# Strip-Curtains.com

DWG - 3001-Esp-Pg1	FECHA: 01-06-2001
ILUSTRACIONES DE: MLW	REVISADO: 25-01-2010

#### PREPARACIÓN

COMIENCE POR CONTROLAR EL CONTENIDO DEL PAQUETE PARA ASEGURARSE DE QUE TODAS LAS PIEZAS HAYAN SIDO INCLUIDAS EN EL ENVÍO. SI HAY ALGUNA PIEZA DAÑADA O FALTANTE. COMUNÍQUESE CON LA FÁBRICA DE INMEDIATO.

MIDA LA ABERTURA TERMINADA Y COMPÁRELA CON LAS MEDIDAS DEL PEDIDO DE LA CAJA DEL

REVISE LA JAMBA DE LA PUERTA PARA VERIFICAR QUE ESTÉ APLOMADA, A ESCUADRA Y FIRME

LAS JAMBAS DE LA PUERTA DEBEN MEDIR COMO MÍNIMO 3 PUI GADAS DE PROFUNDIDAD X 3 1/2 PULGADAS DE ANCHO (7,5 x 9 CM), SIN ESPACIOS, ANTES DE COMENZAR LA INSTALACIÓN (VER FIGURA "2-A").

NOTA: LAS PUERTAS PROLINE <u>DEBEN</u> INSTALARSE APLOMADAS PARA QUE FUNCIONEN CORRECTAMENTE.

\*\*SI LA ABERTURA CON MARCO NO CUMPLE CON LAS DIMENSIONES DEL PEDIDO, COMUNÍQUESE CON LA FÁBRICA AL 1-800-543-4455

## **TAMAÑOS DE BROCAS DE PERFORACIÓN**

PARA: (3) (4)

PARA TIRAFONDOS DE 5/16" X 3" USE: BROCA DE PERFORACIÓN DE 1/4".
PARA TORNILLOS ROSCADORES HEXAGONALES GRADO 18 DE 5/16" USE: BROCA DE PERFORACIÓN DE 9/32". PARA ANCLAJES EN CONCRETO USE: BROCA DE PERFORACIÓN PARA MAMPOSTERÍA DE 3/8".

#### **SUJETADORES**

### PARA: (4) CANTIDAD 6

PARA JAMBAS DE ACERO USE: TORNILLOS ROSCADORES HEXAGONALES GRADO 18 DE 5/16"

PARA JAMBAS DE MADERA USE: TIRAFONDOS DE 5/16" X 3"

### PARA: 3 (JAMBA) CANTIDAD 2/4

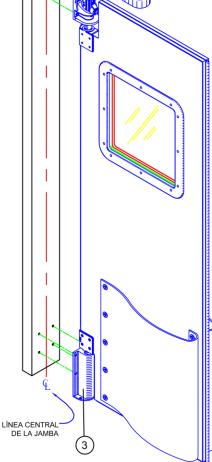
PARA JAMBAS DE ACERO USE: TORNILLOS ROSCADORES HEXAGONALES GRADO 18 DE 5/16".

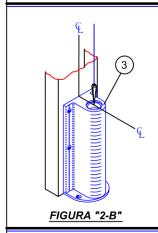
PARA JAMBAS DE MADERA USE: TIRAFONDOS DE 5/16" X 3"

PARA: (3) (PISID) CANTIDAD. 2

PARA PISO DE CONCRETO USE: ANCLAJE EN CONCRETO DE 3/8"







REFUERZO

OBLIGATORIO

SIN REFUERZO OBLIGATORIO

FIGURA "2-A"

ESPACIO

SIN ESPACIO

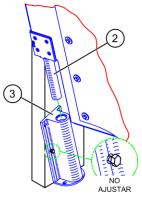


FIGURA "2-C"

# FIGURA "1-B" MONTAJE DE LA BISAGRA

**INFERIOR** 

SE RECOMIENDA ENFÁTICAMENTE EL USO DE GAFAS DE SEGURIDAD COMO PROTECCIÓN PARA LOS OJOS AL USAR HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

### PASO 1. JAMBA DE PERFORACIÓN Y MARCADO PARA EL EQUIPO

(3)

