama 22)



- Instale los paneles (tablero perforado y/o de rejillas) a las barras de instalación (6). Alinee los orificios de la parte superior e inferior del panel con los orificios de la barra. Asegure utilizando cuatro pernos de 1 1/2" y tuercas con reborde. (Vea Diagrama 23)

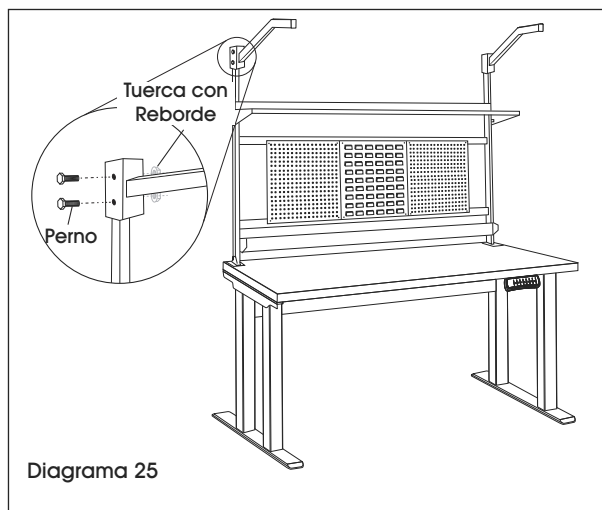


- Repita la operación en los paneles adicionales. La estación para trabajo de 48" soporta hasta dos paneles, las de 60" y 72" sostienen hasta tres paneles y la de 96" sostiene hasta cuatro paneles.
- El ensamble está terminado. (Vea Diagrama 24)

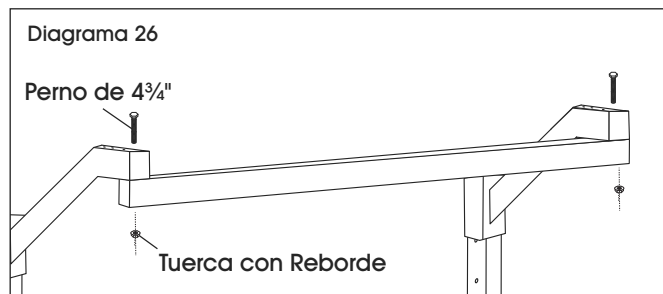


## ENSAMBLE DEL KIT DE LÁMPARA

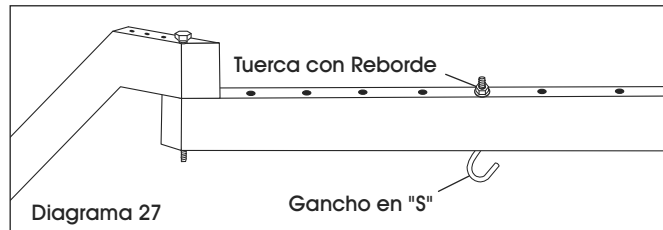
1. Alinee los soportes de lámpara con los postes a la altura deseada.
2. Fije los postes con cuatro pernos de 2" y tuercas con reborde. (Vea Diagrama 25)



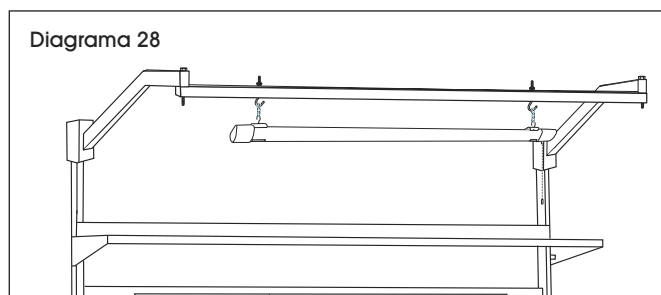
3. Coloque la viga de acero para lámpara a la profundidad deseada por debajo de los soportes. Apriete los soportes con dos pernos de 4 3/4" y tuercas de reborde. (Vea Diagrama 26)



4. Coloque dos ganchos en "S" (11) en los puntos deseados de instalación a lo largo de la viga de acero y asegure con dos tuercas con reborde. (Vea Diagrama 27)

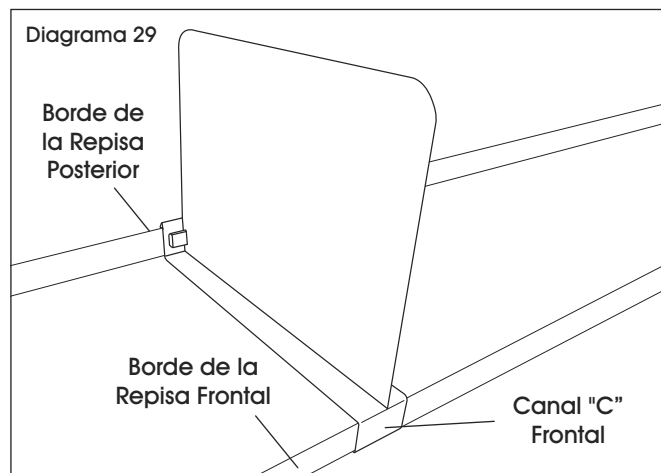


5. Acople las cadenas colgantes a la lámpara LED para taller e instale los ganchos en "S". (Vea Diagrama 28)



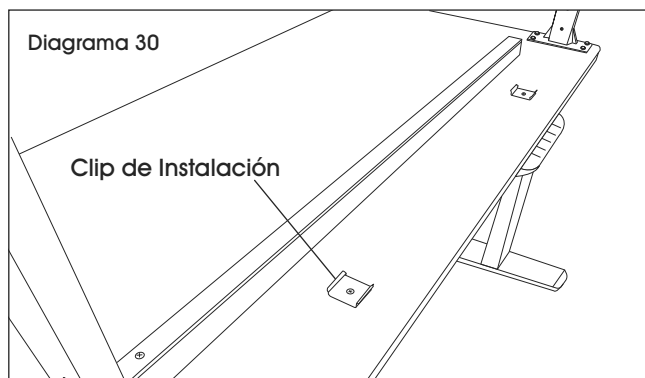
## ENSAMBLE DEL DIVISOR DE REPISA

1. Alinee el canal "C" frontal del divisor con el borde frontal de la repisa. Inserte el divisor en el borde frontal en ángulo. Una vez que esté en su lugar, permita que el divisor se pegue con imán al borde posterior de la repisa. (Vea Diagrama 29)

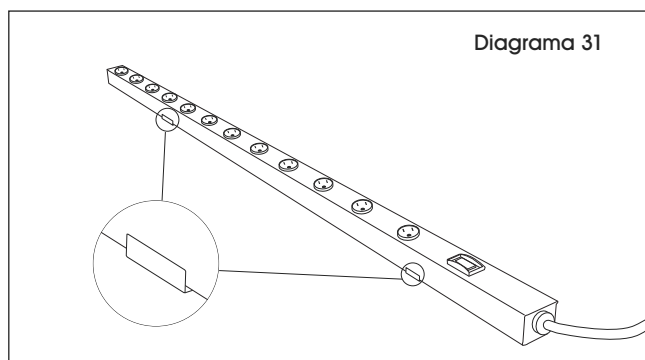


## ENSAMBLE DEL MULTICONTACTO DE MOSTRADOR

1. Elija la ubicación deseada para el multicontacto. Coloque los dos clips de instalación suministrados con una separación aproximada de 32" (con la cara de la pinza hacia arriba). Con un taladro eléctrico, sujételos a la cubierta con los dos tornillos para madera suministrados. (Vea Diagrama 30)

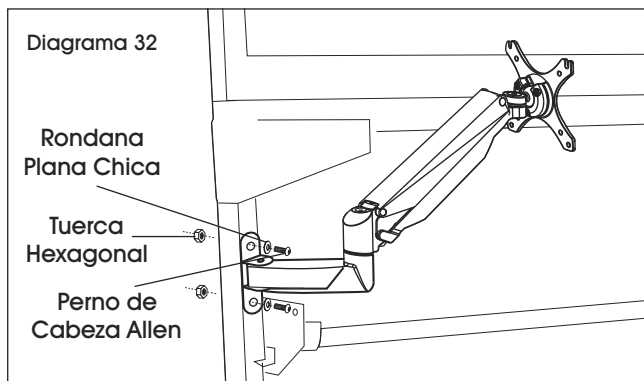


2. Asegure el multicontacto introduciéndolo en los clips de instalación. (Vea Diagrama 31)



## ENSAMBLE DEL BRAZO PARA MONITOR

1. Alinee el soporte de instalación del brazo de monitor con los postes a la altura deseada.
2. Fíjelo a los postes con dos pernos de cabeza Allen M6 x 35 mm o M6 x 50 mm, dos rondanas planas pequeñas y dos tuercas hexagonales utilizando una llave Allen y llave de 10 mm. (Vea Diagrama 32)



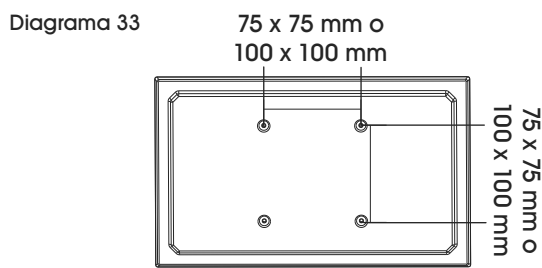
## FIJAR EL MONITOR

 **NOTA:** Asegúrese de que el monitor tenga el patrón de orificios VESA de 100 x 100 mm o 75 x 75 mm. (Vea Diagrama 33)

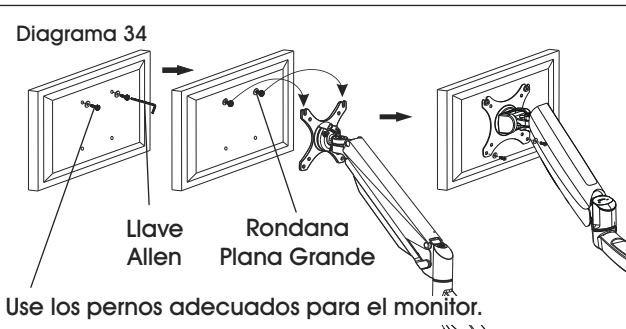
 **NOTA:** Si el monitor está unido a una base fija, retire el monitor de la base.



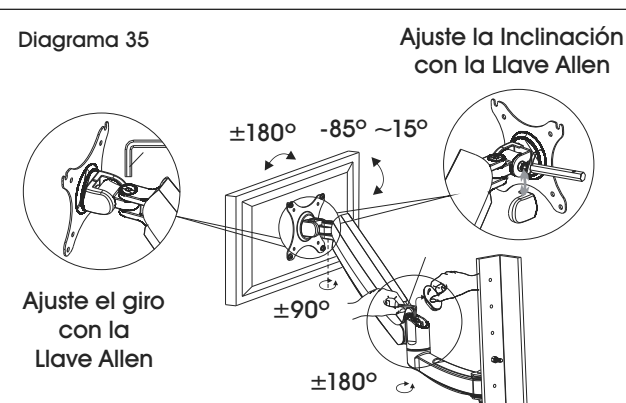
**¡PRECAUCIÓN!** Tenga cuidado de no rayar la pantalla durante la instalación.



