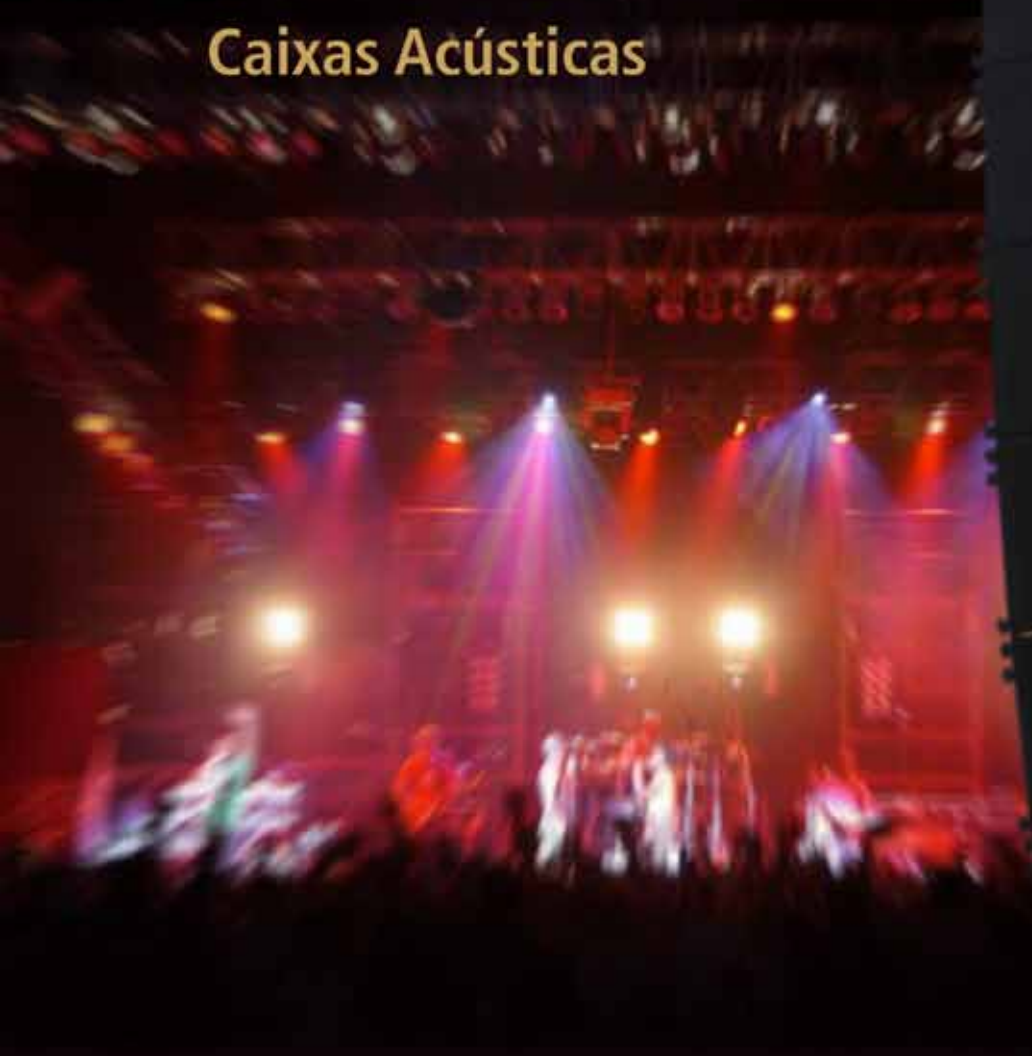


The logo for Eco Som is a dark grey oval containing the word "Eco" in a large, white, stylized script font, and "Som" in a smaller, white, sans-serif font above it.

Eco Som

Catálogo de Produtos

Caixas Acústicas

A blurred photograph of a stage performance with bright spotlights and a crowd.

www.ecosombrasil.com.br

A Empresa

Criada em 15 de dezembro de 1993, com sede na Av. Julio Borella, 1418, em Marau-RS, a Eco Som iniciou suas atividades a partir da idéia dos sócios e músicos Valter Bido e Ademar de Oliveira, com o objetivo principal de comercializar aparelhos musicais, além da produção artesanal de caixas acústicas para Marau e região.

Aos poucos, conquistou seu espaço no mercado, sempre oferecendo produtos com a mais alta qualidade, ampliando seu quadro funcional e sua fábrica, aumentando também sua abrangência no mercado nacional.

Missão:

Atendimento personalizado buscando melhoria contínua da qualidade e dos processos, com trabalho em equipe, respeito, franqueza e ausência de fronteiras, possibilitando o retorno e desenvolvimento para seus sócios e colaboradores.

Visão:

Fazer com que a qualidade dos produtos seja percebida pelo mercado para que possamos nos tornar líderes na industrialização e na comercialização de produtos no segmento musical a fim de sermos referência no país.

