



# WFS 5 CX

v.1.0



# OVERVIEW

WFS 5 CX is an audio projector that has been designed for outdoor applications. It incorporates a 10" coaxial transducer and a 1" compression driver. Its high IP rating (IP 66) makes it suitable for sports facilities, recreational areas, etc.

Its two connection modes (low impedance 8 Ohm and 70/100V line) allow to adjust the device for different acoustic solutions. WFS 5 CX is also available in white color.

	WFS 5 CX
LF driver	Woofer 10"
HF driver	Motor de compresión de 1"
70V power taps	12.5W/25W/50W/100W
100V power taps	25W/50W/100W/200W
Low impedance power output	200W 2 8Ω
Sensitivity (1W/1m)	103dB±3dB
Frequency range	70Hz-18kHz
Radiation angle	90°-100°
IP range	IP66
Material	Plástico ABS
Grille	Acero
Dimensions (LxWxD)	385 x 355 x 348 mm
Weight	13.5 Kg

## Features:

Audio projector for outdoor appliance (IP 66).

Available in two colors: Black and white

Wall-mount handle included

10" woofer + 1" driver

70/100V/8Ω mode selector

Up to 200W power output

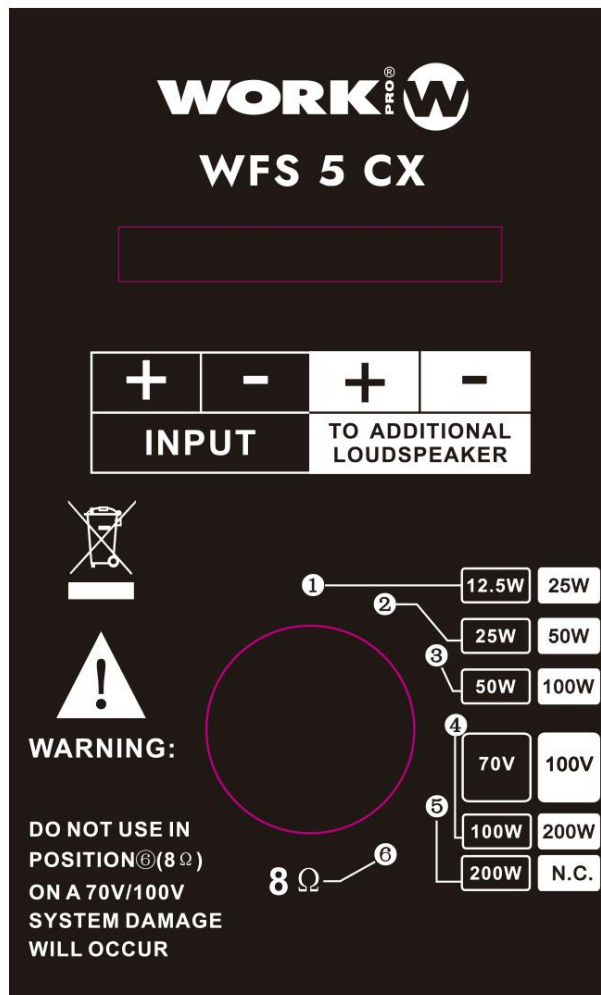
# INSTALLATION

Connect the wires coming from the amplifier to the INPUT terminals respecting the polarity. The other pair of terminals is for continuing a chain of devices connected to the same amplifier.

**NOTE 1:** If you are connecting multiple units to a low impedance amplifier, be aware of the minimum impedance of the amplifier to avoid damaging the amplifier with multiple speakers connected to the same channel).

Next, select the power position appropriate to the requirements of the installation (multiple powers in 70/100V mode or low impedance with 8 Ω).

**NOTE 2:** If you are connecting to a 70/100V line amplifier, make sure that the selector switch is not in the 8 Ω position before switching on the amplifier, as this may damage both devices.



Once connected and the operating power has been selected, use the enclosed cover to seal the connection plate tightly.

# DESCRIPCIÓN GENERAL

WFS 5 CX es un proyector de audio que ha sido diseñado para aplicaciones en exteriores. Incorpora un transductor coaxial de 10" y un motor de compresión de 1". Su elevado grado IP (IP 66) lo hace realmente adecuado para instalaciones deportivas, áreas de recreo, etc.