1. El soporte del monitor de fácil ajuste tiene integrado un sistema de contrapeso para movimiento libre. El brazo en el montaje puede necesitar un ajuste para permitirle detenerse en la posición deseada. Fije el monitor a la placa. (Vea Diagrama 34)



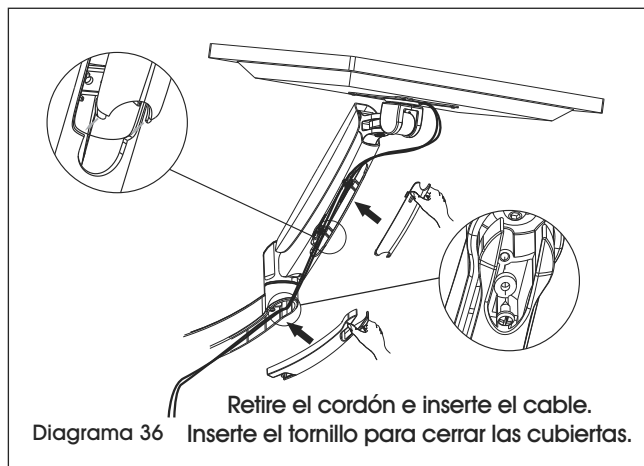
2. Para ajustar el contrapeso, use una llave Allen de 5 x 5 en el tornillo arriba de la junta del medio. Gire hacia "-" si el monitor se levanta. Gire hacia "+" si el monitor se baja. Ajústelo hasta que la instalación se detenga en la posición deseada. (Vea Diagrama 35)



## CONTINUACIÓN DE ACCESORIOS OPCIONALES

### MANEJO DEL CABLEADO

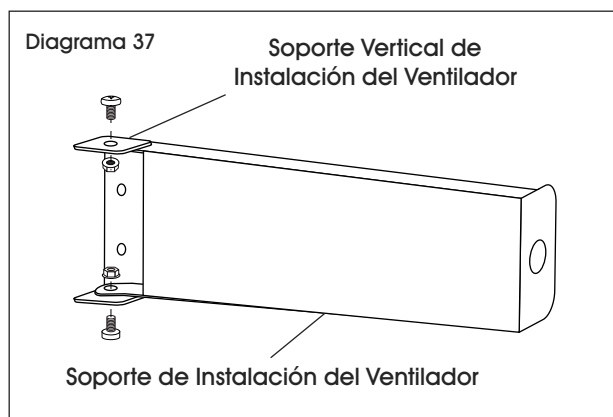
1. Para retirar las cubiertas, use un desarmador de cruz para quitar los dos tornillos que las aseguran al brazo para monitor. Esto permite que el usuario deslice los cables a través de las cubiertas. Una vez hecho esto, vuelva a asegurar las cubiertas al brazo para monitor con los tornillos de cruz. (Vea Diagrama 36)



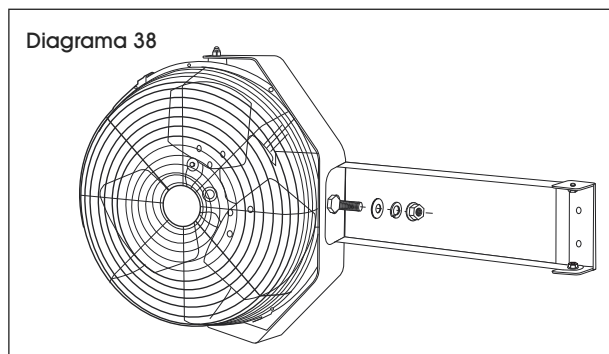
### ENSAMBLE DEL VENTILADOR

 **NOTA:** El ventilador viene con soportes de 6" y de 10". Elija el soporte que desee basado en su aplicación.

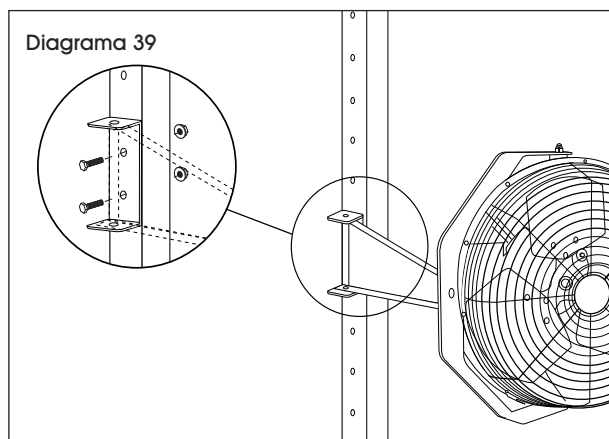
1. Coloque el soporte de instalación del ventilador de 6" o 10" en la abertura del poste del ventilador. Alinee los orificios de cada soporte y fíjelos usando dos pernos hexagonales M6 x 12 mm y dos tuercas con reborde M6. (Vea Diagrama 37)



2. Alinee el orificio del extremo opuesto del soporte de instalación del ventilador con el orificio del soporte semicircular para ventilador. Fije utilizando el perno M12 x 20 mm, la rondana M12, la rondana de seguridad M12 y la tuerca hexagonal M12. (Vea Diagrama 38)



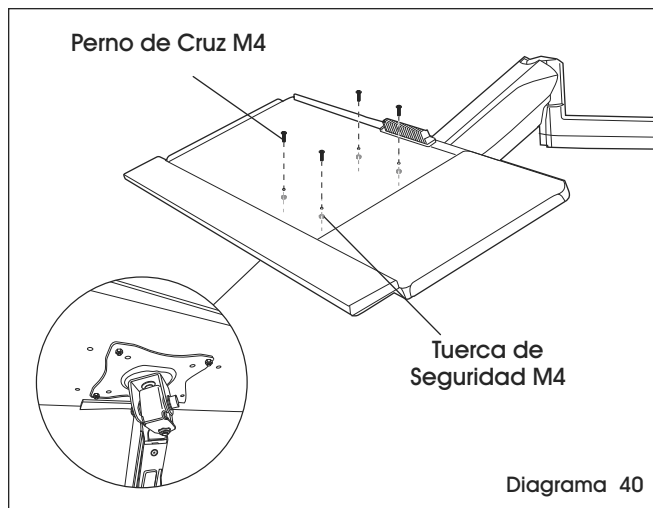
3. Alinee el ensamble del ventilador con el poste a la altura deseada.
4. Asegure los postes con con dos pernos hexagonales M6 x 40 mm y dos tuercas de reborde M6. (Vea Diagrama 39)





## FIJAR LA BANDEJA PARA TECLADO

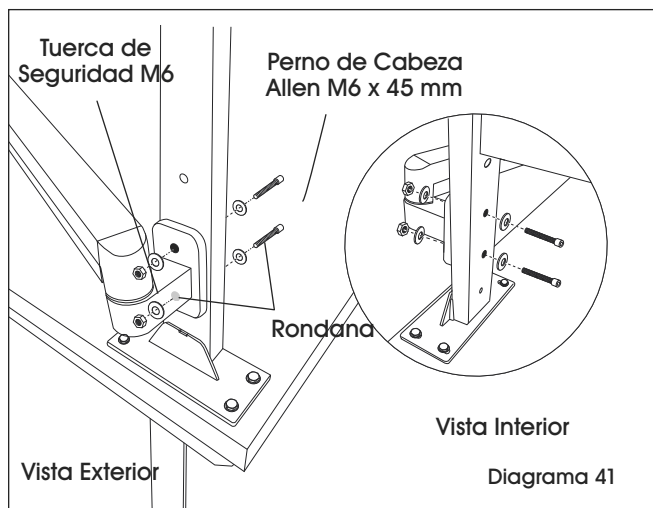
1. Fije la bandeja para teclado al brazo de pistón de gas usando cuatro pernos de cruz M4 y cuatro tuercas de seguridad M4 con un desarmador de cruz y llave de 7 mm. (Vea Diagrama 40)



2. Alinee el soporte de instalación del brazo del teclado con el poste a la altura deseada.

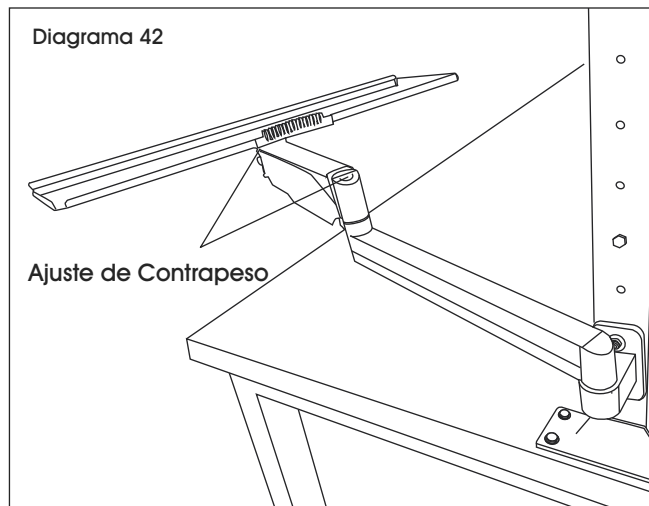
**NOTA:** El brazo del teclado se puede instalar en el interior o exterior del poste.

3. Fijelo al poste con dos pernos de cabeza Allen M6 x 45 mm, cuatro rondanas y dos tuercas hexagonales utilizando una llave Allen y llave de 10 mm. (Vea Diagrama 41)

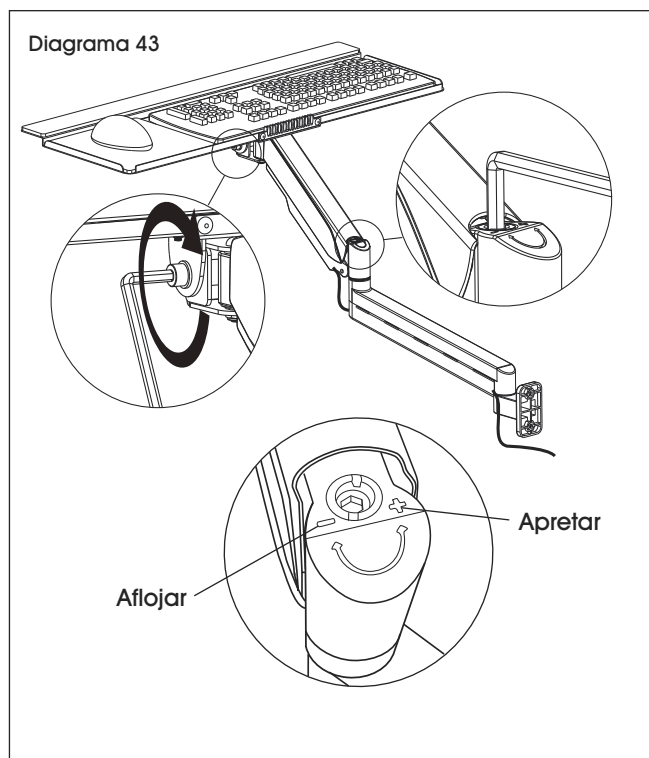


## AJUSTAR LA TENSION

1. El soporte de la repisa para teclado incluye dos sistemas de contrapeso integrados para movimiento libre. El brazo en el montaje puede necesitar un ajuste para permitirle detenerse en la posición deseada. (Vea Diagrama 42)



2. Para ajustar el contrapeso, use la llave Allen en el tornillo por arriba de la unión central. Gire hacia "-" para facilitar el movimiento. Gire hacia "+" para dificultar el movimiento. Ajústelo hasta que la instalación se detenga en la posición deseada. (Vea Diagrama 43)

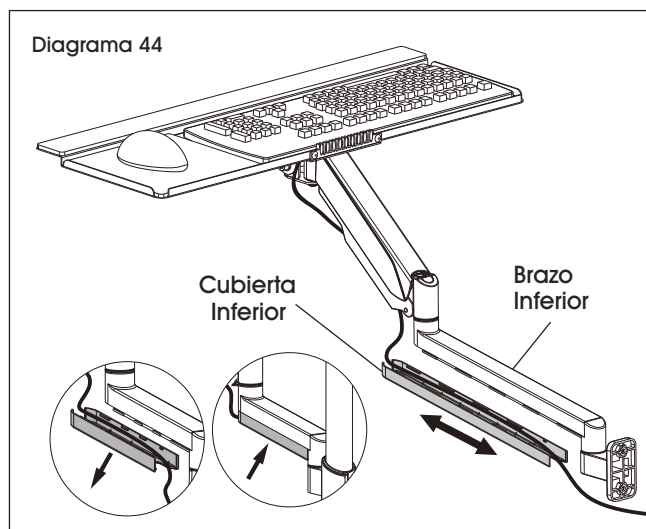




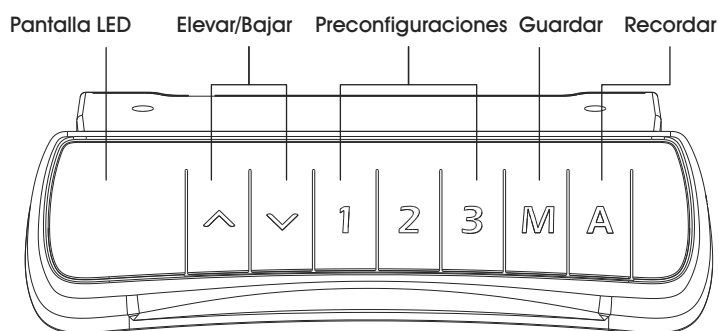
## CONTINUACIÓN DE ACCESORIOS OPCIONALES

### MANEJO DEL CABLEADO

1. Retire la cubierta inferior jalándola hacia abajo hasta separarla del brazo. Esto permite al usuario deslizar el cable a través de la cubierta inferior y continuar a través de la cubierta del brazo del pistón de gas. Cuando termine, coloque de nuevo la cubierta inferior en el brazo, cubriendo los cables. (Vea Diagrama 44)



## FUNCIONAMIENTO



### USO DEL CONTROL MANUAL Y CONFIGURACIÓN

#### FUNCIÓN DE MEMORIA DE ALTURA

1. Presione la tecla "M" para guardar la altura actual. La pantalla mostrará 5-.
2. Presione la tecla "1", "2" o "3" para guardar la altura al número correspondiente. La pantalla mostrará 5-1, 5-2 o 5-3.

