

»KIT DE HERRAJES PARA PUERTA DE MAROMA

INSTRUCCIONES PARA INSTALACION Y REEMPLAZO

Para partes de puertas de Garaje Residenciales de Tipo Canillera

PARA MODELOS: 900, 1100, 1100 Metal, 1200

1500, 1500 Metal

Este paquete contiene la ferretería requerida parva modelos...
E900, E900 Paquete, 900, 1100, 1200, 1500.

PASO 1 DESPEJE DE ARRIBA

Mida el despeje de su garaje midiendo la distancia arriba de la puerta debajo de la cabecera que esta libre de obstrucciones (techo, pipas, abridor de puerta de garaje, etc.) a la distancia "D" detrás de la cabecera (Fig.1)

NOTA: MIRE TABLA 1 PARA DIMENSIONES D Y H

PASO 2

Elija el hoyo del espacio apropiado de la tabla 1 basado en la medida del Paso 1.

| # Modelo | Hoyo de Espacio | Espacio H | D |
|----------|-----------------|---------------|-----|
| 1500 | #1 | 5" | 49" |
| 1100 | #2 | 4" | |
| 1200 | #3 | 2"(1er punto) | |
| 1000 | #1 | 5" | 51" |
| | #2 | 4" | |
| | #3 | 1"(1er punto) | |

NOTA: Dimensiones en la tabla 1 corresponde a la instalación típica en el cual la parte de atrás de la canillera, en donde los platos de montaje es aproximadamente al margen de la parte de atrás de la puerta, en donde el ángulo de la puerta se monta. La ferretería esta preensamblada en el hoyo #1, listo para instalación. Cambie solamente cuando el espacio de arriba no es suficiente.

Para otras configuraciones contacte a un instalador profesional, encontrado en las páginas amarillas locales.

PASO 3

Mida lo ancho de la puerta de la cara de la puerta hasta el montaje de la superficie del ángulo de la puerta y templado como esta mostrado.

PASO 4

NOTA: No es recomendado que use un set de ferretería de reemplazo sea instalado en los hoyos existentes solamente que algo de lo siguiente se haga:

- (1) Tape los hoyos existentes con espigas
- (2) Use tornillos en vez que tuercas de retraso
- (3) Agregue apoyo de canillera al plato principal
- (4) Reemplace las canilleras existentes

Clave contragolpes de hule a la parte de debajo de la cabecera aproximadamente 10" de cada canillera.

Ponga el templado de arriba igual que la cabecera de abajo y marque los hoyos marcados "A." Haga hoyos 1/4" para tornillos de retraso 3/8".

Mida 54" de "A" a "Z". Haga hoyo de 1/4" para tornillos de retraso 3/8".

Repita en canillera opuesta.

PASO 5

Aloje tuercas de carretilla 3/8" en brazos de cantiléver. Ponga la puerta en su lugar. Ponga un espacio de 3/8" mas angosto que la abertura de cada lado. Asegúrese que la puerta este verticalmente hacia arriba con la parte de arriba de la puerta contra la cabecera.

Monte el plato principal a la canillera usando una arandela y tornillo de retraso con su frente junto a la cara de la canillera.

Ponga el ángulo de la puerta contra la puerta, con el borde a un ángulo de aproximadamente 1/4" de la esquina de la puerta, y atornille la puerta con tornillos de retraso de 5/16". (Para puertas de metal, atornille el ángulo de la puerta a la puerta con tornillos y tuercas hex de maquina 5/16" x 1/2".)

Después de asegurarse que la puerta este en la posición correcta, apriete los tornillos 3/8" a armas cantiléver.

Ponga la parada de la puerta en su lugar entre la puerta y la canillera y meque extensión de parada de puerta pasando la esquina canillera. Cuando la puerta este levantada apriete con clavos largos 1 1/2" a la cara de canillera como 6" arriba del piso.

Repita en canillera opuesta.

PASO 6

Ponga arandela de 3/8" y cadena en 3/8" x 3 1/2" retraso (ver ilustración) y atornille tuercas al hoyo "Z."

Ponga tornillo de retraso de 3/8" x 3 1/2" en ángulo de resorte y tuercas en hoyo marcado "Z."

Mueva tuercas de 5/16" arriba a 2" en cada tornillo "U" antes de instalar.

