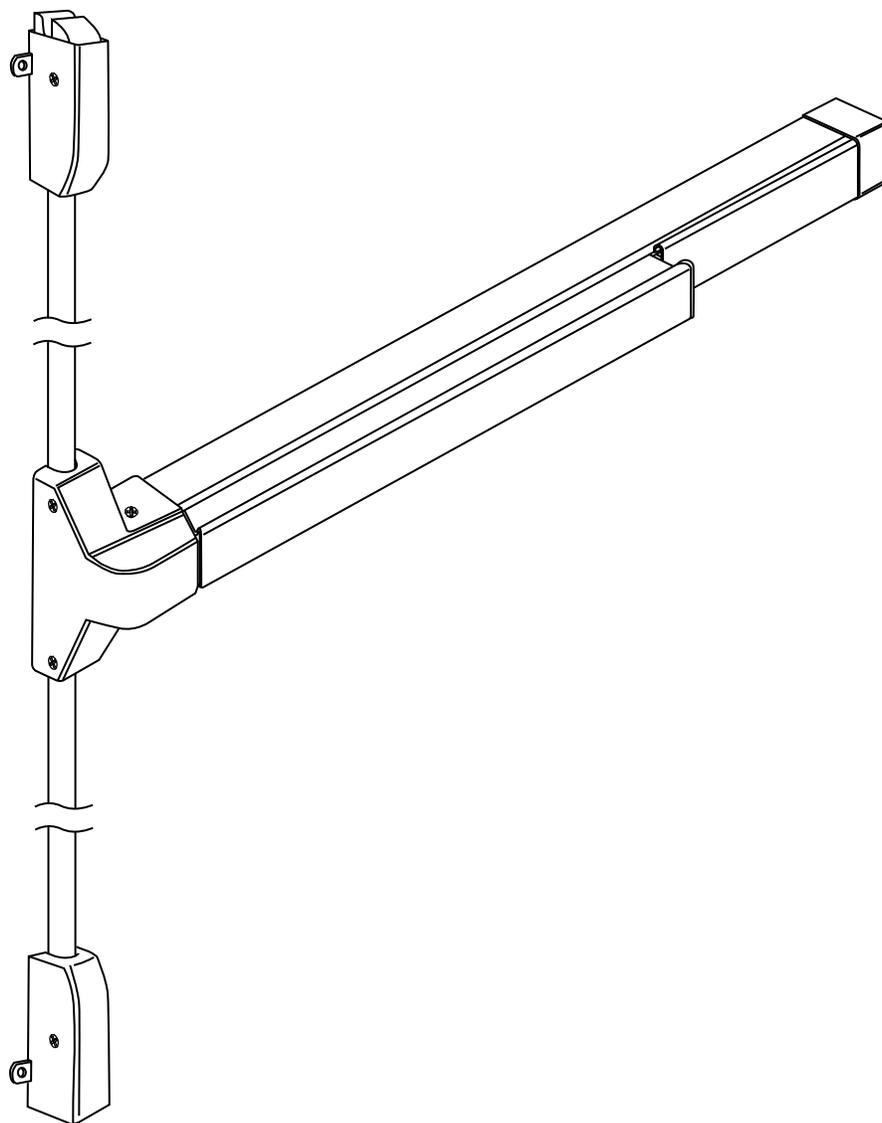


*Instructivo de Instalación para Barras Antipánico
Yale Push(2 Puntos)*

2P - F180 HB SILVER
2P - F180 HB INOX



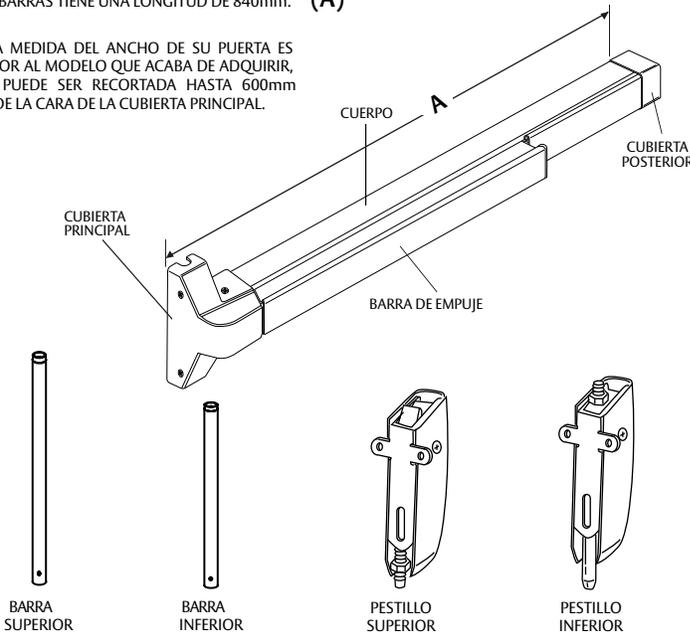
INSTRUCTIVO DE INSTALACIÓN



1 COMPONENTES

LAS BARRAS TIENE UNA LONGITUD DE 840mm. (A)

SI LA MEDIDA DEL ANCHO DE SU PUERTA ES MENOR AL MODELO QUE ACABA DE ADQUIRIR, ESTA PUEDE SER RECORTADA HASTA 600mm DESDE LA CARA DE LA CUBIERTA PRINCIPAL.



COMPONENTES	PUERTA METAL UL	PUERTA METAL	PUERTA MADERA
CABEZA PRINCIPAL	1/4"x1"	1/4"x3/4"	7x3/4"
PESTILLO INFERIOR	1/4"x1/2"	1/4"x1/2"	7x3/4"
PESTILLO SUPERIOR	1/4"x1/2"	1/4"x1/2"	7x3/4"
CONTRA SUPERIOR	1/4"x1/2"	1/4"x1/2"	7x3/4"
CONTRA INFERIOR	1-1/2"	6x1"	Nota: Utilizar de acuerdo al material del piso a instalar
CONTRA PUERTAS DOBLES	1/4"x1/2"	1/4"x1/2"	7x3/4"
GUÍAS BARRAS		7x3/4"	Nota: Rosca metal/madera
SOPORTE CUBIERTA POSTERIOR	a) 1/4"x1" b)	a) 1/4"x3/4" b)	a) 7x3/4" b)
CUBIERTA PRINCIPAL			
CUBIERTAS PESTILLOS			

2 INSTALACIÓN DE LA BARRA

1. MARQUE Y PERFORE LA PUERTA

- Utilice la plantilla de instalación anexa (A) y verifique si su puerta es izquierda o derecha. Establezca línea horizontal a lo ancho de la puerta a 1000mm (40") del piso.
