

INSTALL THE FRONT OF HOOD MOUNT

ACCESSORY BRACKET KIT

1. Review illustrations in Figure 1. Choose A, B, or C based on your application.

NOTE: Illustrations shown are for LEFT hand mounting. RIGHT hand mounting is reversed.

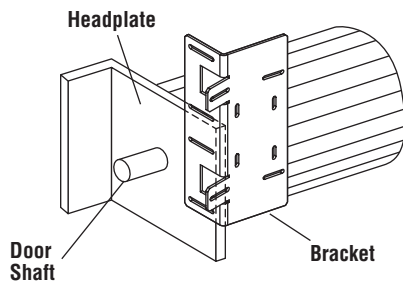
2. Install four 3/8" x 1-1/4" screws and hardware shown on front of hood bracket. Do not tighten.
3. Place drive sprocket on operator output shaft and driven sprocket on door shaft. Do not insert keys or tighten set screws.
4. Remove Lock washer and nut, then mount operator to bracket. Lock washer and nut will need to be placed on mounting screw on top of operator bracket.
5. Hold operator in position on bracket and wrap #50 roller chain around drive sprocket and driven sprocket to determine length of chain required.

NOTE: Observe location of mounting screws in slots of bracket. Leave room in slots for chain tensioning. Readjust bracket if necessary and repeat procedure before cutting chain.

NOTE: Make certain that operator shaft is above, below or in front of door shaft, never in-line.

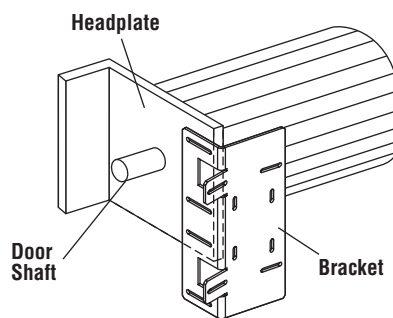
6. Remove operator from bracket and cut #50 chain to required length.
7. Permanently attach bracket to headplate in the location determined in Step 5. Welding is recommended.
8. Attach operator to bracket using 3/8" x 1-1/4" mounting screws and hardware. Do not tighten.
9. Insert key in driven sprocket and align driven sprocket with drive sprocket. Tighten set screws. Do not place key in drive sprocket at this time.
10. Wrap #50 chain around drive and driven sprocket and connect ends using #50 master link.
11. Remove slack from chain by moving operator and mounting screws in bracket slots. Tighten mounting screws.

NOTE: Keyway in operator output shaft may not be aligned with keyway in drive sprocket. Complete electrical connections to operator (refer to manual) then operate unit with wall control or 3 button station. Insert key in drive sprocket and tighten set screws. Complete installation according to the owner's manual.



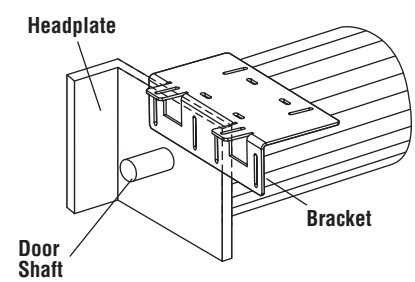
Front of Hood
ABOVE Door Shaft

A



Front of Hood
BELOW Door Shaft

B



Top of Hood

C

WARNING

To reduce the risk of FIRE or INJURY to persons:

- ALL service and maintenance MUST be performed by an Authorized Service Technician.
- Disconnect ALL electric and battery power BEFORE performing ANY service or maintenance.



AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques d'INCENDIE ou de BLESSURE CORPORELLE :

- TOUTES les procédures de service et de maintenance DOIVENT être effectuées par un technicien de service agréé.
- Débranchez TOUTE l'alimentation électrique et la batterie AVANT d'effectuer TOUT entretien ou toute maintenance.

INSTALLEZ LE KIT DE SUPPORT D'ACCESSOIRES POUR LE MONTAGE À L'AVANT DU CAPOT

1. Examinez les illustrations de la Figure 1. Choisissez A, B ou C en fonction de votre application.

REMARQUE : Les illustrations sont pour un montage à GAUCHE.

Le montage à DROITE est inversé.

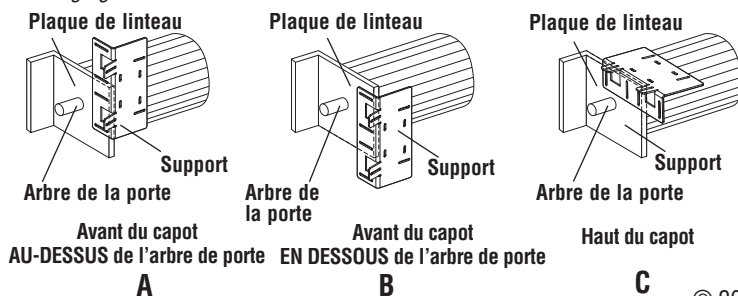
2. Installez quatre vis de 3/8 po x 1-1/4 po et la quincaillerie illustrée à l'avant du support du capot. Ne serrez pas.
3. Placez le pignon d'entraînement sur l'arbre de sortie de l'opérateur et le pignon entraîné sur l'arbre de la porte. N'insérez pas de clés et ne serrez pas les vis de réglage.
4. Retirez la rondelle de blocage et l'écrou, puis montez l'opérateur sur le support. La rondelle de blocage et l'écrou doivent être placés sur la vis de montage en haut du support de l'opérateur.
5. Maintenez l'opérateur en position sur le support et enroulez la chaîne à roulement n°50 autour du pignon d'entraînement et du pignon entraîné pour déterminer la longueur de chaîne nécessaire.

