

X Series

XSP-3

Subwoofer passivo mobile con crossover passivo, 15", 700 W,
128 dB SPL max., 35 Hz - 130 Hz, circa 430 × 590 × 520 mm



X Series XSP-3

XSP-3 è un subwoofer passivo da 15" con crossover passivo integrato. Può essere utilizzato come slave con la variante attiva e con gli amplificatori di potenza Fohhn DSP. Fornisce un supporto ottimale ai diffusori delle serie X, Linea, Arc o Focus nella gamma bassa ed è caratterizzato da un'elevata potenza e versatilità.



Main features

- Driver da 15" a lunga escursione
- Potenza nominale: 700 W
- SPL massimo: 128 dB
- Connessioni: 3 × Speakon (1 uscita per la parte superiore)
- Custodia in legno di alta qualità (multistrato di betulla multiplex)
- 2 ruote di trasporto integrate
- Disponibile in colori RAL Classic, NCS o Pantone su richiesta
- Disponibile opzionalmente con rivestimento in PU resistente alle intemperie
- Leggero, solo 28 kg circa
- Per garantire le prestazioni e la sicurezza di funzionamento, sono necessari gli amplificatori di sistema Fohhn con il corretto preset dei diffusori.



Disponibile con le seguenti opzioni di colore



Nero

Dotato delle seguenti tecnologie Fohhn



Colori speciali
opzionali

Dati tecnici

Electroacoustic features

acoustic design	vented design
power rating (nominal)	700 watts
components	1 × 15" long excursion, Neodym
maximum SPL	128 dB
frequency range	35 Hz – 130 Hz

Physical features

enclosure	multiplex birch plywood
connectors	3 × NL4 Neutrik Speakon
dimensions (w × h × d)	approx. 430 × 590 × 520 mm
thread plate for distance piece	M20
weight	approx. 28 kg
standard colours	textured paint, black
handles	2 side handles, 2 edge handles
transport wheels	2 wheels
front design	acoustic foam
protection grille	steel grille, ball impact resistant, powder-coated

Optional features

optional colours	RAL Classic / NCS / Pantone on request
optional weather protection	polyurethane coating, water-repellent speaker cone impregnation

CAAD simulation data

simulation data	Fohhn Designer
-----------------	----------------

Integrated passive X-over (FX)

low-pass filter	130 Hz / 12 dB / Oct.
high-pass filter	130 Hz / 6 dB / Oct.
nominal impedance	8 ohms

potenza nominale/programmata: secondo la norma IEC-60268-5 (lungo termine/breve termine)

potenza nominale (picco); SPL massimo: picco, 20 ms con segnale di rumore rosa filtrato in banda secondo la norma IEC 60268-2 a un'ottava sopra il limite inferiore della gamma di frequenza, con altoparlante preimpostato

gamma di frequenza: -10 dB in condizioni di semispazio anecoico con altoparlante preimpostato

peso: peso netto senza apparecchiature opzionali

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nuertingen
Germania

Telefono +49 7022 93323-0
Fax +49 7022 93324-0
www.fohhn.com
info@fohhn.com