#### FUNCIÓN DE RECORDATORIO

1. Presione el botón de RECORDAR "A" para activar la función. La pantalla LED mostrará *ON* (ENCENDIDO).
2. Presione y sostenga el botón "A" durante tres segundos para apagar el recordatorio de asiento de largo periodo. La pantalla LED mostrará *OFF* (APAGADO).
3. Luego de dos segundos, presione el botón ^ o v para ajustar el tiempo de recordatorio cuando la pantalla parpadee.



**NOTA:** El tiempo estándar del recordatorio es de 45 minutos, que se muestra como =45.

4. Presione cualquier botón para guardar la configuración de tiempo o espere cinco segundos y el sistema guardará la configuración de tiempo automáticamente.



**¡IMPORTANTE!** Durante el conteo, cualquier funcionamiento reiniciará el temporizador.

5. Cuando el conteo termine, la pantalla mostrará =00. La alarma se activará con un tono de 10 segundos. Durante del tono de 10 segundos, presione cualquier botón para reactivar el conteo de tiempo.



**NOTA:** Si no realiza ninguna operación durante el zumbido de recordatorio de 10 segundos, ocurrirá otro zumbido de recordatorio luego de cinco minutos. Si no hay actividad durante el segundo zumbido, se apagará el recordatorio que avisa lleva un largo tiempo sentado.

## CONTINUACIÓN DE FUNCIONAMIENTO

### AJUSTE DE SENSIBILIDAD DE PREVENCIÓN DE COLISIÓN

Presione y sostenga el botón  or  durante cinco segundos

a la misma vez para cambiar la sensibilidad.

*R-0*: Apagar la función anticollisión.

*R-1*: Baja sensibilidad

*R-2*: Mediana sensibilidad

*R-3*: Alta sensibilidad

### CICLO DE TRABAJO DE LA MESA

- Para evitar el sobrecalentamiento del motor, la altura sólo puede ajustarse de forma constante durante dos minutos.
- Si aparece el código de error *EO1* o *EO2* en la pantalla, la mesa de trabajo ha alcanzado su límite de uso. Permita que los motores se enfríen durante 18 minutos y el código se eliminará automáticamente.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

| PROBLEMA DE FUNCIONAMIENTO                                                                                                            | RECOMENDACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| La cubierta no funciona.                                                                                                              | Verifique conexiones de cable. Asegúrese de que el cable eléctrico esté conectado adecuadamente al tomacorrientes.<br>Verifique la fuente de energía.                                                                                                                                                                                                                                                |
| El escritorio sube a una velocidad lenta.<br>El escritorio baja sin activar la función.<br>El escritorio se reinicia automáticamente. | Verifique si está sobrecargado. Carga máxima: 500 lbs.<br>Retire la carga de la mesa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| El escritorio se mueve en una dirección solamente.                                                                                    | Reinicie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Sobrecarga.<br>(Ciclo de Trabajo: Max – 2 min encendido/18 min APAGADO)<br>"EO1" "EO2" se muestra en la pantalla.                     | Reinicie luego de 18 minutos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| La pantalla muestra <i>RSr</i> o <i>r5t</i> .                                                                                         | Presione y sostenga  hasta que el escritorio llegue a la posición más baja y se detenga. La pantalla mostrará la altura más baja. Suelte  .<br>Reinicio completo                                                           |
| Códigos adicionales se muestran en la pantalla.                                                                                       | Presione  . Si no hay respuesta, compruebe las conexiones del cable de alimentación. Apague durante más de 10 segundos y vuelva a encender. La pantalla mostrará <i>RSr</i> o <i>r5t</i> . Presione y sostenga  para reiniciar |

Si la sección de solución de problemas no lo resuelve, póngase en contacto con Servicio a Clientes Uline al 800-295-5510.

## MANTENIMIENTO

- Suministro de energía: AC100V-240V, 50/60Hz
- Ambiente de Servicio: 0°-40°C (32°-104°F)
- Desconecte el enchufe de alimentación antes de limpiar. Limpie el polvo sobre la superficie con un paño húmedo. Tenga cuidado de que no caiga agua sobre las partes internas.
- La caja de control contiene componentes electrónicos, metales, plásticos, cables, etc. Deseche conforme a las leyes ambientales de cada país, no los desechos domésticos generales.
- Verifique con cuidado para asegurar el ensamble correcto y completo antes de utilizar.
- Familiarícese con todas las funciones y las configuraciones de los programas del producto antes del primer uso.
- Mantenga lejos del alcance de los niños.
- Un ruido leve causado por la correa acanalada en V del sistema de frenos no tendrá ningún efecto en el uso del equipo.
- No utilice materiales corrosivos o abrasivos para limpiar el equipo.
- La unidad se puede utilizar por niños de ocho años en adelante, personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o por personas con falta de experiencia y conocimiento si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros asociados.
- Si se daña algún cable, se debe reemplazar para evitar un peligro.
- Asegúrese de que no haya ningún peligro en el ambiente de funcionamiento.

**ULINE**

800-295-5510

uline.mx

# POSTE DE TRAVAIL À HAUTEUR RÉGLABLE

## OUTILS REQUIS



Montage à deux  
personnes recommandé



Perceuse



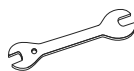
Mèche de  
perceuse de  
1/4 po



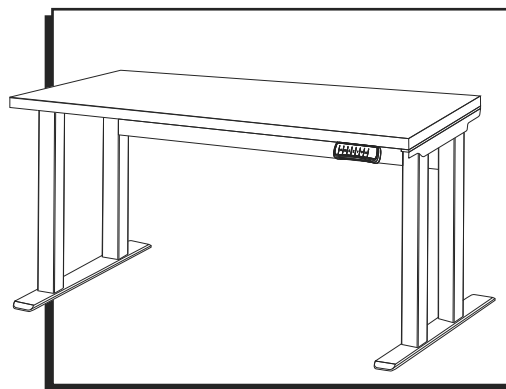
Embout de  
perceuse  
cruciforme



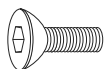
Clé Allen de 4 x 4  
Clé Allen de 5 x 5  
(inclus)



Clé de 10 mm  
(inclus)



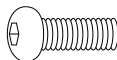
## PIÈCES



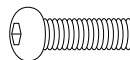
Boulon Allen (A) x 8



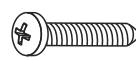
Boulon Allen (B) x 8



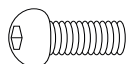
Boulon Allen (C) x 16



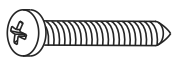
Boulon Allen (D) x 16



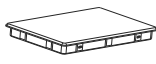
Vis cruciforme (E) x 14



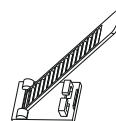
Boulon Allen (F) x 4



Vis du contrôleur  
manuel x 2



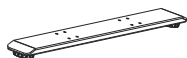
Cache pour longeron x 2



Attache-câble x 6



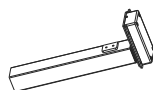
Fiche d'alimentation x 1



Pied x 2



Colonne de levage  
avant x 2



Colonne de levage  
arrière x 2



Plaque de support  
gauche x 1



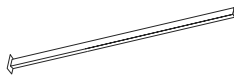
Plaque de support  
droite x 1



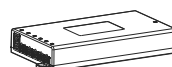
Barre de support x 2



Longeron x 1



Montant x 2



Boîtier de commande x 1



Contrôleur manuel x 1

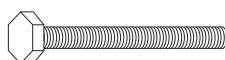
### Ensemble de matériel pour montant



Coussinet en  
caoutchouc x 8



Surface de table x 1



Boulon de 2 3/4 po x 8



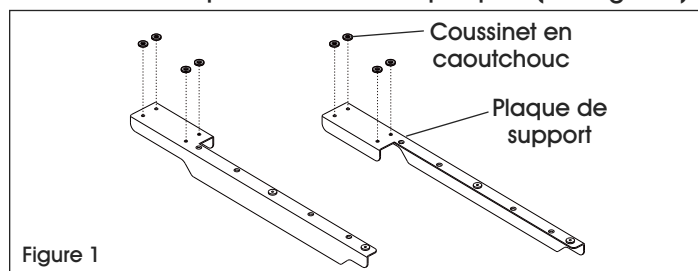
Écrou à embase x 8



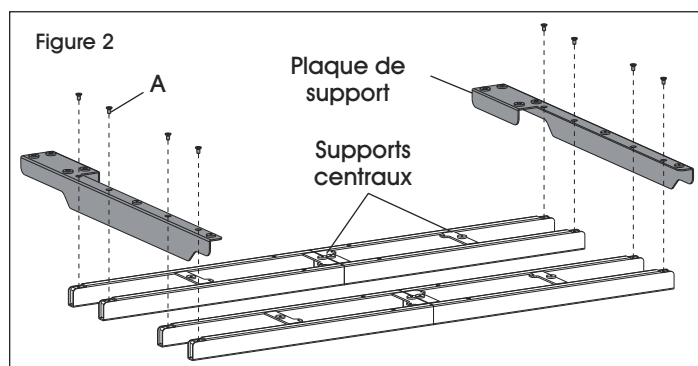
Rondelle x 8

# MONTAGE

1. Retournez les plaques de support à l'envers et appliquez sur les trous correspondants quatre coussinets en caoutchouc pour chacune des plaques. (Voir Figure 1)

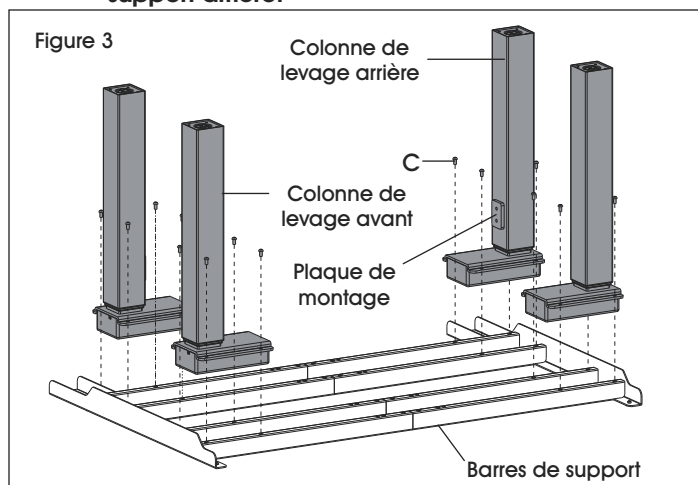


2. Placez les deux barres de support sur une surface lisse et non marquante, parallèlement l'une à l'autre, avec les supports centraux orientés vers le haut. Alignez les plaques des supports gauche et droit avec les extrémités des barres de support et fixez-les à l'aide de huit boulons Allen (A) et d'une clé Allen 4 x 4. (Voir Figure 2)

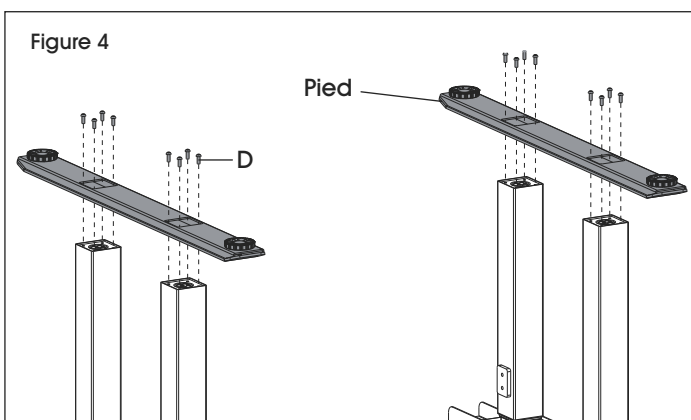


3. Retournez l'ensemble de manière à ce que les supports centraux soient maintenant orientés vers le bas. Placez les colonnes de levage sur les extrémités des barres de support, en alignant les trous des plaques des colonnes de levage sur les trous filetés des barres de support. Fixez-les à l'aide de 16 boulons Allen (C) et d'une clé Allen de 4 x 4. (Voir Figure 3)

**REMARQUE :** Les colonnes de levage arrière ont une plaque de montage soudée sur leurs côtés. Ces colonnes doivent être installées sur la barre de support arrière.

