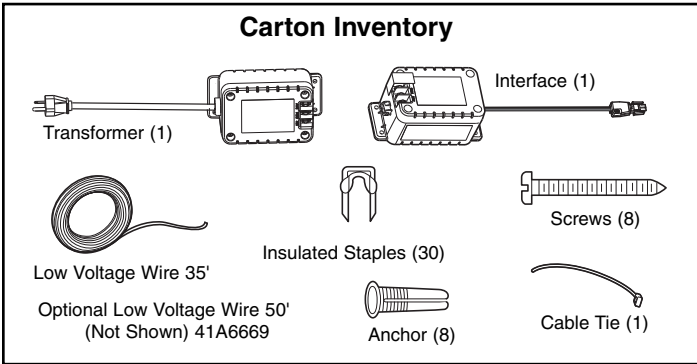


CHAMBERLAIN®

LiftMaster® PROFESSIONAL

Models 580LM & 580LMC Residential Jackshaft Opener Alternate Power System Accessory



⚠ WARNING

To prevent possible SERIOUS INJURY or DEATH from electrocution or fire:

- Disconnect power to opener BEFORE proceeding.
- NEVER use an extension cord, 2-wire adapter, or change plug in any way to make it fit outlet. Be sure the opener is grounded.

NOTE: If the Smart Control Panel is showing the message "Battery Back-up enabled" or the LCD Backlight is not on under power from the Alternate Power System contact service at 1-800-528-9131.

Installation (Figure 1)

NOTE: For use only with Residential Jackshaft Openers.

- 1 Disconnect all power to the opener if already installed. Disconnect the Standby Power Unit® from the opener if it is installed.
- 2 Determine mounting location for the interface within 3' (.9 m) of opener. Mount and secure with screws and anchors.
- 3 Plug interface into opener.
- 4 Position transformer within 1' (.3 m) of outlet, secure with screws and anchors.
NOTE: If transformer is being secured to ceiling, the transformer must be secured to a ceiling joist.
- 5 Separate low voltage wires. One end of the wire is prepared for convenience. Cut wire to appropriate length and strip 7/16" (11 mm) of insulation from the end of the wire.
- 6 Use one of the stripped wires to connect **COM** screw terminals on the interface and transformer. Use the other stripped wire to connect **24V** screw terminals. (Polarity is not important.)
- 7 Before permanently mounting, reduce slack in cord. Secure with insulated staples.
- 8 Use cable tie to bind power cord from opener. Be sure to keep power cord away from rail and out of the reach of children.
- 9 Plug transformer into the outlet. To reduce the risk of electric shock, your garage door opener has a grounding type plug with a third grounding pin. This plug will only fit into a grounding type outlet. If the plug doesn't fit into the outlet you have, contact a qualified electrician to install the proper outlet.
NOTE: Opener may operate at a slower speed while using this device.

Figure 1

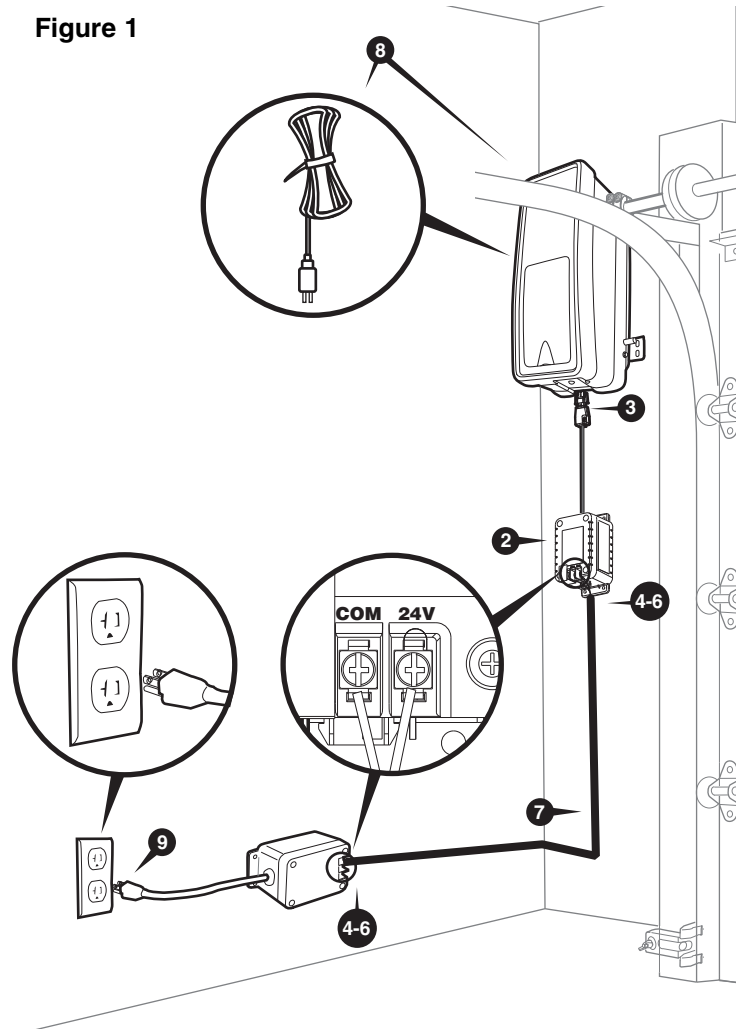
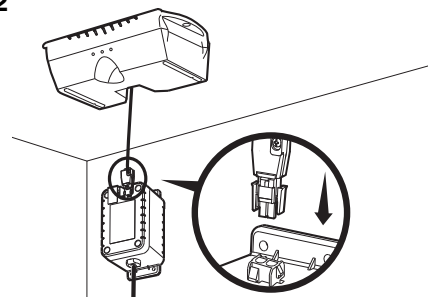


