



SP-10/250PRO

Best.-Nr.: 0105590

Preis auf Anfrage

PRODUKTINFOS

PA-Tieftöner, Subwoofer, 250 W, 8 Ω

- Hoch belastbarer 25-cm-Tieftöner und -Subwoofer (10")
- Hitzebeständige Schwingspule und ventiliertes Antriebssystem
- Sehr langhubige Auslegung für tiefe und laute Basswiedergabe
- Progressive Membraneinspannung für hohe Betriebssicherheit
- Stabiler Korb aus Aluminiumguss
- Ideal für kompakte Subwoofer und 2-Wege-Systeme mit Trennfrequenz von ca. 1500 Hz zum Hochtöner

Hobby HiFi 03/2014

„Ein besonders langhubiger und pegelfester Basstreiber für kompakte Gehäuse um 35 Liter. (z. B. im Bauvorschlag HiFi-PA 10/2) Mit atemberaubender Explosivität machte die HiFi-PA 10/2 im Hörraum ihre Aufwartung. ... enorme Pegelreserven ... unerhört filigran.“

Hobby HiFi 02/2014

„Ein besonders langhubiger und pegelfester Basstreiber für eher kompakte Reflexgehäuse um 35 bis 40 Liter.“

Klang+Ton 03/2013

„Universeller Tieftöner für pegelstarke Einsätze, der dank geschickt gewählter TSP viel Tieftonpegel aus kompakten Gehäusen holt.“

TECHNISCHE DATEN

SP-10/250PRO

Impedanz (Z)	8 Ω
Frequenzbereich	f3-2000 Hz
Resonanzfrequenz (fs)	47 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	250 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	500 W
Kennschalldruck	94 dB/W/m
Nachgiebigkeit (Cms)	0,20 mm/N
Bewegte Masse (Mms)	51 g
Mechanische Güte (Qms)	6,16
Elektrische Güte (Qes)	0,35
Gesamtgüte (Qts)	0,33
Äquivalentvolumen (Vas)	40,7 l
Gleichstromwiderst. (Re)	7,1 Ω
Kraftfaktor (BxL)	18,30 Tm
Schwingspulenind. (Le)	0,83 mH
Schwingspulendurchm.	\varnothing 75 mm
Schwingspulenträger	Kapton
Lineare Auslenkung (X _{MAX})	\pm 7 mm
Eff. Membranfläche (Sd)	380 cm ²
Magnetgewicht	2 kg
Magnetdurchmesser	\varnothing 169 mm
Einbauöffnung	\varnothing 228 mm
Einbautiefe	111 mm
Abmessungen	\varnothing 261 mm x 121 mm
Außendurchmesser	\varnothing 261 mm
Breite	\varnothing 261 mm
Tiefe	121 mm
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	5 kg
Verpackungseinheit	1

SP-10/250PRO

Lautsprechertyp

10"