REMARQUE : Observez l'emplacement des vis de montage dans les fentes du support. Laissez de la place dans les fentes pour la tension de la chaîne. Réajustez le support si nécessaire et répétez la procédure avant de couper la chaîne.

REMARQUE : Assurez-vous que l'arbre de l'opérateur se trouve au-dessus, au-dessous ou devant l'arbre de la porte, jamais sur la même ligne.

6. Retirez l'opérateur du support et coupez la chaîne n°50 à la longueur requise.
7. Fixez définitivement le support à la plaque de linteau à l'endroit déterminé lors de l'étape 5. Le soudage est recommandé.
8. Fixez l'opérateur au support à l'aide des vis de montage 3/8 po x 1-1/4 po et de la quincaillerie. Ne serrez pas.
9. Insérez la clé dans le pignon entraîné et alignez le pignon entraîné avec le pignon d'entraînement. Serrez les vis de réglage. Ne placez pas la clé dans le pignon d'entraînement à ce stade.
10. Enroulez la chaîne n°50 autour du pignon d'entraînement et du pignon entraîné et connectez les extrémités à l'aide du maillon principal n°50.
11. Enlevez le mou de la chaîne en déplaçant l'opérateur et en fixant les vis dans les fentes du support. Serrez les vis de montage.

REMARQUE : La rainure de clavette de l'arbre de sortie de l'opérateur peut ne pas être alignée avec la rainure de clavette du pignon d'entraînement. Effectuez les connexions électriques de l'opérateur (voir le manuel) puis faites fonctionner l'unité avec la commande murale ou la station à 3 boutons. Insérez la clé dans le pignon d'entraînement et serrez les vis de réglage. Effectuez l'installation conformément au manuel d'utilisation.



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de INCENDIO o LESIONES a personas:

- Un técnico con autorización para prestar servicios de este tipo es quien DEBE realizar CUALQUIER tipo de servicio y mantenimiento.
- Desconecte TODA corriente eléctrica y de batería ANTES de realizar CUALQUIER servicio o mantenimiento.

INSTALACIÓN DEL KIT ACCESORIO DE MONTAJE FRONTAL DE LA CUBIERTA

1. Revise las ilustraciones de la Figura 1. Elija A, B o C según la aplicación.

NOTA: Las ilustraciones que se muestran son para un montaje a la IZQUIERDA. El montaje a la DERECHA es al revés.

2. Instale cuatro tornillos de 3/8" x 1-1/4" y los herrajes que se muestran en la parte frontal del soporte de la cubierta. Deje sin ajustar.
3. Coloque la rueda dentada de arrastre en el eje de salida del operador y la rueda dentada conducida en el eje de la puerta. No introduzca llaves ni apriete tornillos de fijación.
4. Retire la arandela de seguridad y la tuerca. Luego, monte el operador en el soporte. La arandela de seguridad y la tuerca deberán colocarse en el tornillo de montaje en la parte superior del soporte del operador.
5. Mantenga el operador en posición sobre el soporte y enrolle la cadena de rodillos n.º 50 alrededor de la rueda dentada de arrastre y la rueda dentada impulsada para determinar la longitud de cadena necesaria.

NOTA: Observe la ubicación de los tornillos de montaje en las ranuras del soporte. Deje espacio en las ranuras para tensar la cadena. Reajuste el soporte si es necesario y repita el procedimiento antes de cortar la cadena.

NOTA: Asegúrese de que el eje del operador esté por encima, por debajo o por delante del eje de la puerta, nunca en línea.

6. Retire el operador del soporte y corte la cadena n.º 50 a la longitud requerida.
7. Fije permanentemente el soporte a la placa superior en el lugar determinado en el Paso 5. Se recomienda soldar.
8. Fije el operador al soporte con tornillos y herrajes de montaje de 3/8" x 1-1/4". Deje sin ajustar.
9. Inserte la llave en el piñón accionado y alinee el piñón accionado con el piñón de arrastre. Apriete los tornillos de fijación. No coloque la llave en el piñón de arrastre en este momento.
10. Enrolle la cadena n.º 50 alrededor del arrastre y la rueda dentada accionada y conecte los extremos mediante el conector maestro n.º 50.
11. Elimine la holgura de la cadena moviendo el operador y montando los tornillos en las ranuras del soporte. Ajuste los tornillos de montaje.

NOTA: El chavetero del eje de salida del operador puede no estar alineado con el chavetero del piñón de arrastre. Complete las conexiones eléctricas al operador (consulte el manual) y, luego, opere la unidad con el control de pared o la estación de 3 botones. Inserte la llave en el piñón de arrastre y apriete los tornillos de fijación. Complete la instalación de acuerdo con el manual del propietario.

