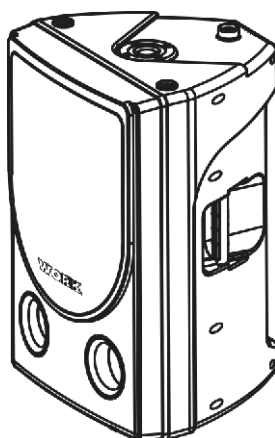
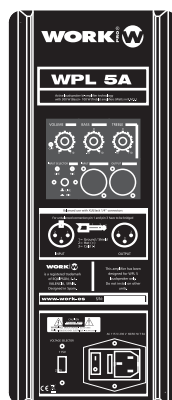


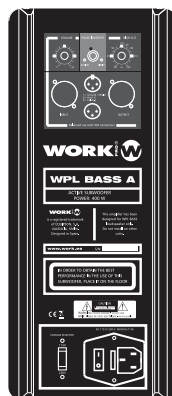
WPL Series (Active)



WPL In A - WPL 1 A - WPL 5 A



WPL BASS A



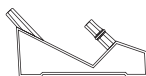
User Manual / Manual de Instrucciones

Detailed Safety Instructions

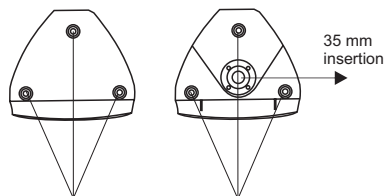
- Read all safety and operating instructions before starting the device by first time. Keep the user manual for future reference beside the unit. Follow all instructions and warnings inside the user manual and the own device.
- In order to avoid the risk of electric shock or fire, do not expose the unit to rain or moisture, unsit it in dry environment. Also, avoid spill liquids inside the unit.
- The device must be placed apart from hot sources like radiators, temperature registers, heating conductions or anything heat source.
- To avoid damages in the unit, be carefully during the transport, using the original package and avoiding to place heavy objects over it. During the installation, avoid to hit or scratch it. Also, avoid to subject the device to great vibrations environment.
- If liquids have been spilled, metallic objects have entered inside the unit or the device generates smoke or strange smell and looks like malfunction, switch off it immediately and contact with your distributor.
- Before to connect it, check the voltage selector. It must be set to the proper input voltage.

Description and Common Features

- **WPL A** Series is a powered two-way loudspeaker (included **WPL BASS A** as powered subwoofer) range designed to offer a professional reinforcement system for a variety applications. Their wide response range and dimensions, have very adequate for halls, pubs, clubs or stages.
- This **WPL A** loudspeaker range is manufactured in ABS polypropylene plastic in large injection mold and includes 4 references according to speakers and power requirements.
- Their built-in power amplifier (2 separated amplifiers for **WPL in A**, **WPL 1 A** & **WPL 5A**) have protection circuits, tone controls and input signal source selection.
- The **WPL BASS A** built-in amplifier incorporates an output phase inersor switch in order to obtain a perfect response depending on the installation features.
- Their ergonomic and strong handles allow to manage and transport them very confortably.
- **WPL A** Series incorporates a rigging system. It consists of 3 points in the upper side and other 3 points in the downside of the unit. Before rigging it, please, consult with a professional in order to indicate the best way and rigging system.
- All units incorporate 2 plastic pieces in order to fit them in monitor position, taking advantage of their shape.
- 35 mm. insertion piece in the bottom side for using loudspeaker stands. (Upside on **WPL BASS A**).
- The high frequency driver is protected by special design circuit to avoid being damaged when overload (Only **WPL In A**, **WPL1 A** & **WPL 5 A**).
- The metallic grille protects the woofer against hits.
- Stackable system.

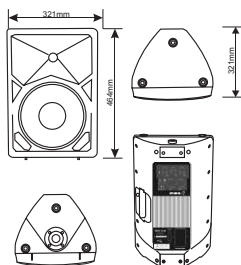


x2 Plastic pieces
for monitoring
position.



