

# Paredes Móviles Acústicas

## Manual de Operación y Mantenimiento



**Modelo Multidireccional  
Línea 8000  
Modelo 8600 / 8800**

**IMPORTANTE:** Lea atentamente este manual. Contiene información pertinente a su seguridad y a la de los demás. La operación sin inconvenientes de este divisorio móvil implica familiarizarse con todos sus componentes y con su funcionamiento, así como también la capacitación de todos aquellos que pudieran estar conectados con dicha operación.

# Contenido

Precauciones de seguridad.....	2
Mantenimiento.....	3
Operación.....	4-5
Operación de Puerta de Paso	
Puerta de paso en “U” .....	6
Puerta de paso en “L” .....	7

## Precauciones de Seguridad

### ADVERTENCIA

#### **PARA EVITAR DAÑOS U OTROS INCONVENIENTES CONSIDERAR QUE:**

- *Los sistemas de paredes móviles acústicas Decibel - Moderco son proyectados y fabricados para brindar facilidad de operación con un mínimo de esfuerzo.*
- *Se debe seleccionar y capacitar a personas idóneas para ocuparse de su instalación, movimiento y cuidado, resaltando la necesidad de la responsabilidad y atención debidas.*
- *Es peligroso para los niños, o para personas no calificadas, operar las paredes móviles.*
- *Manos, dedos y cualquier otro elemento deben mantenerse lejos de los bordes de encuentro de los paneles.*
- *No intentar en modo alguno mover los paneles con sellado acústico cuando están en posición extendida. Hacerlo resultará en daños y pérdida de control acústico.*
- *.Cuando los paneles están siendo recolocados, mantener libre de obstáculos la zona por debajo de la guía superior a través de la cual se desplazan los mismos.*
- *Mover siempre los paneles a paso de hombre, de a un grupo por vez.*
- *Cuando se reubican los paneles, todas las puertas de paso deben estar cerradas y aseguradas.*
- *En ningún caso Decibel - Moderco será considerada responsable por daños físicos, materiales o de cualquier otro tipo que puedan producirse debido al uso negligente o descuidado de sus productos.*

*Si bien estas instrucciones son de rutina, las técnicas de operación así como el cuidado diario y las instrucciones de mantenimiento son indispensables para los Sistemas de Paredes Móviles Acústicas Decibel – Moderco. Es necesario seguir estas sugerencias para asegurarse muchos años de operación sin problema alguno.*

# Mantenimiento

## **UNA VEZ INSTALADA, ESTA PARED MÓVIL ACÚSTICA REQUIERE MÍNIMO MANTENIMIENTO.**

1. En caso de presentarse alguna aspereza en el riel de apoyo al mover los paneles, limpiar interiormente los rebordes del fondo del riel con un paño adecuado. Una vez limpios, aplicar lubricante en aerosol tipo WD 40 en dichos rebordes, a todo lo largo de la zona de apertura y apilado.

Recolocar los paneles a través de la apertura de modo de distribuir en modo uniforme la grasa en toda la extensión de los rieles.

2. Si resultara necesario limpiar las superficies de los paneles, hacerlo con agua tibia y jabón empleando un cepillo con cerdas suaves.

Evitar los limpiadores químicos o detergentes fuertes.

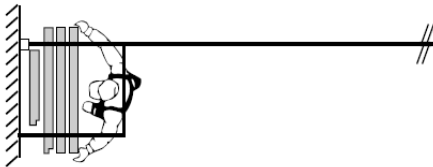
3. En caso de requerirse piezas de repuesto o por cualquier otra información, ponerse en contacto con [www.decibel.com.ar](http://www.decibel.com.ar)

# Operación: Paneles apilados contra la pared (sin guardado)

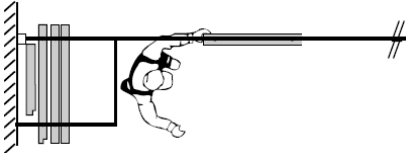
## CON CIERRE A BISAGRA

1. **OBSERVAR TODAS LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD.** (Ver pág. 2)

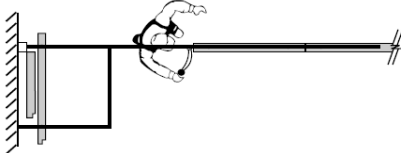
2. Deslizar con cuidado el panel #1 hacia fuera desde el grupo apilado encauzándolo en el riel principal.



