

Udfør

PS-850

Passiv højtydende subwoofer, 2 × 18", 2000 W, grænsefrekvens:
27 Hz, 1200 × 600 × 900 mm



Udfør PS-850

PS-850 er en kraftfuld og fleksibel dobbelt 18" subwoofer fra Perform-serien. Den passive subwoofer med direkte spredning og ventileret kabinet er det perfekte supplement til Focus Venue-modulerne og PT-70-højttaleren. Sammen med de DSP-drevne DI-forstærkere giver den præcis og kraftfuld lyd til koncertsale, klubber, stadioner og udendørs arrangementer. PS-850 er perfekt egnet til horisontale, vertikale eller end fired sub-arrays, men også til cardioide opsætninger.



Main features

- 2 × 18" long excursion enheder med 4" svingspole
- Vandafvisende enheder
- Nominel effekt: 2000 W
- SPL max.: 142 dB
- Skæringsfrekvens: 27 Hz
- Multiplex-birkekrydsfinerkabinet af høj kvalitet med ridsefast PU-belægning
- 2 × Speakon-porte hver på forsiden og bagsiden til cardioid-drift
- 2 × stålforstærkede slidser til valgfri rigningsmekanik (Fohhn Interlock System)
- M20 gevind til afstandsstang
- Alsidigt tilbehør som f.eks. transportdæksel, frontlåg og dolly
- Bemærk: Højttaleren kan kun benyttes med Fohhn-systemforstærkere og den korrekte højttalerforindstilling.



Fås med følgende farvevarianter



Sort

Udstyret med følgende Fohhn-teknologier



Flyverbart
produkt



Fohhn Interlock
System



Mulighed for
vejrbestandighed

Tekniske data

Electroacoustic features	
acoustic design	direct radiating, vented design, NTP (Non-Turbulent-Port design)
power rating (nominal)	2000 watts
components	2 × 18" long excursion chassis with 4" voice coil, water-resistant cones
maximum SPL	142 dB
cut-off frequency	27 Hz
nominal impedance	4 ohms

Physical features	
enclosure	multiplex birch plywood
connectors	rear: 2 × Neutrik NL4 Speakon, recessed front: 2 × Neutrik NL4 Speakon, for cardioid setups
dimensions (w × h × d)	1200 × 600 × 900 mm
weight	120/110 kg with/without rigging system
finish	polyurethane coating, black
handles	4 handles on each side
transport wheels	2 fittings for optional wheel board
miscellaneous	2 rubber skids on bottom, 2 mating slots on top, 4 rubber feet on each side, 1 fitting for cable strain relief on rear panel
protection grille	hexagonal perforated steel grille, powder-coated in enclosure colour, backed by acoustically transparent foam
mounting points	1 × M20 thread for distance rod, 4 × slot for rigging system, 2 × catches for front panels

Optional features	
optional weather protection	polyurethane coating, water-repellent speaker cone impregnation

CAAD simulation data	
simulation data	Fohhn Designer

nominel effekt (nominel/program): i henhold til IEC-60268-5 (langtids/korttids)
nominel effekt (peak); maksimal SPL: peak, 20 ms med båndpasfilteret lyserødt støjsignal i henhold til IEC 60268-2 ved en oktav over frekvensområdets nedre grænse, med højttalerforindstilling
vægt: nettovægt uden ekstraudstyr
grænsefrekvens: -10 dB under anekkoiske halvrumsforhold med højttalerforindstilling

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nuertingen
Tyskland

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