Rigging points. Remove the screws and fit an
adequate fixation ring

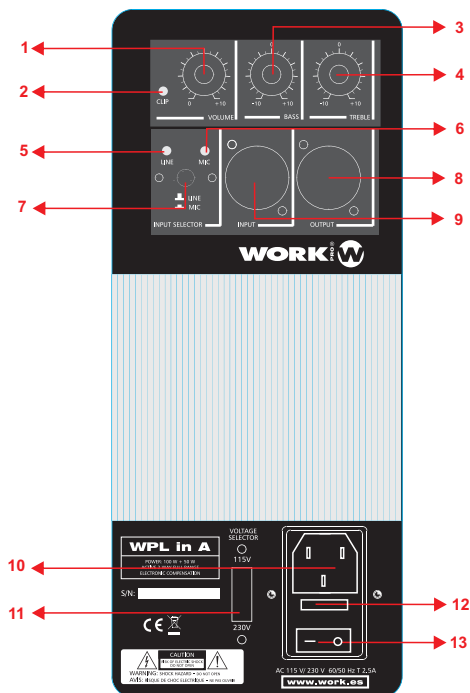
WPL In A



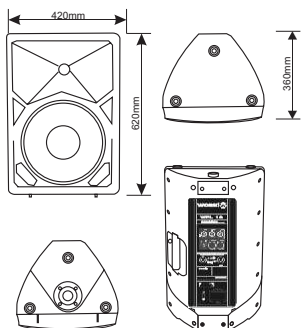
TECHNICAL DATA	WPL In A
Description:	2 way powered loudspeaker
Elements:	1x10"(Bass)+1x ø34 mm driver
Power Output:	100W(Bass)+50 W(Treble)RMS
Frequency Resp. (-3 dB):	55 Hz - 18 kHz
Dispersion (H x V):	90° x 60 °
Max. S.P.L.:	117 dB
Input Impedance:	10 k? (MIC), 20 k? (LINE)
Sensitivity:	1,15V (+3.4 dBu)
Connectors:	1xCombi + XLR3 male (bal.)
Insertion:	35 mm.
Dimensions (WxHxD):	321 x 464 x 321 mm.
Weight:	12 kg.

DESCRIPTION

1. Volume Control.
2. Clip Indicator.
3. Bass Control (+/- 10 dB 100 Hz).
4. Treble Control (+/- 10 dB 10 kHz).
5. LINE input signal presence indicator.
6. MIC input signal presence indicator.
7. LINE/MIC selector.
8. LINE/MIC output (XLR3 connector).
9. LINE/MIC input (Combi connector).
10. Power supply input. (Make sure that the voltage selector is set for the correct voltage).
11. 115 V/230 V Voltage input selector.
12. Protection fuse. Use only fuses of the correct amp rating.
13. Power ON/OFF switch