Sus dos modos de conexión (baja impedancia 8 Ohm y 70/100V line) permite ajustar el dispositivo para diferentes soluciones acústicas. WFS 5 CX también se encuentra disponible en color blanco.

## Datos Técnicos:

Transductor	WFS 5 CX
Driver LF	Woofer 10"
Driver HF	Motor de compresión de 1"
Selector de potencia (70V)	12.5W/25W/50W/100W
Selector de potencia (100V)	25W/50W/100W/200W
Potencia baja impedancia	200W 2 8Ω
Sensibilidad (1W/1m)	103dB±3dB
Rango frecuencia	70Hz-18kHz
Angulo de radiación	90°-100°
Rango IP	IP66
Material	Plástico ABS
Rejilla	Acero
Dimensiones (AnxAlxPr)	385 x 355 x 348 mm
Peso	13.5 Kg

## Características:

Proyector de audio para exterior (IP 66)

Disponible en dos colores: blanco y negro.

Asa de montaje incluida.

Altavoz de 10" y driver de 1"

Selector línea 70/100V y 8Ω

Hasta 200W de potencia

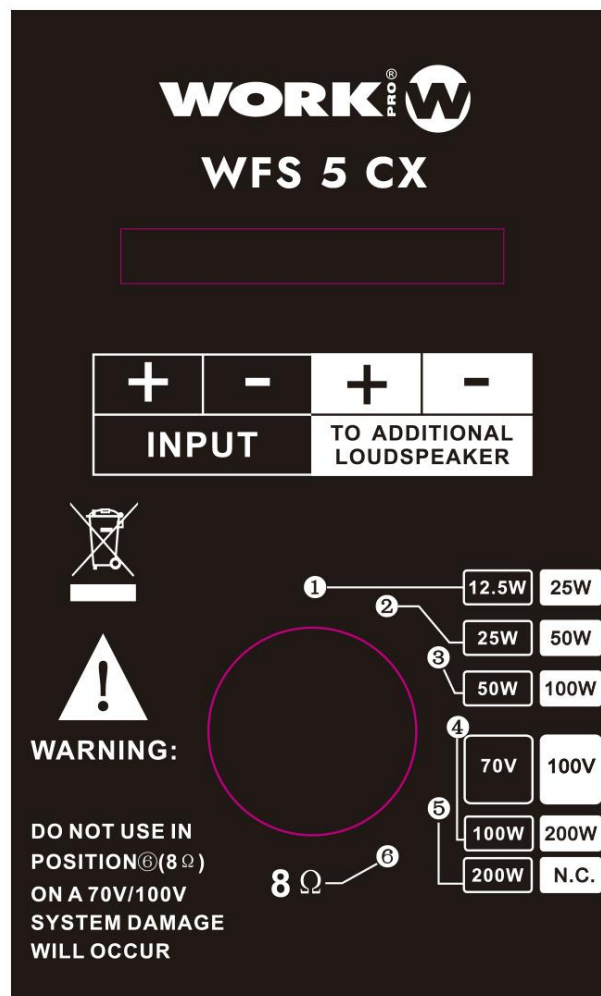
# USO E INSTALACIÓN

Conecte los cables procedentes del amplificador en los terminales INPUT respetando la polaridad. El otro par de terminales es para continuar una cadena de dispositivos conectados al mismo amplificador.

NOTA: Si va a conectar varias unidades a un amplificador de baja impedancia, tenga presente la impedancia mínima del amplificador para evitar dañarlo con varios altavoces conectados al mismo canal)

A continuación, seleccione la posición de potencia adecuada a los requerimientos de la instalación (varias potencias en modo 70/100V o baja impedancia con 8 Ω.

NOTA 2: Si va a conectarlo a un amplificador de línea 70/100V, asegúrese que el selector no está en la posición de 8 Ω antes de encender el amplificador, podría dañar ambos dispositivos.



Una vez conectado y seleccionada la potencia de uso, utilice la tapa incluida para cerrar de manera estanca la placa de conexionado.



EQUIPSON, S.A.

Avda. El Saler, 14 Pol. Ind. L'Alteró

46460- SILLA

Valencia – Spain

[www.equipson.es](http://www.equipson.es) [support@equipson.es](mailto:support@equipson.es)