



X Series

XS-4 passive

Subwoofer passivo per applicazioni mobili, 18", 800 W, 132 dB
SPL max., 35 Hz - 500 Hz, circa 590 × 600 × 680 mm



X Series XS-4 passive

XS-4 passive è un potente subwoofer singolo da 18". È caratterizzato da una riproduzione precisa delle basse frequenze, da un'elevata potenza e dalla versatilità.



Main features

- Driver da 18" a lunga escursione
- Potenza nominale: 800 W
- SPL massimo: 132 dB
- Connessioni: 4 × Speakon
- Custodia in legno di alta qualità (multistrato di betulla multiplex)
- Coperchio per il trasporto con 4 ruote piroettanti incluse
- Disponibile in colori RAL Classic, NCS o Pantone su richiesta
- Disponibile opzionalmente con rivestimento in PU resistente alle intemperie
- Leggero, solo 38 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	ATD acoustic design
power rating (nominal)	800 watts
components	1 × 18" long excursion, neodymium
sensitivity	99 dB
maximum SPL	132 dB
frequency range	35 Hz – 500 Hz
nominal impedance	8 ohms

Physical features

enclosure	multiplex birch plywood
connectors	4 × NL4 Neutrik Speakon
dimensions (w × h × d)	approx. 590 × 600 × 680 mm
thread plate for distance piece	M20
weight	approx. 38 kg
standard colours	textured paint, black
handles	2 side handles, M20 thread for pole mount
transport wheels	detachable 4-wheel board
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
-----------------	----------------

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

sensibilità: 2,83 V a 8 ohm (2 V a 4 ohm, 4 V a 16 ohm) a una distanza di 1 m in condizioni anecoiche di spazio pieno

gamma di frequenza: -10 dB in condizioni anecoiche di semispazio con preimpostazione degli altoparlanti

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