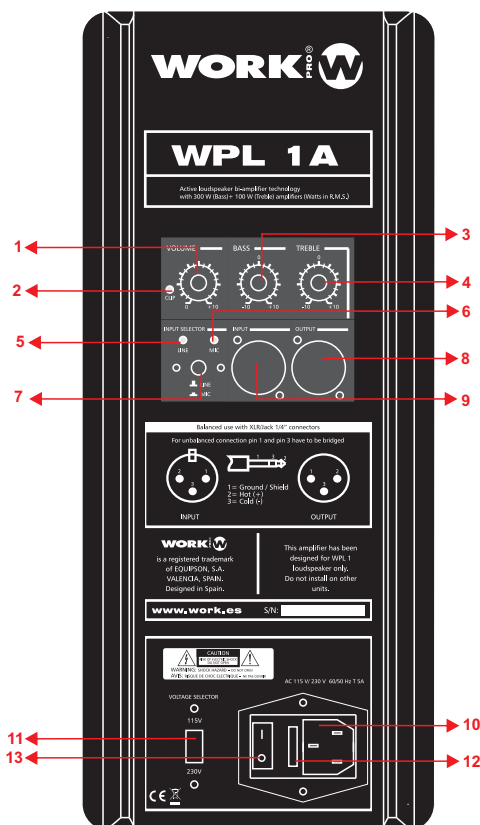


WPL 1 A



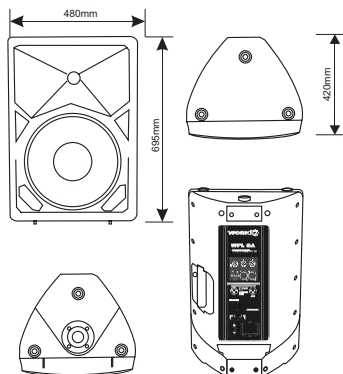
TECHNICAL DATA	WPL 1 A
Description:	2 way powered loudspeaker
Elements:	1x12"(Bass)+1x ø34 mm driver
Power Output:	300W(Bass)+100W(Treble)RMS
Frequency Resp. (-3 dB):	50 Hz - 20 kHz
Dispersion (H x V):	90° x 60 °
Max. S.P.L.:	124 dB
Input Impedance:	10 k? (MIC), 20 k? (LINE)
Sensitivity:	1,15V (+3.4 dBu)
Connectors:	1xCombi + XLR3 male (bal.)
Insertion:	35 mm.
Dimensions (WxHxD):	420 x 620 x 360 mm.
Weight:	25 Kg.

DESCRIPTION

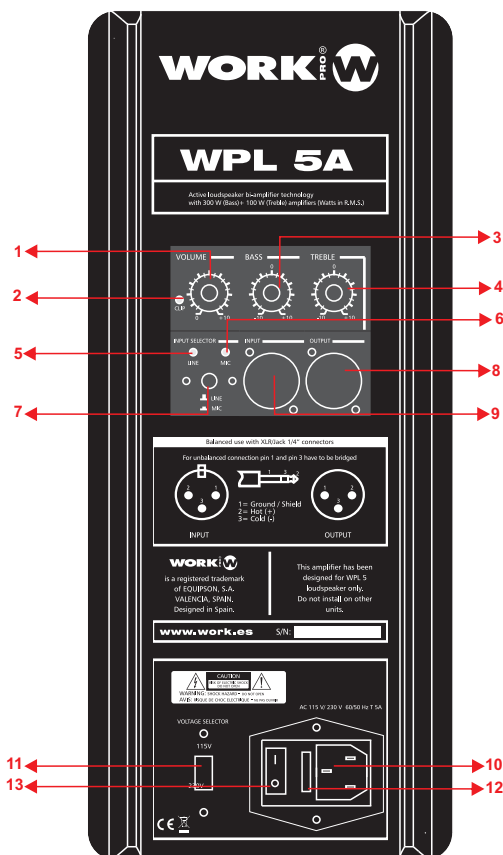


1. Volume Control.
2. Clip Indicator.
3. Bass Control (+/- 10 dB 100 Hz).
4. Treble Control (+/- 10 dB 10 kHz).
5. LINE input signal presence indicator.
6. MIC input signal presence indicator.
7. LINE/MIC selector.
8. LINE/MIC output (XLR3 connector).
9. LINE/MIC input (Combi connector).
10. Power supply input. (Make sure that the voltage selector is set for the correct voltage).
11. 115 V/230 V Voltage input selector.
12. Protection fuse. Use only fuses of the correct amp rating.
13. Power ON/OFF switch

WPL 5A



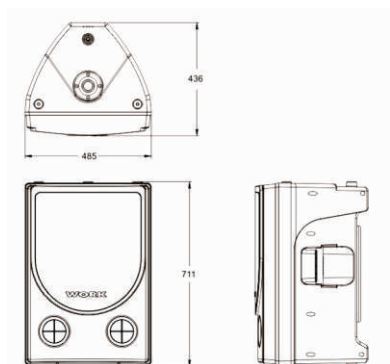
TECHNICAL DATA	WPL 5 A
Description:	2 way powered loudspeaker
Elements:	1x15"(Bass)+1x ø44 mm driver
Power Output:	300W(Bass)+100W(Treble)RMS
Frequency Resp. (-3 dB):	40 Hz - 20 kHz
Dispersion (H x V):	90° x 50°
Max. S.P.L.:	126 dB
Input Impedance:	10 k Ω (MIC), 20 k Ω (LINE)
Sensitivity:	1,15V (+3.4 dBu)
Connectors:	1xCombi + XLR3 male (bal.)
Insertion:	35 mm.
Dimensions (WxHxD):	480 x 695 x 420 mm.
Weight:	32 Kg.



DESCRIPTION

1. Volume Control.
2. Clip Indicator.
3. Bass Control (+/- 10 dB 100 Hz).
4. Treble Control (+/- 10 dB 10 kHz).
5. LINE input signal presence indicator.
6. MIC input signal presence indicator.
7. LINE/MIC selector.
8. LINE/MIC output (XLR3 connector).
9. LINE/MIC input (Combi connector).
10. Power supply input. (Make sure that the voltage selector is set for the correct voltage).
11. 115 V/230 V Voltage input selector.
12. Protection fuse. Use only fuses of the correct amp rating.
13. Power ON/OFF switch

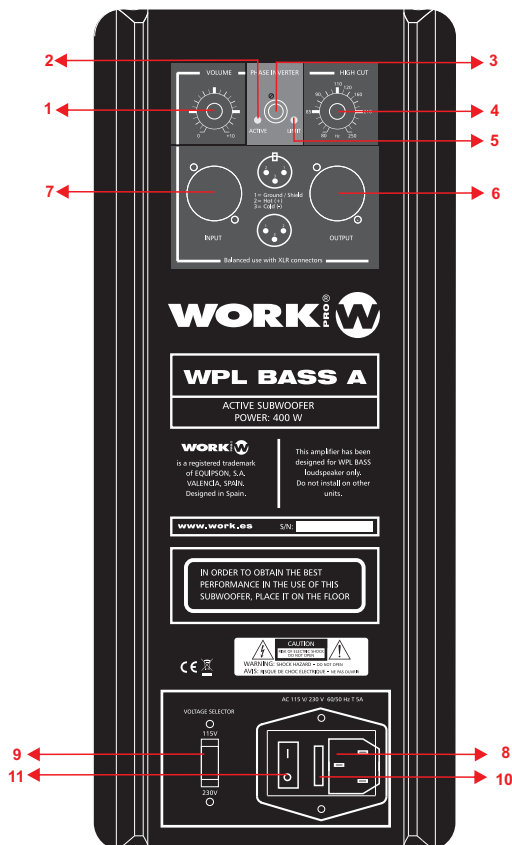
WPL BASS A



TECHNICAL DATA	WPL BASS A
Description:	Powered Subwoofer
Elements:	1x15" (Bass)
Power Output:	400 W RMS
Frequency Resp. (-3 dB):	45 Hz - 2 kHz
Max. S.P.L.:	126 dB
Sensitivity:	1,15V (+3.4 dBu)
Input Impedance:	10 k Ω (MIC), 20 k Ω (LINE)
Connectors:	XLR3 female + XLR3 male
Insertion:	35 mm.
Dimensions (WxHxD):	485 x 711 x 436 mm.
Weight:	35 Kg.

DESCRIPTION

1. Volume Control.
2. ACTIVE LED. It lits when the amplified is turned on.
3. Phase invensor switch
4. High Cut filter
5. LIMIT LED. Avoidconstant lighting (overload)
6. XLR3 output/link connector
7. XLR3 input connector
8. Power supply input. (Make sure that the voltage selector is set for the correct voltage).
9. 115 V/230 V Voltage input selector.
10. Protection fuse. Use only fuses of the correct amp rating.
11. Power ON/OFF switch