Índice

Line Array

LA108 ND.....	4
LA108 Ativa Bi-amplificada.....	4
LA208 ND.....	5
LA208 Ativa Bi-amplificada.....	5
LA112.....	6
LA 112 Ativa Bi-amplificada.....	6
LX112	7
LX 112 Ativa Amplificada.....	7
LX 206	8
LX 206 Ativa Amplificada.....	8

Grande Porte

MF112 Fly.....	9
MF212	9
MF215	9

Médio Porte

P8.....	10
P8 Ativa ESMP 300.....	10
RP10.....	10
P12 400.....	11
P12 Ativa ESMP 450.....	11
P12 600.....	12
P12 Ativa ESMP 700.....	12
P15 500.....	13
P15 Ativa ESMP 650.....	13
P15 700.....	14
P15 Ativa ESMP 700.....	14

Pequeno Porte

CS208.....	15
CS210	15
CS212.....	15
P135.....	16
P235.....	16
LA835	16
JLA835	17

Sub Graves

BR118	18
BR218	18
DES218.....	19
EST18	19

Monitores

ESM8 500.....	20
ESM8 ESMP300	20
ESM8 ESMP700	20
ESM12 400	21
ESM12 ESMP300	21
ESM12 600.....	22
ESM12 ESMP700	22
ESM15 500.....	23
ESM15 ESMP700	23
ESM15 700.....	23
CB115	24
CB410	24
ESM222.....	24
CLAIR12	25
ES1502	25

Multicabos

Régua ES 6V / 8M	26
Multicabo ES 12V / 8M.....	26
Multicabo ES 36V / 28V 50M	26
Multicabo ES 56V / 50M.....	26

Acessórios

Bumper BPLA108.....	26
Bumper BPLA206.....	26
Bumper BPLA208.....	26
Bumper BPLA112.....	26
Bumper BPLA212	26

LA108 ND

Caixa acústica compacta do tipo line array, de 2 vias, adequada para qualquer tipo de aplicação, fornece uma cobertura de saída uniforme sem a necessidade de processar o sinal por completo.

O tamanho do sistema mínimo recomendado é quatro caixas por módulo e a cobertura vertical é ajustada variando o pino trava de esferas traseiro.

Cada módulo utiliza um alto falante de 8" ES258MB acoplado a um "plug de fase" para transformar a resposta acústica em duas fontes sonoras (deslocamento do centro acústico), garantindo o acoplamento de frequências mais altas, e um driver de compressão com faixa estendida saída 1,4" acoplado a um guia de ondas, que é um difusor de ondas cilíndricas. O driver e o guia de ondas são acoplados em uma corneta de diretividade constante.

O sistema de Fly é construído com aço. O Bumper é projetado para suspender o sistema na estrutura.

Também disponível na cor branca (sob consulta).



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	MF: 250 W RMS / HF: 100 W RMS - 121 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	MF: 8 OHMS / HF: 8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturizada resistente ao desgaste
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 65 HZ ~ 20 KHZ
Dimensões (AxLxP):	220 X 643 X 445 mm
Peso:	20 KG

LA108 Ativa Bi-amplificada

Especificações Técnicas do Amplificador:

- Bi-amplificação de alta performance classe D com potência máxima de 800W RMS @4ohms nos mid range e 200W RMS@4ohms nos drivers utilizando uma caixa ativa e outra escrava.
- Corte de frequência de proteção em 100Hz para os falantes de 8" e 1200Hz para os TI
- Sistema anti-clipping de proteção para os transdutores.
- Consumo máximo de 1100W.
- Alimentação em 220V.
- Conectores XLR na entrada e saída
- Conectores de força POWERCON



Bag Opcional



Detalhe do painel traseiro

LA208 ND

Caixa acústica compacta do tipo line array, de 2 vias, adequada para qualquer tipo de aplicação, fornece uma cobertura de saída uniforme sem a necessidade de processar o sinal por completo.

O tamanho do sistema mínimo recomendado é quatro caixas por módulo e a cobertura vertical é ajustada variando o pino trava de esferas traseiro.

Cada módulo utiliza dois alto falantes de 8" ES258MB acoplados a um "plug de fase" para transformar a resposta acústica em duas fontes sonoras (deslocamento do centro acústico) garantindo o acoplamento de frequências mais altas, e um driver de compressão com faixa estendida de saída de 1,4" acoplado a um guia de ondas, que é um difusor de ondas cilíndricas. O driver e o guia de ondas é acoplado em uma corneta de diretividade constante.

O sistema de Fly é construído com aço para garantir precisão nos encaixes. O Bumper é projetado para suspender o sistema na estrutura.

Também disponível na cor branca (sob consulta).



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	MF: 500 W RMS / HF: 100 W RMS 127 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	MF: 4 OHMS / HF: 8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturizada resistente ao desgaste
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 65 HZ ~ 20 KHZ
Dimensões (AxLxP):	227 X 820 X 450 mm
Peso:	28 Kg



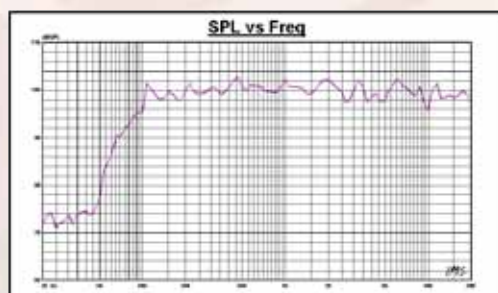
LA208 Ativa Bi-amplificada

Especificações Técnicas do Amplificador:

- Bi-amplificação de alta performance classe D com potencia máxima de 800Wrms@4ohms nos mid range e 140Wrms@4ohms nos drivers.
- Corte de frequencia de proteção em 100Hz para os falantes de 8" e 1200Hz para os TI
- