WORK PRO

CPRO MKII Series

CPRO 4 MKII

CPRO 6 MKII

CPRO 8 MKII

v.1.0



CAUTIONS / PRECAUCIONES

IMPORTANT: Read this document carefully before using the device. Keep this guide for future reference. To access the complete and digital instruction manual, visit: www.equipson.es

IMPORTANTE: Lea atentamente este documento antes de utilizar el aparato. Conserve esta guía para futuras consultas. Para acceder al manual de instrucciones en formato digital, visite: www.equipson.es

1. IDENTIFICATION AND COMPLIANCE/ IDENTIFICACIÓN Y CONFORMIDAD

This product complies with current EU regulations. Refer to the serial label attached to the packaging or the device chassis to verify the model, batch number, and exact electrical specifications.

Este producto cumple con la normativa vigente de la UE. Consulte la etiqueta de serie pegada en el embalaje o en el chasis del aparato para verificar el modelo, número de lote y especificaciones eléctricas exactas.

2. SAFETY INSTRUCTIONS/ INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

WARNING! Risk of falls and injuries: Suspended audio equipment must be secured using only approved hardware and secondary steel safety cables. Never exceed the maximum permitted load.

CAUTION! Risk of hearing damage: Professional loudspeakers can generate high sound pressure levels. Avoid prolonged exposure to high power.

WARNING! Risk of explosion, chemical burns, and fire:

Do not expose the device to direct heat sources, open flames, or intense sunlight.

Operating environment: Use and store this device within the specified temperature and humidity ranges. Do not obstruct the ventilation grilles. Maintain a minimum safety distance from flammable objects.

Do not expose this device to rain, moisture, dripping, or splashing (unless specifically designed for it).

Do not open the chassis. This device contains no user-serviceable parts inside. Refer servicing to qualified personnel.

¡ADVERTENCIA! Riesgo de caídas y lesiones: Los equipos de audio suspendidos deben fijarse utilizando exclusivamente herrajes homologados y cables de seguridad secundarios de acero. No supere nunca la carga máxima permitida.

¡ATENCIÓN! Riesgo de daños auditivos: Los altavoces profesionales pueden generar niveles de presión sonora elevados. Evite la exposición prolongada a altas potencias.

¡ADVERTENCIA! Riesgo de explosión, quemaduras químicas e incendio:

No exponga el aparato a fuentes de calor directo, fuego o luz solar intensa.

Entorno de funcionamiento: Utilice y almacene este dispositivo dentro de los rangos de temperatura y humedad especificados. No obstruya las rejillas de ventilación. Mantenga una distancia mínima de seguridad con objetos inflamables.

No exponga este aparato a la lluvia, humedad, goteos o salpicaduras (salvo que esté específicamente diseñado para ello).

No abra el chasis. Este aparato no contiene piezas reparables por el usuario en su interior. Solicite el servicio técnico a personal cualificado.



3. / WASTE MANAGEMENT/ GESTIÓN DE RESIDUOS

This product must not be disposed of with household waste. At the end of its useful life, it must be deposited at an authorized collection point for the recycling of electrical and electronic equipment (WEEE). If the equipment contains batteries, they must be removed.

Este producto no debe desecharse con la basura doméstica. Al final de su vida útil, debe depositarse en un punto de recogida autorizado para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). Si el equipo contiene batarías, estas deben extraersey depositarse en los contenedores específicos para pilas y batería

OVERVIEW

C PRO MKII series is integrated by two-way ceiling speaker range suitable for low impedance or 70/100 V line installations. It is composed of a 4", 6" or 8" speaker and a 3/4" or 1" tweeter (depending on model). It has a grid with magnets, making it easier to assemble. In addition, its cover can be painted, thus facilitating integration into any space. Once installed, it is possible to rotate the tweeter to control the directionality to improve the audio experience.

Technical Data:

	C PRO 4 MKII	C PRO 6 MKII	C PRO 8 MKII
Power handling (100V)	20W/10W/ 5W/ 2.5W	30W/15W/ 7,5W/ 3,75W	40W/20W/10W
Power handling (70V)	20W/10W/ 5W/ 2,5W /1,25W	30W/15W/ 7,5W/ 3,75W/1,5W	----------
Power handling 8Ω	20W	30W	40W
Transducers	LF: 1x 4", HF: 1x ¾" twt"	LF: 1x 6,5", HF: 1x 1" twt"	LF: 1x 8", HF: 1x ¾" twt"
Frequency response	200Hz – 20KHz	130Hz – 17KHz	50Hz – 20KHz
Sensitivity	88 dB	88 dB	90 dB
SPL Max	101 dB	102 dB	106 dB
Coverage	150º	150º	100º x 60º
Material	Enclosure: ABS plastic; Grille: metal		
Connection	Terminal block	Terminal block	4-cables (color code)
Colour	White (RAL9016)		
Dimensions (Ø x D)	204 x 160 mm	267 x 162 mm	281 x 110 mm
Mounting hole (Ø)	180 mm	240 mm	245 mm
Weight	2,2 Kg	3,34 Kg	2,83 Kg

