



<b>Modell</b>	<b>BARSET-BL</b>
Leistungsverstärker	Champ-3D
Subwoofer	2x SUB2201-BL
Lautsprecher	6x MASK6T-BL

## Beschallungssystem für Bars

Die Party kann losgehen! BARSET ist eine vorteilhafte Kombination aus Klang, Leistung und Zuverlässigkeit. Dieses Set bringt den Groove in jede Bar oder an jeden Veranstaltungsort, an dem Musik in Hintergrund-, Party- oder Clublautstärke gespielt werden soll. Sechs MASK6T Lautsprecher erzeugen kristallklare Höhen und Mitten, während zwei SUB2201 Subwoofer für eine leistungsstarke Basswiedergabe sorgen. Der vielseitige CHAMP-3D besitzt einen internen DSP mit drei Betriebsstufen. Dank seiner einzigartigen lüfterlosen Bauweise, ist er zudem unempfindlich gegenüber Staub, Fett oder Rauch.

Ausgezeichnete Klangqualität mit dem CHAMP-3D, einem voll programmierbaren 3-Kanal Digitalverstärker. Mit denselben Vorzügen wie die übrigen APART Verstärkermodelle mit Konvektionskühlung und vielen weiteren Extras: ein interner DSP, ein voll parametrischer 4-Band Equalizer und RS232-Steuerung aller wichtigen Funktionen. Für eine exzellente Klangqualität sorgen authentische Hypex Verstärkermodule im Inneren des Gerätes.

Der CHAMP-3D Verstärker besitzt drei Betriebsstufen:- Voll gesperrt - der Verstärker kann nur ein- und ausgeschaltet werden- Lautstärkeregelung - nur die Lautstärke kann geändert werden, alle anderen Einstellungen sind gesperrt- Vollzugriff - alle DSP-Parameter können eingestellt werden

## Eigenschaften

- Komplettes Beschallungssystem für Bars
- 6x MASK6T Satelliten-Lautsprecher
- 2x SUB2201 Subwoofer
- 1x CHAMP-3D Verstärker
- Einfache Installation
- Nebengeräuschfreier Verstärker mit Konvektionskühlung
- Leistungsfähige Lautsprecher mit 6x 150W Satelliten und 2x 250W Subwoofer
- ausgelegt für den Dauerbetrieb
- MASK6T und SUB2201 in schwarz

# **S.E.A.**

**Vertrieb & Consulting**

## Ausschreibungstext

Es soll ein Soundsystem mit zwei passiven Subwoofern, sechs Satelliten und Endstufe mit RS-232 Interface zum Einsatz kommen. Die folgenden technischen Daten sollen erfüllt werden:

### Subwoofer

- 10" Langhub-Basslautsprecher mit Bandpass 6er Ordnung
  - Impedanz: 4 Ohm
  - Frequenzgang: 45 - 150 Hz
  - Empfindlichkeit: 96 dB/1W/1m
  - Leistung (RMS): 250 W
  - Leistung (Peak): 500 W
  - Abmessungen (H x B x T): 600 x 300 x 380 mm
  - Gewicht: 18,5 kg
  - Farbe: schwarzSatellit
- 
- 2-Wege, 16 Ohm / 100V
  - Transformatorabgriffe: 6 - 15 - 30 - 60 W
  - Leistung (AES): 150 W
  - SPL 1 Watt/1m: 91 dB
  - Frequenzgang: 65 Hz - 20 kHz
  - Dispersion: 120° H x 80° V
  - Abmessungen (H x B x T): 315 x 175 x 195 mm
  - Gewicht: 3,95 kg
  - Farbe: SchwarzVerstärker
- 
- Leistung pro Kanal (L/R Verstärker): 367 W (Programm), 345 W (Sinus), @ 4Ohm
  - Leistung Subwoofer Verstärker: 1340 W (Programm), 1100 W (Sinus) @ 2 Ohm
  - Lastimpedanz: 2,7 Ohm (L/R Verstärker), 2 Ohm (Subwoofer Verstärker)
  - Eingangskanäle: 2 x symmetrisch XLR-m, 2 x symmetrisch XLR-f, 2 x symmetrisch Euroblock
  - Eingangsimpedanz: 10k Ohm
  - Rauschabstand: >90dB A-bewertet
  - THD: