

QUICK INSTALLATION GUIDE



Manuel d'installation rapide | Guía de instalación rápida

Pivot Column Mount

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS
LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS
LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES



Operating Instructions and Maintenance:

Instructions d'utilisation et entretien :

Instrucciones de operación y mantenimiento:

bigassfans.com/support



110–125 V $\text{\textcircled{C}}$, 50/60 Hz, 1 Φ , 15 A

200–240 V $\text{\textcircled{C}}$, 50/60 Hz, 1 Φ , 10 A

76.2 in. x 76.2 in. x 50.9 in. (1934 mm x 1934 mm x 1293 mm)

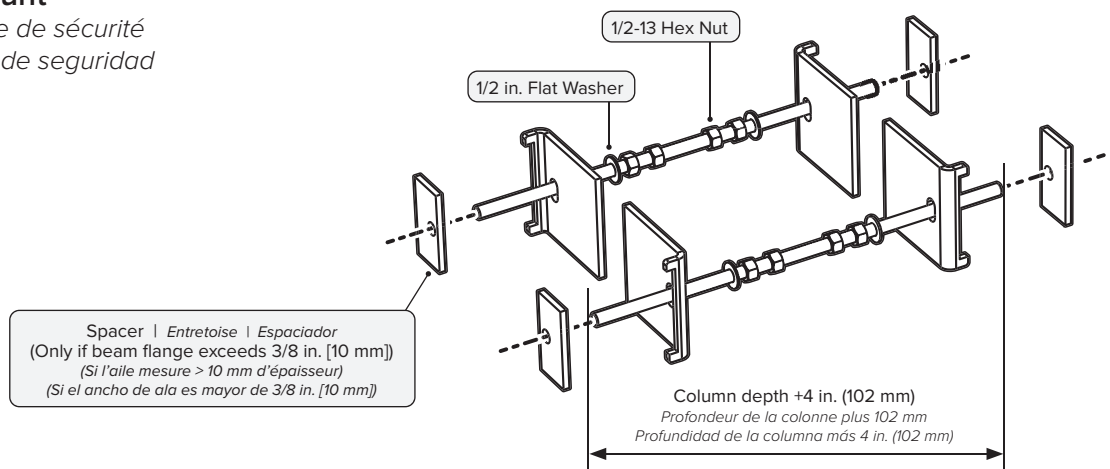
114 lb (51.7 kg)

1. THREADED RODS *TIGES FILETÉES* | *VARILLAS ROSCADAS*

Safety Cable Mount

Support pour élingue de sécurité

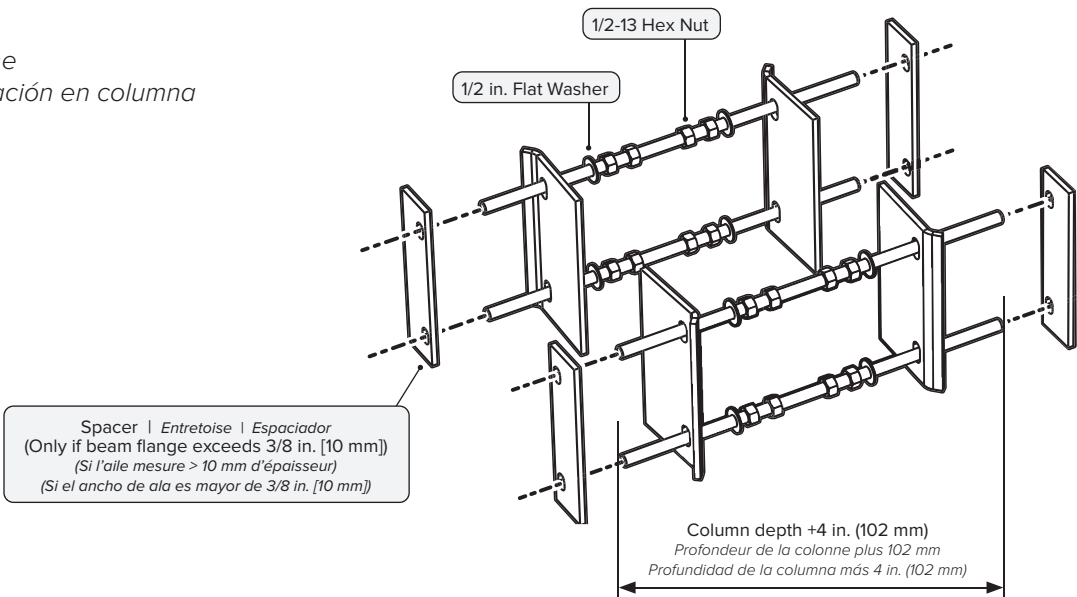
Montura para cable de seguridad



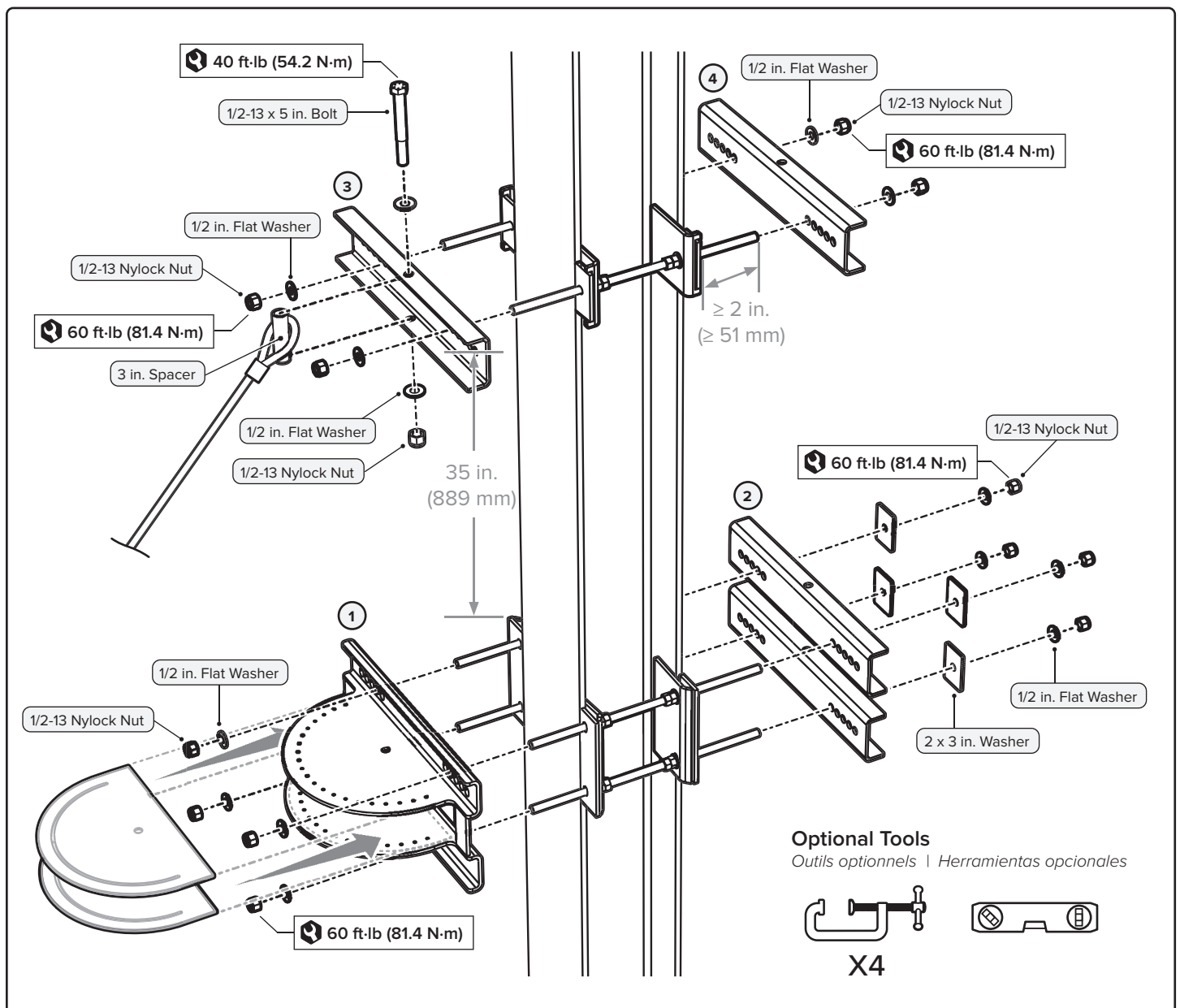
Column Mount

Support pour colonne

Montura para instalación en columna



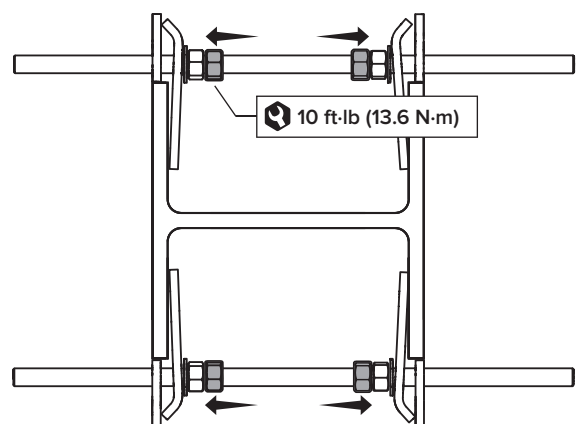
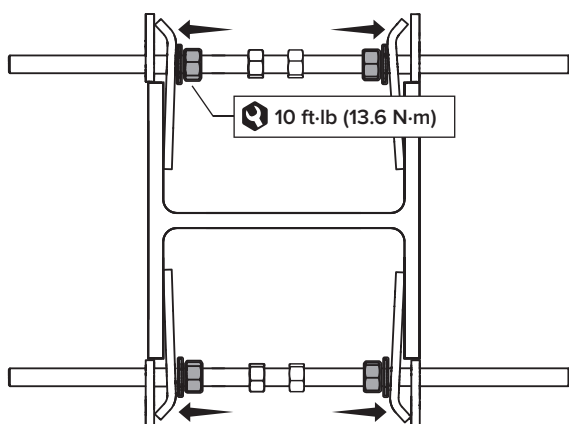
2. MOUNTS *FIXATION | MONTAJE*



Inner Nuts (Top View)

Écrous intérieures (Vue du dessus)

Tuercas interiores (Vista superior)

