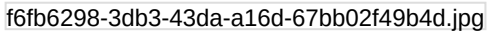
STASYS 118

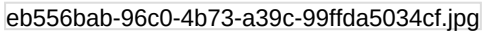
SUBWOOFER PASSIVO REFLEX DA 18", 8 ?, 1200 W AES

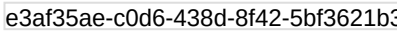
Lo Stasys 118 è un subwoofer reflex a singolo trasduttore da 18" progettato secondo i principi tradizionali del caricamento reflex, ma reinterpretato con la filosofia costruttiva Stasys, che privilegia precisione strutturale, efficienza e affidabilità. La mappatura delle risonanze interne ha permesso di posizionare le nervature di rinforzo in modo ottimale, minimizzando i nodi distruttivi e riducendo le colorazioni indesiderate del cabinet.

La struttura in compensato di betulla da 18 mm, combinata a un potente trasduttore in neodimio con bobina da 4", consente allo Stasys 118 di raggiungere un livello di performance sorprendente per un sistema compatto, con bassa distorsione, risposta estesa e grande solidità meccanica. È ideale in configurazioni touring di grande scala, dove serve un basso profondo ma ben controllato, facilmente trasportabile e integrabile in array modulari.

STASYS 118


f6fb6298-3db3-43da-a16d-67bb02f49b4d.jpg


eb556bab-96c0-4b73-a39c-99ffda5034cf.jpg

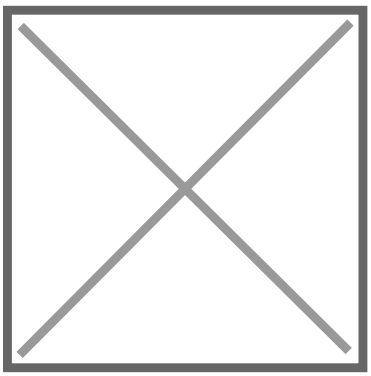

e3af35ae-c0d6-438d-8f42-5bf3621b3

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it

STASYS 118

SUBWOOFER PASSIVO REFLEX DA 18", 8 ?, 1200 W AES

IN EVIDENZA

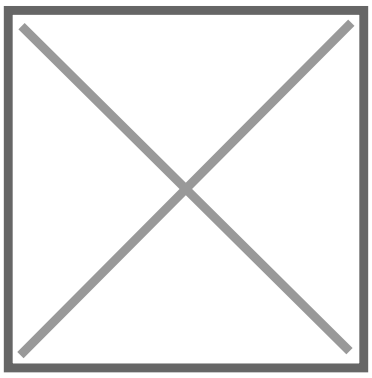


STRUTTURA INTERNA OTTIMIZZATA TRAMITE MAPPATURA DELLA RISONANZA

La struttura dello Stasys 118 riduce drasticamente la formazione di nodi distruttivi all’interno del cabinet. Questo approccio ingegneristico consente di ottenere una **risposta in bassa frequenza più pulita, precisa e potente**, massimizzando la resa acustica complessiva **senza appesantire inutilmente la struttura**, mantenendo al contempo **un’elevata rigidità meccanica**.

TRASDUTTORE DA 18" A LUNGA ESCURSIONE CON BOBINE DA 4"

Lo Stasys 118 è progettato per garantire **un'estesa risposta in bassa frequenza**, anche a pressioni sonore elevate. La combinazione di **elevata escursione lineare**, **bobine di grandi dimensioni** e **componentistica ad alte prestazioni** permette di ottenere **una riproduzione profonda, dinamica e priva di distorsioni**, perfetta per i contesti più esigenti.



Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it

STASYS 118

SUBWOOFER PASSIVO REFLEX DA 18", 8 ?, 1200 W AES

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Trasduttore da 18" con magnete al neodimio, progettato per garantire elevata potenza, bassa distorsione e risposta rapida
- Struttura rinforzata in multistrato di betulla da 18 mm, con finitura TourCoat resistente agli urti e alle condizioni ambientali difficili
- Compatibilità con configurazioni modulari grazie a connettori NL4 in/out e dispersione array-dependent
- Progettato per un utilizzo intensivo in contesti professionali, come live tour, festival e installazioni temporanee ad alta pressione sonora

SPECIFICHE

Risposta in Frequenza	40 Hz - 200 Hz ±3 dB
Efficienza	98 dB 1W/1m
Punti di crossover	70 Hz - 160 Hz, 24 dB/oct
Impedenza nominale	8 ?
Potenza erogata	1200 W AES
Output massimo	129 dB cont, 132 dB peak
Configurazione driver	1x 18" LF
Disperisione	dipendente dall'array
Connettori	2x speakON™ a 4 poli NL4
Peso	47 kg
Dimensioni (L x A x P)	560mm x 638mm x 600mm
Cabinet	Compensato di betulla 18 mm

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it

STASYS 118

SUBWOOFER PASSIVO REFLEX DA 18", 8 ?, 1200 W AES

Finitura	Poliurea texturizzata "TourCoat"
Griglia	Acciaio perforato con filtro in foam acustico
Colori	Nero

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it