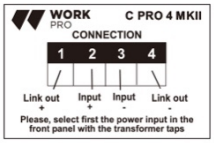
FEATURES:

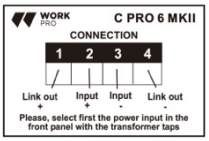
- Ceiling speaker series.
- 4", 6" or 8" speaker and a 3/4" or 1" tweeter (depending on model)
- Power handling from 20W to 40W @8Ω.
- Built-in 70V/100V transformer with power tap switch (from 20W to 40W).
- Grille made of metal anti-corrosion coat.
-

CONNECTIONS





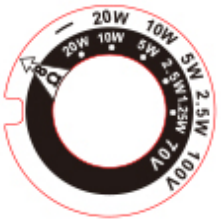




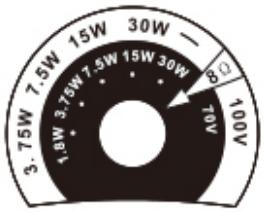


INSTALLATION

For 70/100V line power taps, check the selector in the rear panel and turn the selector to the appropriate position.



CPRO 4 MKII



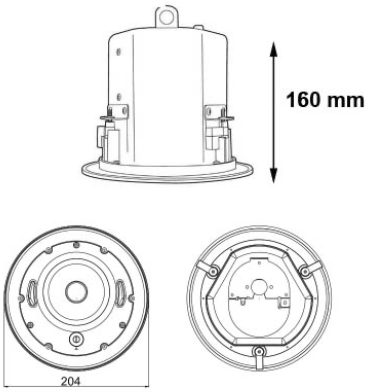
CPRO 6 MKII

CAUTIONS

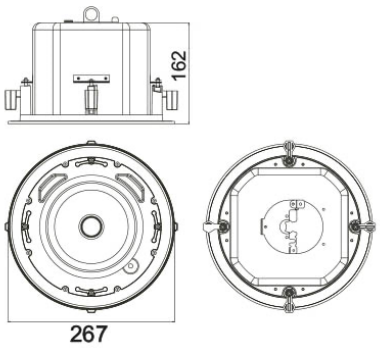
To connect to a 70/100V line speaker, select the desired power corresponding to its power, to connect to a low impedance speaker, select 8Ω.

DIMENSIONS (mm):

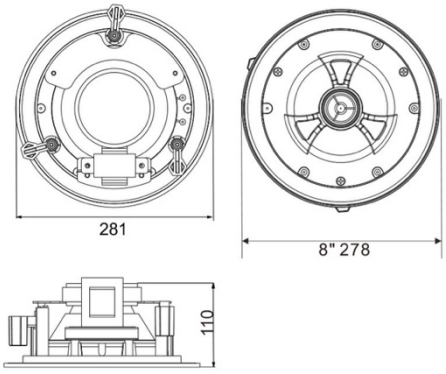
C PRO 4 MKII



C PRO 6 MKII



C PRO 8 MKII



DESCRIPCIÓN GENERAL

La serie C PRO MKII está compuesta por una gama de altavoces de techo de dos vías, aptos para instalaciones de baja impedancia o de línea de 70/100 V. Se compone de un altavoz de 4", 6" u 8" y un tweeter de 3/4" o 1" (dependiendo del modelo). Cuenta con una rejilla con imanes, lo que facilita su montaje. Además, su cubierta se puede pintar, lo que facilita su integración en cualquier espacio. Una vez instalado, es posible girar el tweeter para controlar la direccionalidad y mejorar así la experiencia sonora.

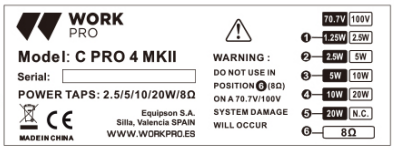
Datos Técnicos:

	C PRO 4 MKII	C PRO 6 MKII	C PRO 8 MKII
Potencia soportada (100V)	20W/10W/ 5W/ 2.5W	30W/15W/ 7,5W/ 3,75W	40W/20W/10W
Potencia soportada (70V)	20W/10W/ 5W/ 2,5W /1,25W	30W/15W/ 7,5W/ 3,75W/1,5W	----------
Potencia soportada 8Ω	20W	30W	40W
Transductores	LF: 1x 4", HF: 1x ¾" twt"	LF: 1x 6,5", HF: 1x 1" twt"	LF: 1x 8", HF: 1x ¾" twt"
Respuesta en frecuencia	200Hz – 20KHz	130Hz – 17KHz	50Hz – 20KHz
Sensibilidad	88 dB	88 dB	90 dB
Max. SPL	101 dB	102 dB	106 dB
Cobertura	150º	150º	100º x 60º
Materiales	Enclosure: ABS plastic; Grille: metal		
Conexión	Terminal block	Terminal block	4-cables (Código de colores)
Colr	White (RAL9016)		
Dimensiones (Ø x D)	204 x 160 mm	267 x 162 mm	281 x 110 mm
Dim. de montaje (Ø)	180 mm	240 mm	245 mm
Peso	2,2 Kg	3,34 Kg	2,83 Kg

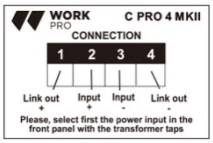
CARACTERÍSTICAS:

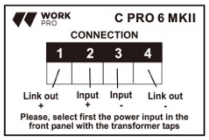
- **Serie de altavoces de techo.**
- **Altavoz de 4", 6" u 8" y un tweeter de 3/4" o 1" (dependiendo del modelo)**
- **Potencia soportada de 20 W a 40 W a 8 Ω.**
- **Transformador integrado de 70 V/100 V con selector de potencia (de 20 W a 40 W).**
- **Rejilla fabricada en aluminio con revestimiento anticorrosión.**

CONEXIONES





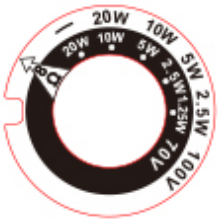




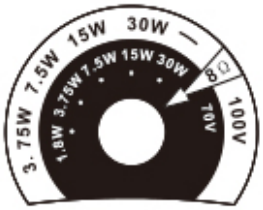


INSTALACIÓN

Para conectar a un amplificador de línea 70/100 V, compruebe el selector del panel trasero y gírelo a la posición adecuada.



CPRO 4 MKII



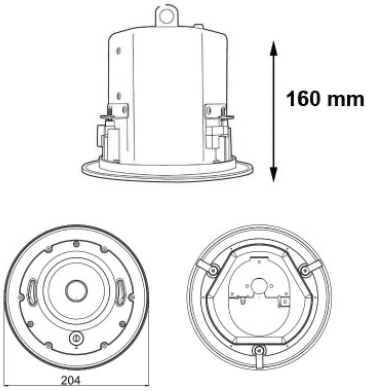
CPRO 6 MKII

PRECAUCIONES

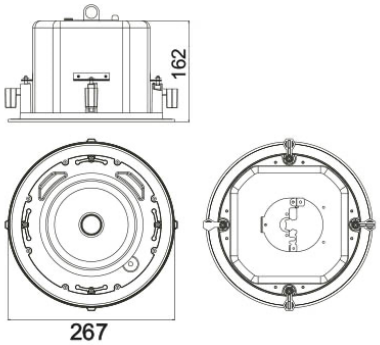
Al conectar un altavoz de línea de 70/100 V, seleccione la potencia deseada correspondiente a su potencia; para conectar un altavoz de baja impedancia, seleccione 8 Ω.

DIMENSIONES (mm):

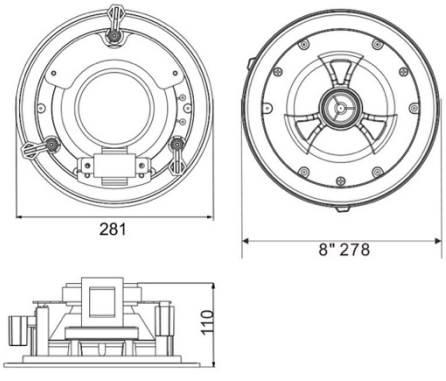
C PRO 4 MKII



C PRO 6 MKII



C PRO 8 MKII





WORK
PRO

EQUIPSON, S.A.

Avda. El Saler, 14 Pol. Ind. L´Alteró

46460- SILLA

Valencia – Spain

www.equipson.es support@equipson.es