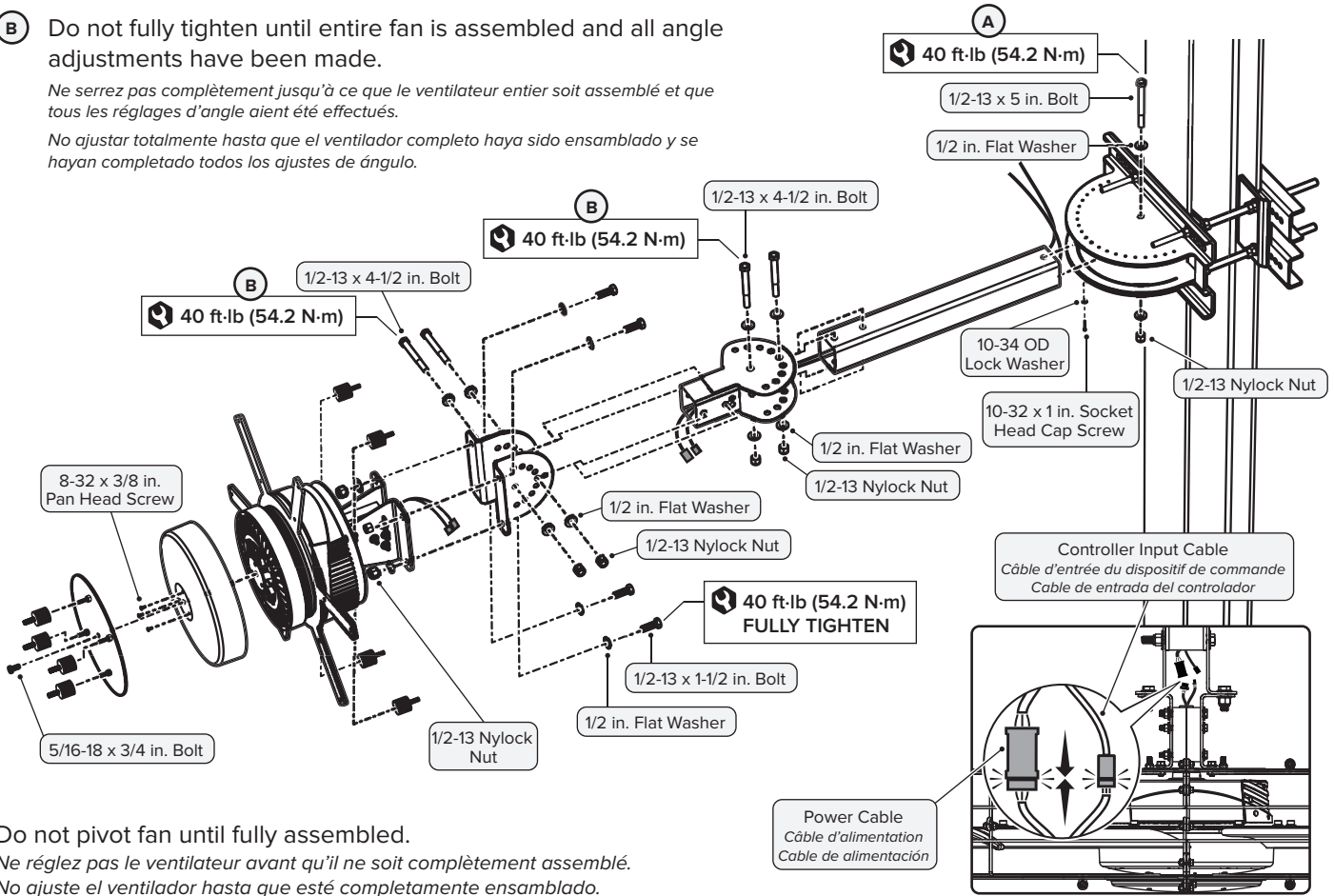


3. FAN VENTILATEUR | VENTILADOR

- (A)** Do not fully tighten until extension tube position is set.
Ne serrez pas complètement jusqu'à la tige de prolongation soit réglé.
No ajustar totalmente hasta que el tubo de extensión esté en posición.

Make sure power is disconnected.
Vérifiez que l'alimentation est coupé.
Verifique que la alimentación esté desconectada.

- (B)** Do not fully tighten until entire fan is assembled and all angle adjustments have been made.
Ne serrez pas complètement jusqu'à ce que le ventilateur entier soit assemblé et que tous les réglages d'angle aient été effectués.
No ajustar totalmente hasta que el ventilador completo haya sido ensamblado y se hayan completado todos los ajustes de ángulo.

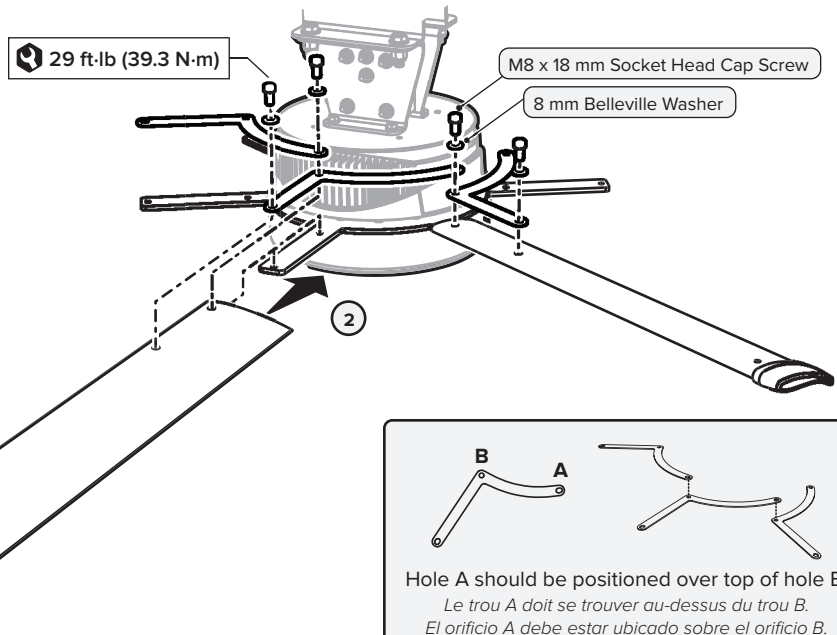


Do not pivot fan until fully assembled.
Ne réglez pas le ventilateur avant qu'il ne soit complètement assemblé.
No ajuste el ventilador hasta que esté completamente ensamblado.

4. AIRFOILS PALES | ASPAS AERODINÁMICAS

If installing multiple fans, do not mix and match airfoils. Make sure the airfoils are those that were shipped with the motor unit.
Si vous installez plusieurs ventilateurs, veillez à ne pas intervertir leurs pales. Assurez-vous que les pales sont ceux qui ont été livrés avec le bloc-moteur.
Si va a instalar múltiples ventiladores, no mezcle ni combine las aspas aerodinámicas. Asegúrese de que las aspas aerodinámicas son los que se envían junto con el motor.

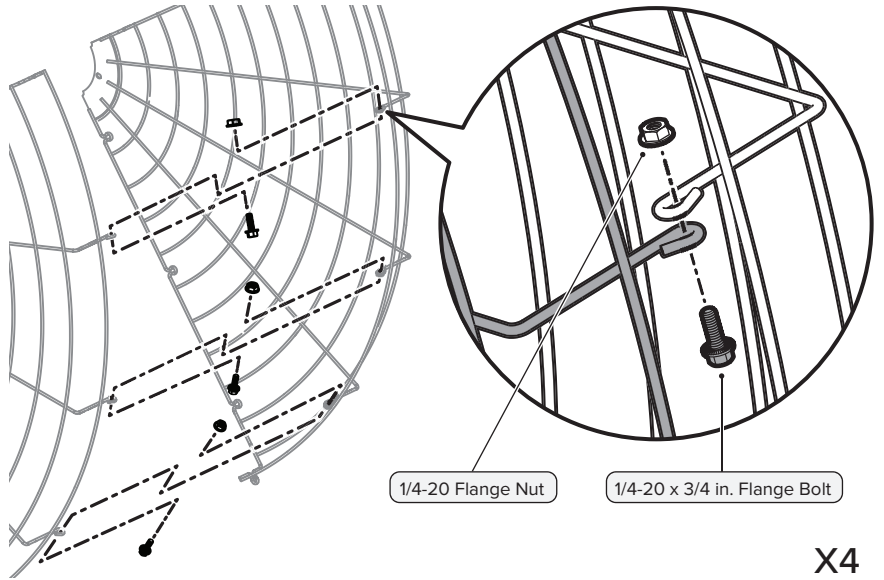
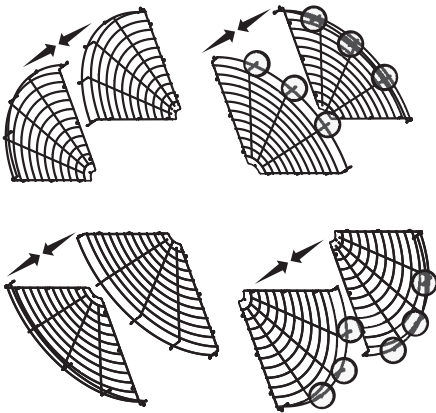
Do not fully tighten bolts until all retainers are attached. Tighten outer bolts first.
Ne serrez pas complètement les boulons à fond tant que toutes les pièces de retenue ne sont pas en place. Serrez les boulons extérieurs en premier.
No ajuste totalmente los pernos hasta no haber colocado todos los fijadores. Ajuste los pernos externos primero.



Hole A should be positioned over top of hole B.
Le trou A doit se trouver au-dessus du trou B.
El orificio A debe estar ubicado sobre el orificio B.

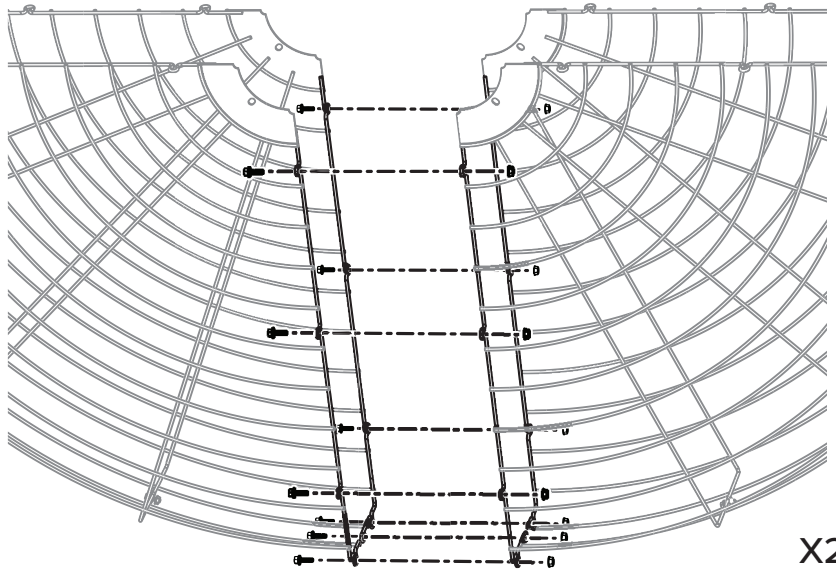
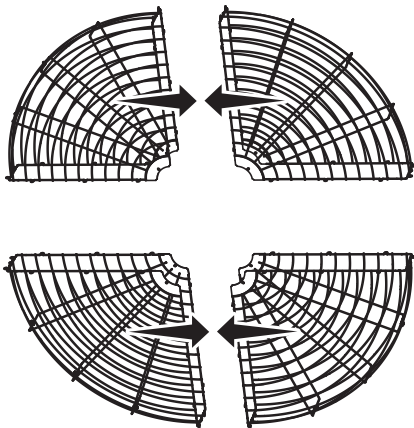
5. CAGE CAGE | JAULA

5.1



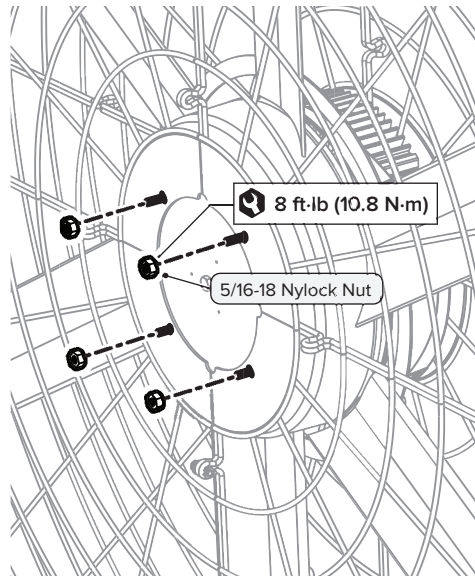
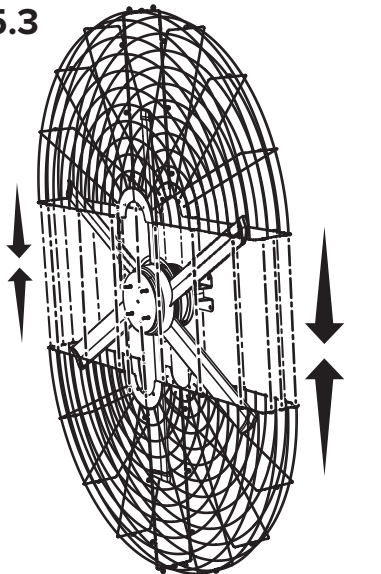
X4