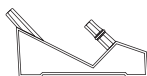


Instrucciones detalladas de Seguridad

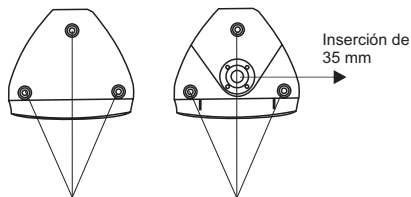
- Lea todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento antes de poner en marcha la unidad por primera vez, conservando las instrucciones para futuras referencias junto a la unidad. Siga todas las instrucciones y advertencias contenidas en este manual y en la propia unidad.
- Con el fin de evitar riesgo de fuego o descargas eléctricas, no exponga la unidad a la humedad, utilizándola en ambientes secos. Evite asimismo que algún líquido se derrame en el interior.
- La unidad debe situarse lejos de fuentes de calor como radiadores, registros de temperatura o cualquier fuente que produzca calor.
- Para evitar daños en la unidad, sea cuidadoso durante el transporte de la misma, evitando la colocación de objetos pesados sobre misma, así como golpes o rayas. Para su transporte utilice su embalaje original.
- Si ha sido derramado líquido en su interior, objetos metálicos o la unidad genera humo u olor y parece funcionar mal, apague inmediatamente la unidad y contacte con su distribuidor más cercano.
- Antes de conectar, compruebe que el selector de tensión de entrada está configurado al voltaje correcto.

Descripción y Características comunes

- **WPL A Series** consiste en un rango de cajas acústicas auto amplificadas de 2 vías (incluyendo un subwoofer autoamplificado, **WPL BASS A**), diseñadas para ofrecer un sistema de refuerzo de audio profesional para unas gran variedad de aplicaciones. Su amplio rango de respuesta y dimensiones, lo hacen adecuado para salas, pubs, clubs o escenarios.
- La serie activa del rango de cajas acústicas WPL está fabricada en polipropileno plástico ABS en un molde de inyección. La serie incluye 4 referencias de acuerdo a los requerimientos de potencia.
- Su amplificador incorporado (2 amplificadores separados para **WPL In A**, **WPL 1 A** y **WPL 5 A**), disponen de circuitos de protección control de tono y selección de fuente de señal de entrada.
- El amplificador incorporado en **WPL BASS A** dispone de conmutador para inversión de fase de salida con el fin de obtener un perfecta respuesta dependiendo de las características de la instalación.
- Sus resistentes y ergonómicas asas permiten manejar la unidad confortablemente.
- La serie WPL incorpora un sistema rigging. Consiste en 3 puntos en la parte superior y otros 3 puntos en la inferior. Antes de proceder al volado de la unidad, consulte con un profesional que le indicará el modo y sistema rigging más adecuado.
- Todas las unidades incorporan 2 piezas de plástico con el fin de colocar la unidad en posición de monitor, aprovechando su forma.
- Incorpora una pieza de inserción de 35 mm en la parte inferior para usarla con soportes de altavoz. (Parte superior en **WPL BASS A**).
- El driver para altas frecuencias está protegido por un circuito diseñado especialmente para evitar que pueda dañarse ante sobrecargas (Sólo **WPL In A**, **WPL 1 A** y **WPL 5 A**).
- La rejilla metálica protege el altavoz de golpes.
- Sistema apilable.

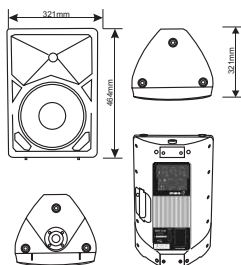


x2 Piezas de plástico
para posición de
monitor



Puntos para rigging. Retire los tornillos y coloque una anilla de fijación adecuada.

