



## Manual del Usuario

### Potencias PROCO PAX400/700

Antes de conectar, operar o ajustar este equipo, lea atentamente este manual.

## TABLA DE CONTENIDO

2	Indicaciones de seguridad
3	Detalles técnicos
4	Paneles de operación
6	Garantía

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



1. Lea estas instrucciones antes de operar este equipo.
2. Mantenga este instructivo para futuras referencias.
3. Preste atención a todas las advertencias para asegurar una operación adecuada.
4. Siga todas las instrucciones indicadas en este instructivo.
5. No utilice este equipo cerca del agua o en lugares donde se puedan dar condensaciones.
6. Limpie solamente con paño secos. No utilice aerosol ni limpiadores líquidos. Desconecte este aparato antes de limpiarlo.
7. No bloquee las aberturas de ventilación.
8. No lo instale cerca de cualquier fuente de calor como radiadores, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
9. Proteja el cable de electricidad de ser pisado o arrancado de la conexión eléctrica.
10. Utilice solamente accesorios o demás cosas especificadas por el fabricante.
11. Tenga precaución cuando transporte el aparato para evitar lesiones de cualquier tipo. Transporte el aparato solamente con un carro con abrazaderas o mesas especiales para consolas. Si utiliza un carro, tenga precaución al moverlo.
12. Desconecte este aparato durante tormentas eléctricas o cuando no se ocupe en periodos largos de tiempo.
14. Si el aparato requiere servicio técnico, remítase a personal calificado.



*Gracias por elegir esta unidad de potencia PROCO, esta unidad está diseñada y construida bajo los más estrictos estándares.*

Antes de encender la unidad, coloque los potenciómetros de ganancia en posición de mínimo, después del encendido espere 5 segundos para que el sistema de protección se accione y luego ajuste los potenciómetro de ganancia al nivel deseado.

Nunca opere la unidad sin la correcta conexión de entrada y salida.

Nunca opere los selectores del panel trasero con la unidad encendida, esto producirá daños permanentes.

Si el indicador de CLIP en el panel frontal se enciende, esto indica que el nivel de entrada es demasiado fuerte y está distorsionando la salida, esto puede dañar las bocinas de forma permanente, debe reducir el nivel de entrada.

## DETALLES TÉCNICOS

Crossover incluido

Respuesta de frecuencia: 20Hz a 20.000Hz +/-0.2dB

Distorsión armónica: < 0.1% a 10% del clipping

Relación señal ruido: Mejor que 100dB

Sensibilidad: 0dB

Impedancia: 10K ohms

Sistema de refrigeración: 2 DC fan airflowback

Entradas: Electronic balanced; XLR / Desbalanced plug

Salidas: Bornera

Led indicadores: Clipping, señal, encendido

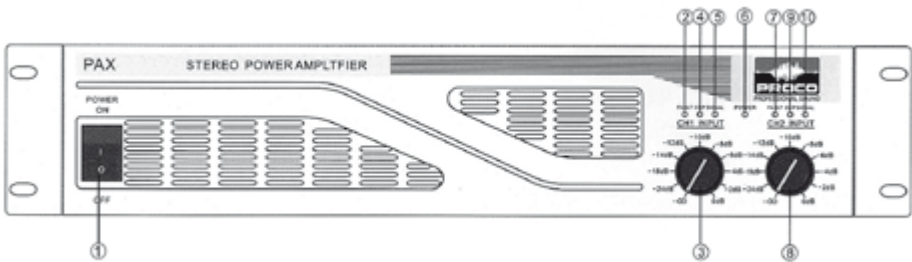
Estéreo/Mono (Bridge)

	<b>PAX400</b>	<b>PAX700</b>
Potencia de salida (8Ω)	2x120w	2x240w
Potencia de salida (4Ω)	2x200w	2x350w
Potencia puente	400w	700w
Dimensiones	480x88x335	480x88x400
Alimentación y consumo	220v AC 50Hz 300w	220v AC 50Hz 600w

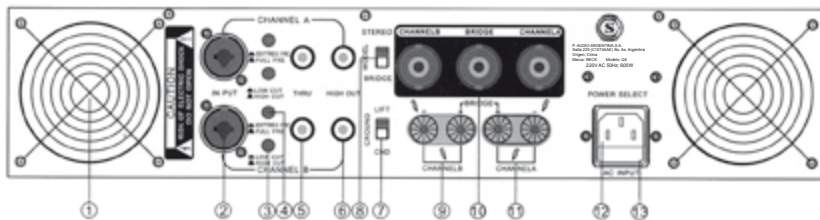
## PROTECCIONES

- Power transformer protection
- Power transistor protection
- Loudspeaker protection
- Current limiting protection
- Thermal protection

## PANELES DE OPERACIÓN



1. Interruptor de energía o encendido
2. CANAL A indicador de protección
3. CANAL A Control de ganancia
4. CANAL A Indicador de clip
5. CANAL A Indicador de señal
6. Indicador de encendido
7. CANAL B Indicador de protección
8. CANAL B Control de ganancia
9. CANAL B Indicador de clip
10. CANAL B Indicador de señal



1. Turbina de ventilación
2. Entrada de señal
3. Selector de entrada de señal
4. Selector de corte de frecuencia
5. Salida de frecuencia baja
6. Salida de frecuencia alta
7. Selector ground o lift
8. Selector estéreo o bridge mono
9. Salida de potencia CANAL A
10. Salida de potencia en puente
11. Salida de potencia CANAL B
12. Conector de corriente alterna
13. Fusible

**GARANTÍA**

P. Audio Argentina S.A. importa y garantiza este producto por el término de (6) meses a partir de la fecha de compra indicada en la factura de compra del comerciante interviniente, por el correcto funcionamiento dentro de las siguientes condiciones:

- 1) Las reparaciones serán sin cargo al comprador original, siempre que la falla se produzca dentro del uso normal doméstico de la unidad y que no hayan intervenido factores ajenos que pudieran perjudicar, a juicio de esta compañía, su buen funcionamiento.
- 2) Quedan excluidos de la garantía el acabado, ornamento o elementos de terminación; perillas o mandos que hayan sido dañados por: maltratos, caídas, mantenimiento inadecuado, suciedad, transporte y/o manejo indebido.
- 3) La garantía quedará nula y perderá su validez, si personas no autorizadas por esta compañía han revisado o reparado el equipo, cambiando alguna de sus partes o modificando su diseño original, si el equipo sufriera daño original, daño o rotura por accidente o siniestro en cualquiera de sus formas, conexión indebida y/o descargas eléctricas atmosféricas.
- 4) Es indispensable para ser válida la garantía presentarla en su correspondiente caja y además exhibir la factura de compra, único comprobante valedero, cada vez que se solicite atención técnica.
- 5) El plazo máximo de cumplimiento de la garantía dentro del período de su validez, será dentro de los 30 (treinta) días a partir de la fecha de la entrega de la unidad a nuestro departamento de service, salvo caso de fuerza mayor.
- 6) P. Audio Argentina S.A. no se responsabiliza por daños y deterioros que eventualmente se puedan ocasionar a terceros.
- 7) Service y venta de repuestos originales: Alsina 1210, Capital Federal. Tel. 011-5218-4560  
Mail: soporte@grupoikono.com

Adquirido en: \_\_\_\_\_

Fecha de Compra: \_\_\_\_\_ Factura N: \_\_\_\_\_

Nombre Comprador: \_\_\_\_\_

FIRMA Y SELLO DE LA CASA VENDEDORA

**PROCO**

[www.prcsound.com](http://www.prcsound.com)