NOTA: PROCEDA ÚNICAMENTE LUEGO DE HABER COMPLETADO LA SECCIÓN DE "PREPARACIÓN" QUE SE ENCUENTRA A LA IZQUIERDA COLOQUE LA LÍNEA CENTRAL DE LA JAMBA Y DEL TRAVESAÑO. COLOQUE LA BISAGRA (4) EN LA PARTE INTERIOR DE LA JAMBA, DE MANERA QUE LA ESQUINA SUPERIOR TOQUE EL TRAVESAÑO Y LA JAMBA. ALINEE LA PARTE CENTRAL DE LA BISAGRA (4) CON LA LÍNEA CENTRAL DE LA JAMBA Y EL TRAVESAÑO. MARQUE LOS SEIS ORIFICIOS EN LA BISAGRA (4) SOBRE LA JAMBA Y EL TRAVESAÑO. QUITE LA BISAGRA (4) COLOQUE LA BISAGRA INFERIOR (3) EN LA ESQUINA INFERIOR DE LA MISMA JAMBA.

TIRE UNA PLOMADA DESDE LA LÍNEA CENTRAL DEL TRAVESAÑO Y LA JAMBA HACIA LA BISAGRA INFERIOR ③ (VER FIGURA 2-B). LUEGO DE ALINEAR LAS PARTES CENTRALES DE LA BISAGRA Y LA BISAGRA INFERIOR, MARQUE LOS ORIFICIOS EN LA BISAGRA INFERIOR Y PERFORE SEGÚN SE INDICA EN LA SECCIÓN "TAMAÑOS DE BROCAS DE PERFORACIÓN" QUE SE ENCUENTRA A LA IZQUIERDA

### PASO 2. UNIÓN DEL EQUIPO.

UNA LA BISAGRA INFERIOR 3 A LA JAMBA (CON LA BASE HACIA EL SUELO) CON UN SOLO SUJETADOR. DEJE EL SUJETADOR A APROXIMADAMENTE 1/4 PULGADA (0,6 CM) DEL PUNTO EN QUE SE AJUSTA POR COMPLETO, NO LO AJUSTE EN ESTE MOMENTO (VER FIGURA "2-C").

INCLINE LA BISAGRA INFERIOR 3 A UN ÁNGULO DE APROXIMADAMENTE 30°. ESTO LE PERMITIRÁ INSERTAR EL EJE INFERIOR DE LA BISAGRA DENTRO DE LA BISAGRA INFERIOR 3 SIN QUE INTERFIERA EL TRAVESAÑO (VER FIGURA "2-C"). LEVANTE LA PUERTA Y DESLICE EL EJE INFERIOR DE LA BISAGRA (2) EN LA BISAGRA INFERIOR (3) (VER FIGURA "2-C"). COLOQUE LA BISAGRA 4 SOBRE EL EJE SUPERIOR DE LA BISAGRA 1, LUEGO COLOQUE LA ABRAZADERA DEL COJINETE 5 SOBRE EL MISMO EJE DE LA BISAGRA 1, NO LA AJUSTE EN ESTE MOMENTO (VER FIGURA "1-A").

COLOQUE LA PUERTA EN POSICIÓN VERTICAL EN LA JAMBA. ALINEE LA PARTE CENTRAL DE LA BISAGRA ④ CON LA PARTE CENTRAL DE LA JAMBA, EL TRAVESAÑO Y LA BISAGRA ③ INFERIOR

INSERTE LOS SUJETADORES RESTANTES EN LA BISAGRA (4) Y EN LA BISAGRA INFERIOR (3), LUEGO AJUSTE.

### PASO 3. COLOCACIÓN DE LA PUERTA.

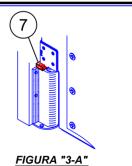
COLOQUE EL BLOQUE DE MADERA PROPORCIONADO (7) DEBAJO DE LA PUERTA Y SOBRE LA BISAGRA INFERIOR PARA USARLO COMO UNA CUÑA PROVISIONAL (VER FIGURA "3-A" [PÁGINA 2]).