5.2



X2

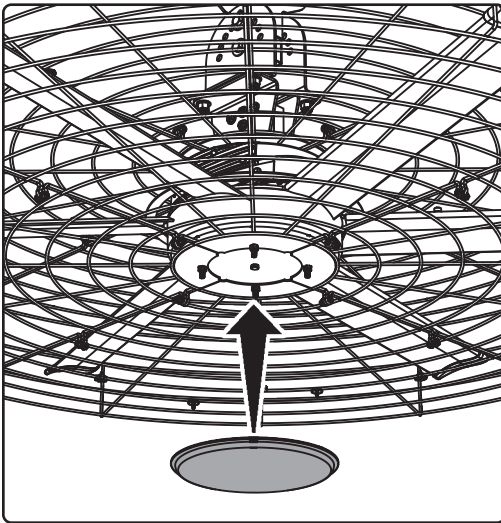
5.3



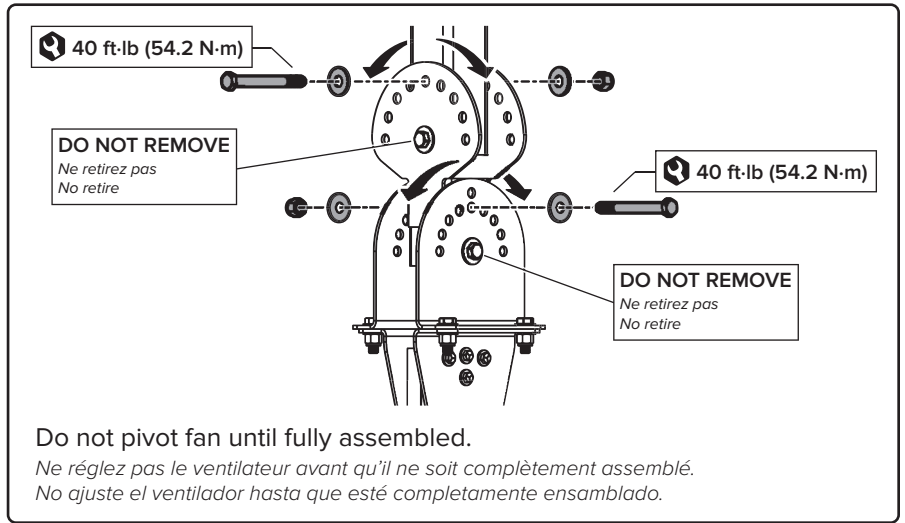
X2

X2

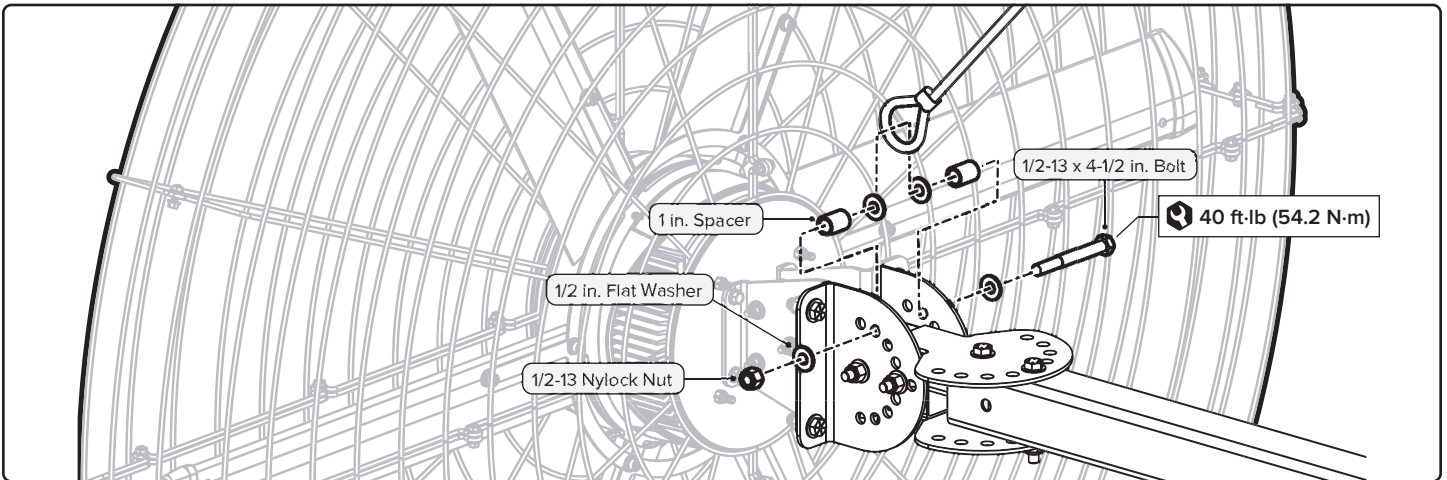
6. COVER CACHE | CUBIERTA



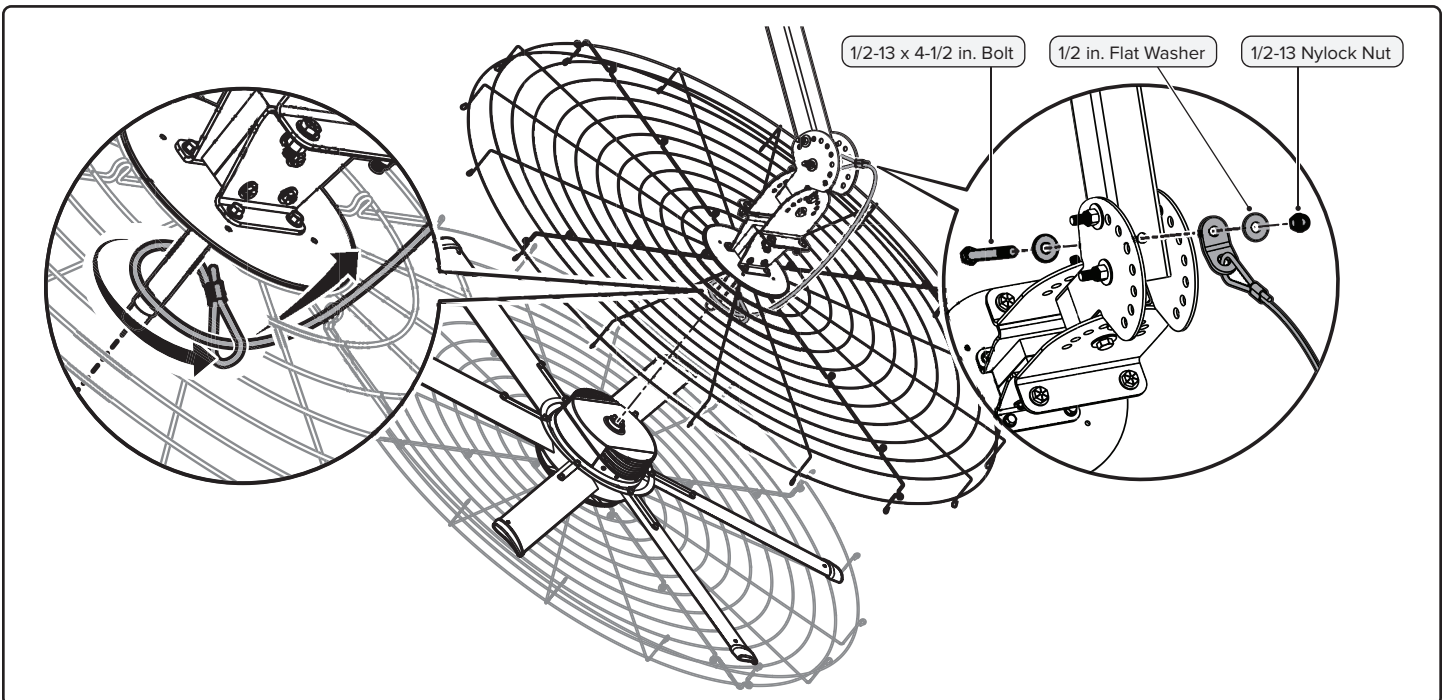
7. PIVOT FAN FAITES PIVOTER LE VENTILATEUR | PIVOTAR EL VENTILADOR



8. UPPER SAFETY CABLE ÉLINGUE DE SÉCURITÉ SUPÉRIEUR | CABLE DE SEGURIDAD SUPERIOR



9. LOWER SAFETY CABLE ÉLINGUE DE SÉCURITÉ INFÉRIEUR | CABLE DE SEGURIDAD INFERIOR



10. WALL CONTROLLER DISPOSITIF DE COMMANDE MURAL | CONTROLADOR DE PARED

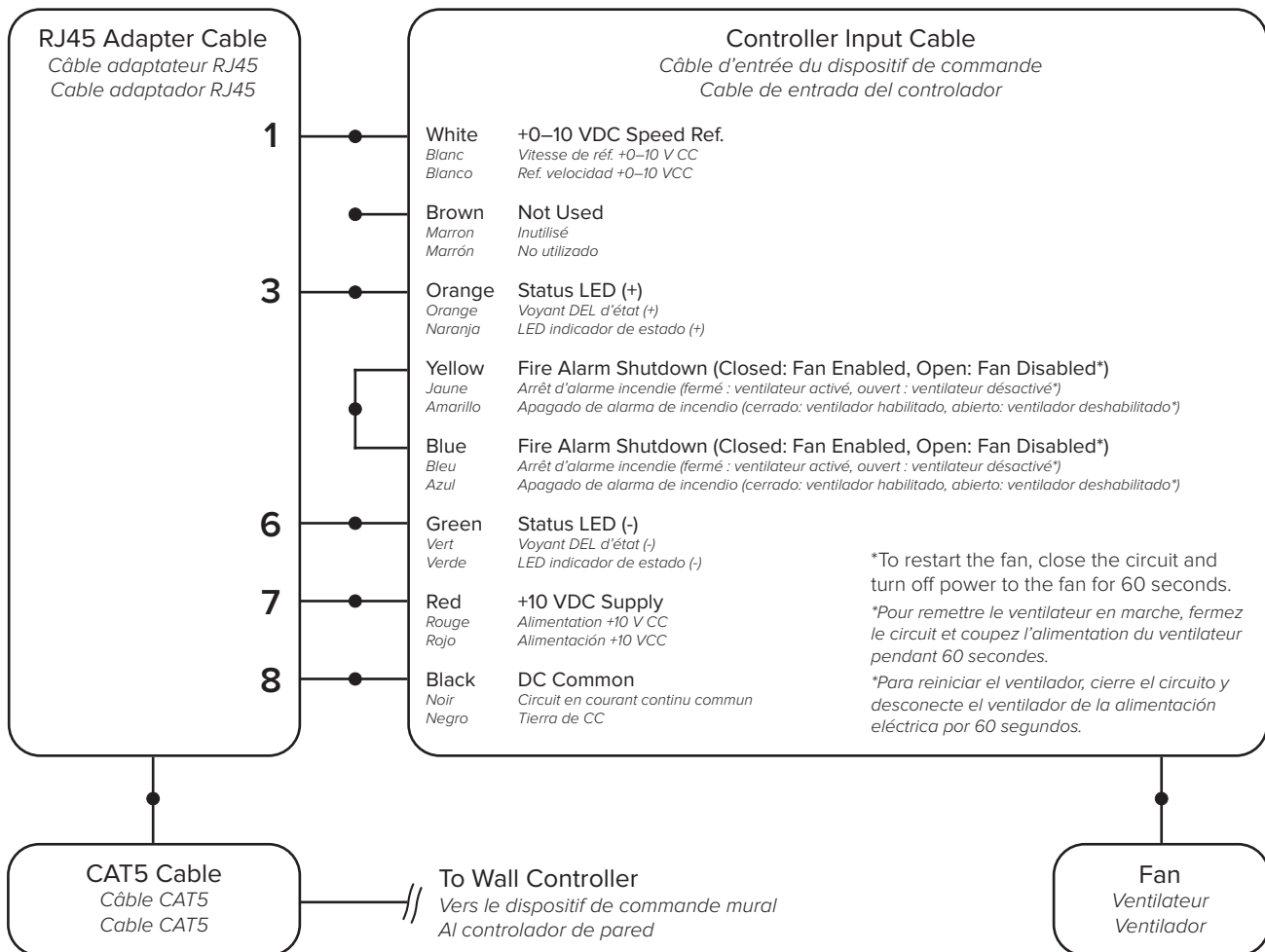
Make sure the CAT5 controller cable is routed from the junction box to the controller installation location. Refer to the instructions that came in the controller box for controller installation details.

