



SW21 Self powered subwoofer



SW21 Caratteristiche

Il modello SW21 è un subwoofer autoamplificato, accordato, in bass-reflex che monta un cono da 21" capace di una lunga escursione. L'unità è stata progettata per estendere la gamma bassa delle frequenze dei diffusori della serie Full-range della G&G Sound. La risposta in frequenza del subwoofer varia da 25 Hz a 120 Hz -3dB. Essendo un sistema attivo, l'amplificatore di potenza, il controller DSP, il modulo di alimentazione e l'apparato di raffreddamento sono stati integrati in un unico sistema dall'ingombro e dal peso ridotti all'interno dello stesso cabinet. L'amplificatore di potenza possiede al proprio interno un limiter che è stato impostato per massimizzare la protezione dei trasduttori anche in condizioni estreme, limitando il surriscaldamento e fornendo un suono morbido anche ad elevati livelli di pressione.

Risposta in frequenza



G&G Sound Self Powered Loudspeakers

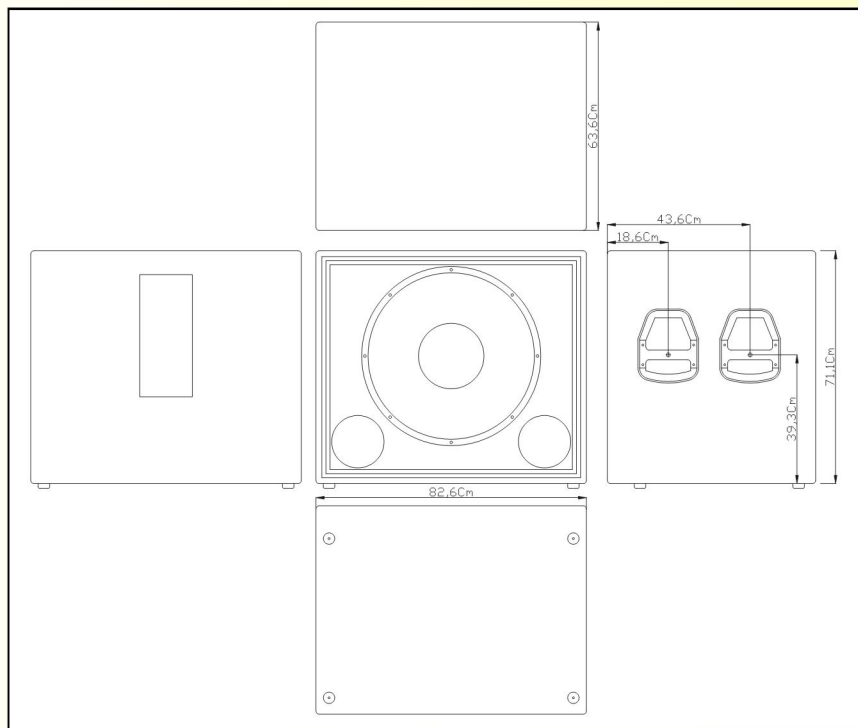
92015 Raffadali(AG)
92020 S. Stefano Quisquina(AG)
Tel: +390922474577 +390922989202
Fax: +390922989202
Cell: +393493941775 +393284752226
E-mail: info@ggsound.it
http: www.ggsound.it



SW21 Specifiche

Acustica	Risposta in frequenza Spl massimo Gamma dinamica	-3 dB da 25 Hz a 120 Hz 136 dB @ 1 metro >110 dB
Copertura	Punti a -6dB	H: 360°; V: 180°
Trasduttori	Basse frequenze	Woofer 21" B&C Speakers 21SW152-8 8 ohm
Input audio	Tipo Connettori Livello di input	Ingresso bilanciato elettronicamente 10 k ohm Neutrik Combo® femmina con ingresso XLR 3 pin e jack +4 dBu (1.23 Vrms)
Output audio	Tipo Connettore Tipo Connettore	Uscita bilanciata elettronicamente con taglio sulle basse frequenze, per il segnale da inviare ai diffusori della serie Full-range (50 ohm) XLR 3 pin maschio Link XLR 3 pin maschio
Amplificatori	Tipo Potenza THD + N	Switching (audio class AD) 4Ω = 2*1500W 8Ω = 2*1100W bridged 8Ω=3000W RMS Max < 0.5% da 0.1W alla massima potenza. Tipico 0.1%
Alimentazione	Connettore Tensione Consumo	VDE maschio con fusibile incorporato AC 230 ± 10% 50/60 Hz 900 VA (1/8 max output power @ 8 Ohm)
Dimensioni e finitura	Dimensioni Peso Cassa Finitura Griglia protettiva	82.6 L x 71.1 A x 63.6 P Cm 60 Kg Multistrato di betulla Moquette grigia o vernice nera Lamiera stirata zincata
Note	Misure eseguite in semispazio con diffusore radiante verso l'alto, risoluzione logaritmica dell'asse delle frequenze e microfono posto ad un metro dal centro acustico.	

Dimensioni



G&G Sound Self Powered Loudspeakers

92015 Raffadali(AG)
92020 S. Stefano Quisquina(AG)
Tel: +390922474577 +390922989202
Fax: +390922989202
Cell: +393493941775 +393284752226
E-mail: info@ggsound.it
http: www.ggsound.it