NOTA: LA PARTE SUPERIOR DE LA ABRAZADERA DEL COJINETE 🕄 NO DEBE ESTAR SOBRE LA PARTE DE ARRIBA DEL EJE SUPERIOR DE LA BISAGRA 🛈. SI LO ESTÁ, DEBE SUBIR LA PUERTA CON CUÑAS ADICIONALES ANTES DE FIJARLA.

COLOQUE LA ABRAZADERA DEL COJINETE 🗿 SOBRE EL EJE SUPERIOR DE LA BISAGRA 🛈 CON LA ABRAZADERA EN EL PUNTO MÁS BAJO POSIBLE DEL ANILLO GUÍA DEL COJINETE (VER FIGURA "3.B" [PÁGINA 21).

IMPORTANTE: ALINEE LA LÍNEA CENTRAL DE LA PUERTA CON LA LÍNEA CENTRAL DEL TRAVESAÑO DE LA JAMBA (VER FIGURA "4-A" [PÁGINA 2]).

# Strip-Curtains.com



### PASO 4. AJUSTE DEL BATIENTE

LUEGO DE ALINEAR LA LÍNEA CENTRAL DE LA PUERTA CON LA LÍNEA CENTRAL DE LA JAMBA Y EL TRAVESAÑO, ALTERNANDO DE UN TORNILLO DE CASQUETE A OTRO, AJUSTE AL MÁXIMO LOS DOS TORNILLOS ALLEN EN LA ABRAZADERA DEL COJINETE ⑤ CON LA LLAVE ALLEN DE 3/16" PROPORCIONADA (VER FIGURA "5-A").

IMPORTANTE: REALICE TODOS LOS AJUSTES Y PRUEBE LA PUERTA PARA UN MOVIMIENTO CORRECTO ANTES DE CONTINUAR CON EL PRÓXIMO PASO.

LUEGO DE REALIZAR TODOS LOS AJUSTES Y LAS PRUEBAS PARA UN MOVIMIENTO CORRECTO, AJUSTE LOS TORNILLOS DE SUJECIÓN QUE SE ENCUENTRAN EN CADA LADO DEL COJINETE (VER FIGURA "5-A").

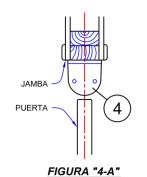
UBIQUE EL ORIFICIO DE 1/4" EXACTAMENTE ARRIBA DE UNO DE LOS TORNILLOS DE SUJECIÓN EN LA ABRAZADERA DEL COJINETE (\$\frac{1}{3}\). CON UNA BROCA DE PERFORACIÓN DE 7/32", REALICE UN ORIFICIO DE 3/4" DE PROFUNDIDAD EN EL EJE DE LA BISAGRA A TRAVÉS DEL ORIFICIO DE 1/4".

CON UN TRINQUETE Y UNA LLAVE DE CUBO O UNA LLAVE ACODADA DE 3/8", UNA Y AJUSTE

CON UN TRINQUETE Y UNA LLAVE DE CUBO O UNA LLAVE ACODADA DE 3/8", UNA Y AJUSTE EL PERNO DE SEGURIDAD DEL EJE (VER FIGURA "5-A"). AHORA, LA PUERTA ESTARÁ FIJADA DE MANERA PERMANENTE EN LA POSICIÓN EN LA QUE FUE COLOCADA.



#### FIGURA "3-B"



### PASO 5. TRABAJO FINAL

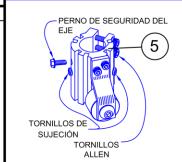
ANTES DE INSTALAR LA CUBIERTA DE LA BISAGRA (E) LUBRIQUE LOS EJES DE LA BISAGRA EN LA PARTE SUPERIOR E INFERIOR CON SILICONA EN AEROSOL O UN ACEITE LIVIANO SIMILAR (VER LA SECCIÓN "CUIDADO Y MANTENIMIENTO" A CONTINUACIÓN).

UNA LA CUBIERTA DE LA BISAGRA (6) CON LOS TORNILLOS PARA METALES DE ACERO INOXIDABLE DE 1/2" PROPORCIONADOS (VER FIGURA "6-A").
COLOQUE LA JUNTA DEL TRAVESAÑO A LO LARGO DE LA LÍNEA CENTRAL DEL TRAVESAÑO

COLOQUE LA JUNTA DEL TRAVESAÑO A LO LARGO DE LA LÍNEA CENTRAL DEL TRAVESAÑO DE LA JAMBA DE LA PUERTA CON LOS TORNILLOS DE CHAPA DE 1" PROPORCIONADOS (VER FIGURA "6-B").

