

LISTA DE PARTES

Artículo No.	Cantidad	Descripción	
1.	3	Perno de alineación	
2.	1	Sello 1/2 x 1 5/8 x 180	
3.	1	Sello 1/2 x 1/2 x 120	
4.	1	Silicona	
5.	1	Almohadilla del sello superior	
6.	1	Almohadilla del sello delantero	
7.	1	Soporte de unión del umbral trasero	
8.	4	Tornillos maquinados con cabeza de arandela 10-24 x 1/2	
9.	1	Tornillo de casquete 5/16 - 18 x 1 1/4	delantera
10.	2	Arandela plana 5/16	
11.	1	Arandela de seguridad 5/16	
12.	1	Tuerca hexagonal 5/16 - 18	
13.	4	Separador	trasera
14.	2	Tomillo de casquete 5/16 - 18 x 3 1/2	
15.	4	Arandela plana 5/16	
16.	2	Arandela de seguridad 5/16	
17.	2	Tuerca hexagonal 5/16 - 18	
18.	1	Tornillo de casquete 5/16 - 18 x 3	superior
19.	2	Arandela plana 5/16	
20.	1	Arandela de seguridad 5/16	
21.	1	Tuerca hexagonal 5/16 - 18	
22.	4	Tapón	
23.	1	Moldura interior	
24.	1	Moldura exterior	
25.	1	Cubierta de la junta inferior	
26.	1	Soporte de la junta de barrera	
27.	4	Tornillo metálico de cabeza hexagonal No. 8 x 1/2	

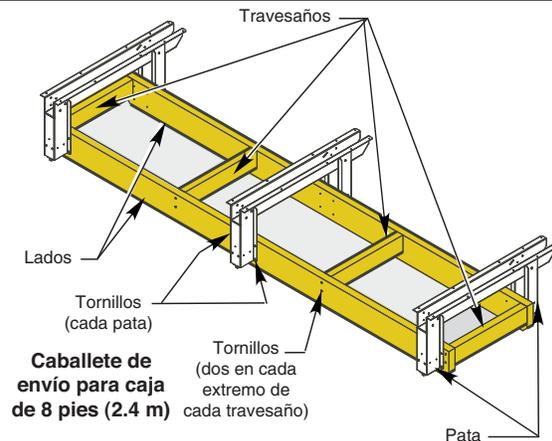


NOTA: Asegúrese de que los exhibidores estén nivelados de acuerdo con las instrucciones de instalación. Desempaque e inspeccione con cuidado el kit de unión, asegurándose de que no haya rupturas ni daños.



PRECAUCIÓN

NO retire el caballete hasta que la caja esté en su posición final.



Cómo retirar los artículos de la caja

1 Retire los siguientes artículos:

- A. Estantes, si van instalados,
- B. Charolas de exhibición,
- C. Soporte de la charola trasera y apoyo, y apoyo,
- D. Panel trasero y rejilla de descarga,
- E. Rejilla delantera de aire de retorno de la caja.

Vea la Figura 1.

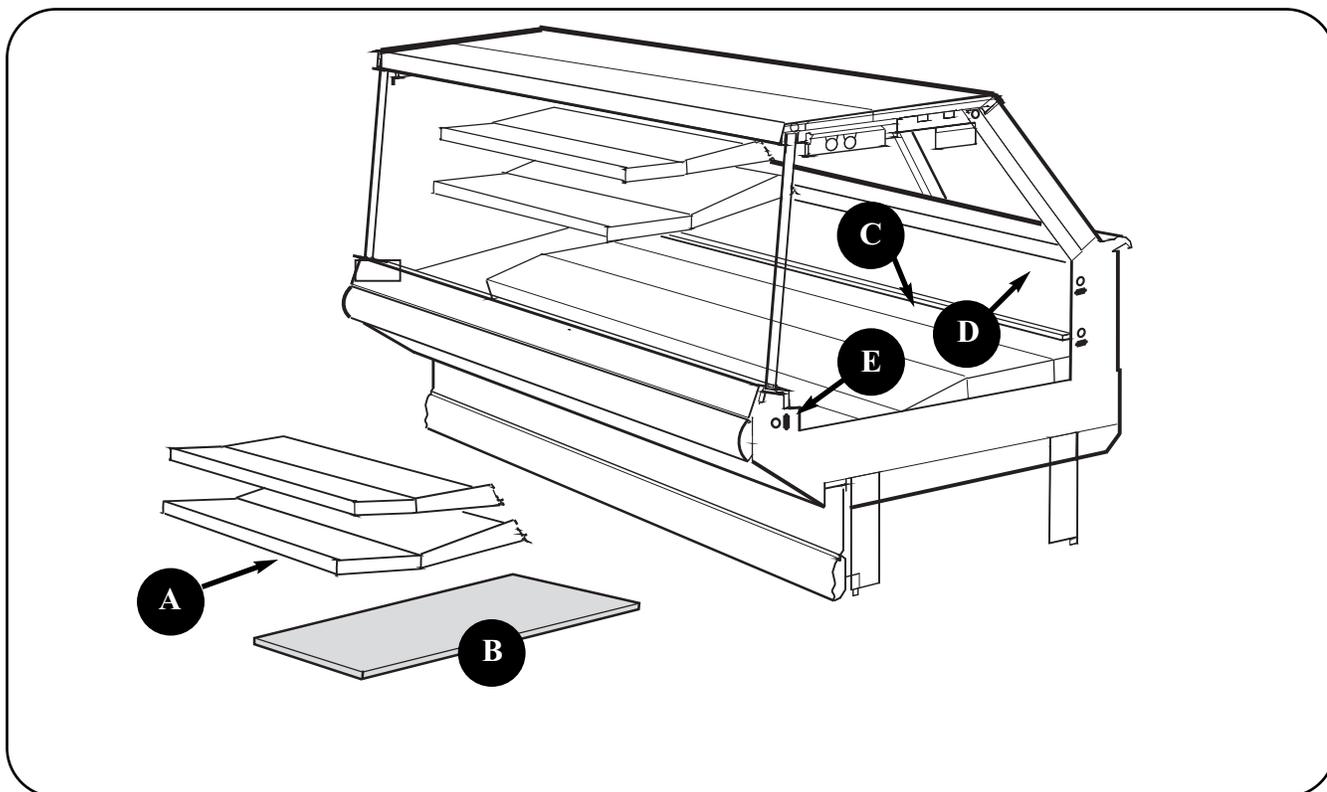


Figura 1. Cómo retirar los artículos de la caja

Instalación de sellos:

IMPORTANTE

Asegúrese de que los pernos de alineación (Artículo - 1) al frente cerca de los topes y en la parte superior al frente estén en su lugar antes de poner sellos y sellar las cajas. Vea las Figuras 2 y 3.