- Marque y perfore la puerta de acuerdo a la plantilla de instalación (A) y verifique los tornillos a utilizar según si su puerta es metal o madera. (Ver tabla anexa de tornillería en inciso 1 COMPONENTES).

2. INSTALACIÓN DE LA BARRA

- Quite las cubiertas principal y posterior.
- Alinee las perforaciones del cuerpo de la barra con las de la puerta y fije con los tornillos correspondientes.

Para puerta de metal.

Por la parte exterior de la puerta inserte los Pernos Hembra y por la parte interior de ésta atornille el cuerpo de la barra y placa de instalación de la cubierta posterior.

Para puertas de madera

Marque y después atornille el cuerpo de la barra y placa de instalación de la cubierta posterior.

3. INSTALACIÓN DE LA CONTRAFRONTAL SUPERIOR

- Coloque la contra alineada verticalmente con respecto al contrafrontral superior y perno de acuerdo a la plantilla de instalación (B). Fije con los tornillos correspondientes (Ver tabla anexa de tornillería en inciso 1 COMPONENTES).

4. INSTALACIÓN DEL PESTILLO SUPERIOR

- Alinee verticalmente el pestillo superior con respecto a la contra y barra superior y marque la puerta como se muestra en la plantilla (B). NOTA: ASEGÚRE QUE LA DISTANCIA DEL MARCO DE LA PUERTA AL CENTRO DE LAS PERFORACIONES SEA 2" (50.8mm).

5. INSTRUCCIONES PARA CAMBIAR EL ABATIMIENTO DE LA PUERTA

La barra viene de fábrica para puertas derechas, para cambiar la dirección siga los siguientes pasos:

- Afloje los tornillos (a) y retire el muelle junto con el tornillo (b), invierta las posiciones del tornillo (b) y el muelle.
- Apriete los tornillos (a).

6. INSTALACIÓN DEL PESTILLO INFERIOR

- Alinee verticalmente el pestillo inferior con respecto a la barra inferior y marque la puerta como se muestra en la plantilla (B). PRECAUCIÓN: ASEGÚRESE QUE LA DISTANCIA DE LA PARTE INFERIOR DE LA PUERTA A LA PARTE INFERIOR DEL PESTILLO SEA DE 13/32" (10.3mm).
- Apriete los tornillos.

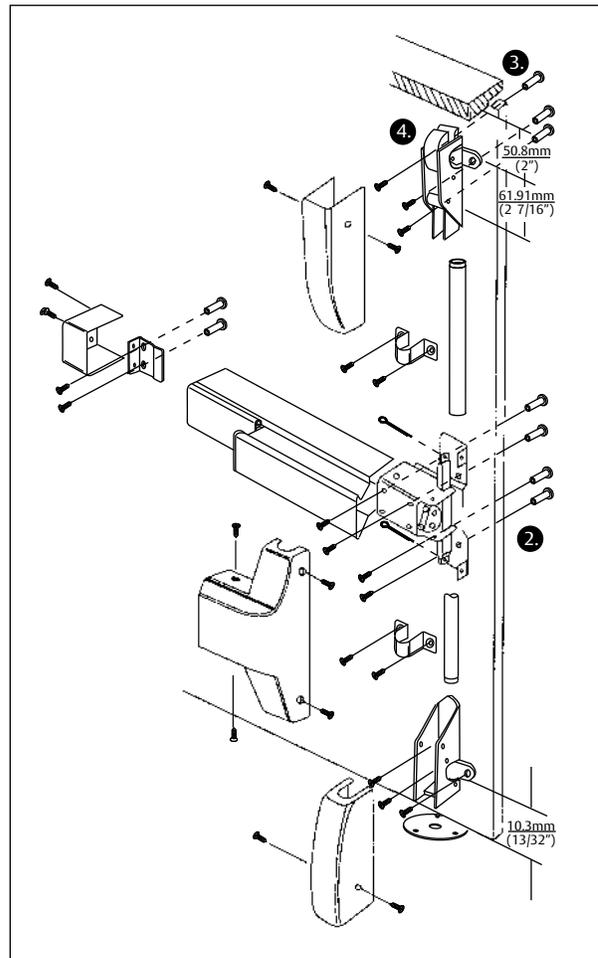
7. INSTALACIÓN Y AJUSTE DE LA BARRA SUPERIOR

- Mantenga el extremo de la barra con rosca hacia arriba para conectarlo con el perno roscado del pestillo superior.
- Inserte el otro extremo de la barra en el brazo (c) del mecanismo de la cabeza de la barra, asegurándose que dicho extremo siempre haga contacto con la línea (E).
- Enrosque y ajuste la barra hasta que el pestillo se retraiga correctamente, alinee perforación en la parte inferior de la barra con el brazo (c) e inserte la chaveta.

