P18SI - SUBWOOFER

SOUND PROCELLA PERFECTED

Passiver Subwoofer mit einem 18 Zoll Treiber





EINFÜHRUNG

Die leistungsfähigsten Anlagen von heute arbeiten mit mehreren Subwoofern, und der P18Si mit seinem einzigen Treiber von 18 Zoll entspricht dem Bedarf an einem kompakteren Gehäuse, das auf dem klassischen Referenz-Subwoofer P18 aufbaut und bei gleichem Konzept und gleichem Treiber dieselbe Qualität mit geringerem Pegel liefert. Tatsächlich ist der P18Si genau halb so groß wie der P18, und sein kleineres Gehäuse bleibt unter einem Fuß Tiefe! (11,0" / 280mm). Mit 127 dB Pegel bei 50Hz (133 dB Spitze) ist der P18Si nun der Subwoofer der Wahl in Systemen, die kleinere Gehäuse verlangen, besonders wenn mehrere Subwoofer vorgesehen sind und zwei, drei oder vier P15 oder P18 mit zwei Treibern zu groß und/oder zu teuer wären.

TECHNISCHE DATEN

Impedanz	8 ohms nominal
Frequenzgang	
-3dB	21Hz
Maximaler Schalldruck (SPL) @ 50Hz	
Dauerbelastung	127dB
Spitze	133dB
Bestückung	Demodulationsring aus Aluminium und Neodym-Magnete in geschlossenem Gehäuse mit 102 Liter
Belastbarkeit	
Dauerbelastung	1 x 1.200W
Spitze	1 x 3.000W
Kennschalldruck	
1m/1W	96dB
Anschlüsse	Vergoldete Anschlussklemmen
Gehäuseaufbau	Innen stark verstrebtes MDF, strukturierte schwarze Lackierung seidenmatt

Abmessungen	
HxBxT	670 x 525 x 280 mm (Gummifüße +12mm, Gitter +10mm Tiefe)
Versandkarton	
HxBxT	800 x 600 x 400 mm
Nettogewicht	30 Kg
Versandgewicht	32 Kg (plus Palette)
Lieferumfang	Dämpfungsfüße
Montage	Belgien; 100% QC-Prüfung
Verstärkung	Externer Verstärker erforderlich
Empfohlen	1-Kanal DA08-DSP

Procella-Verstärker werden separat verkauft und verpackt
DA03-DSP- und DA08-DSP-Verstärker enthalten DSP-Presets für den P610 Mk2 und P10Si Mk2

Änderungen vorbehalten. | ©2026 Procella Audio Belgium, BV | Procella Audio USA, LLC. | Alle Rechte vorbehalten. | www.procella.audio