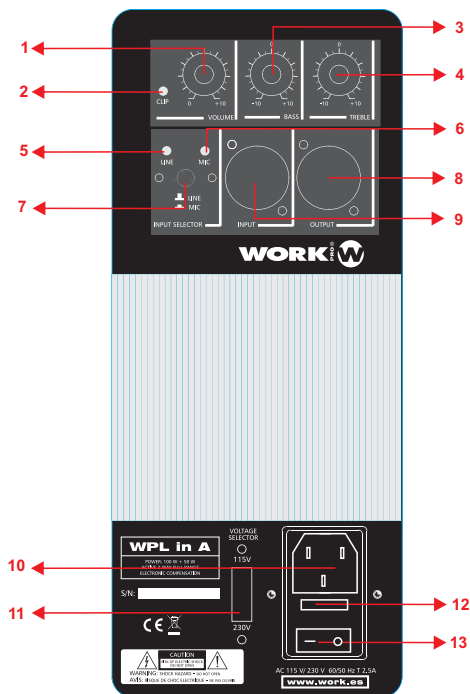
WPL In A



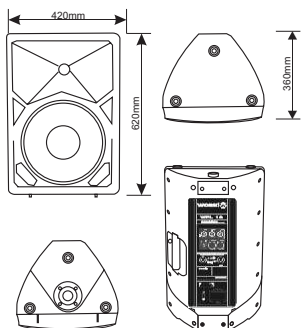
DATOS TECNICOS	WPL In A
Descripción:	Caja acústica 2 vías autoampl.
Elementos:	1x10"(Bass)+1x ø34 mm driver
Potencia de Salida:	100W(Bass)+50W(Treble)RMS
Frecuenc. Resp. (-3 dB):	55 Hz - 18 kHz
Dispersión (H x V):	90° x 60 °
Max. S.P.L.:	119 dB
Impedancia de Entrada:	10 k? (MIC), 20 k? (LINE)
Sensibilidad:	1,15V (+3.4 dBu)
Conectores:	1xCombi + XLR3 macho (bal.)
Inserción:	35 mm.
Dimensiones (AnxAlxPr):	321 x 464 x 321 mm.
Peso:	12 Kg.

DESCRIPCION

1. Control de Volumen.
2. Indicador Clip.
3. Control Graves (+/- 10 dB 100 Hz).
4. Control Agudos (+/- 10 dB 10 kHz).
5. Indicador de presencia de señal LINE .
6. Indicador de presencia de señal MIC.
7. Selector LINE/MIC.
8. Salida/Link LINE/MIC (conector XLR3).
9. Entrada LINE/MIC (Conector Combi).
10. Entrada de alimentación. (Asegúrese que el selector está configurado al voltaje correcto).
11. Selector de tensión de entrada 115 V/230 V .
12. Fusible de protección. Utilice sólo fusible del valor correcto.
13. Interruptor ON/OFF.