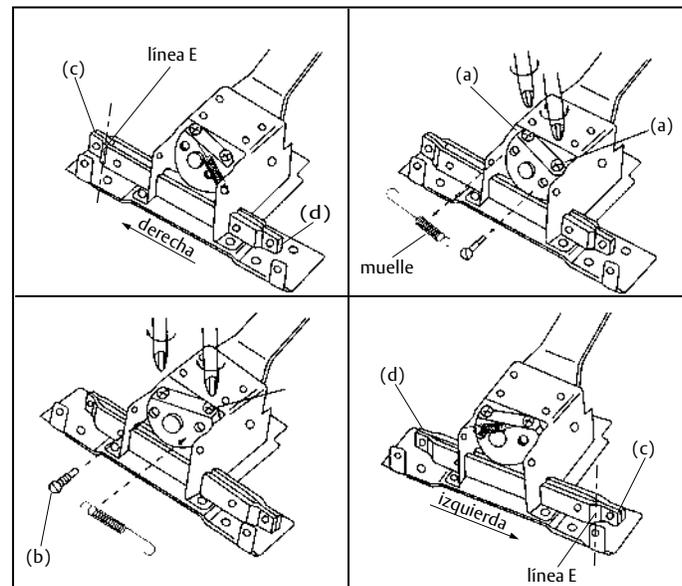
8. INSTALACIÓN Y AJUSTE DE LA BARRA INFERIOR

- Mantenga el extremo de la barra con rosca hacia abajo para conectarlo con el perno roscado del pestillo inferior.
- Inserte el otro extremo de la barra en el brazo (d) del mecanismo de la cabeza de la barra, asegurándose que dicho extremo siempre haga contacto con la línea (E).
- Enrosque y ajuste la barra hasta que el pestillo se retraiga correctamente, alinee perforación en la parte superior de la barra con el brazo (c) e inserte la chaveta.
- Presione la barra de empuje para verificar su correcto funcionamiento. El perno del pestillo inferior no debe tocar el piso mientras la barra este presionada.

- Permita que el perno del pestillo inferior toque el piso y haga una marca.
- Haga una perforación de 5/8" (16mm) de diámetro con una profundidad de 1" (25.4mm) y coloque la contra inferior en el piso.



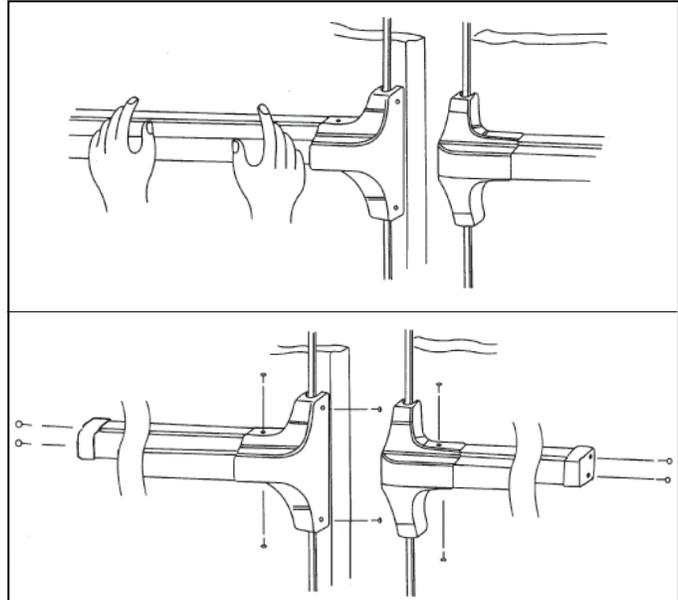
5. 7. 8.



10. COMPROBACIÓN DE LA BARRA

1. El pestillo superior debe enganchar en la contra superior y el pestillo inferior en la contra inferior cuando la puerta esté cerrada. Si la puerta se puede abrir sin mantener presionada la barra de empuje, la barra superior debe ser ajustada, ajústela tal como se requiera.

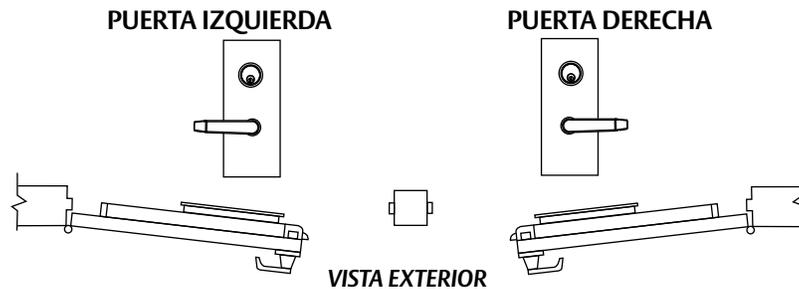
2. Los pestillos superior e inferior deben desengancharse libremente de sus respectivas contras cuando la barra este presionada. En caso de no suceder esto, ajuste las barras para asegurar el funcionamiento adecuado.