Repita en canillera opuesta.

| CÓDIGO | SKU | MODELO | DESCRIPCIÓN |
|-------------|-------------|-------------|--|
| HL-00051-00 | K7-P728C(2) | K7-P728C(2) | KIT MAR. 7"P728C (2) RES,50K MOD.E900 |
| HL-00052-00 | K7-P528C(2) | K7-P528C(2) | KIT MAR. 7"P528C (2) RES,75K MOD.E900 |
| HL-00053-00 | K7-P328C(2) | K7-P328C(2) | KIT MAR. 7"P328C (2) RES,100K MOD.E900 |
| HL-00054-00 | K7-P728C(4) | K7-P728C(4) | KIT MAR. 7"P728C (4) RES,100K MOD.E900 |
| HL-00055-00 | K7-P528C(4) | K7-P528C(4) | KIT MAR. 7"P528C (4) RES,150K MOD.E900 |
| HL-00056-00 | K7-P328C(4) | K7-P328C(4) | KIT MAR. 7"P328C (4) RES,200K MOD.E900 |
| HL-00057-00 | K7-P732C(2) | K7-P732C(2) | KIT MAR. 8"P732C (2) RES,50K MOD.E900 |
| HL-00058-00 | K7-P532C(2) | K7-P532C(2) | KIT MAR. 8"P532C (2) RES,75K MOD.E900 |
| HL-00059-00 | K7-P332C(2) | K7-P332C(2) | KIT MAR. 8"P332C (2) RES,100K MOD.E900 |
| HL-00060-00 | K7-P732C(4) | K7-P732C(4) | KIT MAR. 8"P732C (4) RES,100K MOD.E900 |
| HL-00061-00 | K7-P532C(4) | K7-P532C(4) | KIT MAR. 8"P532C (4) RES,150K MOD.E900 |
| HL-00062-00 | K7-P332C(4) | K7-P332C(4) | KIT MAR. 8"P332C (4) RES,200K MOD.E900 |



V03.26

»KIT DE HERRAJES PARA PUERTA DE MAROMA

| | | |
|--|--|---|
| <h3>PASO 7</h3> <p>Importante: Abra la puerta de la posición completamente abierta. Cíave con clavo. (PRECAUCION: ASEGURESE QUE TODO ESTE SEGURO)</p> | <h3>PASO 8</h3> <p>A PARA USAR CON RESORTES CON GANCHO AL FINAL</p> <p>A1 Sencillo Instale el gancho de resorte por el tornillo U (o cadena). Estire resorte y enganche la parte de abajo en el pateador como demostrado. Si el gancho no está alineado tuerza el resorte en la dirección en donde se mueve más fácil. Sujete el Expando con tornillo y tuerca en cada lado. (mire dibujo). Repita en canillera opuesta.</p> <p>A2 Doble Instale dos resortes con sus ganchos por el tornillo U (o cadena). Estire resorte y enganche la parte de abajo en el pateador como demostrado. Si es requerido, tuerza resortes en la dirección en que sea más fácil alinear con ganchos. Meta tuerca R.H ¼" x 5/8" y tornillo para cerradura segura como mostrado. Repita en canillera opuesta.</p> <p>B PARA USAR CON RESORTES DE CLIP</p> <p>B1 Sencillo Instale gancho "C" por el tornillo U (o cadena). Instale otro gancho en la parte de abajo en pateador, como mostrado. Sujete resorte al gancho de abajo. Aplique el plato y aro de acuerdo al dibujo e instrucciones, después estire para conectar con el gancho de arriba. Aplique el plato y aro. Repita en canillera opuesta.</p> <p>B2 Doble Instale gancho "C" por el tornillo U (o cadena). Instale otro gancho en la parte de abajo en pateador, como mostrado. Sujete resorte al gancho de abajo. Aplique el plato y aro de acuerdo al dibujo e instrucciones, después estire para conectar con el gancho de arriba. Aplique el plato y aro. Repita en canillera opuesta.</p> | |
| <h3>PASO 8A</h3> <p>"W" HOOK AND PLATE ASSEMBLY</p> <p>KEEPER ROD W HOOK PLATE</p> <p>Push 1/2" hook into slot once spring has been stretched out of slot and part top of "W" hook is fully engaged with top of "W" hook. Apply keeper rod.</p> | <h3>PASO 8B</h3> <p>PARA ANCLA DE RESORTE</p> <p>Una cierta cantidad de pre-estiro de los resortes es requerido para mantener la puerta ajustada contra la cabecera cuando este abierta. Nunca debe de haber mas de 2" de pre-estiro.</p> <p>Holmes a desarrollado dos métodos diferentes para hacer esto con la ferretería básica.</p> <ol style="list-style-type: none"> Usando un desarmador pesado como es mostrado, forcé el plato de nivel hacia abajo. Suba o baje los tornillos de arriba, con el desarmador todavía en su lugar como es requerido. El segundo método es subir o bajar los tornillos de arriba con una llave (pinzas). | <h3>PASO 9</h3> <p>Sujete el ojo del tornillo por adentro del centro de la puerta aproximadamente 20" de la parte de debajo de la puerta. Meta la cuerda en el ojo del tornillo y borla y amarre los lados de la cuerda.</p> <p>Instale la agarradera afuera del centro de la puerta con #10- 1 ½" tornillos de piso. (Para puertas de metal, sujete la agarradera de la puerta con tuercas de estufa F.H. 3/16" x 1- ½" y tornillos.) Para instalar el tornillo de lado, ponga la esquina del tornillo en una posición abierta al margen de la esquina de la puerta aproximadamente 24" del piso. Marque el centro de los hoyos cuadrados y taladre hoyos de ¼" por la puerta. Instale un tornillo de lado a la parte de enfrente de la puerta con Tuercas de Carruaje ¼" x 3". Use arandela ¼" y tuerca adentro de la puerta.</p> <p>(Para puertas de metal, sujete el tornillo de lado con tornillos de carruaje ¼" x 1- ½" y tornillos.)</p> <p>Taladre un hoyo de ¼" en la cara de la canillera donde el tornillo hace contacto con canillera. Empuje regatón al hoyo.</p> |