Vérifiez que le câble CAT5 du dispositif de commande a été tiré jusqu'au site de montage du dispositif de commande depuis la boîte de dérivation. Pour savoir comment installer le dispositif de commande, reportez-vous aux instructions fournies.

Asegúrese de que el cable CAT5 del controlador llegue de la caja de conexiones hasta el lugar de instalación del controlador. Los detalles de la instalación los encontrará en las instrucciones que vinieron en la caja del controlador.

Wall Controller Wiring

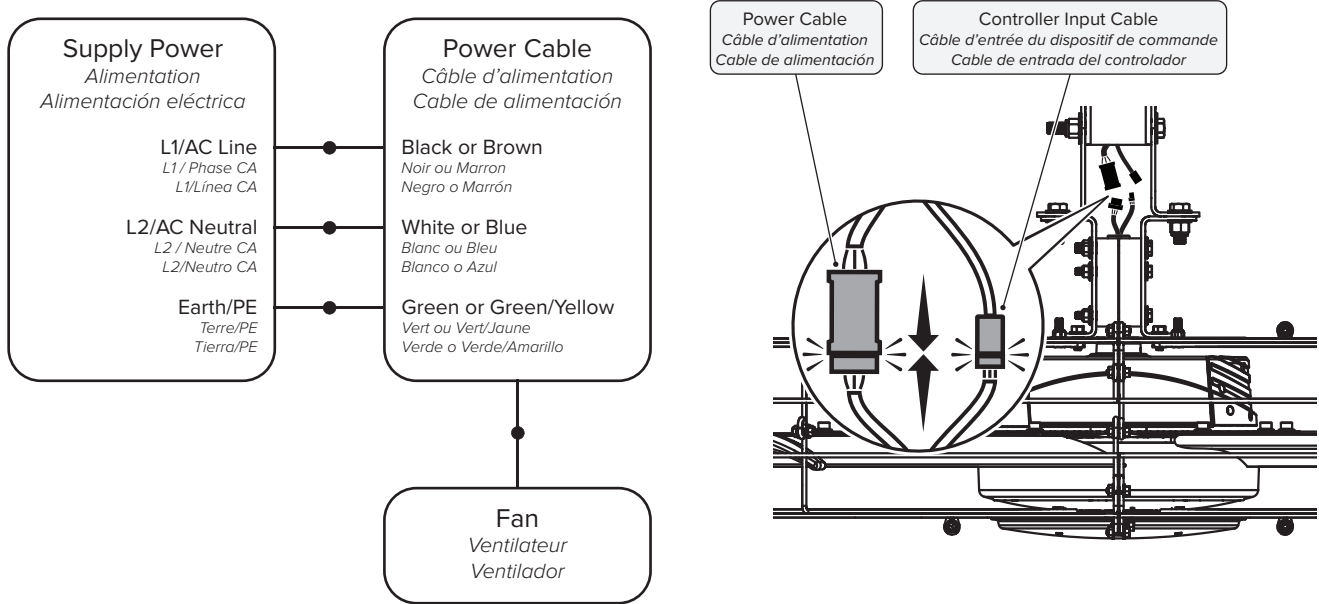
Raccordement du dispositif de commande mural | Cablear del controlador de pared



11. FAN WIRING RACCORDEMENT DU VENTILATEUR | CABLEAR DEL VENTILADOR

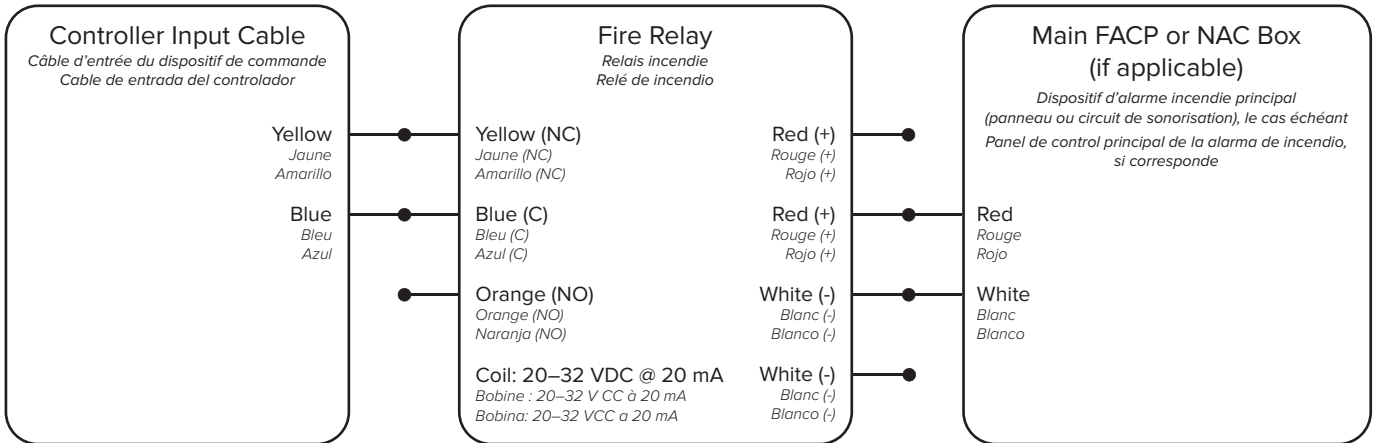
Power

Alimentation | Alimentación



Fire Relay (Optional)