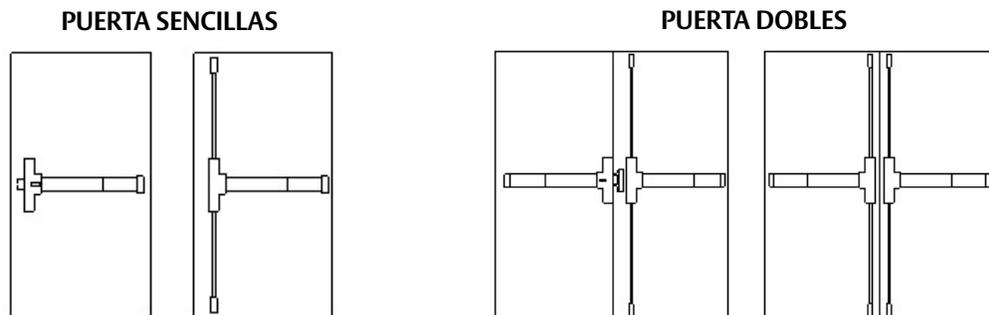
11. INSTALACIÓN DE LAS GUÍAS DE LAS BARRAS

Instale las en la parte media de las barras superior e inferior.

3 ABATIMIENTO



4 ESQUEMAS



i **IMPORTANTE** **!** Mantenga los acabados de su Barra Antipánico libre de agentes limpiadores, abrasivos, pinturas, barnices, color y cualquier otra sustancia química que pueda dañar el acabado. Para su limpieza use sólo un paño ligeramente húmedo y retire la humedad con un paño seco. En caso de presencia de alguno de estos agentes no se podrá hacer válida la garantía de acabado.

NOTA

Lea bien el instructivo antes de instalar la Barra Antipánico en su puerta.