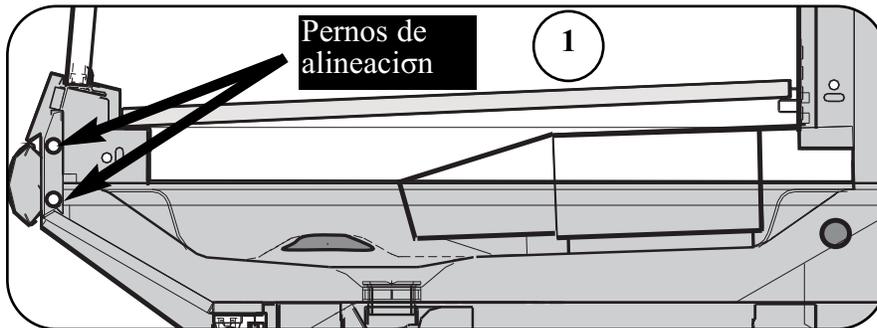


Figura 2. Verificación de los pernos de alineación

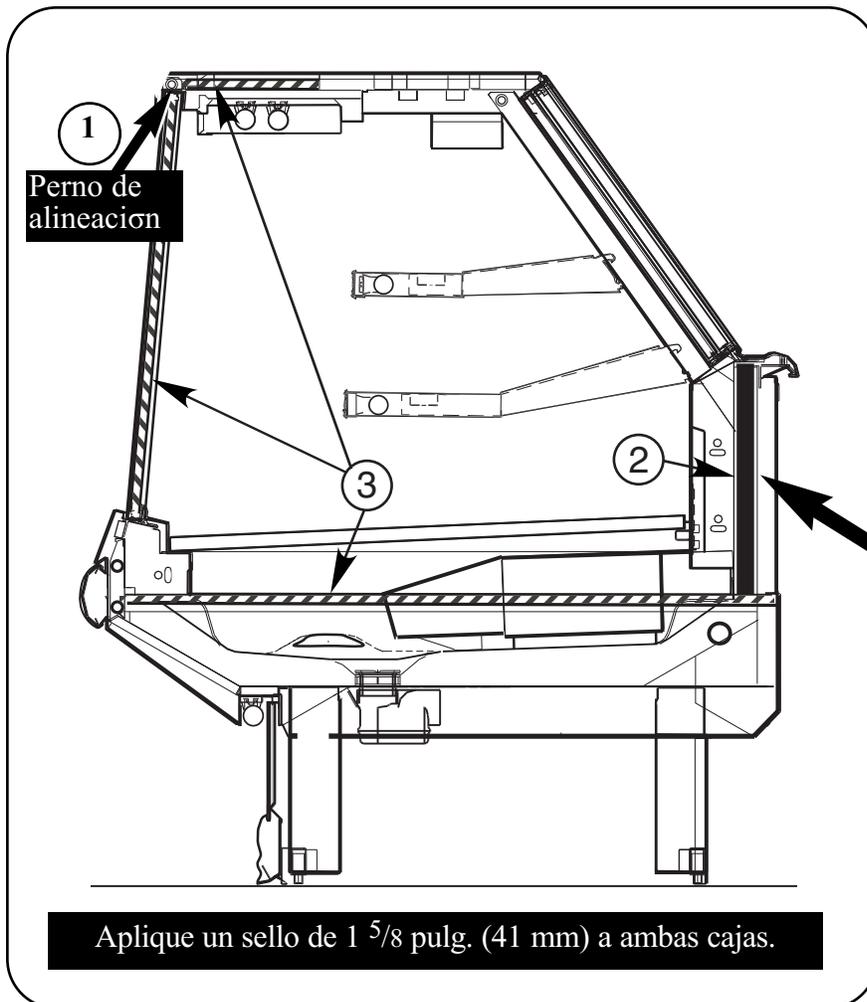


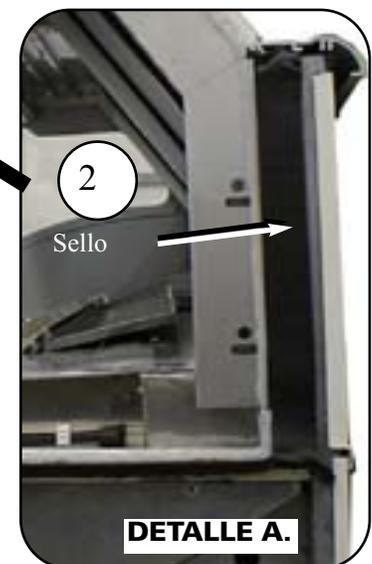
Figura 3. Aplicación de sellos de 1 5/8 pulg. (41 mm) y 1/2 pulg. (13 mm) al exhibidor

- 2 Aplique un sello de 1 5/8 pulg. (41 mm) (Artículo - 2) al panel de espuma trasero de ambas cajas, tal como se muestra. Revise para estar seguro de que no haya separaciones entre el sello y el exhibidor.

NOTA: ESTE SELLO ES EL ÚNICO QUE SE APLICA A AMBAS CAJAS. LOS SIGUIENTES PASOS SE DEBEN REALIZAR ÚNICAMENTE EN UNA CAJA. VEA LA FIGURA 3, DETALLE A.

- 3 Aplique un sello de 1/2 pulg. (13 mm) (Artículo - 3) al hueco horizontal a lo largo de la parte inferior y en el borde del vidrio. Vea la Figura 3, Detalle A.

- No estire el sello, en especial alrededor de las esquinas.
- No rompa los sellos; siempre empálmelos tal como se muestra.
- Quite el respaldo de papel después de aplicar el sello.



DETALLE A.

Aplicación de silicona

4 Antes de unir, coloque un cordón de 1/2 pulg. (13 mm) de **silicona** transparente (**Artículo - 4**) a lo largo del perímetro de la caja, tal como se muestra en la **Figura 4**.

5 Además, aplique silicona alrededor del perímetro del soporte de la caja delantera y sobre una parte del marco, tal como se muestra en la **Figura 4, Detalles B y C**.

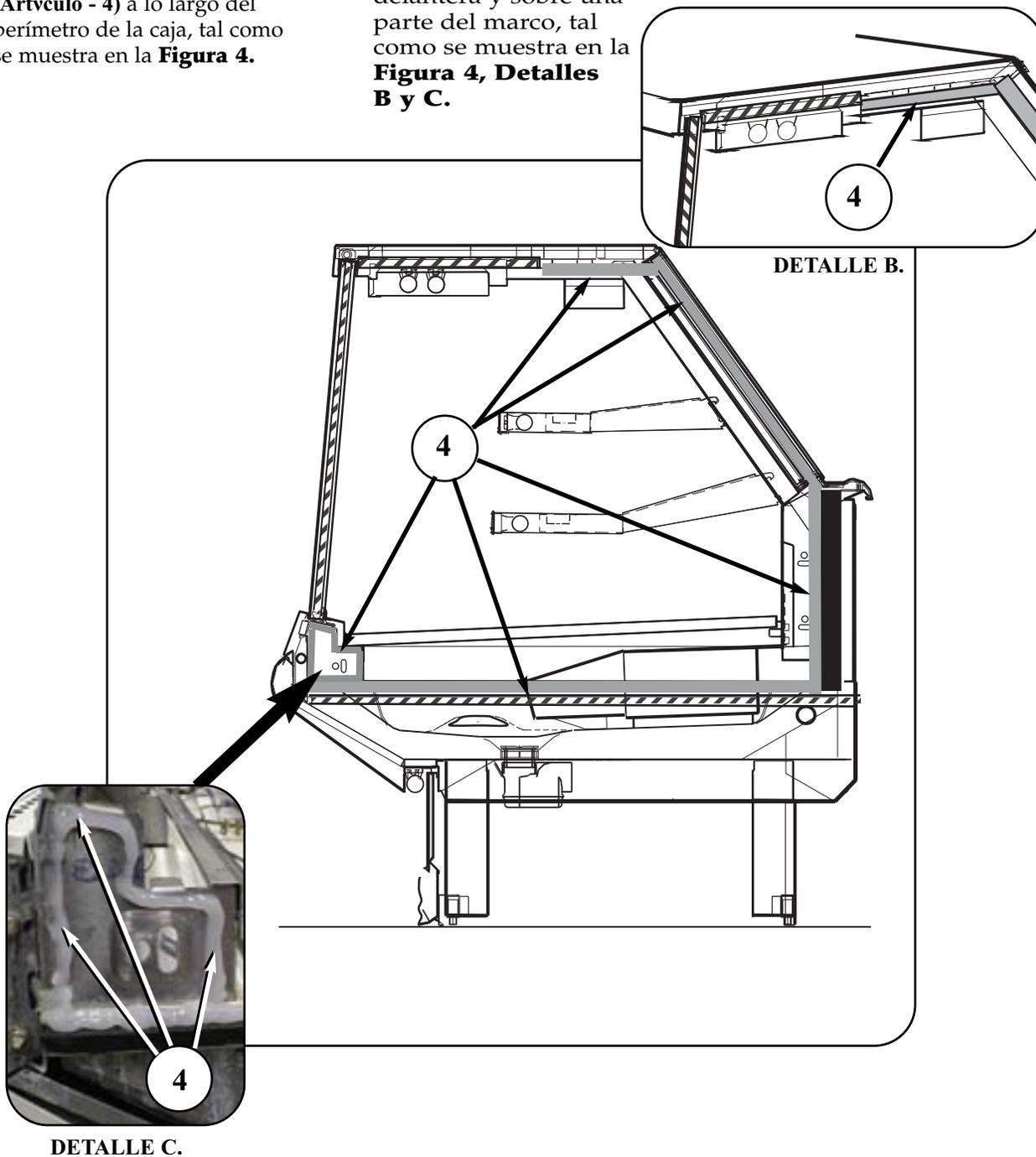


Figura 4. Aplicación de silicona

Aplicación de las almohadillas de los sellos superior y delantero

6 Instale la almohadilla del sello superior (Artículo - 5) sobre la silicona que aplicó en el paso anterior. **Vea la Figura 5, Detalle D.**

