

MANUAL DE ENSAMBLADO DE RACK

SERIES 450

KIT DE ENSAMBLAJE

- 1. Tapa Superior (1 unidad)
- 2. Tapa inferior (1 unidad)
- 3. Bastidores laterales (2 unidades)
- 4. Parantes verticales enumerados (4 unidades)
- 5. Parantes horizontales (4 unidades)

- 6. Soporte de montaje (1 unidad)
- 7. Panel trasero (1 unidad)
- 8. Puertas laterales (2 unidades)
- 9. Puerta frontal con vidrio templado (1 unidad)
- 10. Puertas laterales (2 unidades)

TORNILLERIA

1. Tornillos M5X12 (26 unidades)



2. Tornillos M3.5X6 (46 unidades)



3. Tuercas jaula M5 (10 unidades)



4. Tuercas metalicas M5 (16 unidades)



6. Cerradura de puerta frontal (1 unidad)

- 7. Llave allen con destornillador phillips (1 unidad)
- 8. Tuerca, arandela, anilla de bronce (2 unidades)
- 9. Cable a tierra con ojal (1 unidad)

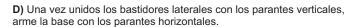
GUIA DE ENSAMBLAJE

PASO 1: Estructura base

A) Presente los bastidores laterales.

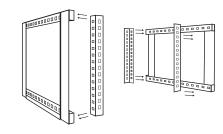
B) Ancle los parantes verticales asegurando que la numeración quede en forma ascendente.

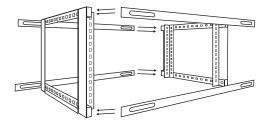
C) Coloque las tuercas jaula en la primera posición más cercana a las esquinas de los bastidores. (Si va a utilizar algún accesorio como un organizador de cables, coloquelo en la segunda posición)



F) Cada parante horizontal se fija con 4 tornillos (M3.5X6) por lado.

 \rightarrow Al finalizar este paso, debe quedar una estructura firme.





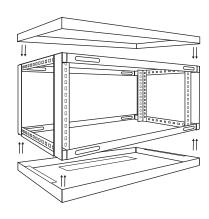
PASO 2: Tapa superior e inferior

A) Voltee la estructura base de forma que la numeración quede hacia abajo.

B) Coloque la tapa inferior y fíjela con 2 tornillos grandes en cada esquina del rack.

C) Ajuste los tornillos (M5X12) y repita la operación con la tapa superior.

D) Asegúrese de que los agujeros pasacables de ambas tapas coincidan, quedando orientados hacia atrás. (Parte posterior)





MANUAL DE ENSAMBLADO DE RACK

SERIES 450

GUIA DE ENSAMBLAJE

PASO 3: Puerta frontal y panel trasero

A) Monte la cerradura en el orificio de la puerta frontal y ajuste con la tuerca.

B) Coloque el pestillo de forma que al girar la llave la puerta quede bloqueada contra la estructura.

C) Para acoplar la puerta frontal:

- Éncaje primero el eje inferior.
- Luego, tire hacia abajo el eje superior y haga coincidir con el orificio de la estructura.
- Coloque el panel trasero, fijándolo con 6 tornillos (M3.5X6).



A) Monte las puertas laterales encajándolas desde abajo hacia arriba y ajustando sus pestillos.

B) En caso de no utilizar los pasacables, coloque las tapas ciegas (2 tornillos (M3.5X6) cada una). Una tapa está en la parte inferior. La otra, en la parte superior.

PASO 5: Montaje sobre pared

A) Presente el soporte de montaje en la pared donde se instalará el rack.

B) Nivélelo y marque los puntos de perforación.

C) Utilice elementos de fijación propios de la mampostería donde va a ser instalado el rack,considerando el peso del gabinete y de los equipos a instalar.

D) Fije el soporte a la pared.

F) Cuelgue el rack sobre el soporte y ajústelo con los tornillos (M3.5X6) provistos para evitar movimiento.

 \rightarrow Al finalizar este paso, el rack debe quedar firme en la pared, con capacidad de soportar hasta 50 kg.

PASO 6: Aislar estructura



A) Identifique las roscas de conexión a tierra, ubicadas en la tapa inferior y en la puerta frontal.

B) Coloque en cada rosca, en este orden:

- Anilla de cobre
- Ojal del cable a tierra
- Arandela de cobre
- Tuerca de cobre (ajustar firmemente)

C) Utilice la puesta a tierra del gabiente y coloque el cable a tierra provisto para vincular a tierra la puerta de la unidad.

D) De esta forma se asegura que cualquier corriente no deseada quede derivada, protegiendo la estructura del rack y evitando interferencias eléctricas.