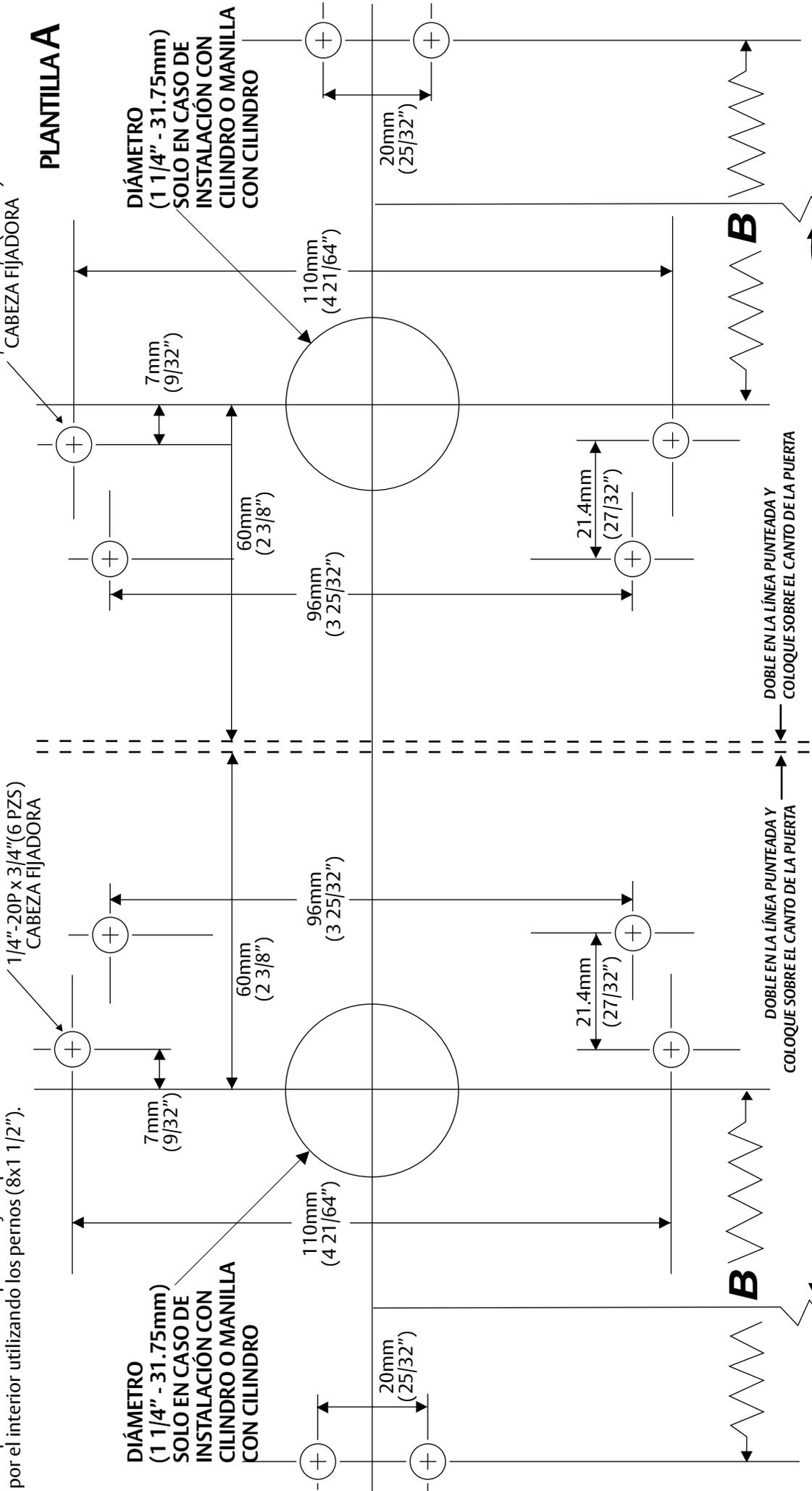
PLANTILLA DE INSTALACIÓN PARA BARRAS ANTIPÁNICO YALE SERIE

2P - F180 HB SILVER
2P - F180 HB INOX

PARA PUERTAS DE METAL
Para los Pernos Hembras realice (6) perforaciones a 9/32" (7mm.) por el interior y a 3/8" (10mm.) por el exterior.
Para el contrafrontal perforas 5mm. y rosca a 1/4"-20P.

PARA PUERTAS DE MADERA
Marque de acuerdo a la plantilla y después atornille por el interior utilizando los pernos (8x1 1/2").

PUERTAS DERECHAS PUERTAS IZQUIERDAS



1000mm (40") DISTANCIA DEL PISO

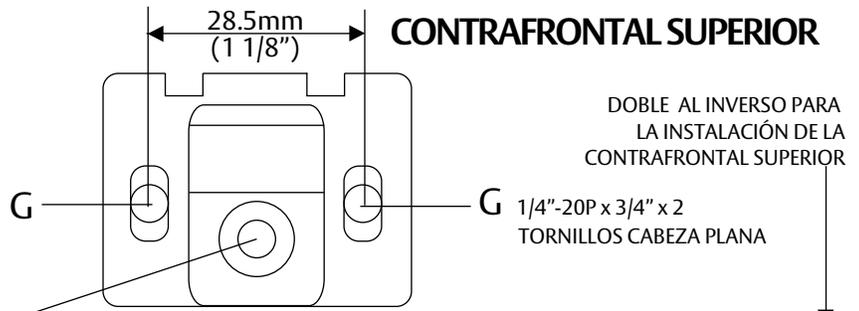
1000mm (40") DISTANCIA DEL PISO

LONGITUD "B" DEBE SER TOMADA DESDE EL CENTRO DE LA PERFORACIÓN PARA EL CILINDRO HASTA EL EXTREMO DEL CUERPO DE LA BARRA
NOTA: ÉSTA MEDIDA VARIA DEPENDIENDO LA LONGITUD DE LA BARRA