7 Instale la almohadilla del sello delantero (Artículo - 6) sobre la silicona que aplicó en el paso anterior. **Vea el Detalle E.**

8 Aplique silicona (Artículo - 4) en la almohadilla del sello superior (Artículo - 5) y la almohadilla del sello delantero (Artículo - 6). **Vea los Detalles F y G.**

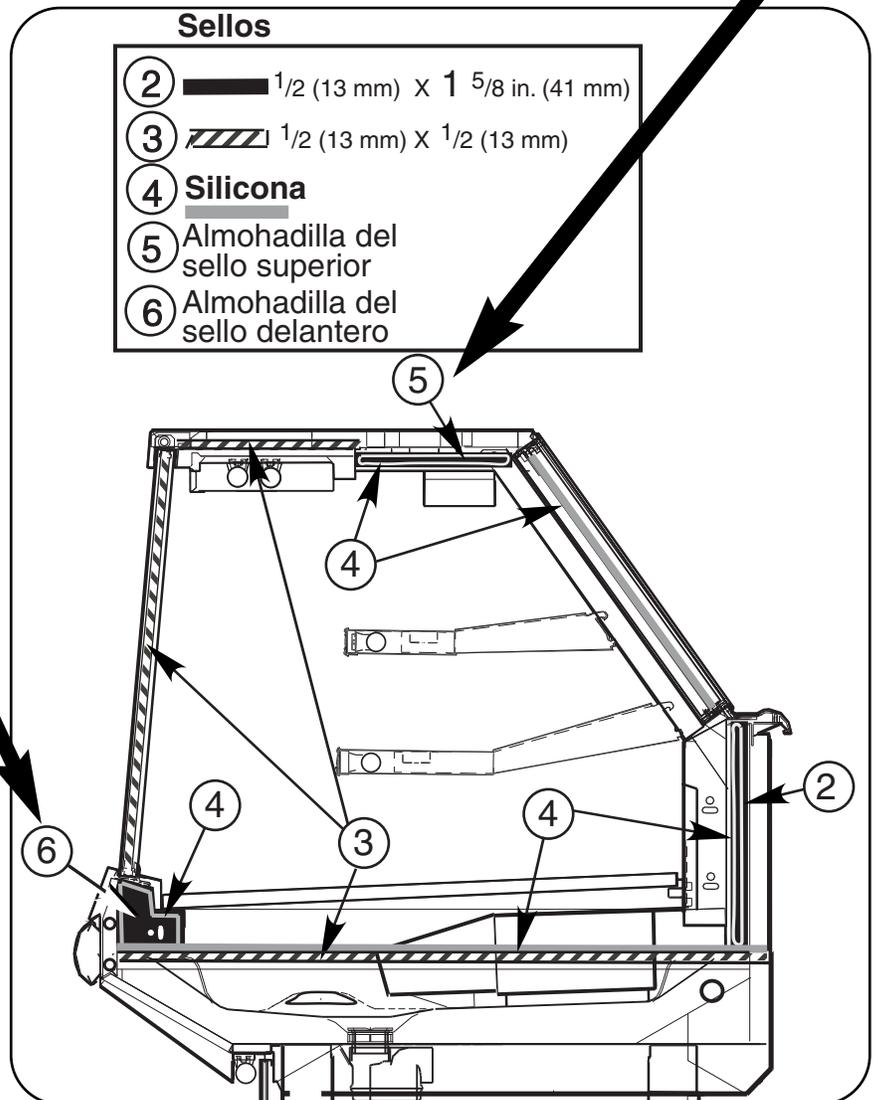
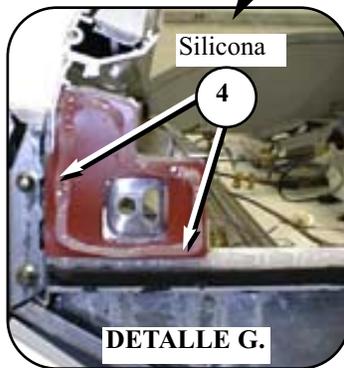
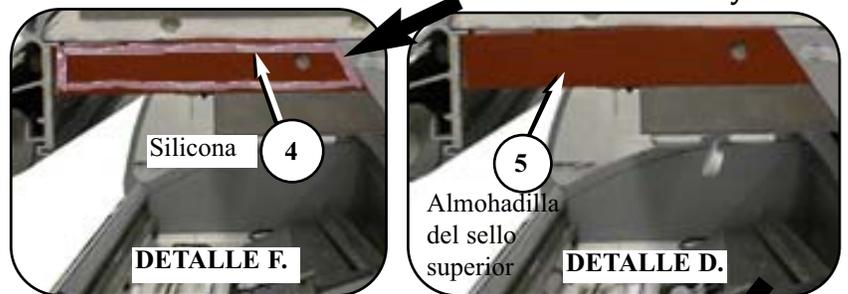


Figura 5. Aplicación de las almohadillas de los sellos superior y delantero

9 Mueva el segundo exhibidor a su posición, en contra del primero. Haga coincidir los pernos de alineación con los orificios correspondientes.
Vea la Figura 6, Detalles H e I.

10 La agrupación completa debe estar nivelada con respecto al punto más alto del piso. Después de colocar el primer exhibidor, coloque el segundo de tal manera que se toquen los marcos de los extremos.

A. Coloque un nivel largo (de 4 pies [1.2 m] o más) en el panel delantero superior de los exhibidores. Ajuste la altura de la caja girando el *Nivelador de patas ajustable* hasta que los exhibidores estén a nivel.
Vea la Figura 6, Detalle J.

B. También revise cada área de unión para estar seguro de que los paneles de los exhibidores adyacentes estén a nivel entre sí.