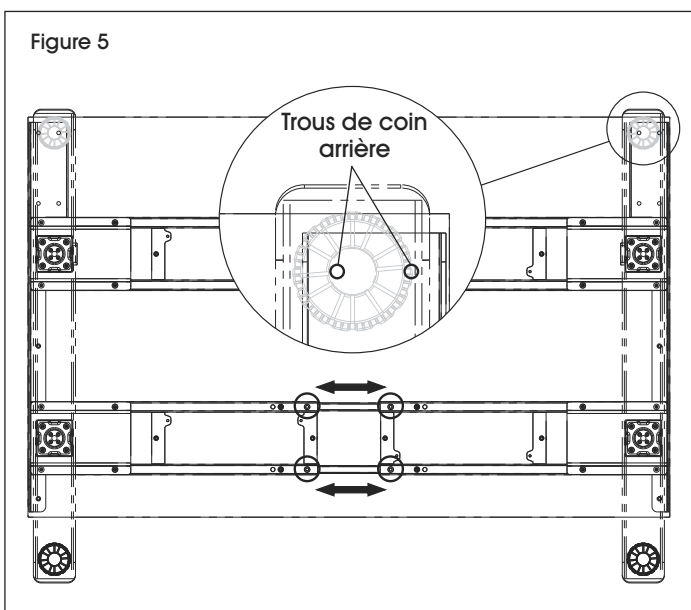


4. Placez les pieds sur les colonnes de levage, en alignant les trous dans les pieds sur les douilles filetées au bas des colonnes de levage. Fixez-les à l'aide de 16 boulons Allen (D) et d'une clé Allen de 4 x 4. (Voir Figure 4)

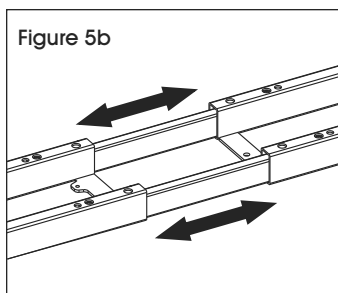
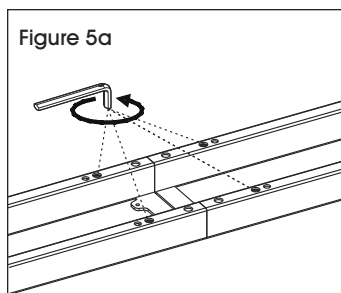


5. Placez la surface de table sur une surface plane et non marquante avec le côté des trous prépercés orienté vers le haut. Placez l'ensemble du cadre sur la surface de table, en alignant les deux trous sur le coin arrière de chacune des plaques de support sur les deux trous prépercés situés sur les côtés arrière de la surface de table. (Voir Figure 5)

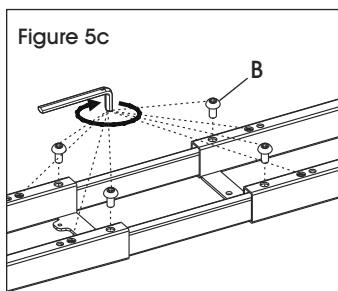
**REMARQUE :** Seuls les deux trous arrière de chaque côté sont prépercés pour correspondre à ce cadre. Les trous restants sont destinés à d'autres produits.



 **REMARQUE :** Il se peut que les barres de support doivent être élargies pour que les trous soient alignés. Pour les élargir, desserrez les huit boulons Allen préinstallés. (Voir Figure 5a) Ajustez la longueur des barres de support. (Voir Figure 5b) Élargissez uniformément les deux côtés, en veillant à ce qu'il y ait du matériau en métal sous les trous pour fixer les boulons.

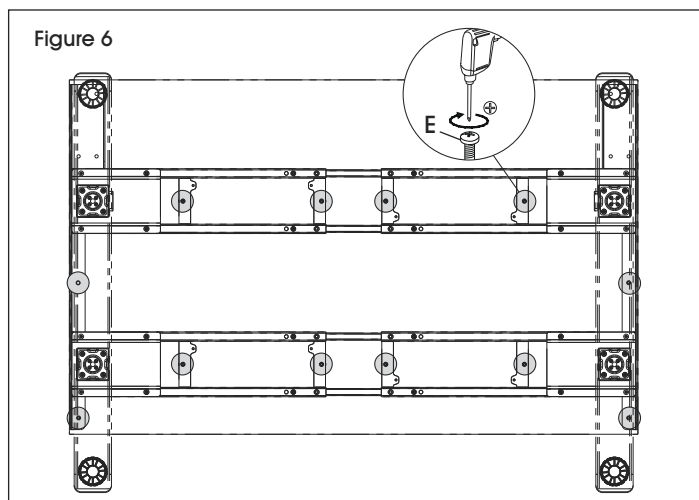


 **REMARQUE :** Resserrez les boulons Allen préinstallés et installez quatre boulons Allen (B) supplémentaires aux endroits indiqués sur la Figure 5c pour chaque barre de support.



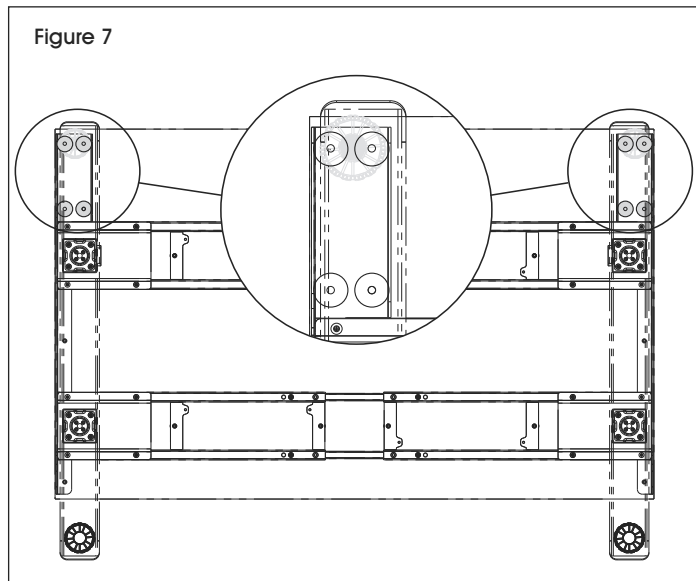
6. À l'aide de 12 vis cruciformes (E) et d'une perceuse munie d'un embout à tête cruciforme, fixez l'ensemble du cadre sur la surface de table. (Voir Figure 6)

 **REMARQUE :** Utilisez les cercles ombragés comme guide pour les points d'attache. Les trous ne sont pas percés.

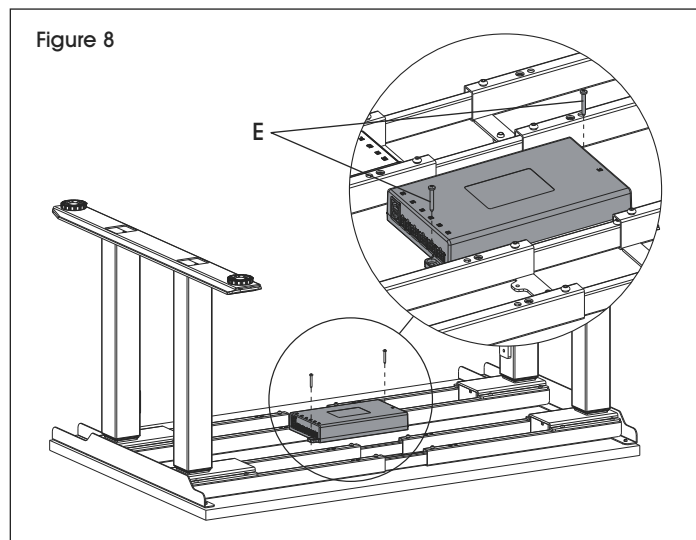


7. En utilisant les cercles ombragés comme guide, percez huit trous à travers la surface de table avec une mèche de 1/4 po. (Voir Figure 7)

 **REMARQUE :** Ces trous sont percés afin de pouvoir fixer les montants à la page 33.



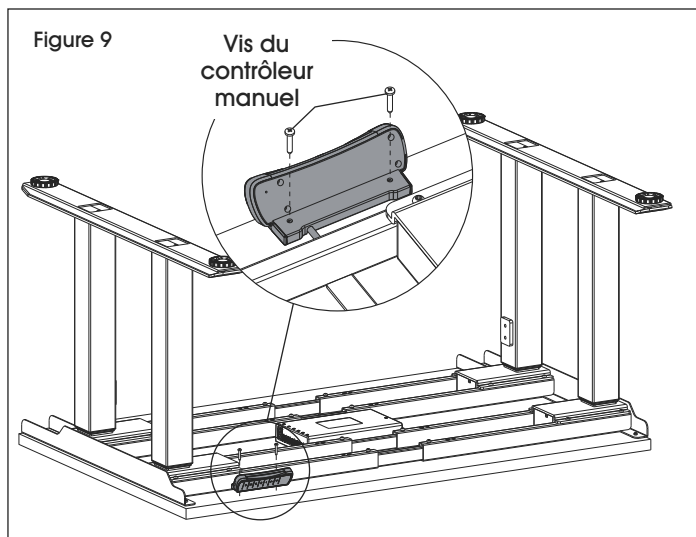
8. Centrez le boîtier de commande entre les barres de support. Fixez le boîtier de commande au dessous de la surface de table à l'aide de deux vis à tête cruciforme (E) et d'un embout à tête cruciforme. (Voir Figure 8)



## MONTAGE SUITE

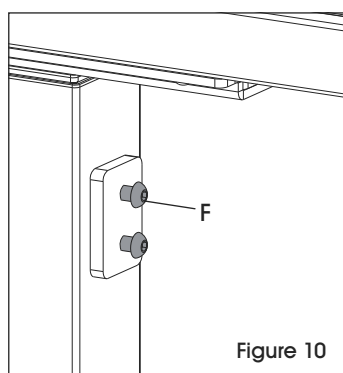
9. Placez le contrôleur manuel sur le bord avant de la surface de table dans la position souhaitée. Fixez le contrôleur manuel sur la surface de table à l'aide de deux vis de contrôleur manuel et percez à l'aide d'un embout à tête cruciforme. (Voir Figure 9)

 **REMARQUE :** Les vis sont fournies avec le contrôleur manuel.

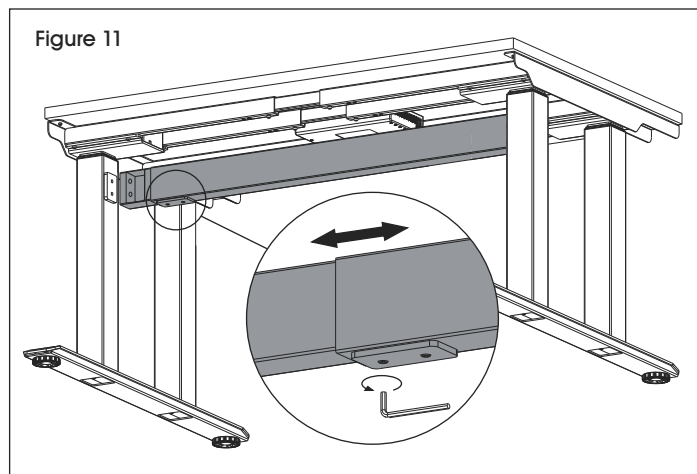


10. Retournez la table à l'endroit. Placez les boulons Allen (F) dans les plaques de montage latérales sur l'une des colonnes de levage arrière. (Voir Figure 10)

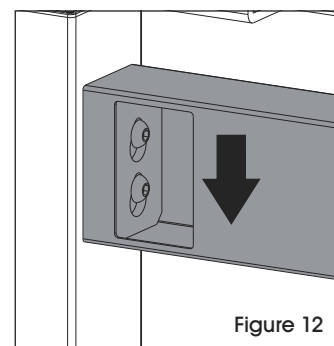
 **IMPORTANT!**  
Ne serrez pas complètement. Laissez une grande partie du filetage pour permettre l'installation du longeron.



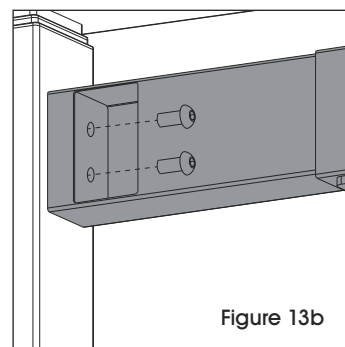
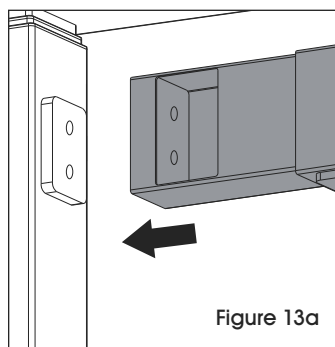
11. Placez le longeron entre les colonnes de levage arrière en l'alignant avec les plaques de montage latérales. Le trou d'accès dans le longeron doit être orienté vers la face arrière du poste de travail. Desserrez les boulons Allen sur la partie inférieure du longeron pour l'étendre à la largeur des colonnes de levage. (Voir Figure 11)



12. Placez les fentes en trou de serrure situées à l'extrémité du longeron sur les filetages des boulons Allen (F) installés auparavant. Poussez le longeron vers le bas pour que les boulons se trouvent dans le plus petit trou des fentes. Serrez les boulons Allen (F) pour les fixer. Répétez la procédure pour le côté opposé. (Voir Figure 12)



13. Alignez l'extrémité opposée du longeron avec la plaque de montage latérale. Insérez deux boulons Allen (F) à travers le longeron, puis dans la plaque de montage latérale. Serrez les boulons Allen (F) pour les fixer. (Voir Figures 13a à 13b)





14. Placez le cache pour longeron sur les trous du longeron. Serrez les boulons Allen sur la partie inférieure du longeron pour le fixer. (Voir Figures 14a et 14b)

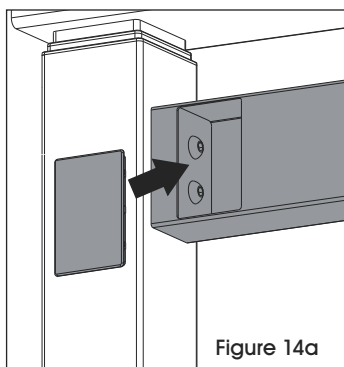


Figure 14a

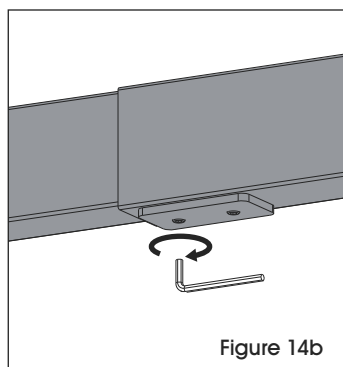


Figure 14b

15. Connectez les cordons de type Ethernet aux ports M1 à M4 du boîtier de commande et des colonnes de levage. (Voir Figures 15 et 16)

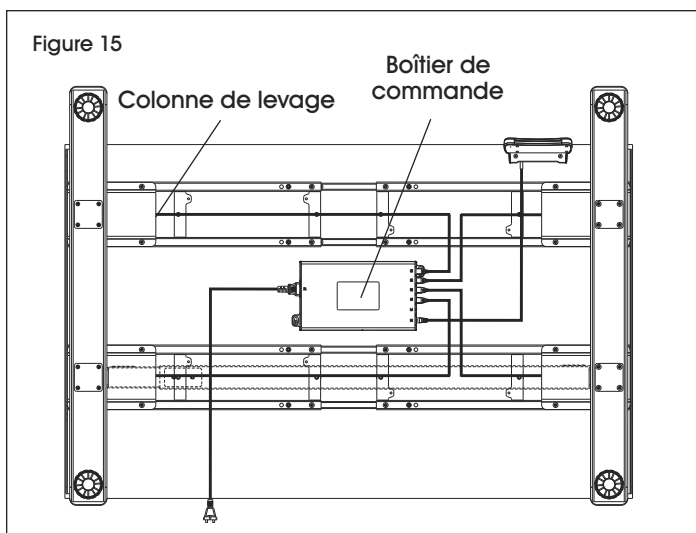


Figure 15

16. Connectez le contrôleur manuel à la partie étiquetée « HS » et connectez le cordon d'alimentation au port d'alimentation étiqueté « AC » sur le boîtier de commande. (Voir Figure 16)



**REMARQUE :** Des serre-câbles peuvent être utilisés sur le dessous de la surface pour cacher les cordons.

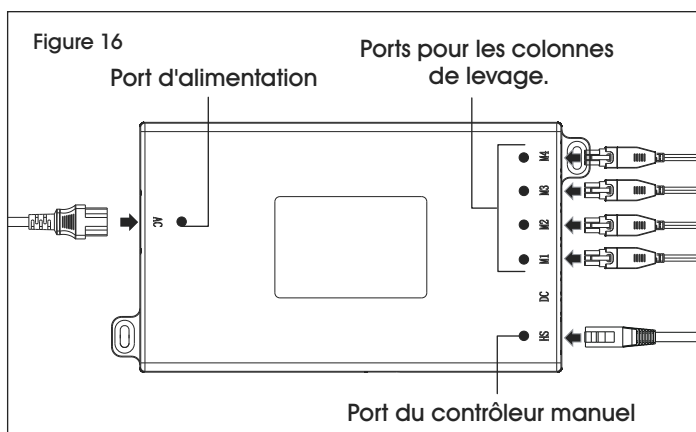
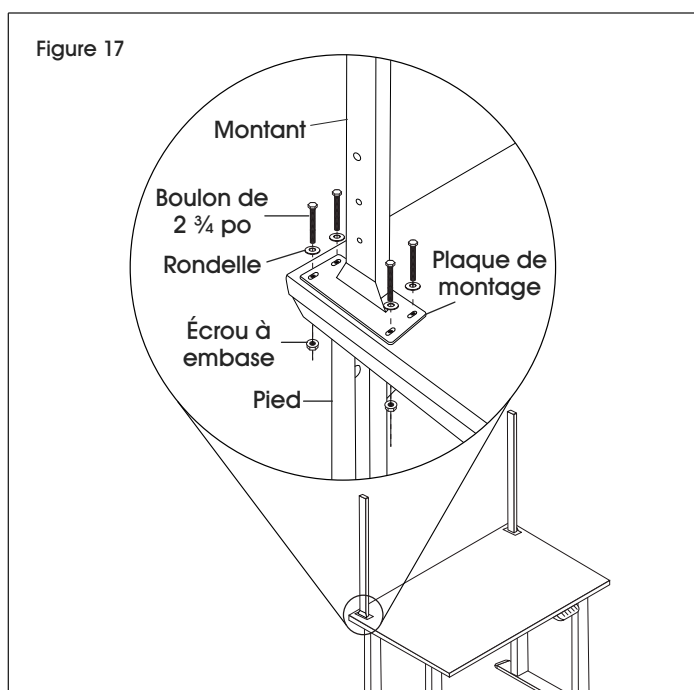


Figure 16

## MONTAGE DU MONTANT

1. Placez avec soin la table à l'endroit et vérifiez que tous les boulons, écrous et vis sont bien serrés.
2. Placez le montant sur le coin arrière de la surface de table. La plaque de montage doit être placée directement au-dessus des trous percés auparavant. Insérez quatre boulons de 2 3/4 po et rondelles à travers les montants, la surface de table et les plaques de support et serrez en vous servant de la clé de 10 mm. Fixez le tout par le dessous à l'aide des écrous à embase. (Voir Figure 17)
3. Répétez les étapes 1 et 2 pour les autres montants. (Voir Figure 17)

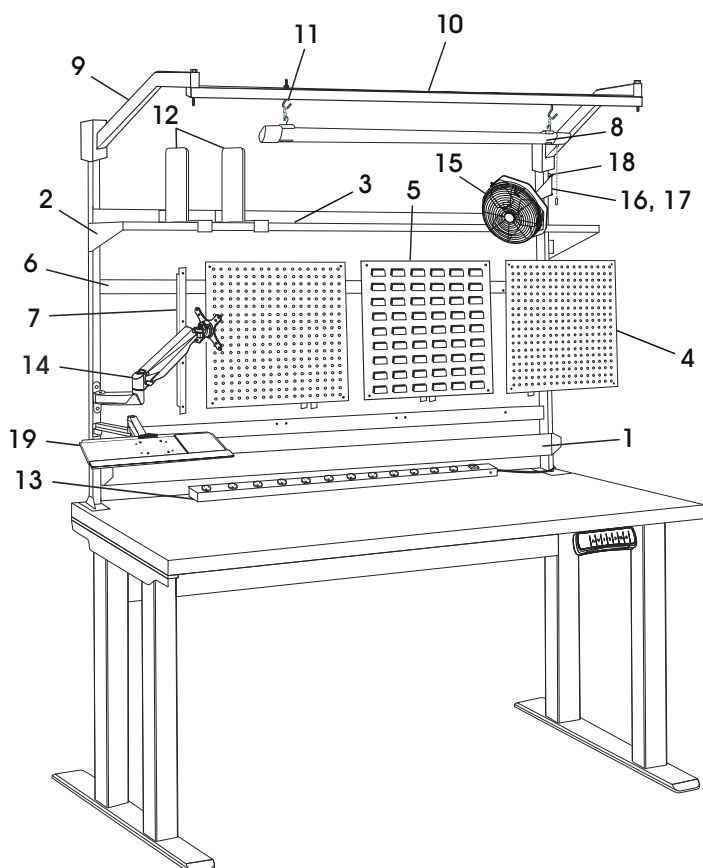
Figure 17



## PERSONNALISEZ VOTRE POSTE DE TRAVAIL



**REMARQUE :** Les articles suivants sont des accessoires optionnels.  
Le matériel de fixation est compris avec chaque accessoire.



| #  | DESCRIPTION                                     | QTÉ |
|----|-------------------------------------------------|-----|
| 1  | Rail à bacs                                     | 1   |
| 2  | Support de tablette                             | 2   |
| 3  | Tablette                                        | 1   |
| 4  | Panneau perforé                                 | 2   |
| 5  | Panneau à fentes                                | 1   |
| 6  | Barre de fixation pour panneau                  | 2   |
| 7  | Support de panneau                              | 6   |
| 8  | Éclairage d'atelier à DEL                       | 1   |
| 9  | Support d'éclairage                             | 2   |
| 10 | Barre d'éclairage en acier                      | 1 ▲ |
| 11 | Crochets en « S »                               | *   |
| 12 | Séparateur de tablette                          | *   |
| 13 | Barre multiprise de table                       | 1   |
| 14 | Bras de moniteur                                | 1   |
| 15 | Ventilateur                                     | 1   |
| 16 | Support de fixation de 6 po pour ventilateur    | 1   |
| 17 | Support de fixation de 10 po pour ventilateur   | 1   |
| 18 | Support de fixation pour ventilateur au montant | 1   |
| 19 | Plateau à clavier                               | 1   |

\* La quantité varie en fonction des accessoires achetés.

▲ L'ensemble d'éclairage de 48 po n'inclut pas la barre en acier.

## MONTAGE DU RAIL À BACS

1. Alignez le rail à bacs sur les montants à la hauteur voulue.
2. Fixez-le aux montants à l'aide de quatre boulons de 1 ½ po et d'écrous à embase. (Voir Figure 18)

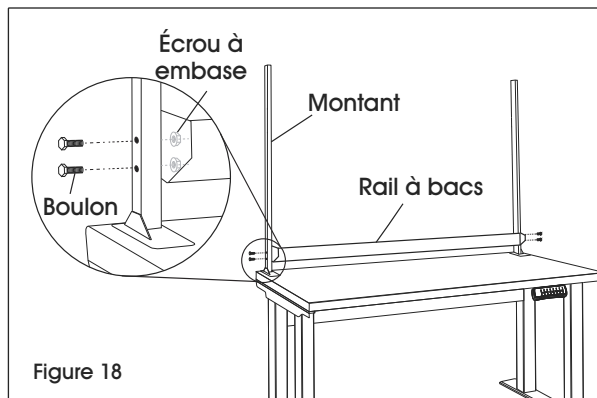


Figure 18

## MONTAGE DE LA TABLETTE

1. Alignez les supports de tablette sur les montants à la hauteur voulue.
2. Fixez-les aux montants à l'aide de quatre boulons de 1 ½ po et d'écrous à embase. (Voir Figure 19)

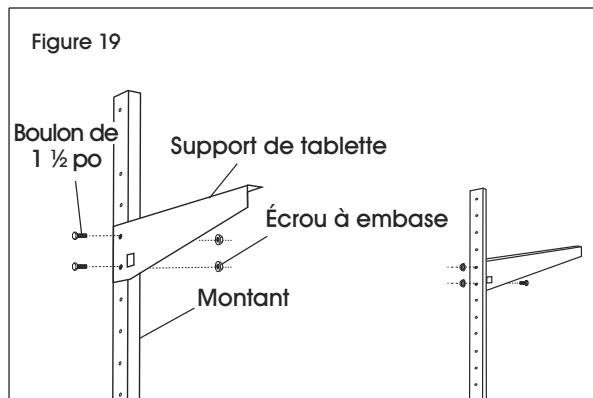
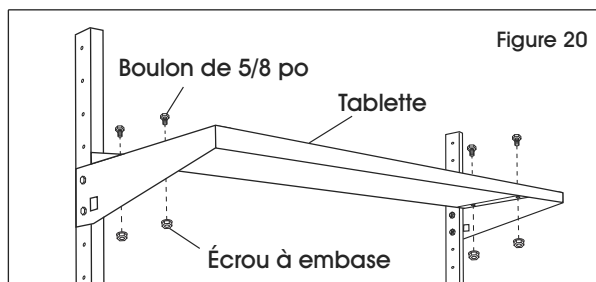


Figure 19

## ACCESSOIRES OPTIONNELS SUITE

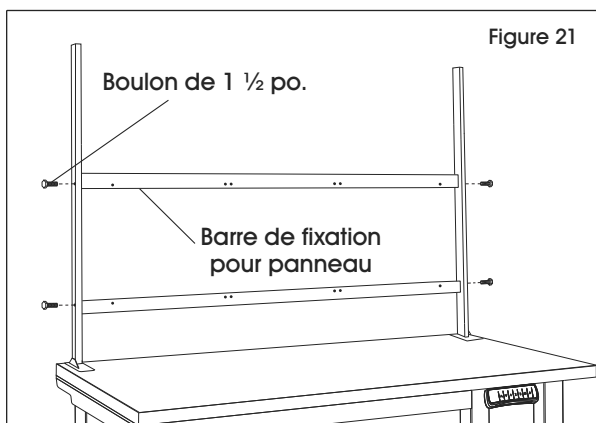
- Placez la tablette sur les supports. Fixez-la aux supports à l'aide de quatre boulons de 5/8 po et d'écrous à embase. (Voir Figure 20)



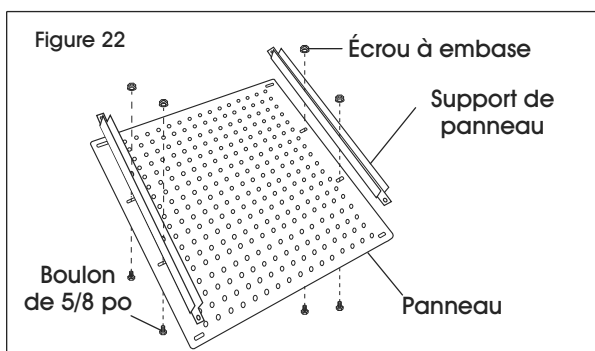
### MONTAGE DU PANNEAU PERFORÉ ET DU PANNEAU À FENTES

- Placez les barres de fixation à la hauteur voulue sur les montants. Le montant devrait comporter huit trous libres entre les barres supérieure et inférieure afin de pouvoir fixer le panneau. Fixez les barres aux montants à l'aide de quatre boulons de 1 1/2 po. (Voir Figure 21)

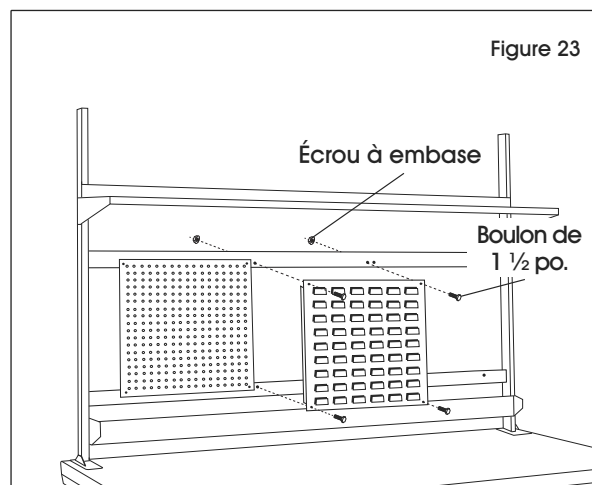
 **REMARQUE :** Les trous sur le devant des barres de fixation doivent être orientés vers l'intérieur.



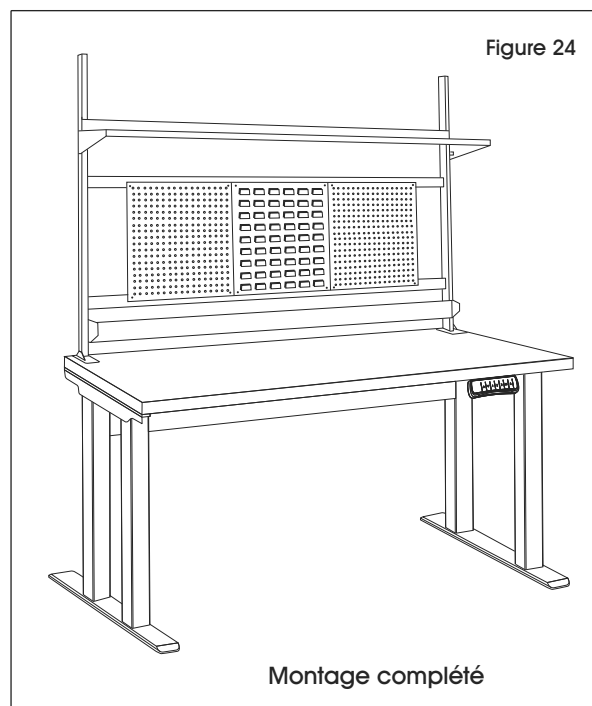
- Fixez les supports de panneau au panneau perforé ou au panneau à fentes. Alignez les trous du support sur les quatre trous des extrémités des panneaux. Fixez quatre boulons de 5/8 po et quatre écrous à embase uniquement dans les trous au centre. (Voir Figure 22)



- Installez les panneaux (perforés et/ou à fentes) sur les barres de fixation. Alignez les trous en haut et en bas du panneau sur les trous de la barre. Fixez le tout à l'aide de quatre boulons de 1 1/2 po et écrous à embase. (Voir Figure 23)

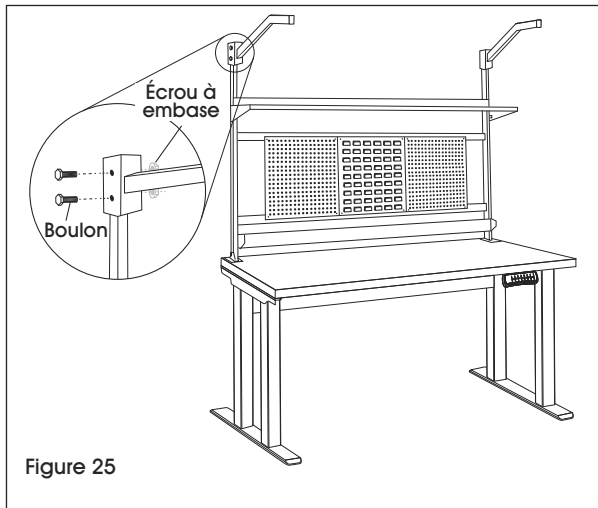


- Répétez l'opération pour les panneaux supplémentaires. Le poste de travail de 48 po peut contenir jusqu'à deux panneaux, ceux de 60 et 72 po, jusqu'à 3 et celui de 96 po, jusqu'à 4.
- Le montage est terminé. (Voir Figure 24)

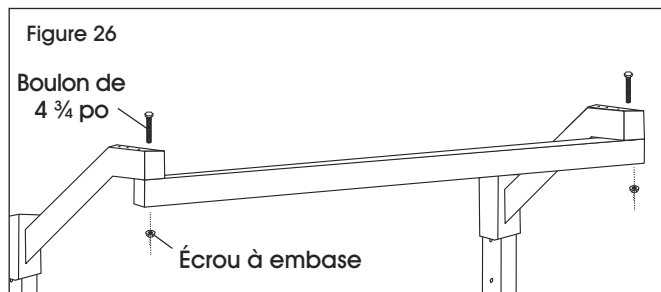


## MONTAGE DE L'ÉCLAIRAGE

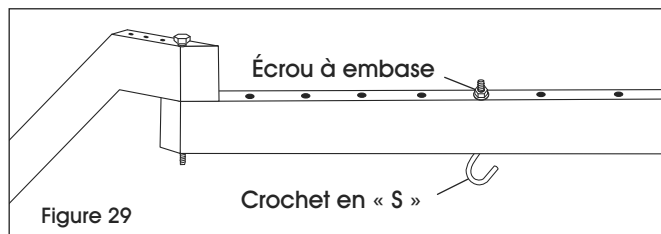
1. Alignez les supports d'éclairage sur les montants à la hauteur voulue.
2. Fixez-les aux montants à l'aide de quatre boulons de 2 po et écrous à embase. (Voir Figure 25)



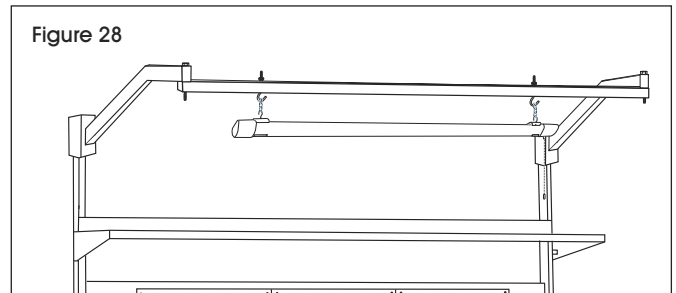
3. Placez la barre d'éclairage en acier à la profondeur désirée sous les supports. Fixez-la aux supports à l'aide de deux boulons de 4 3/4 po et écrous à embase. (Voir Figure 26)



4. Placez deux crochets en « S » aux points de fixation désirés le long de la barre en acier et fixez-les avec deux écrous à embase. (Voir Figure 27)

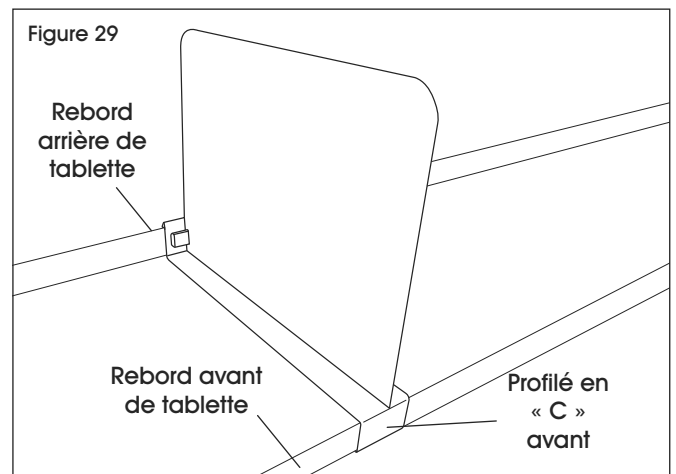


5. Accrochez les chaînes d'éclairage d'atelier à DEL et fixez-les sur les crochets en « S ». (Voir Figure 28)



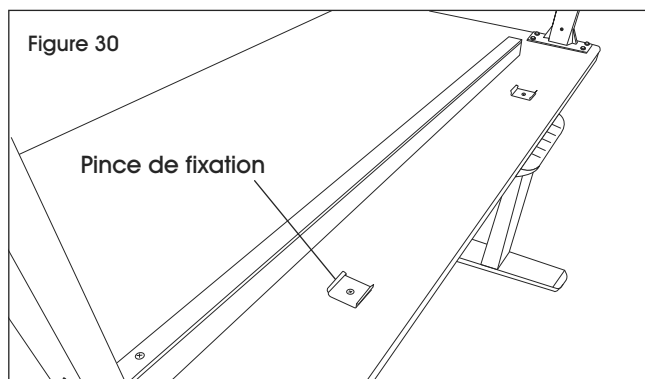
## MONTAGE DU SÉPARATEUR DE TABLETTE

1. Alignez le profilé en « C » avant du séparateur sur le rebord avant de la tablette. Insérez de biais le séparateur sur le rebord avant. Une fois en place, laissez le séparateur se poser et se magnétiser au rebord arrière de la tablette. (Voir Figure 29)

