EPOS E18b e 5118b

1 x 18“ Subbass-Lautsprecher

Die Lautsprecher der E-Serie überzeugen durch ihre außergewöhnliche Leistungsfähigkeit und professionelle Klangqualität – ideal für anspruchsvolle Sprach- und Musikanwendungen. Ausgestattet mit erstklassigen Komponenten bieten sie ein Klangbild, das ebenso präzise wie kraftvoll ist. Ihr exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis macht sie zur ersten Wahl für alle, die keine Kompromisse in Sachen Akustik eingehen möchten.

EPOS E18b bedeutet tieffrequente Power im kompakten Format. Der E18b ist ein kraftvoller 18“ Subwoofer in Bassreflex-Bauweise und liefert bereits ab 32 Hz einen tiefen, klaren und druckvollen Bass. Mit 1500 Watt AES an 8 Ohm überzeugt er durch enorme Leistung und Präzision – ideal für anspruchsvolle Anwendungen mit hoher Lautstärkeanforderung.
Das Neodym-Chassis mit 102 mm Schwingspule und einer maximalen Membranauslenkung von 52 mm sorgt für beeindruckende Dynamikreserven. Dank robuster Bauweise und durchdachtem Handling eignet sich der E18b optimal für den professionellen mobilen Einsatz und die Festinstallation.

Basisinformation

- Anwendungsbereich: Veranstaltungssäle, Live-Bands, Rental-Companies, etc...
- kompakte Abmessungen, robuste Polyurea-Touring-Beschichtung
- vier Tragegriffe, versenktes M-20 Einbaugewinde für Lautsprecher-Distanzstange
- 2 Stk. Speakon NL4MP Anschlüsse, Lautsprecher-Schutzgitter mit Frontschaumstoff

Spezifikationen

Prinzip	Bassreflex-Subwoofer in Neodym-Bauweise
Komponenten	1 x 18“ Neodym Lautsprecher mit 102 mm Schwingspule
Frequenzbereich (- 10 dB)	32 Hz - 200 Hz
Frequenzbereich (+/- 3 dB)	39 Hz - 200 Hz
Schalldruck (1W / 1m)	100 dB
SPL Max Dauerschalldruck	131 dB
SPL Peak	137 dB
Belastbarkeit (AES/PRG/Peak)	1500 / 3000 / 6000 Watt
Impedanz nominal	8 Ohm
Anschluss	2 Stk. Speakon NL4MP Anschlüsse, Belegung 2+ / 2-
Gehäuseausführung	mehrschichtiges Multiplex-Gehäuse, Polyurea-Beschichtung Schutzgitter mit Frontschaumstoff
Abmessungen (B x H x T)	635 x 506 x 700 mm
Gewicht	39,90 kg