DU BIST ROCKTASTISCH

LD Systems Stinger 12 G3

Artikelnummer: **20LD48**

449,00 €

Musikhaus Müller
Inh. Hermann Konrath e. K.

Steinbockstr. 13
54550 Daun

06592 - 96 91 0
ontakt@musikhaus-mueller.de

LDSYSTEMS Passiver 12" 2-Weg Bassreflex PA-Lautsprecher

Beschreibung

Dieser hochprofessionelle 2-Weg-Lautsprecher ist für absolute, dauerhafte Zuverlässigkeit konstruiert. Er eignet sich mit seinem multifunktionalen Bassreflex-Gehäuse als Fullrange-Box, Satellit und Bodenmonitor in mobilen und installierten PA-Systemen. Der STINGER® 12 G3 ist mit 400 Watt Dauerleistung hoch belastbar und erreicht 125 dB maximalen Schalldruck. Sein speziell entwickelter 12” Woofer und der BMS-Hochtontreiber erzielen eine tiefreichende Basswiedergabe und frische, natürliche Höhen. Der Waveguide des Hochtöners wurde mit der Randelemente-Methode (BEM) entwickelt, einer numerischen Simulation der Schallabstrahlung und -ausbreitung. Er reduziert Reflektionen von Böden und Decken, verhindert Nebenmaxima und erreicht so ein kontrolliertes, homogenes Abstrahlverhalten. Der STINGER® 12 G3 ist rundum als echtes Arbeitspferd konzipiert. Das Gehäuse aus robustem Birkensperrholz bietet mit einer extrem widerstandsfähigen Beschichtung aus Polyurea außergewöhnliche Stabilität und Haltbarkeit. Zur Ausstattung gehören ein Frontgitter aus Stahl, die Dual-Tilt Stativaufnahme, Flugpunkte und ergonomische Griffe. Der STINGER® 12 G3 ist eine preislich attraktive Lösung für professionelle Beschallungen, umfangreiches optionales Zubehör unterstützt den Einsatz auf der Bühne und in Festinstallationen.

- Passiver 2-Weg Bassreflex PA-Lautsprecher
- 400 Watt RMS Belastbarkeit
- 125 dB maximaler Schalldruckpegel
- 12“ Custom Woofer und BMS Drucktreiber
- Homogenes Abstrahlverhalten durch BEM-optimierten Hochton-Waveguide
- Birkensperrholz-Gehäuse mit ultrarobuster Polyurea-Beschichtung
- Robustes Frontgitter zum optimalen Schutz des Lautsprechers
- 36 mm Dual-Tilt Stativaufnahme mit 0° und 5° Neigungswinkel

- Umfangreiches und cleveres Zubehör (optional) für Installation und Transport

Spezifikationen

- Produktart:PA Lautsprecher
- Typ: Passive
- Größe Tieftöner: 12 "
- Größe Tieftöner: 304,8 mm
- Magnet Tieftöner: Ferrit
- Marke Tieftöner: Custom Made
- Schwingspule Tieftöner: 2,5 "
- Schwingspule Tieftöner: 63,5 mm
- Horn: BEM optimiertes CD Horn
- Größe HF Treiber: 1 "
- Größe HF Treiber: 25,4 mm
- Magnet HF Treiber: Ferrit
- Marke HF Treiber: BMS
- Schwingspule HF Treiber: 1 "
- Schwingspule HF Treiber: 25,4 mm
- Abstrahlwinkel (H x V): 90 x 50 °
- Belastbarkeit (RMS): 400 W
- Belastbarkeit (Peak): 800 W
- Frequenzgang: 58 - 20000
- SPL (1 W/1 m): 99 dB
- Max. SPL: 125 dB
- Impedanz: 8 Ohm
- Schutzschaltungen: HF Treiber
- Lautsprechereingänge: 1
- Lautsprechereingangsanschlüsse: Speakon kompatibel
- Lautsprecherausgänge: 1
- Lautsprecherausgangsanschlüsse: Speakon kompatibel
- Lautsprecher pro Verstärkerkanal (DSP44/45K): 3
- Gehäusematerial: 15 mm Sperrholz
- Gehäuseoberfläche: Polyurea
- Gehäusebauart: Bassreflex
- Monitorwinkel: 54 °
- Breite: 390 mm
- Höhe: 627 mm
- Tiefe: 377 mm
- Gewicht: 19,4 kg