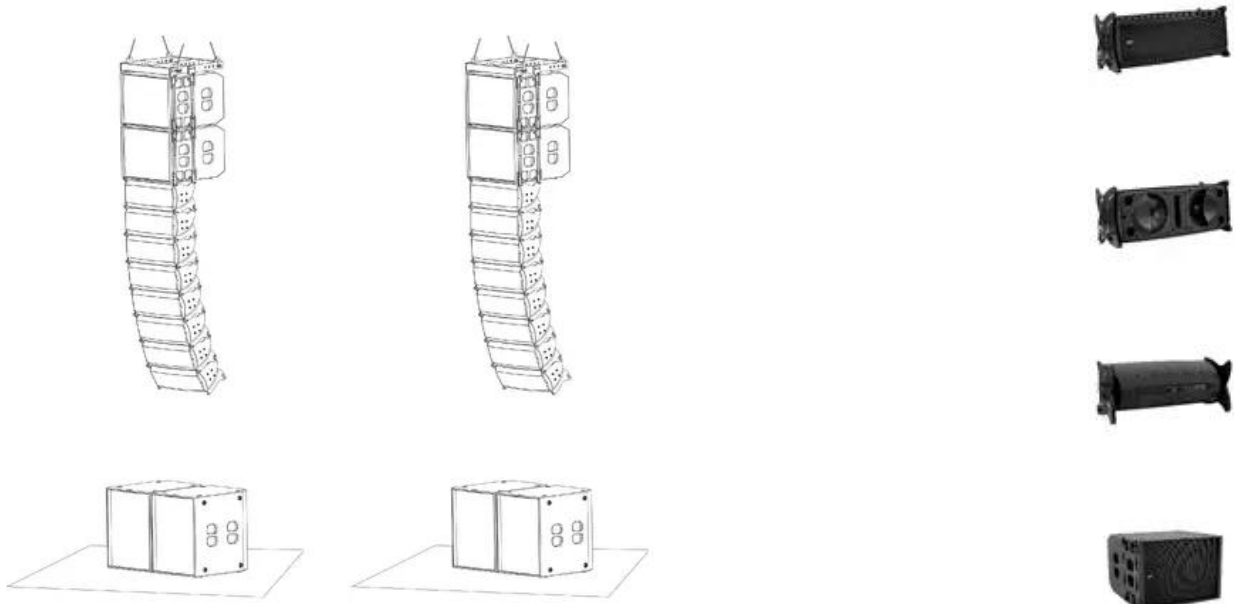


**PSSO CLA-Basis-System MK2 L komplett**

Kompaktes Line Array für Festinstallationen und Touring-Anwendungen

Art.-Nr.: 11041058

GTIN:

**Features:**

- Große Komplettversion geeignet für Großveranstaltungen im Freien
- Zeitsparender 2-Mann-Aufbau direkt aus dem Transportcase
- Niedriges Gewicht der Gesamtkonstruktion und reduzierte Anforderungen an die Flugpunkte
- Spezielle Feder-Pins zur Vermeidung von Klappergeräuschen
- Flug-Hardware unterliegt regelmäßiger Prüfung durch ein akkreditiertes Institut
- Im Set enthalten sind vier CLA-115 Bassreflex-Subwoofer, vier CLA-118 Bodensubwoofer und 16 CLA-228 MKII Topteile sowie zwei passende Flugrahmen
- **PSSO CLA-118 Floor-Subwoofer**
- **18"-Bassreflex-Subwoofer mit 800 W RMS** >Leistungsfähiger Bassreflex-Subwoofer
- 45 cm Woofer (18") mit 115 mm Schwingspule mit Aluminiumkorb
- Gehäuse aus mehrschichtigem 18 mm Multiplex-Birkenholz
- Extrem robuste Oberflächenbeschichtung
- Integriertes Verschluss-System für optionales Rollbrett
- Acht GummifüÙe und passende Aussparungen
- Rollbrett optional
- **PSSO CLA-115 LINE ARRAY Subwoofer**
- **15"-Bassreflex-Subwoofer mit 500 W RMS** >Kompaktes Line Array für Festinstallationen und Touring-Anwendungen
- Leistungsfähiger Bassreflex-Subwoofer
- 38 cm Woofer (15") mit 100 mm Schwingspule mit Aluminiumkorb
- Gehäuse aus mehrschichtigem 15 mm Multiplex-Birkenholz
- Extrem robuste Oberflächenbeschichtung
- Keine überstehenden Stahlteile durch innovatives U-Turn-Rigging-System
- Einfaches Rigging mit unverlierbaren Schnellverschlusspins
- Spezielle Feder-Pins zur Vermeidung von Klappergeräuschen

**Logistic**

- Flug-Hardware unterliegt regelmäßiger Prüfung durch ein akkreditiertes Institut
- Integriertes Verschluss-System für optionales Rollbrett
- Vier GummifüÙe und passende Aussparungen auf der Gehäuseoberseite
- Rollbrett optional
- <p>PSSO Flugrahmen CLA-228/CLA-115
- <h2 class="featureSatz">Passender Flugrahmen für die PSSO Line-Array-Systeme CLA-228 und CLA-115</h2>Flug-Hardware unterliegt regelmäßiger Prüfung durch ein akkreditiertes Institut
- LGA geprüft
- <p>PSSO CLA-228 MK2 LINE ARRAY Top
- <h2 class="featureSatz">Topteil, 2 x 8" Woofer, 1,73" Treiber MF: 300 W RMS, HF: 60 W RMS</h2>Verbesserte MKII-Version mit BEYMA-Treibern
- Kompaktes Line Array für Festinstallationen und Touring-Anwendungen
- Zeitsparender 2-Mann-Aufbau direkt aus dem Transportcase
- Leichtes Gehäuse durch Verwendung hochwertiger Spezialkunststoffe
- Niedriges Gewicht der Gesamtkonstruktion und reduzierte Anforderungen an die Flugpunkte
- Elegante Gehäuseform zur Vermeidung von Resonanzen und stehender Wellen
- Zwei leistungsfähige 20 cm Low/Mid-Neodym-Lautsprecher (2 x 8")
- 4,4 cm Neodym-Hochtontreiber (1,73") mit Titan-Diaphragma
- Speziell entwickeltes Waveguide
- Maximaler Wirkungsgrad durch aktiv getrennte Ansteuerung (biamped)
- Weiter horizontaler Abstrahlwinkel von 100°
- Curving von 0° bis 12° einstellbar
- Einfaches Rigging mit unverlierbaren Schnellverschlusspins
- Spezielle Feder-Pins zur Vermeidung von Klappergeräuschen
- Flug-Hardware unterliegt regelmäßiger Prüfung durch ein akkreditiertes Institut

## Technische Daten:

Frequenzbereich:	42 - 200 Hz
Gewicht:	53 kg
MaÙe:	Breite: 67 cm Tiefe: 48 cm Höhe: 68 cm
MaÙe:	Breite: 67 cm Tiefe: 28,5 cm Höhe: 28,5 cm
CLA-115:	
Belastbarkeit nominal:	500 W RMS
Belastbarkeit Programm:	1000 W
Komponenten:	38 cm Woofer (15")
Anschluss:	2 x Speaker-Buchse (4-pol.)
Empfindlichkeit:	98 dB
Maximaler Schalldruck:	125 dB
Impedanz:	8 Ohm
MaÙe (H x B x T):	480 x 670 x 680 mm
CLA-118:	
Belastbarkeit nominal:	800 W RMS
Belastbarkeit Programm:	1600 W
Komponenten:	45 cm Woofer (18")
Anschluss:	2 x Speaker-Buchse (4-pol.)
Empfindlichkeit:	97 dB

