



Die Lautsprecher der C-Serie wurden für professionelle Sprach- und Musikübertragungen konzipiert und bieten neben umfassender Ausstattung und Zuverlässigkeit ein einzigartiges, noch nie da gewesenes Preis- Leistungsverhältnis. Alle Lautsprecher der CARBON C-Serie sind aus hochwertigem Holz-Multiplex gefertigt und punkten entscheidend mit diesem akustischen Vorteil. Die umfangreiche Modellpalette bietet dem professionellen Anwender vielfältige Einsatzmöglichkeiten zu einem attraktiven Preis.

Der c 118b ist ein leistungsstarker und tieffrequenter Single 18" Subwoofer in Bassreflex-Technologie. Hauptsächlich kommt der CARBON c 118b Subwoofer in großen Discos, Veranstaltungszentren und bei Live-Veranstaltungen zum Einsatz. Ein hoher Wirkungsgrad garantiert bei 1200 Watt Programmleistung einen maximalen Dauerschalldruck von 128 dB (1W / 1m). Ein eingebauter Stativflansch ermöglicht die Aufnahme einer Distanzstange für Fullrange-Lautsprecher. Vier Tragegriffe ermöglichen ein unkompliziertes Handling für Live-Anwendungen. Ideale Kombinationsmöglichkeiten ergeben sich mit den Modellen c 108 und c 110.

### Basisinformation

- × Anwendungsbereich: Discos, Veranstaltungszentren, Live-Anwendung, etc...
- × sehr hoher Wirkungsgrad
- × vier Tragegriffe; eingearbeiteter Boxenflansch für Distanzstange
- × 2 Stk. NL4MP Speakon-Anschlüsse; Lautsprecher-Schutzgitter mit Frontschaumstoff

### Spezifikationen

Prinzip	Bassreflex-Subwoofer
Komponenten	1 x 18" Woofer mit 100mm Schwingspule
Frequenzbereich (- 10 dB)	35 Hz - 300 Hz
Frequenzbereich (+/- 3 dB)	40 Hz - 300 Hz
Schalldruck (1W / 1m)	100 dB
SPL Max Dauerschalldruck	128 dB
SPL Peak	134 dB
Belastbarkeit (AES/PRG/Peak)	600 / 1200 / 2400 Watt
Impedanz nominal	8 Ohm
Anschluss	2 Stk. Speakon NL4MP Anschlüsse; Belegung 2+ / 2-
Gehäuseausführung	mehrschichtiges Multiplex-Gehäuse mit Strukturlackoberfläche, Frontschaumstoff, Schutzgitter
Abmessungen (H x B x T)	561 x 542 x 780 mm
Gewicht	45 kg