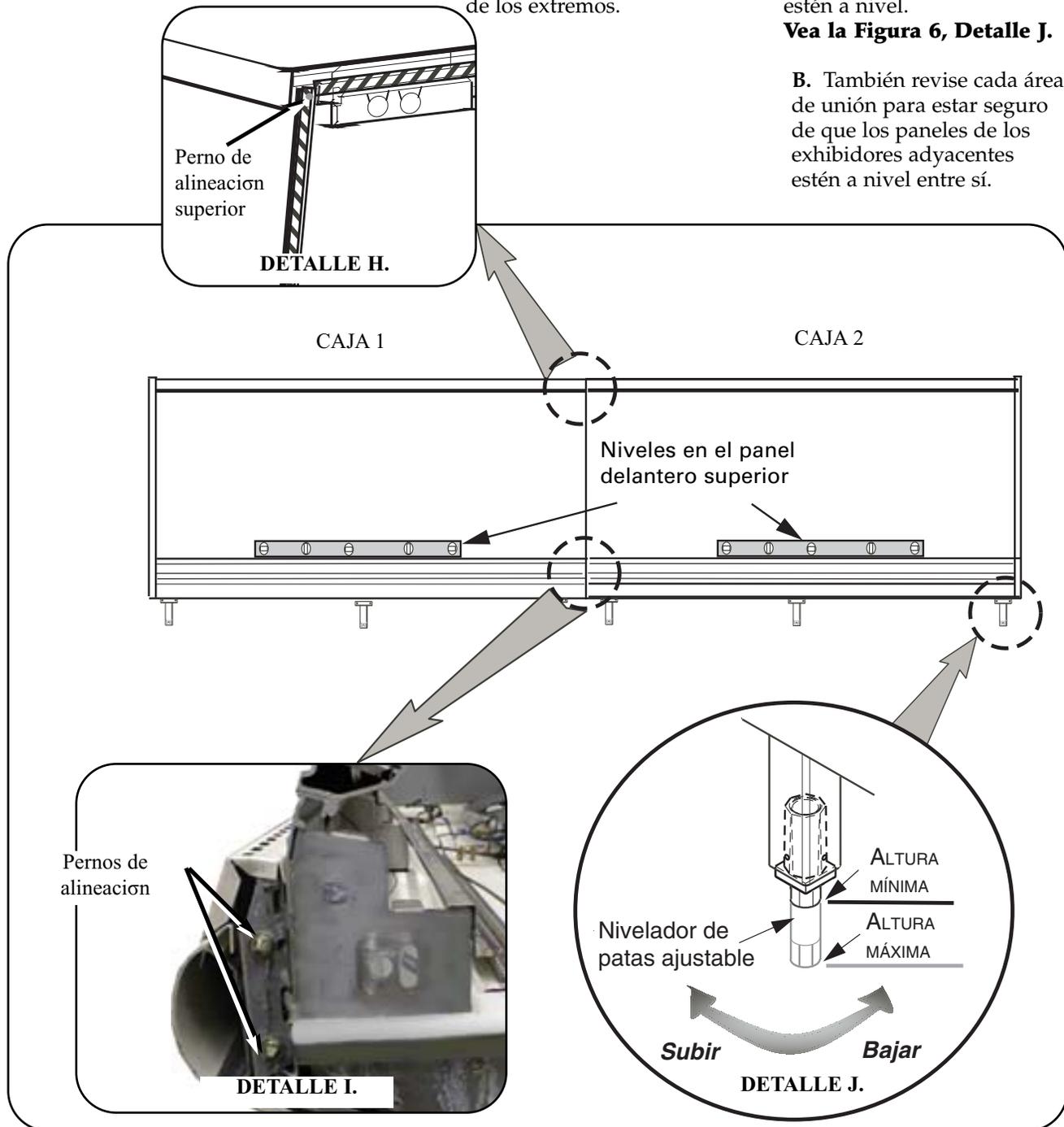
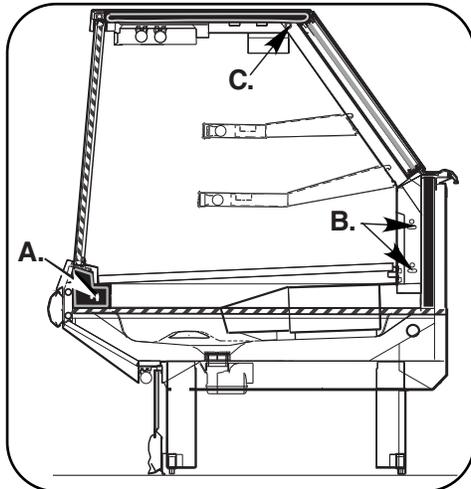


Figura 6. Nivelación de exhibidores

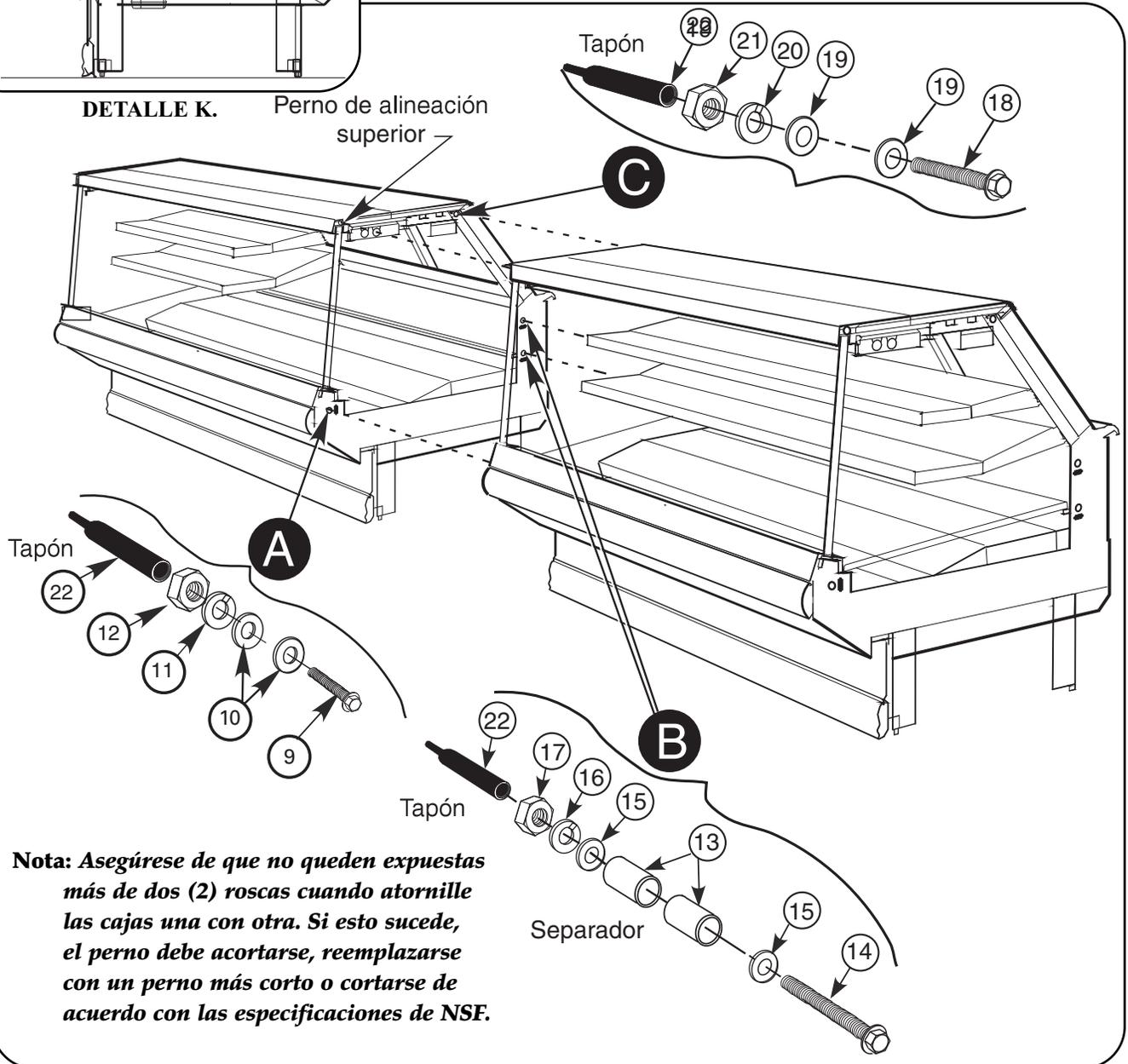


DETALLE K.

Perno de alineación superior

11 Cuando atornille las cajas, siga la secuencia correctamente. Vea la Figura 7, Detalle K.

12 Sujete los frentes usando tornillos de casquete (Artículo - 9), arandelas planas (Artículo - 10), arandelas de seguridad (Artículo - 11), tuerca hexagonal (Artículo - 12) y tapón (Artículo - 22). Vea la Figura 7, Secuencia A.



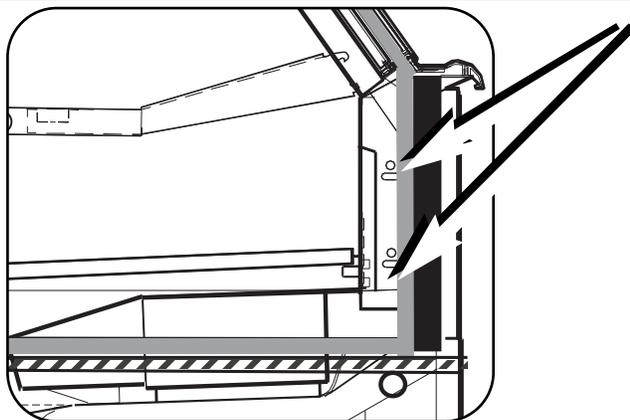
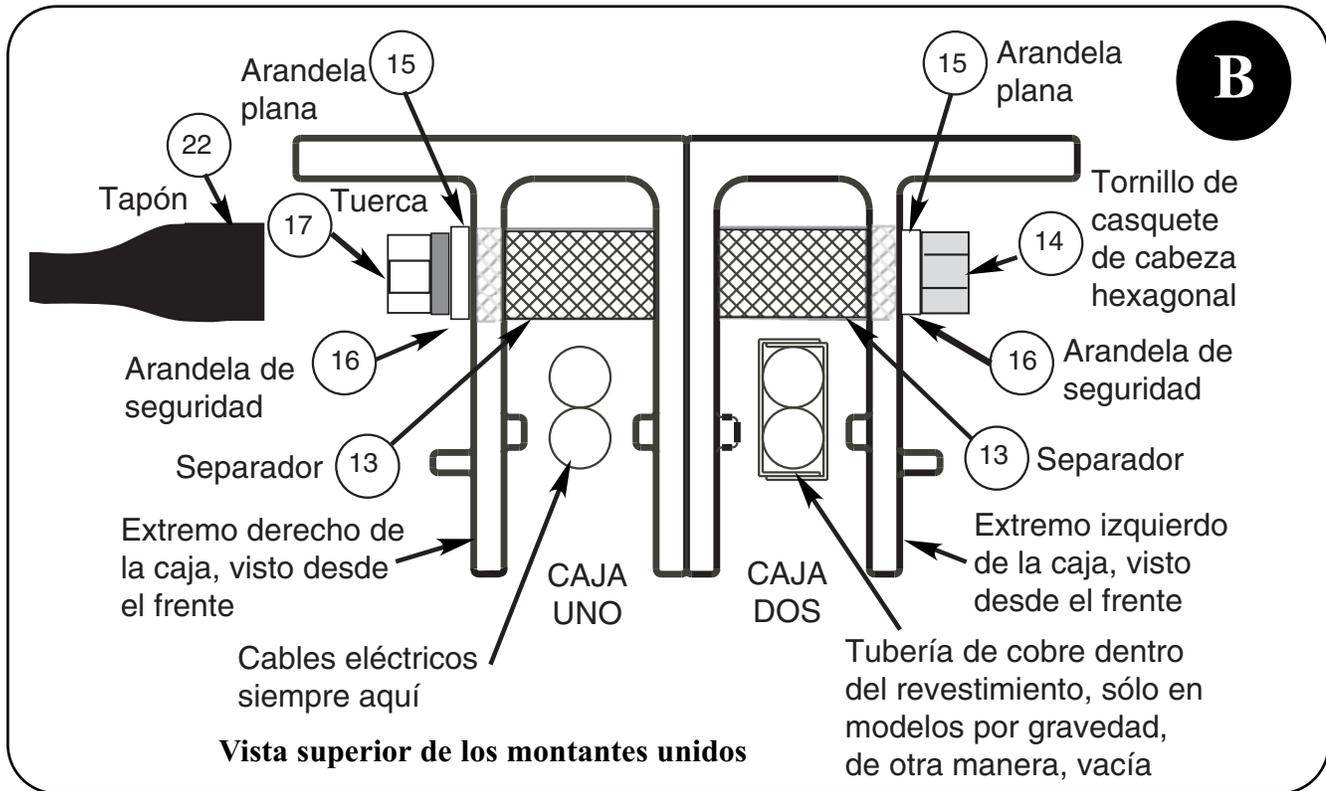
Nota: Asegúrese de que no queden expuestas más de dos (2) roscas cuando atornille las cajas una con otra. Si esto sucede, el perno debe acortarse, reemplazarse con un perno más corto o cortarse de acuerdo con las especificaciones de NSF.

Figura 7. Generalidades de las ubicaciones de los sujetadores

13 Sujete la parte trasera de las cajas juntas en dos ubicaciones que se muestran abajo, utilizando el **separador (Artículo - 13)**, **tornillos de casquete (Artículo - 14)**, **arandelas planas (Artículo - 15)**, **arandelas de seguridad (Artículo - 16)**, **tuerca hexagonal (Artículo 17)** y **tapón (Artículo - 22)**.
Vea la Figura 8, Detalle L.

⚠ ADVERTENCIA

Tenga cuidado al instalar sujetadores alrededor de cableado o líneas de refrigeración dentro de montantes.



Ubicación de unión de los montantes

Figura 8. Sujeción de la parte trasera de ambas cajas (Secuencia B)

15 Sujete la sección superior trasera de las cajas usando **tornillos de casquete** (Artículo - 18), **arandelas planas** (Artículo - 19), **arandelas de seguridad** (Artículo - 20), **tuerca hexagonal** (Artículo - 21) y **tapón** (Artículo - 22). **Vea la Figura 9.**

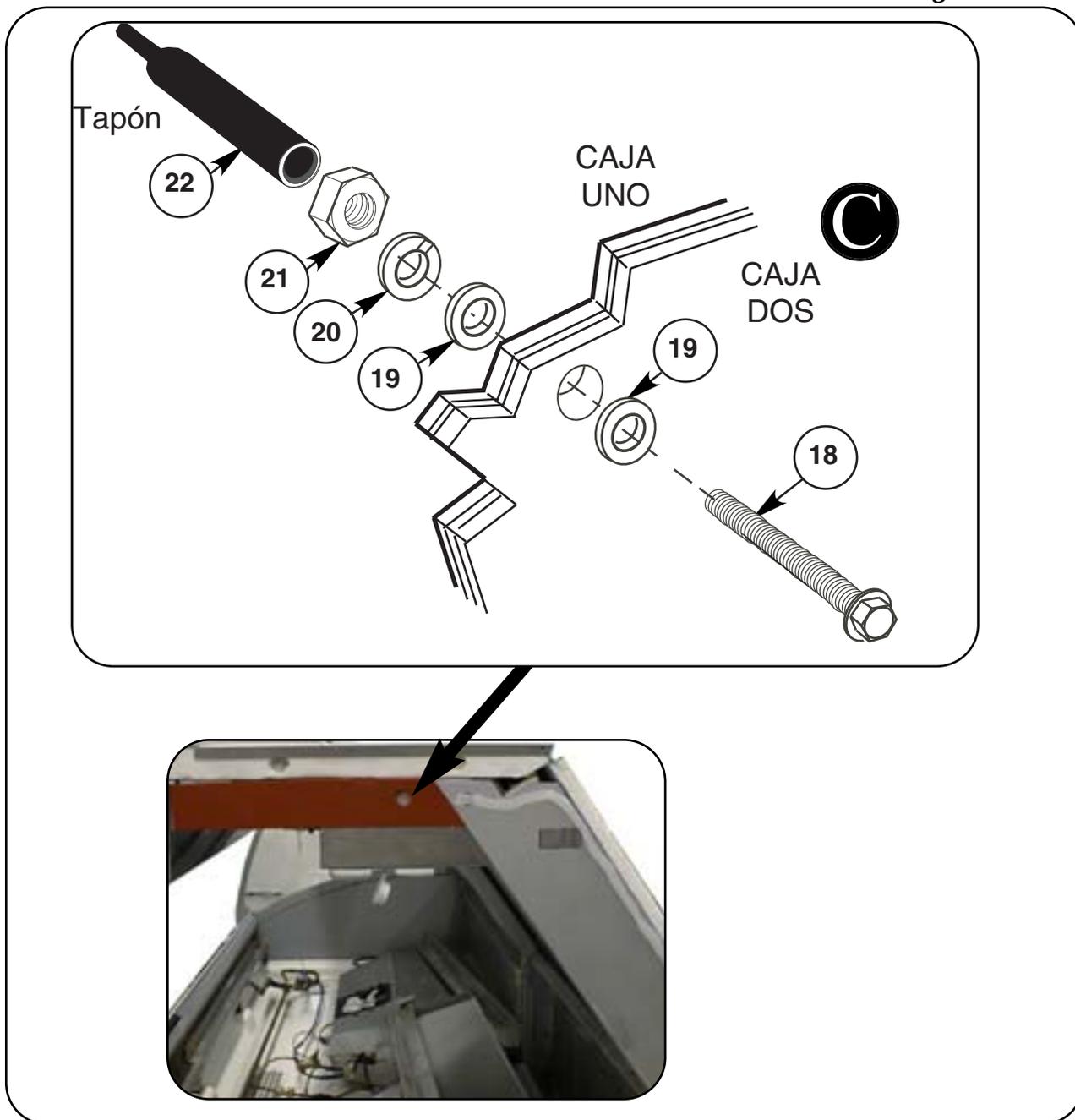


Figura 9. Sujeción de la sección delantera superior de las cajas (Secuencia C)

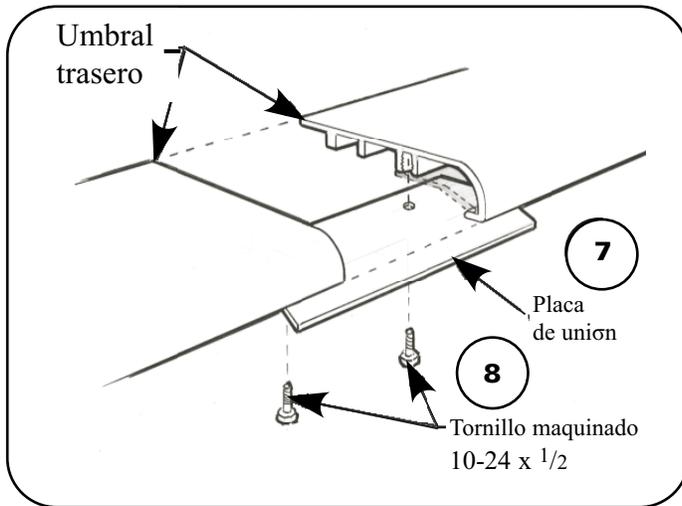


Figura 10. Unión del umbral trasero

16 Alinee el umbral trasero y fije el soporte de unión (Artículo - 7) con un tornillo maquinado con cabeza de arandela (Artículo - 8). Vea la Figura 10.



PRECAUCIÓN

Utilice sólo los sujetadores especificados. Los tornillos más largos penetrarán el umbral trasero y provocarán daños.

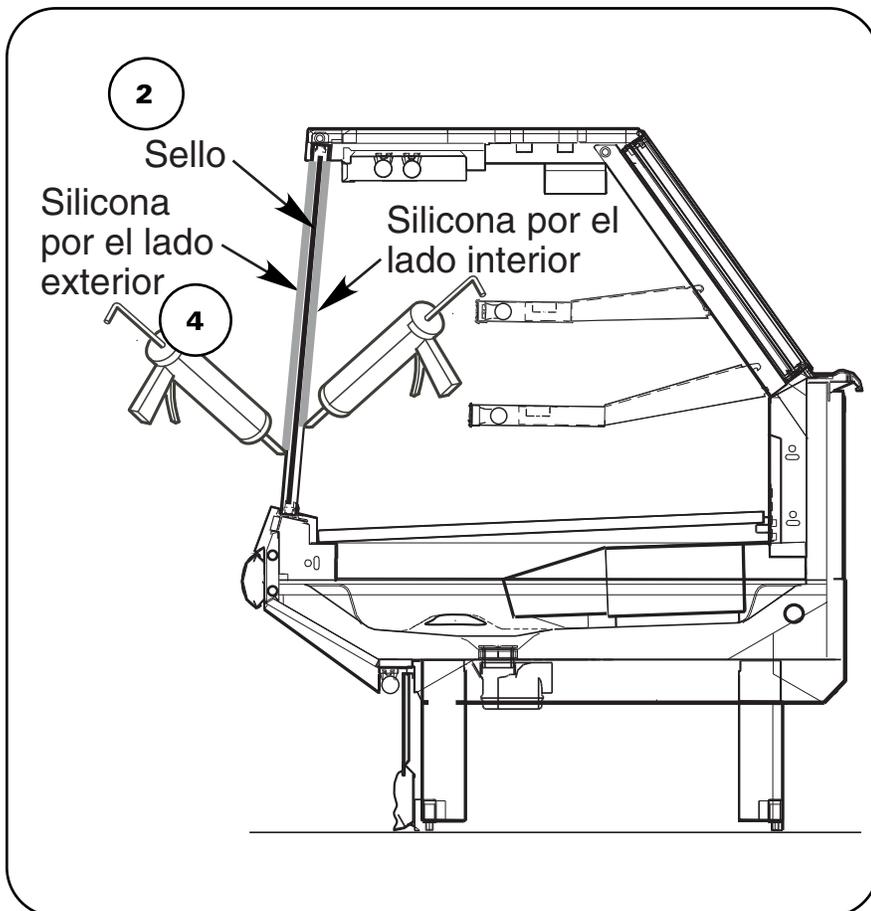


Figura 11. Placa de unión del riel de de las luces delantero

17 Aplique un cordón de silicona (Artículo - 4) hacia abajo y en la unión, desde el lado exterior e interior del vidrio, junto al sello (Artículo - 2). Vea las Figuras 11 y 12 en la siguiente página.

Agregar moldura a la unión y al vidrio delantero

18 Mientras la silicona todavía está húmeda, inserte la **moldura interior y exterior (Artículos - 23 y 24)** en la silicona que se aplicó en el Paso 17. Coloque cinta sobre las molduras para sostenerlas en su lugar durante 24 horas mientras la silicona se seca. **Para este procedimiento, Vea la Figura 12, Detalles M, N y O.**

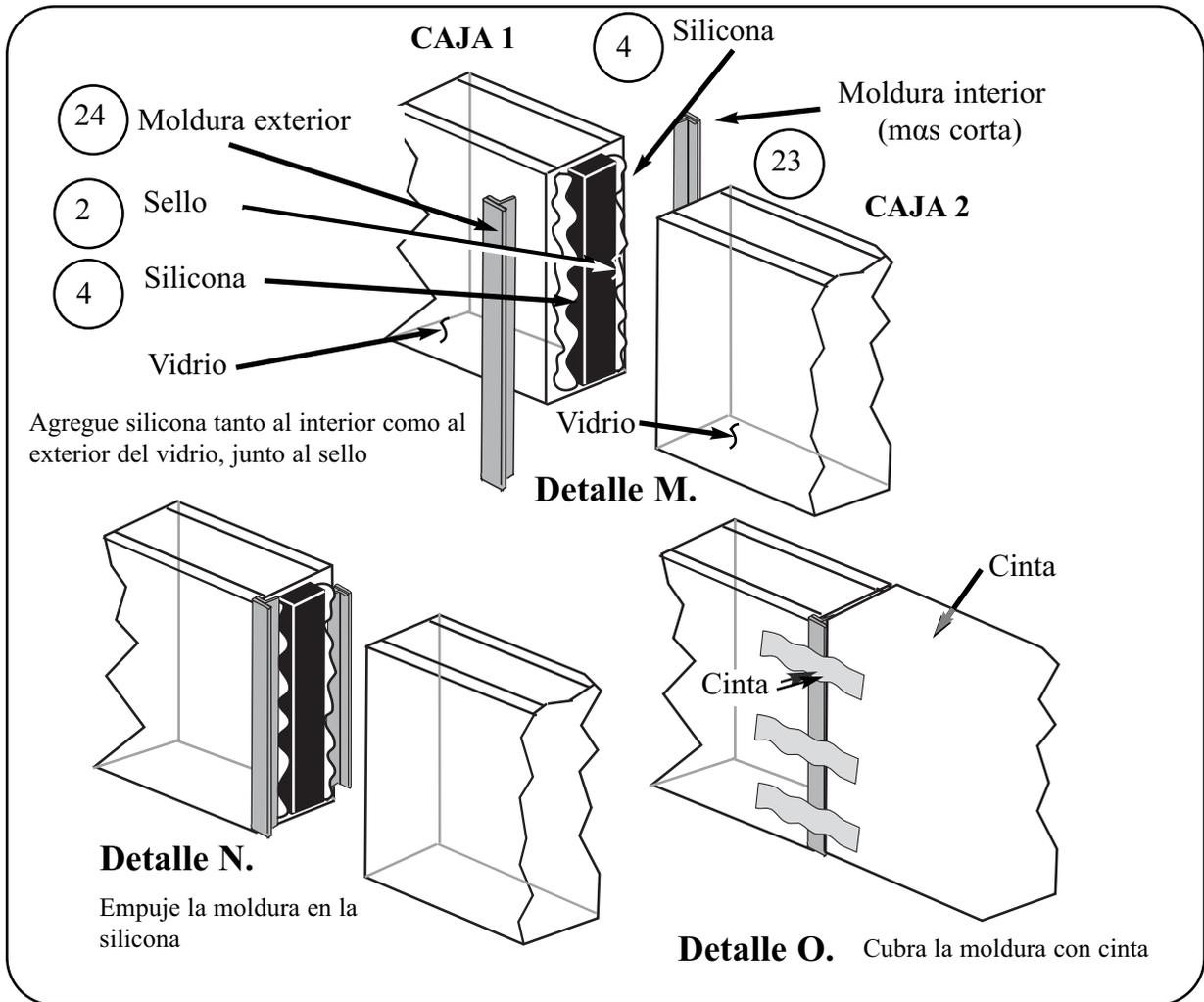
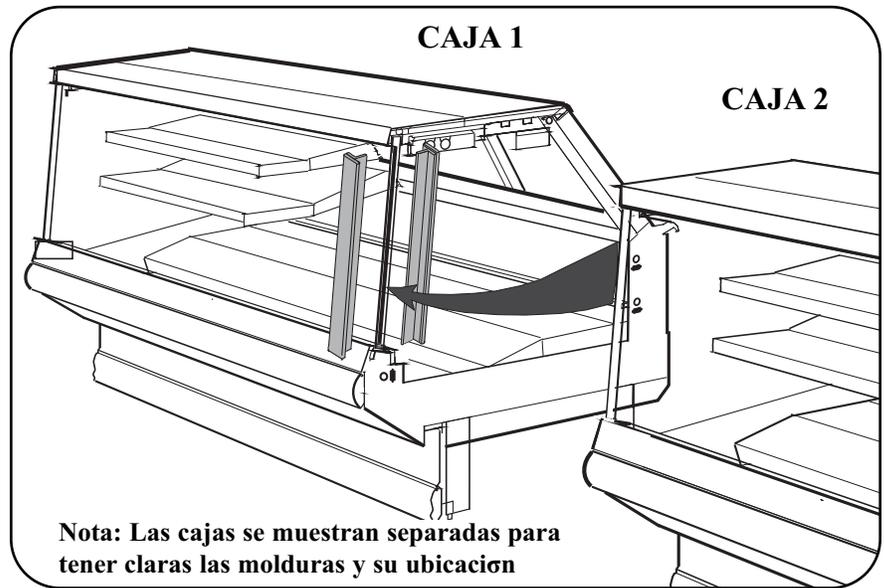