Maximaler Schalldruck:	126 dB
Impedanz:	8 Ohm
Maße (H x B x T):	740 x 580 x 730 mm
Gewicht:	56 kg
CLA-228 MKII:	
MF-Belastbarkeit nominal:	300 W RMS
HF-Belastbarkeit nominal:	60 W RMS
MF-Belastbarkeit Programm:	600 W
HF-Belastbarkeit Programm:	120 W
Komponenten:	2 x 20 cm Woofer (2 x 8"), 4,4 cm Treiber (1,73")
Anschluss:	2 x Speakon-Buchse (4-pol.)
MF-Empfindlichkeit:	96 dB
HF-Empfindlichkeit:	104 dB
MF-Maximaler Schalldruck:	123 dB
HF-Maximaler Schalldruck:	124 dB
Impedanz:	MF 16 Ohm / HF 16 Ohm
Trennfrequenz:	1,8 kHz
Abstrahlverhalten:	H=100°, V=3°
Maße (H x B x T):	285 x 670 x 285 mm
Gewicht:	18 kg
Flugrahmen:	
Maximallast BGV C1 (8-fach):	400 kg
Maße (L x B x H):	680 x 632 x 62 mm
Gewicht:	17 kg

### **PSSO CLA-118 Floor-Subwoofer**

Belastbarkeit:	Programm: 1600W Nominal: 800W RMS
Frequenzbereich:	38 - 200 Hz
Empfindlichkeit:	97 dB (1W/1m)
Max. Schalldruck:	126 dB
Impedanz:	8 Ohm
Anschlüsse:	Eingang: Lautsprecher über 2 x Speaker-Einbaubuchse (W)
Lautsprecher:	1 x 18" Tieftöner
Lautsprechertyp:	Subwoofer
Bauart:	Bassreflex
Transporthilfe:	Rollbrett optional
Farbe:	Schwarz, lackiert
Maße:	Breite: 58 cm Tiefe: 73 cm Höhe: 74 cm
Gewicht:	58,45 kg

### **PSSO CLA-115 LINE ARRAY Subwoofer**

Belastbarkeit:	Programm: 1000W Nominal: 500W RMS
Frequenzbereich:	42 - 200 Hz
Empfindlichkeit:	98 dB (1W/1m)
Max. Schalldruck:	125 dB
Impedanz:	8 Ohm
Anschlüsse:	Eingang: Lautsprecher über 2 x Speaker- Einbaubuchse (W)
Lautsprecher:	1 x 15" Tieftöner
Lautsprechertyp:	Subwoofer
Bauart:	Bassreflex
Transporthilfe:	Rollbrett optional
Maße:	Breite: 66,8 cm Tiefe: 68 cm Höhe: 48 cm
Gewicht:	49,85 kg

### **PSSO Flugrahmen CLA-228/CLA-115**

Maximale Last WLL (4-fach):	800 kg
Maße:	Breite: 63,2 cm Tiefe: 68 cm Höhe: 6,2 cm
Gewicht:	16,80 kg

### **PSSO CLA-228 MK2 LINE ARRAY Top**

Frequenzbereich:	68 - 20000 Hz
Empfindlichkeit:	104 dB HF; 96 dB MF
Impedanz:	4/8 Ohm Biamp
Trennfrequenz:	1800 Hz
Maße:	Breite: 67 cm Tiefe: 28,5 cm Höhe: 28,5 cm
Gewicht:	19,15 kg
MF-Belastbarkeit nominal:	300 W RMS
HF-Belastbarkeit nominal:	60 W RMS
MF-Belastbarkeit Programm:	600 W
HF-Belastbarkeit Programm:	120 W
Komponenten:	2 x 20 cm Woofer (2 x 8"), 4,4 cm Treiber (1,73")
Anschluss:	2 x Speakon-Buchse (4-pol.)
MF-Maximaler Schalldruck:	123 dB
HF-Maximaler Schalldruck:	124 dB

Impedanz: MF 16 Ohm / HF 8 Ohm

---

Abstrahlverhalten: H=100°, V=3°

---

### **Lieferumfang:**

---

1 x Bass  
1 x Topteil