Relais incendie (en option) | Relé de incendio (opcional)



In the configuration shown, fan operation is disabled when power is applied to the fire relay. To restart the fan and clear the fire fault, close the circuit and turn off power to the fan for 60 seconds.

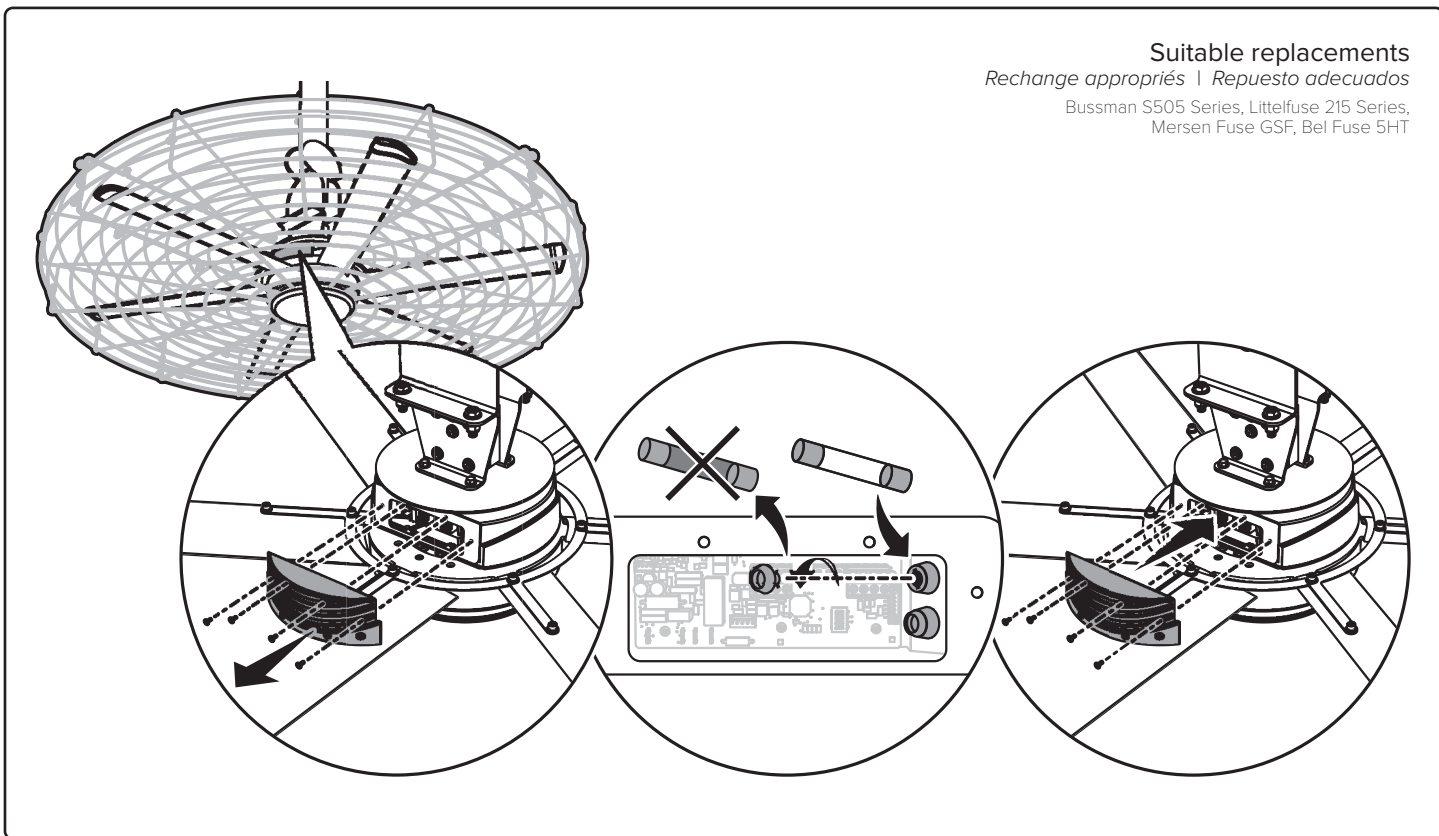
Dans la configuration présentée, le fonctionnement du ventilateur est désactivé lorsque l'alimentation est appliquée au relais incendie. Pour remettre le ventilateur en marche et efface l'erreur d'incendie, fermez le circuit et coupez l'alimentation du ventilateur pendant 60 secondes.

En la configuración ilustrada, el funcionamiento del ventilador se desactiva cuando se aplica energía al relé de incendio. Para reiniciar el ventilador y resolver la falla de incendio, cierre el circuito y desconecte el ventilador de la alimentación eléctrica por 60 segundos.

Suitable replacements

Rechange appropriés | Repuesto adecuados

Bussman S505 Series, Littelfuse 215 Series,
Mersen Fuse GSF, Bel Fuse 5HT



Conforms to UL 507: Electric Fans
Certified to CSA C22.2 No. 113: Fans & Ventilators



WARNING: To reduce the risk of electric shock, do not expose to water or rain.

AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque de décharge électrique, n'exposez pas à l'eau ou à la pluie.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, no exponer al agua ni a la lluvia.

ADVERTENCIA: Apto solo para uso industrial.