PLANTILLA B

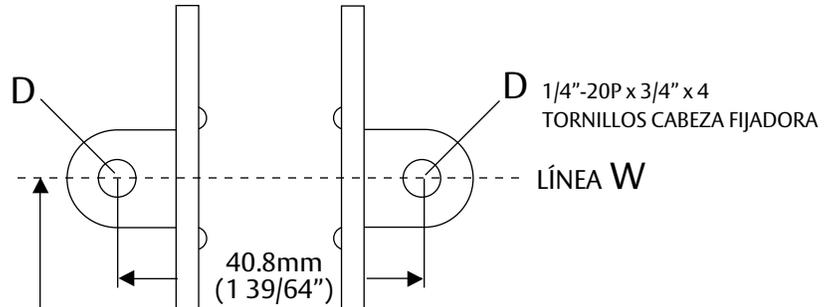
A.- PARA (UL PANIC) PERFORAR Y ROSCAR (6) A 1/4"-20P x 3/4" (4xD, 2xE), SI USA TORNILLOS; O HAGA (6) PERFORACIONES GUÍA A 7/32" (4xD, 2xE) EN CASO DE USAR TORNILLOS AUTORROSCANTES O CONTRAROSCADOS PARA MADERA.

B.- PARA (UL FIRE) PERFORE A 9/32" (4xD, 2xE) POR EL INTRIOR Y A 3/8" (4xD, 2xE) POR EL EXTERIOR PARA (6) CONTRAROSCADOS.



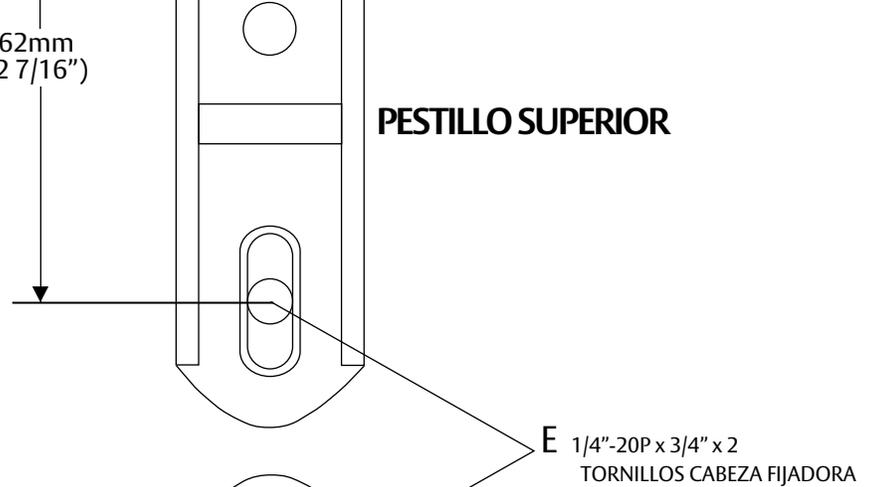
DOBLE EN LA LÍNEA PUNTEADA SOBRE EL CANTO DE LA PUERTA

F 1/4"-20P x 3/4" x 1 TORNILLO CABEZA PLANA
PRECAUCIÓN: HAGA LA PERFORACIÓN "F" POSTERIOR A QUE EL PESTILLO FUNCIONE ADECUADAMENTE



PRECAUCIÓN: ASEGÚRESE QUE LA DISTANCIA DEL MARCO DE LA PUERTA A LA LÍNEA W SEA 2" (50mm).

NOTA: Cuando instale el pestillo superior:
1. Perfore (1) E e instale los tornillos pero no apriete hasta el final.
2. Asegúrese que la distancia del marco de la puerta a la línea W sea 2" (50mm).
3. Perfore (2) D, instale y apriete los tornillos.
4. Apriete los tornillos en la perforación E y apriete en su totalidad.



PRECAUCIÓN: Asegúrese que la distancia de la parte inferior de la puerta y la parte inferior del pestillo sea de 10.30mm (13/32").