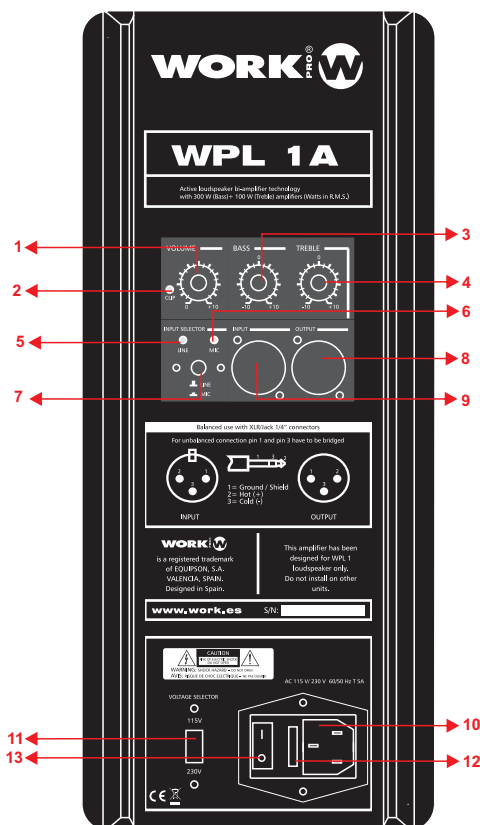


WPL 1 A



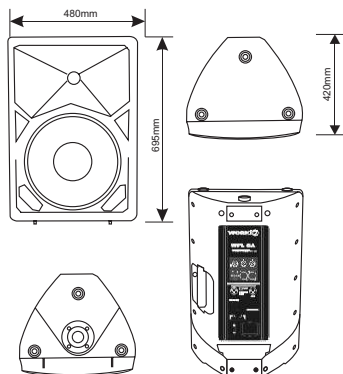
DATOS TECNICOS	WPL 1 A
Descripción:	Caja acústica 2 vías autoampl.
Elementos:	1x12"(Bass)+1x ø34 mm driver
Potencia de Salida:	300W(Bass)+100W(Treble)RMS
Frecuenc. Resp. (-3 dB):	50 Hz - 20 kHz
Dispersión (H x V):	90° x 60 °
Max. S.P.L.:	124 dB
Impedancia de Entrada:	10 k? (MIC), 20 k? (LINE)
Sensibilidad:	1,15V (+3.4 dBu)
Conectores:	1xCombi + XLR3 macho (bal.)
Inserción:	35 mm.
Dimensiones (AnxAlxPr):	420 x 620 x 360 mm.
Peso:	25 Kg.

DESCRIPCION

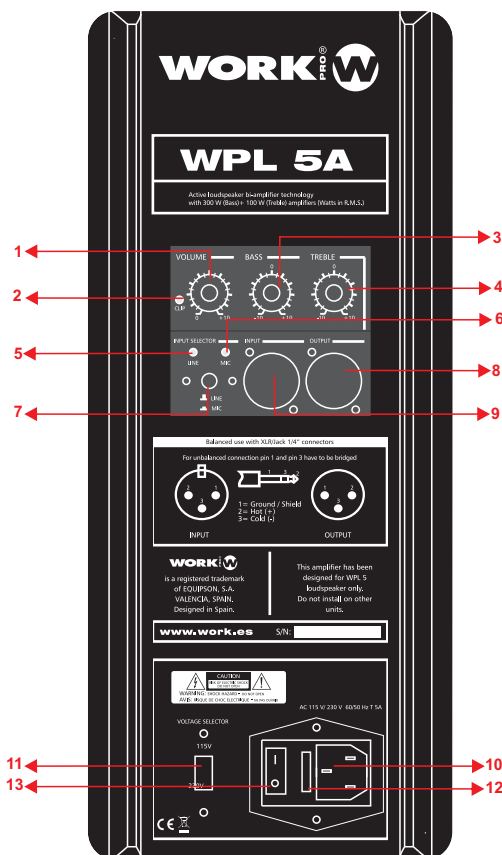


- Control de Volumen.
- Indicador Clip.
- Control Graves (+/- 10 dB 100 Hz).
- Control Agudos (+/- 10 dB 10 kHz).
- Indicador de presencia de señal LINE .
- Indicador de presencia de señal MIC.
- Selector LINE/MIC.
- Salida/Link LINE/MIC (conector XLR3).
- Entrada LINE/MIC (Conector Combi).
- Entrada de alimentación. (Asegúrese que el selector está configurado al voltaje correcto).
- Selector de tensión de entrada 115 V/230 V .
- Fusible de protección. Utilice sólo fusible del valor correcto.
- Interruptor ON/OFF.

WPL 5 A



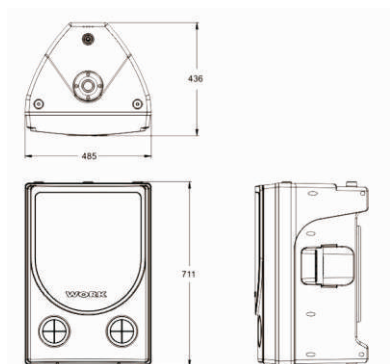
DATOS TECNICOS	WPL 5 A
Descripción:	Caja acústica 2 vías autoampl.
Elementos:	1x15"(Bass)+1x ø44 mm driver
Potencia de Salida:	300W(Bass)+100W(Treble)RMS
Frecuenc. Resp. (-3 dB):	40 Hz - 20 kHz
Dispersión (H x V):	90° x 50°
Max. S.P.L.:	126 dB
Impedancia de Entrada:	10 k? (MIC), 20 k? (LINE)
Sensibilidad:	1,15V (+3.4 dBu)
Conectores:	1xCombi + XLR3 macho (bal.)
Inserción:	35 mm.
Dimensiones (AnxAlxPr):	480 x 695 x 420 mm.
Peso:	32 Kg.