»KIT DE HERRAJES PARA PUERTA DE MAROMA

PASO 10

PATEADOR AJUSTE-MATICO

A) Si es difícil bajar la puerta, remueva el tornillo extra del hombro del plato principal y métele al primer hoyo vacío arriba del tornillo que todavía está en el pateador.

B) Si la puerta se baja muy fácilmente, remueva el tornillo extra del hombro del plato principal y métele al primer hoyo vacío hacia abajo del tornillo que todavía está en el pateador.

NOTA: Si es difícil meter el tornillo al nuevo hoyo de ajuste:

1. Meta el tornillo que acaba de poner.
2. Alinee hoyos con hoyos en brazo principal si es necesario.
3. Aplique el tornillo.
4. Ponga el tornillo adentro apretando el tornillo con una llave hasta que este adentro.

C) Ponga el tornillo en el tornillo que acaba de poner

D) Remueva tornillo de la tuerca original.

E) Remueva tuerca original.

F) Repita en canillera opuesta

No tan solo a cambiado rápidamente el hoyo de apalancamiento, usted a cambiado la cantidad que el resorte estirara cuando la puerta este en su posición cerrada.

PRECAUCION: SIEMPRE HAGA AJUSTE CUANDO LA PUERTA ESTE ABIERTA. ASEGURESE QUE LO QUE LA MANTIENE ABIERTA ESTE SEGURA. (COMO EN PASO NUMERO 7). REPITA SI ES NECESARIO.

PASO 11

A. El ajuste del resorte demostrado en el Paso 10, la puerta debe funcionar fácilmente en camino ¼.

B. Para hacer que la puerta funcione fácilmente para camino ¼, ajuste la asamblea del pateador como es demostrado en el diagrama circulado arriba.

AJUSTE SOLAMENTE CUANDO LA PUERTA ESTE EN LA POSICION ABIERTA.

C. REVISE Y APRIETE TODOS LOS TORNILLOS Y TUERCAS DESPUES DE QUE TERMINE

● CONFIGURACION DE RESORTES PARA PORTON DE MAROMA POR ALTO & PESO.

| | 50KG | 75KG | 100KG | 100KG | 150KG | 200KG |
|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| KIT 7' (2.13MTS) MAROMA | (2) RESORTES P728C HL-00051-00 | (2) RESORTES P528C HL-00052-00 | (2) RESORTES P328C HL-00053-00 | (4) RESORTES P728C HL-00054-00 | (4) RESORTES P528C HL-00055-00 | (4) RESORTES P328C HL-00056-00 |
| KIT 8' (2.44MTS) MAROMA | (2) RESORTES P732C HL-00057-00 | (2) RESORTES P532C HL-00058-00 | (2) RESORTES P332C HL-00059-00 | (4) RESORTES P732C HL-00060-00 | (4) RESORTES P532C HL-00061-00 | (4) RESORTES P332C HL-00062-00 |