Figura 12. Sellado y agregado de la moldura a la junta delantera de la caja

SELLADO DE LA PARTE INFERIOR E INTERIOR DE LA CAJA

19 Aplique un cordón continuo de silicona (Artículo - 4) a la junta. Aplique un cordón continuo de silicona a cada parte inferior. **Presione la cubierta de la junta inferior (Artículo - 25) sobre ambas cajas.** También aplique silicona en cada extremo de la cubierta de la junta. **Vea la Figura 13.**

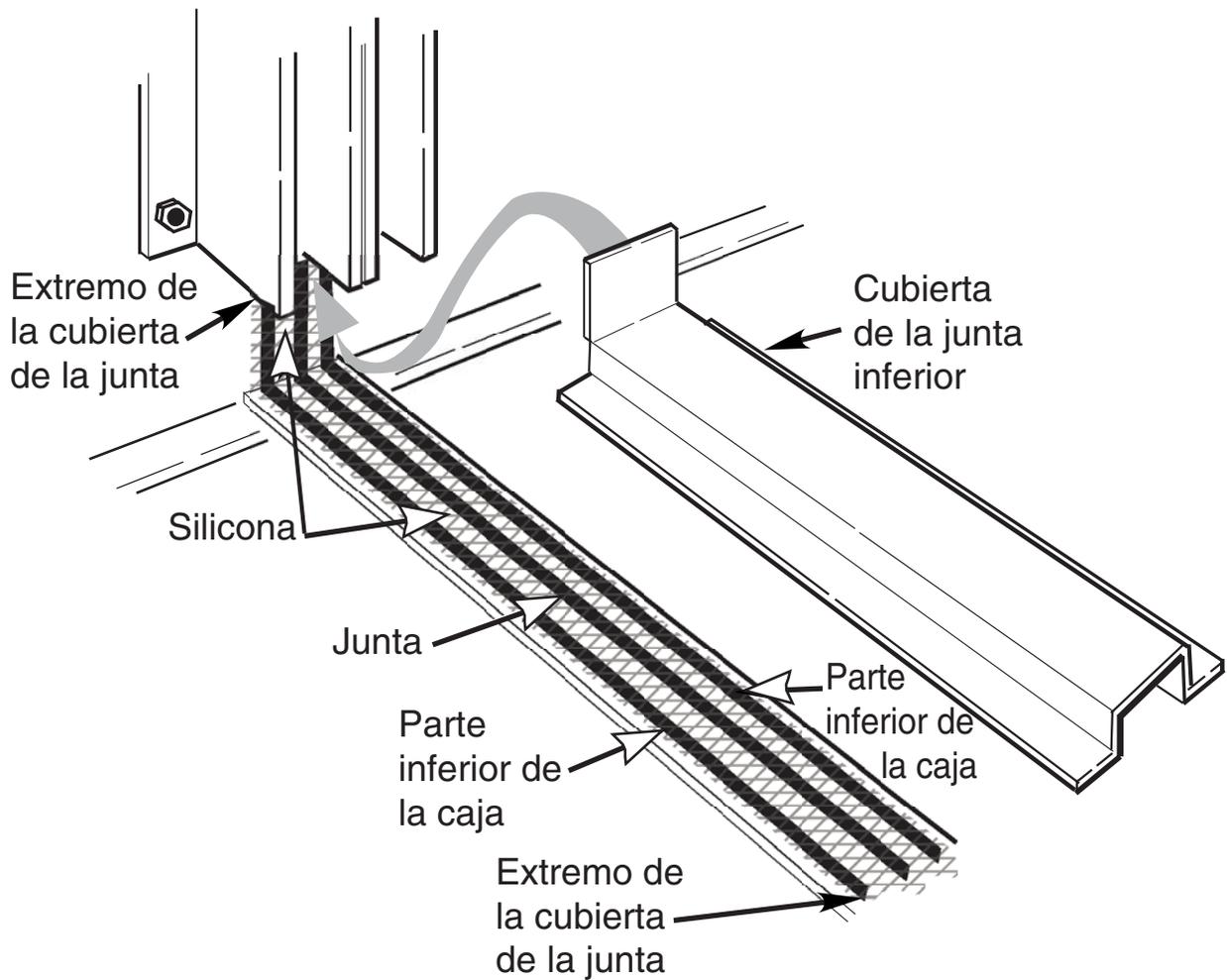


Figura 13. Instalación y sellado de la cubierta de la junta

22 Instale el apoyo para la junta de la barrera (Artículo - 26) al retenedor de la barrera utilizando los tornillos (Artículo - 27).
Vea la Figura 15.