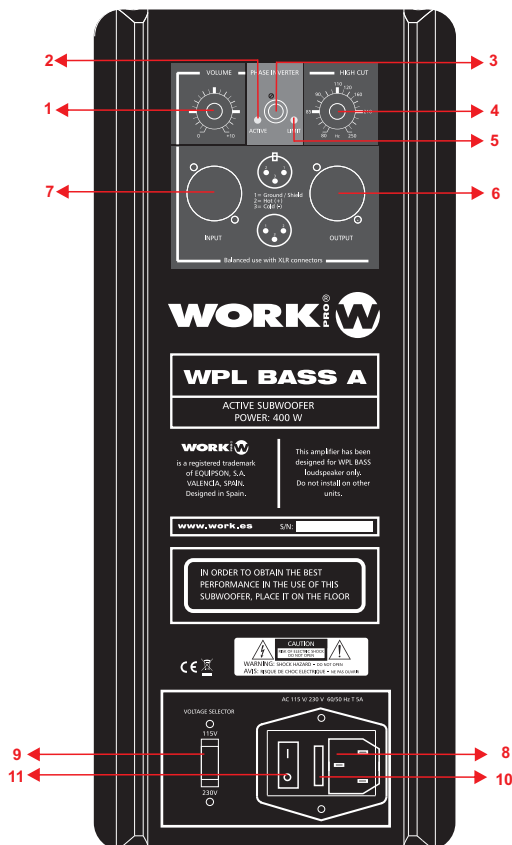
DESCRIPCION

- Control de Volumen.
- Indicador Clip.
- Control Graves (+/- 10 dB 100 Hz).
- Control Agudos (+/- 10 dB 10 kHz).
- Indicador de presencia de señal LINE .
- Indicador de presencia de señal MIC.
- Selector LINE/MIC.
- Salida/Link LINE/MIC (conector XLR3).
- Entrada LINE/MIC (Conector Combi).
- Entrada de alimentación. (Asegúrese que el selector está configurado al voltaje correcto).
- Selector de tensión de entrada 115 V/230 V .
- Fusible de protección. Utilice sólo fusible del valor correcto.
- Interruptor ON/OFF.

WPL BASS A



DATOS TECNICOS	WPL BASS A
Descripción:	Subwoofer Autoamplificado
Elementos:	1x15" (Bass)
Potencia de Salida:	400 W RMS
Frecuenc. Resp. (-3 dB):	45 Hz - 2 kHz
Max. S.P.L.:	126 dB
Impedancia de Entrada:	10 k? (MIC), 20 k? (LINE)
Sensibilidad:	1,15V (+3.4 dBu)
Conectores:	XLR3 hembra + XLR3 macho
Inserción:	35 mm.
Dimensiones (AnxAlxPr):	485 x 711 x 436 mm.
Peso:	35 Kg.



DESCRIPCION

- Control de Volumen.
- ACTIVE LED. Se ilumina al encender el amplificador.
- Conmutador de inversión de fase
- Ajuste de frecuencia filtro High Cut.
- LIMIT LED. Evite su encendido constante (sobrecarga)
- Conector XLR3 output/link.
- Conector XLR3 input.
- Entrada de alimentación. (Asegúrese que el selector de tensión está configurado al voltaje correcto).
- Selector de tensión 115 V/230 V.
- Fusible de protección. Usé sólo fusibles del valor correcto.
- Interruptor ON/OFF.



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Developed by **EQUIPSON, S.A.**

Avda. El Saler, 14 - Pol. Ind. L'Alteró
46460 - Silla (Valencia) Spain

Tel. +34 96 121 63 01 Fax + 34 96 120 02 42

www.work.es equipson@equipson.es