RETIRE LAS CAPAS PROTECTORAS DE LAS VENTANAS Y OTRAS SUPERFICIES PROTEGIDAS. LUEGO LIMPIE LA PUERTA Y LA JAMBA POR COMPLETO PARA OBTENER UNA NUEVA APARIENCIA.

SI EL ESPACIO ENTRE LA PARTE SUPERIOR DE LA PUERTA Y EL TRAVESAÑO ES MENOR A 2 PULGADAS (5 CM) DEBERÁ RECORTAR LA JUNTA DEL TRAVESAÑO. LA JUNTA DEBE TOCAR SOLAMENTE LA PARTE SUPERIOR DEL PANEL DE LA PUERTA.

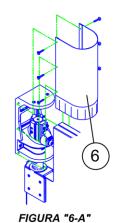


# FIGURA "5-A"

#### **CUIDADO Y MANTENIMIENTO**

LAVE LAS PUERTAS CON DETERGENTES SUAVES Y AGUA. *NO USE* ACETONA, SOLVENTES CLORADOS U OTRAS SUSTANCIAS QUÍMICAS DE ESTE TIPO.

LUBRIQUE LOS EJES SUPERIORES E INFERIORES DE LA BISAGRA Y EL ÁREA DEL RODILLO DE LEVA CADA 90 DÍAS CON SILICONA EN AEROSOL O UN ACEITE LIVIANO SIMILAR.



### GUÍA PARA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA .	<u>NÚMEROS DE</u>	NÚMEROS DE VERIFICACIÓN	
LA PUERTA NO CIERRA		1, 2, 3, 8	
LA PUERTA NO VUELVE A SU CENTRO		2, 3, 4, 5, 8	
LA PUERTA NO SE ABRE POR COMPLETO		6, 7	
LA PUERTA SE CIERRA DE MANERA MUY LENTA		1, 8	

	PUERTA NO SE ABRE POR COMPLETO : PUERTA SE CIERRA DE MANERA MUY LENTA :		1, 8
NUM	IEROS DE POSIBLES		ÓN POSIBI
VER	IFICACIÓN CAUSAS	CONSULTE LAS INST	RUCCIONE
1)	LAS BISAGRAS NO ESTÁN APLOMADAS		PASO 2
2)	LA ABRAZADERA DEL COJINETE NO ESTÁ AJUSTADA CO	RRECTAMENTE ·	PASO 3
3)	LA ABRAZADERA DEL COJINETE NO ESTÁ COLOCADA EN	N EL PUNTO MÁS	
	BAJO DEL ANILLO GUÍA DEL COJINETE		PASO 3
4)	LA PUERTA ESTÁ DEMASIADO BAJA Y SE FRENA CON EL	PISO ·	PASO 3
5)	LA ABRAZADERA DEL COJINETE Y LA PUERTA NO ESTÁI	N ALINEADAS CON	
	EL CENTRO DE LA JAMBA		PASO 3
6)	LA PUERTA ESTÁ DEMASIADO ALTA Y EL BORDE SUPER	IOR CHOCA CON EL	.,,,,,,,
	TRAVESAÑO DE LA JAMBA		PASO 3
7)	LA BISAGRA ESTÁ DEMASIADO BAJA Y LA PARTE SUPER	RIOR DEL EJE DE LA	

TRAVESAÑO

TRAVESAÑO

JUNTA

PUERTA

FIGURA "6-B"

PASO 2

# SOLICITE INFORMACIÓN SOBRE ESTOS OTROS PRODUCTOS DE CALIDAD A

BISAGRA CHOCA CON LA PARTE SUPERIOR INTERNA DEL MOLDE

LIN RESORTE DE ASISTENCIA

LA CORRIENTE DE AIRE AFECTA EL CIERRE ES POSIBLE QUE SE NECESITE

# Strip-Curtains.com