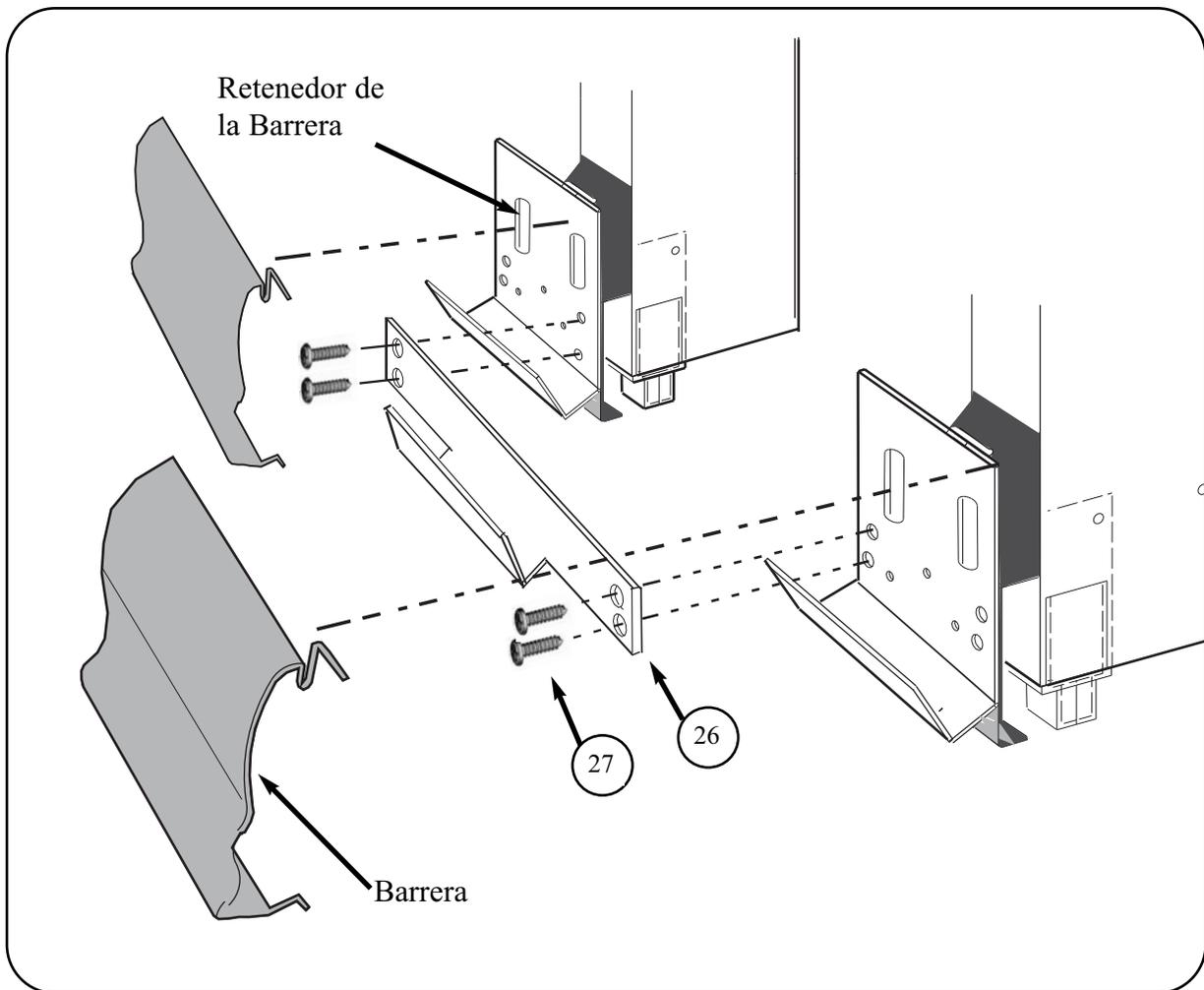


Figura 15. Instalación del soporte de unión de la barrera y la barrera

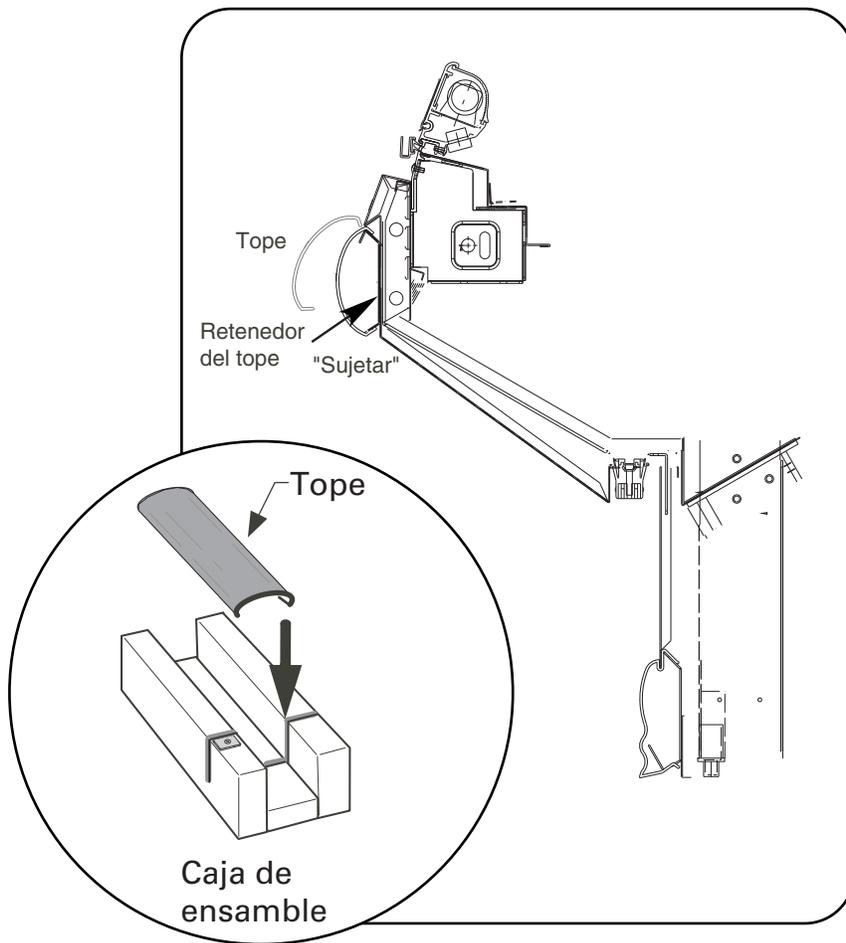


Figura 16. Instalación del tope para impactos

23 INSTALACIÓN DE LOS TOPES:

- A. A partir del extremo izquierdo de la agrupación, inserte 2 pies (610 mm) de tope iniciador en el Retenedor del tope superior delantero. Gire el tope hacia abajo a su posición hasta que se "sujete" en su lugar en la parte inferior del retenedor.
 - B. Instale el tope completo para que se empalme en la junta del exhibidor. Deslice hacia la izquierda, cerrando todos los huecos. Repita para el resto de la agrupación.
 - C. Use una caja de ensamble y una sierra de dientes finos para cortar el último tope completo.
- Vea las Figuras 16 y 17.**

24 Reinstale todos los artículos que quitó en el Paso 1.

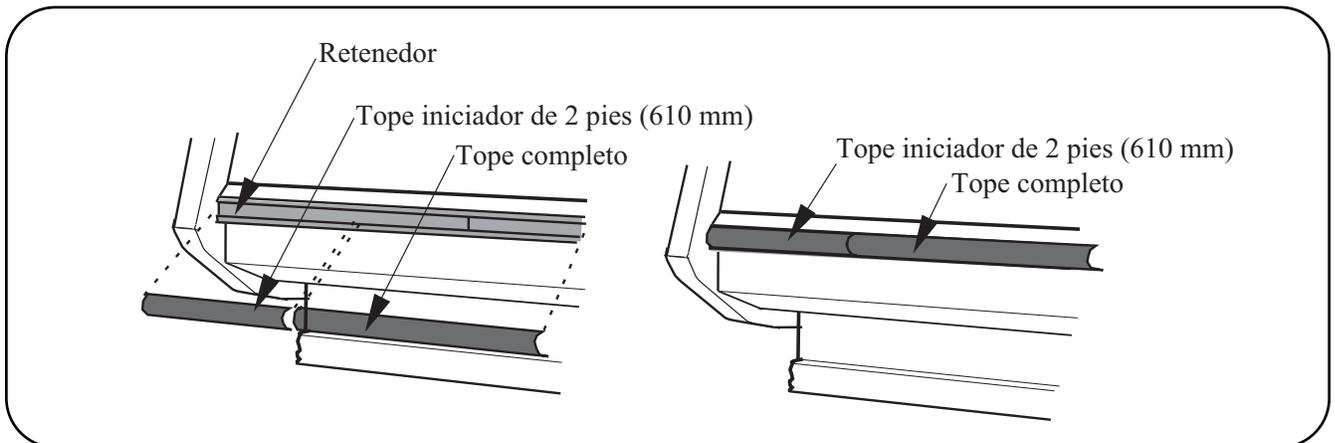


Figura 17. Instalación y compensación de topes