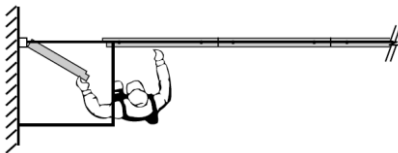
3. Empujar el panel suavemente hasta el extremo opuesto.



4. Colocar la manivela de operación dentro del extremo del riel del panel, haciéndole dar medio giro para bloquear el o los cierres mecánicos.



5. Una vez que se hallan alineados a través del salón todos los paneles y bloqueados los cierres, rotar el panel de cierre a bisagra a su posición de cerrado en línea con los demás paneles.



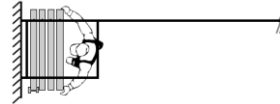
### ADVERTENCIA

*Manos, dedos y cualquier otro elemento deben mantenerse lejos de los bordes de encuentro de los paneles.*

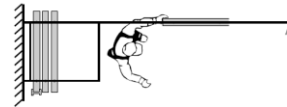
## CON CIERRE TELESCÓPICO

1. **OBSERVAR TODAS LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD.** (Ver pág. 2)

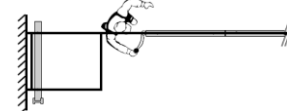
2. Deslizar con cuidado el panel #1 hacia fuera desde el grupo apilado encauzándolo en el riel principal.



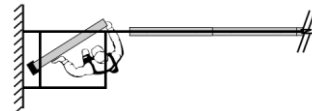
3. Empujar el panel suavemente hasta el extremo opuesto.



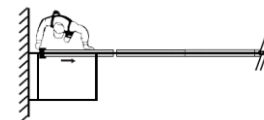
4. Colocar la manivela de operación dentro del extremo del riel del panel, haciéndole dar medio giro para bloquear el o los cierres mecánicos.



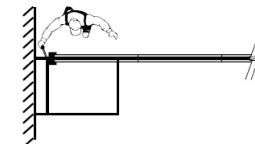
5. a) Una vez que se hallan alineados a través del salón todos los paneles y bloqueados los cierres, deslizar cuidadosamente hacia fuera el último panel.



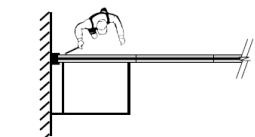
b) Desplazarlo suavemente contra el último panel.



c) Introducir la llave operativa en el extremo del riel del panel de cierre telescópico, haciéndole dar media vuelta para bloquear el o los cierres mecánicos.



d) Colocar la manivela de operación dentro de la apertura en la cara del panel, y girar para expandir el cierre telescópico contra la pared de modo de fijar el divisorio.

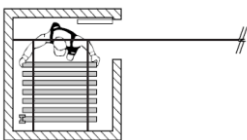


# Operación: Paneles apilados en su alojamiento

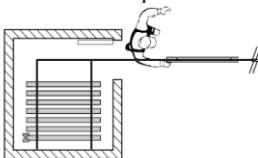
## CON PANEL DE CIERRE TELESCÓPICO

1. OBSERVAR TODAS LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD (ver pág. 2)

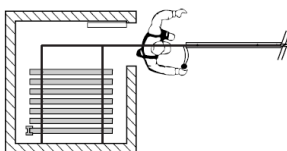
2. Deslizar con cuidado el panel #1 hacia fuera desde el grupo apilado encauzándolo en el riel principal.



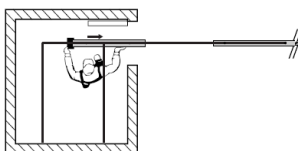
3. Empujar el panel suavemente hasta el extremo opuesto.



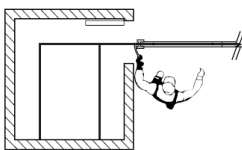
4. Colocar la manivela de operación dentro del extremo del riel del panel, haciéndole dar medio giro para bloquear el o los cierres mecánicos.



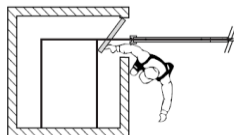
5. a) Una vez que se hallan alineados a través del salón todos los paneles y bloqueados los cierres, deslizar cuidadosamente hacia fuera el último panel telescópico.