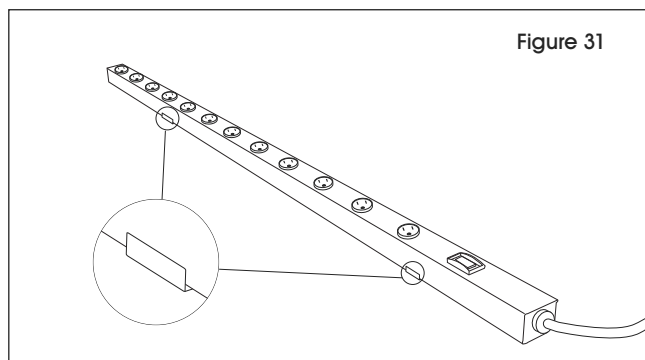


## MONTAGE DE LA BARRE MULTIPRISE DE TABLE

1. Choisissez l'emplacement voulu pour la barre multiprise. Placez les deux pinces de fixation fournies à une distance d'environ 32 po (la pince orientée vers le haut). Fixez-les à la surface de table à l'aide des deux vis à bois fournies en vous servant de la perceuse électrique. (Voir Figure 30)

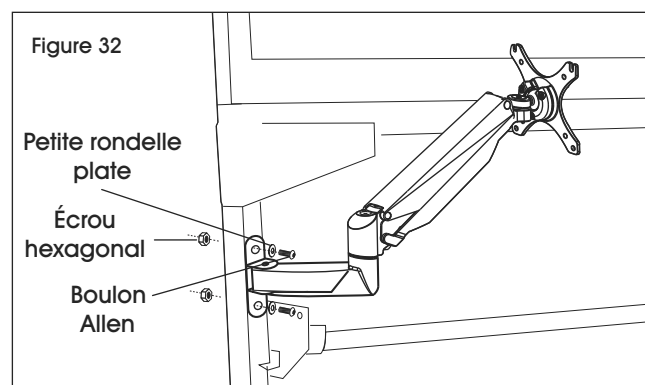


2. Fixez la barre multiprise en l'enclenchant dans les pinces. (Voir Figure 31)



## MONTAGE DU BRAS DE MONITEUR

1. Alignez le support de fixation du bras de moniteur sur le montant à la hauteur voulue.
2. Fixez-le aux montants à l'aide de deux boulons Allen M6 x 35 mm ou M6 x 50 mm, deux petites rondelles plates et deux écrous hexagonaux en vous servant de la clé Allen et d'une clé de 10 mm. (Voir Figure 32)



## INSTALLATION DU MONITEUR



**REMARQUE :** Assurez-vous que le moniteur possède une configuration de trous VESA de 100 x 100 mm ou de 75 x 75 mm. (Voir Figure 33)

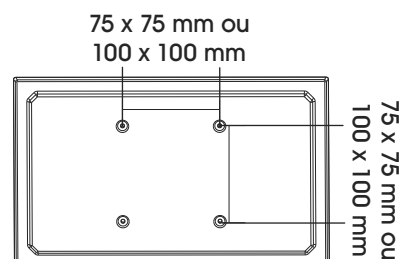


**REMARQUE :** Retirez le moniteur de la base s'il est installé à une base fixe.



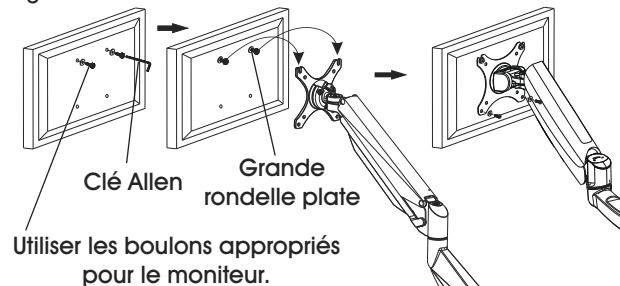
**MISE EN GARDE!** Faites attention de ne pas rayer l'écran lors de l'installation.

Figure 33



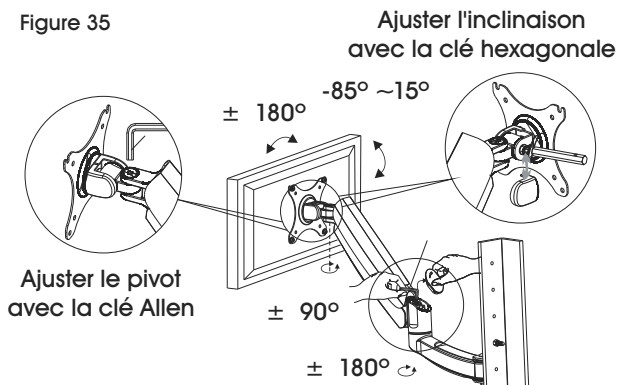
1. Le support de moniteur est facile à ajuster et comprend un système de contrepoids intégré pour une amplitude maximale de mouvement. Il peut être nécessaire d'ajuster le bras du support pour permettre au moniteur de s'arrêter à la position voulue. Fixez le moniteur à la plaque. (Voir Figure 34)

Figure 34



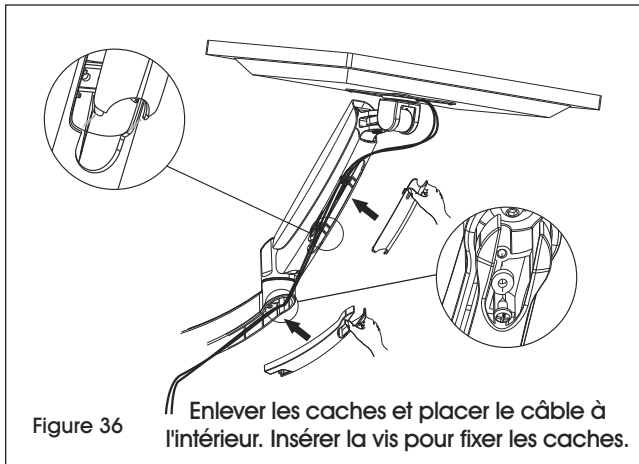
2. Utilisez la clé Allen de 5 x 5 pour la vis située au-dessus de l'articulation centrale servant à ajuster le contrepoids. Tournez vers « - » si le moniteur se soulève. Tournez vers « + » si le moniteur s'abaisse. Continuez jusqu'à ce que le support puisse être arrêté à la position voulue. (Voir Figure 35)

Figure 35



## GESTION DES CÂBLES

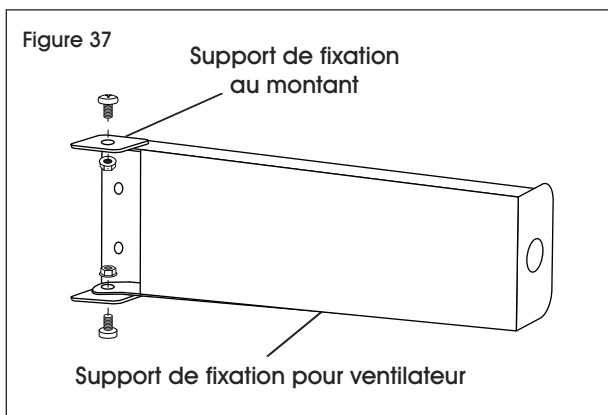
1. Si vous souhaitez retirer les caches, utilisez un tournevis cruciforme pour extraire les deux vis maintenant les caches au bras de moniteur. Ceci permet à l'utilisateur de faire glisser les câbles à travers les caches. Une fois cette opération effectuée, fixez à nouveau les caches au bras de moniteur à l'aide des vis cruciformes. (Voir Figure 36)



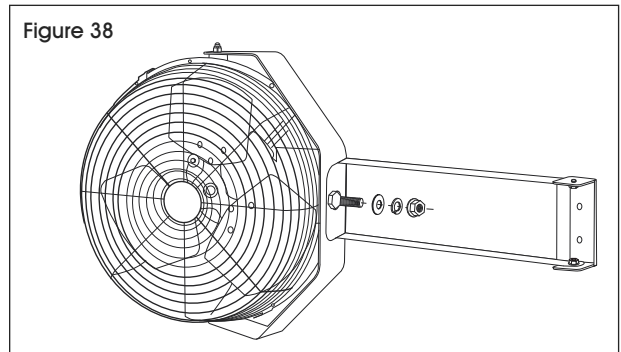
## MONTAGE DU VENTILATEUR

**REMARQUE :** Le ventilateur est livré avec un support de fixation d'une longueur de 6 po et un autre de 10 po. Choisissez le support approprié en fonction de l'utilisation.

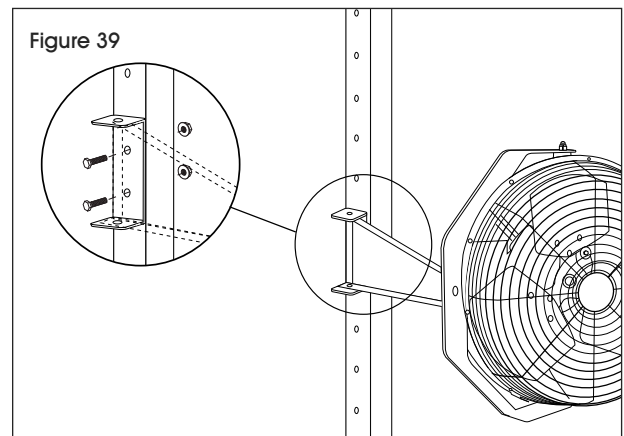
1. Emboîtez le support de fixation de 6 po ou de 10 po dans l'ouverture du support de fixation pour ventilateur situé sur le montant. Alignez les trous des supports et fixez-les à l'aide de deux boulons hexagonaux M6 x 12 mm et de deux écrous à embase M6. (Voir Figure 37)



2. Alignez le trou à l'extrémité opposée du support de fixation pour ventilateur sur le trou du support de cadre du ventilateur. Fixez le tout à l'aide du boulon hexagonal M12 x 20 mm, de la rondelle M12, de la rondelle de blocage M12 et de l'écrou hexagonal M12. (Voir Figure 38)



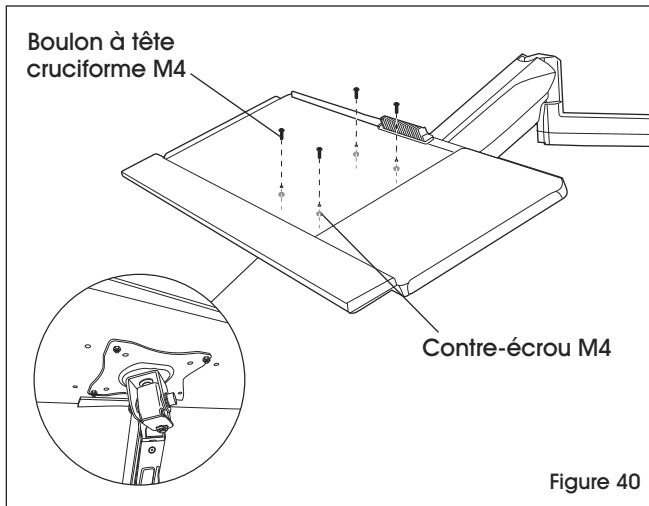
3. Alignez l'ensemble du ventilateur sur les montants à la hauteur désirée.
4. Sécurisez aux montants à l'aide de deux boulons hexagonaux M6 x 40 mm et de deux écrous à embase M6. (Voir Figure 39)





## FIXATION DU PLATEAU À CLAVIER

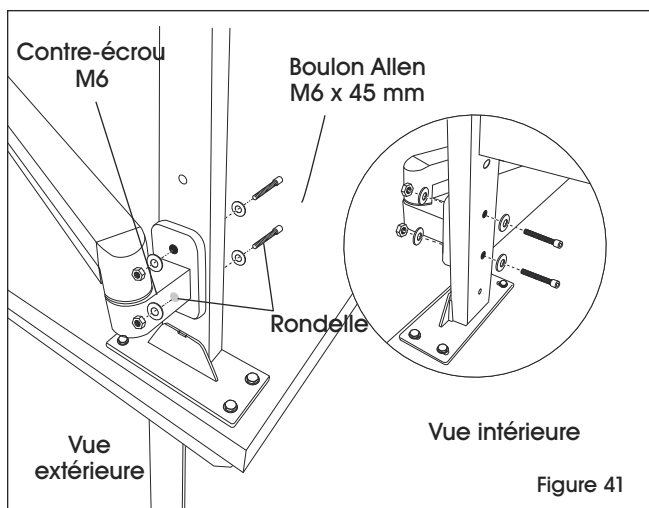
1. Fixez le plateau à clavier au bras avec vérin à gaz à l'aide de quatre boulons à tête cruciforme M4 et quatre contre-écrous M4 en vous servant d'un tournevis cruciforme et d'une clé de 7 mm. (Voir Figure 40)



2. Alignez le support de fixation du bras de clavier sur le montant à la hauteur voulue.

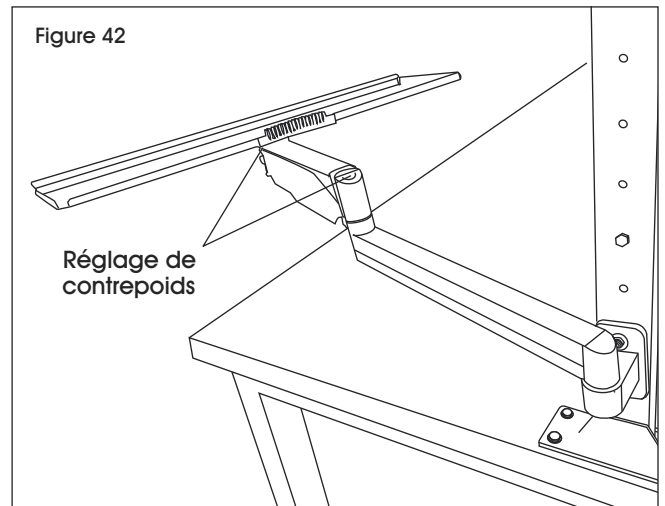
 **REMARQUE :** Le bras de clavier peut être installé à l'extérieur ou à l'intérieur du montant.