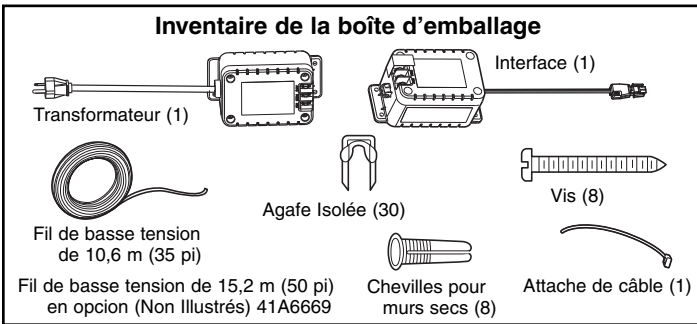
Figure 2



Connect to Standby Power Unit® (SPU) (Not Provided) (Figure 2)

Connect the SPU connector from the SPU to the interface.
NOTE: If connecting to a standby power unit, the interface and SPU must be within 3' (.9 m) of each other.

FRANÇAIS

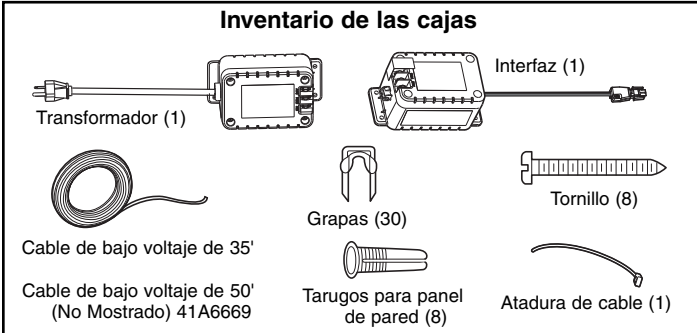


Pose (Figure 1)

REMARQUE : Pour utilisation avec les ouvre-porte résidentiels à arbre secondaire.

- 1 Débrancher toute alimentation électrique de l'ouvre-porte, s'il est déjà installé. Débrancher le Standby Power Unit® de l'ouvre-porte s'il est installé.
- 2 Déterminer l'emplacement de montage pour l'interface, à moins de 90 cm (3 pi) de l'ouvre-porte. Monter avec des vis et des chevilles.
- 3 Brancher l'interface dans l'ouvre-porte.
- 4 Installer, avec des vis et des chevilles, le transformateur à moins de 30 cm (1 pi) de la prise.
REMARQUE : Si le transformateur est monté sur le plafond, il doit être monté sur une solive de plafond.
- 5 Séparer les fils de basse tension. Une extrémité du fil est préparée pour faciliter le branchement. Couper le fil à la longueur appropriée et dénuder 11 mm (7/16 po) d'isolant de l'extrémité du fil.
- 6 Utiliser un des fils dénudés pour relier la borne à vis COM de l'interface au transformateur. Utiliser l'autre fil dénudé pour connecter les borniers à vis de 24 V (la polarité n'est pas importante).
- 7 Avant le montage permanent, réduire le mou du fil. Maintenir en place avec des agrafes isolées.

ESPAÑOL



Instalación (Figura 1)

NOTA: Solo para uso con abridores de eje intermedio residenciales.

- 1 Desconecte toda la corriente que llega al abridor si ya está instalado. Desconecte la Standby Power Unit® del abridor si ya es instalado.
- 2 Determine la ubicación de montaje para la interfaz a 3' (0.9 m) como máximo del abridor. Monte y fije con tornillos y anclajes.
- 3 Enchufe la interfaz en el abridor.
- 4 Coloque el transformador a 1' (0,3 m) como máximo de la toma de corriente. Fijelo con tornillos y anclajes.
NOTA: Si se sujeta el transformador al techo, éste debe fijarse a una vigueta.
- 5 Separe los cables de bajo voltaje. Un extremo del cable está preparado para su conveniencia. Corte el cable a la longitud apropiada y pele 7/16" (11 mm) de aislamiento del extremo del cable.
- 6 Use uno de los cables pelados para conectar los terminales de tornillo COM a la interfaz y al transformador. Use el otro cable pelado para conectar terminales de tornillo de 24 V. (La polaridad no es importante).
- 7 Antes de montar de forma permanente, destense el cordón. Sujete con grapas aisladas.

Modèles 580LM et 580LMC Accessoire du système d'alimentation de l'ouvre-porte résidentiel à arbre secondaire



AVERTISSEMENT

Pour prévenir d'éventuelles BLESSURES GRAVES ou LA MORT par suite d'électrocution ou d'un incendie :

- Débrancher l'alimentation électrique de l'ouvre-porte avant de continuer.
- Ne JAMAIS utiliser de cordon de rallonge ou d'adaptateur bifilaire ni modifier la fiche de quelque manière que ce SOIT pour l'insérer dans la prise. S'assurer que l'ouvre-porte est mis à la terre.

REMARQUE : Si le message « Battery Back-up enabled » (Batterie de secours activée) est affiché sur le panneau de commande Smart ou le voyant à cristaux liquides n'est pas sous tension par le système d'alimentation de secours, contacter le service après-vente à 1-800-528-9131.

- 8 Utiliser des attaches de fil pour attacher le cordon d'alimentation à l'écart de l'ouvre-porte. Il faut prendre soin de maintenir le cordon d'alimentation à l'écart du rail et hors de portée des enfants.
- 9 Brancher le transformateur dans la prise. Pour réduire les risques de choc électrique, l'ouvre-porte de garage a une fiche à connecteur de mise à la terre. Il n'est possible de brancher cette fiche que dans une prise mise à la terre. Si la fiche n'entre pas dans la prise, contacter un électricien pour qu'il installe une prise appropriée.
REMARQUE : Il est possible que l'ouvre-porte de garage fonctionne plus lentement quand ce dispositif est utilisé avec ce dispositif.

Brancher sur la batterie de secours, Standby Power Unit® (SPU) (Non fournis) (Figure 2)

Brancher le connecteur de la SPU de la SPU à l'interface.

REMARQUE : En cas de branchement à un dispositif de batterie de secours, l'interface et la SPU doivent être à moins de 90 cm (3 pi) l'un de l'autre.

Modelos 580LM y 580LMC Accesorio del sistema de alimentación alternativo del abridor residencial de eje intermedio



ADVERTENCIA

Para evitar la posibilidad de una LESIÓN GRAVE o INCLUSO LA MUERTE por electrocución o incendio:

- Desconecte la corriente al abridor antes de seguir adelante.
- NUNCA use una extensión ni un adaptador de dos cables; tampoco modifique la clavija para poder enchufarla. Asegúrese de que el abre-puertas esté puesto a tierra.

NOTA: Si el tablero de control Smart muéstrale mensaje "Battery Back-up enabled" (Reserva de batería activada) o la luz de fondo del LCD no está conectada a la corriente de un sistema de alimentación alternativo, póngase en contacto con el departamento de servicio llamando al 1-800-528-9131.

- 8 Use una atadura para cables para sujetar el cordón de alimentación del abridor. Asegúrese de no acercarse al cordón de alimentación al carril y de que no esté al alcance de los niños.
- 9 Enchufe el transformador a la toma de corriente. Para reducir el riesgo de una descarga eléctrica, el abridor de la puerta del garaje tiene un enchufe de tipo tierra y una tercera clavija de tierra. Este enchufe se adaptará solamente a la toma de corriente de tipo tierra. Si el enchufe no se adapta a la toma de corriente que tiene, póngase en contacto con un electricista capacitado para instalar la toma de corriente apropiada.
NOTA: El abridor puede funcionar a una velocidad menor al utilizar este dispositivo.

Conecte a la unidad Standby Power Unit® (SPU) (No provisto) (Figura 2)

Conecte el conector de la SPU a la interfaz.

NOTA: Si se conecta a una unidad Standby Power Unit, la interfaz y el SPU deben estar a 3' (0.9 m) entre sí como máximo.