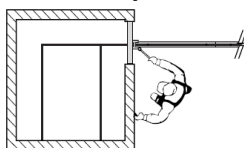
b) Desplazarlo suavemente contra el último panel



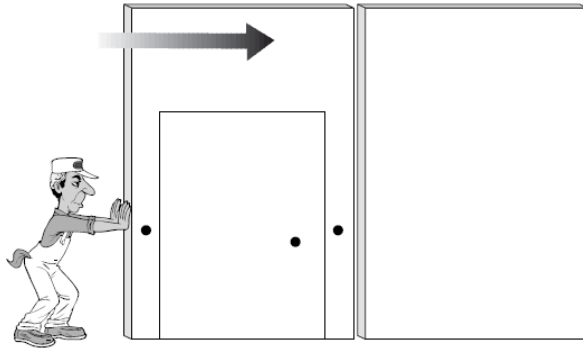
c) Cerrar la puerta del alojamiento.



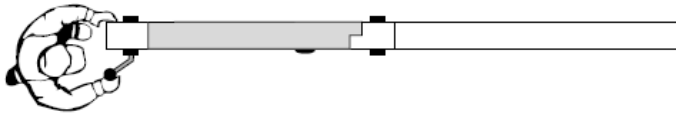
d) Colocar la manivela de operación dentro de la apertura en la cara del panel, y girar para expandir el cierre telescópico contra la puerta de modo de fijar el divisorio.



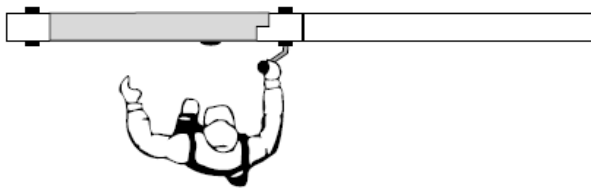
# Operación: Puerta de Paso en “U”



**Paso 1:** Accionar el mecanismo que está en la cara anterior del panel más cercano, colocando la llave operativa en la abertura del panel y dándole media vuelta.



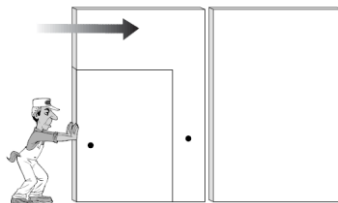
**Paso 2:** Accionar el mecanismo que está en la cara anterior del panel más alejado, repitiendo la misma operación descrita en el paso 1.



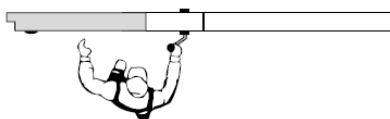
## **ADVERTENCIA**

*No intentar en modo alguno mover los paneles con sellado acústico cuando están en posición extendida. Hacerlo resultará en daños y pérdida de control acústico. Cuando los paneles están siendo reubicados, mantener libre de obstáculos la zona por debajo de la guía superior a través de la cual se desplazan los mismos.*

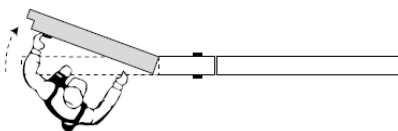
# Operación: Puerta de Paso en “L”



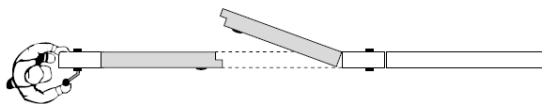
**Paso 1:** Accionar el mecanismo que está en la cara anterior del panel más cercano, colocando la llave operativa en la abertura del panel y dándole media vuelta.



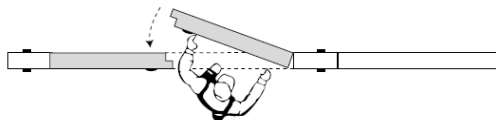
**Paso 2:** Abrir la puerta.



**Paso 3:** Accionar el mecanismo que está en la cara anterior del panel tal como se describe en el paso 1.



**Paso 4:** Cerrar la puerta.



**Decibel Sudamericana S.A.**  
Las Bases 165 – Haedo  
Tel.: 54 11-4659-2888  
Email: [acustica@decibel.com.ar](mailto:acustica@decibel.com.ar)  
Web: [www.decibel.com.ar](http://www.decibel.com.ar)