3. Fixez-le au montant à l'aide de deux boulons Allen M6 x 45 mm, quatre rondelles et deux écrous hexagonaux en vous servant de la clé Allen et d'une clé de 10 mm. (Voir Figure 41)

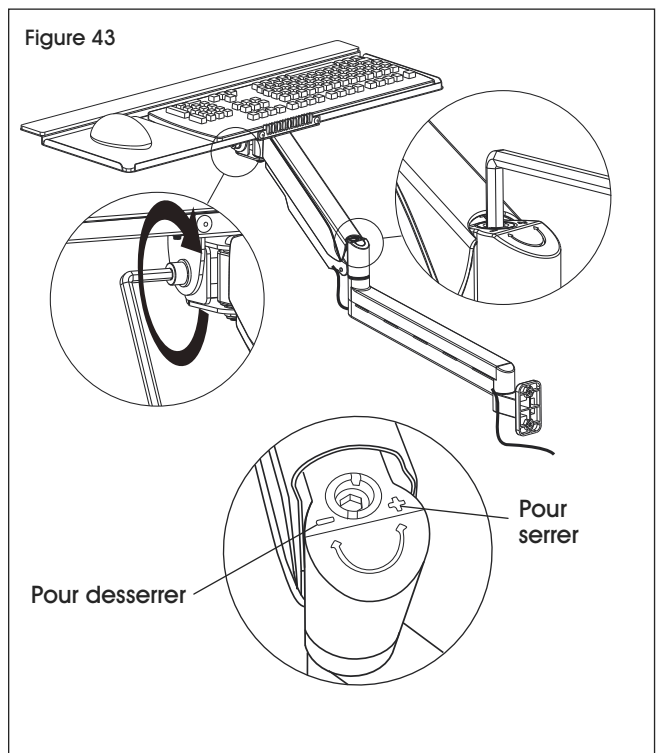


## RÉGLAGE DE LA TENSION

1. Le support du plateau à clavier comprend deux systèmes de contrepoids intégrés pour une amplitude maximale de mouvement. Il peut être nécessaire d'ajuster le bras du support pour permettre au plateau à clavier de s'arrêter à la position voulue. (Voir Figure 42)



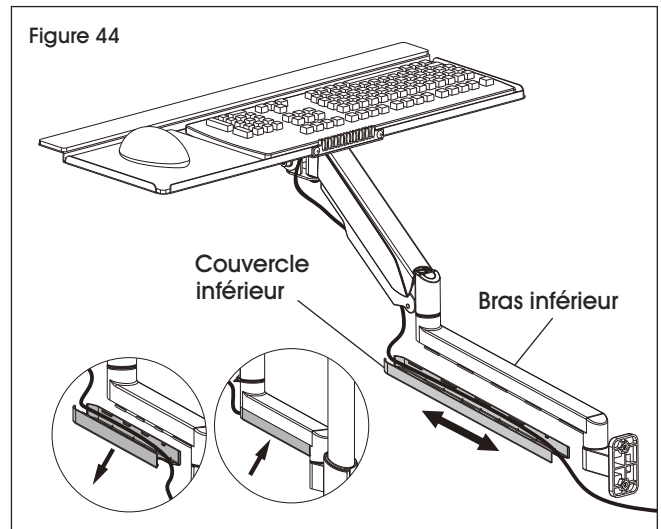
2. Utilisez la clé Allen sur la vis située au-dessus de l'articulation centrale pour ajuster le contrepoids. Tournez vers « - » pour faciliter le mouvement du bras. Tournez vers « + » pour limiter le mouvement du bras. Continuez jusqu'à ce que le support puisse être arrêté à la position voulue. (Voir Figure 43)



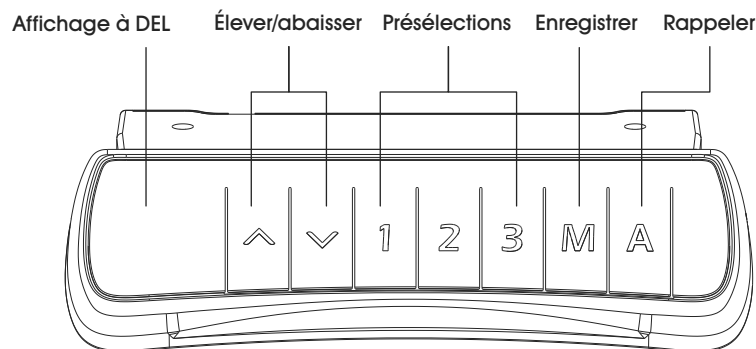


## GESTION DES CÂBLES

1. Retirez le cache inférieur en le tirant vers le bas jusqu'à ce qu'il se sépare du bras. Cela permet à l'utilisateur de faire glisser le câble à travers le cache inférieur et de continuer à travers le couvercle du bras avec vérin à gaz. Une fois terminé, rattachiez le cache inférieur sur le bras inférieur, en couvrant les câbles. (Voir Figure 44)



## FONCTIONNEMENT



## UTILISATION ET RÉGLAGES DU CONTRÔLEUR MANUEL

### FONCTION DE MÉMORISATION DE LA HAUTEUR

1. Appuyez sur la touche « M » pour enregistrer la hauteur actuelle. L'écran affiche 5-.
2. Appuyez sur la touche « 1 », « 2 » ou « 3 » pour enregistrer la hauteur au chiffre correspondant. L'écran affiche 5-1, 5-2 ou 5-3.

### FONCTION DE RAPPEL

1. Appuyez sur la touche RAPPELER « A » pour activer la fonction. L'affichage à DEL indique 00.
2. Appuyez sur la touche « A » pendant trois secondes pour désactiver le rappel de position assise prolongée. L'affichage à DEL indique OFF.
3. Après deux secondes, appuyez sur la touche ^ ou v pour régler l'heure de rappel lorsque l'écran d'affichage clignote.



**REMARQUE :** La durée par défaut du rappel est de 45 minutes, ce qui est indiqué par =45.

4. Appuyez sur n'importe quelle touche pour enregistrer le réglage de l'heure ou attendez cinq secondes et le système enregistrera automatiquement le réglage de l'heure.



**IMPORTANT!** Pendant le compte à rebours, toute opération entraînera un redémarrage de la minuterie.

5. Lorsque le compte à rebours se termine, l'écran affiche =00. La sonnerie retentit pendant 10 secondes. Pendant les 10 secondes d'activation de la sonnerie, appuyez sur n'importe quelle touche pour réactiver le compte à rebours.



**REMARQUE :** Si aucune opération n'est effectuée pendant les 10 secondes du rappel sonore, un autre rappel sonore sera émis après cinq minutes. Si vous n'effectuez aucune opération pendant la deuxième sonnerie, le rappel de position assise prolongée sera désactivé.

## FONCTIONNEMENT SUITE

### RÉGLAGE DE LA SENSIBILITÉ POUR LA PRÉVENTION DES COLLISIONS

Appuyez sur la touche  ou  et maintenez-la enfoncée pendant cinq secondes simultanément pour changer la sensibilité.

*R-0*: Désactiver la fonction anticollision

*R-1*: Sensibilité faible

*R-2*: Sensibilité moyenne

*R-3*: Sensibilité élevée

### CYCLE D'UTILISATION DU POSTE DE TRAVAIL

- Pour protéger le moteur de la surchauffe, le réglage de la hauteur ne peut être utilisé que pendant une période continue de 2 minutes.
- Si les codes d'erreur *EO1* ou *EO2* s'affichent sur l'écran, le poste de travail a atteint ses limites d'utilisation. Laissez les moteurs refroidir pendant 18 minutes et le code d'erreur s'effacera automatiquement.

## DÉPANNAGE

| PROBLÈME                                                                                                                                           | RECOMMANDATIONS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| La table ne fonctionne pas.                                                                                                                        | Vérifiez les connexions du cordon d'alimentation. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché dans la prise de courant.<br><br>Vérifiez la source d'alimentation.                                                                                                                                                                                                                                                            |
| La table s'élève à faible vitesse.<br><br>La table se déplace vers le bas sans aucune activation.<br><br>La table se réinitialise automatiquement. | Vérifiez s'il y a surcharge. Charge maximale : 500 lb<br><br>Retirez la charge de la table.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| La table ne se déplace que dans une seule direction.                                                                                               | Réinitialisez.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Surcharge.<br>(Cycle d'utilisation : Max. – 2 min actif/18 min inactif)<br><br>« EO1 » « EO2 » s'affiche à l'écran.                                | Redémarrez après 18 minutes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| L'écran affiche <i>RSr</i> ou <i>r5t</i> .                                                                                                         | Appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que la table se déplace vers la position la plus basse et s'arrête. L'affichage indique la hauteur la plus basse. Relâchez la touche  .<br>La réinitialisation est terminée.                                   |
| Les codes supplémentaires s'affichent à l'écran.                                                                                                   | Appuyez sur  . En l'absence de réponse, vérifiez les connexions du cordon d'alimentation. Éteignez, attendez plus de 10 secondes, puis rebranchez l'alimentation. L'écran affiche <i>RSr</i> ou <i>r5t</i> . Appuyez et maintenez enfoncée la touche  pour réinitialiser. |

Si la section de dépannage ne peut résoudre le problème, contactez le service à la clientèle de Uline au 1 800 295-5510.

## ENTRETIEN

- Alimentation électrique : CA, 100 V à 240 V, 50/60 Hz
- Environnement de fonctionnement : 32° à 104 °F
- Débranchez la fiche d'alimentation avant le nettoyage. Essuyez la poussière sur la surface avec un chiffon humide. Veillez à ne pas laisser de gouttes d'eau pénétrer dans les parties internes.
- Le boîtier de commande contient des composants électroniques, des métaux, des plastiques, des fils, etc. Éliminez-les conformément à la législation environnementale de chaque pays, et non avec les déchets ménagers généraux.
- Vérifiez soigneusement que l'assemblage est correct et complet avant de l'utiliser.
- Familiarisez-vous avec toutes les fonctions et les réglages du programme du produit avant la première utilisation.
- Tenez l'appareil hors de portée des enfants.
- Le léger bruit causé par la courroie à nervures en V du système de freinage n'a aucun effet sur l'utilisation de l'équipement.
- N'utilisez pas de matières corrosives ou abrasives pour nettoyer l'équipement.
- L'appareil peut être utilisé par des enfants de huit ans et plus, par des personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou par des personnes manquant d'expérience et de connaissances, à condition que celles-ci soient sous surveillance, qu'elles aient reçu des consignes de sécurité au sujet de l'utilisation de l'appareil et qu'elles comprennent les risques encourus.
- Si un cordon est endommagé, il doit être remplacé afin d'éviter tout danger.
- Assurez-vous qu'il n'y a pas de danger dans l'environnement d'exploitation.

**ULINE**

1 800 295-5510  
uline.ca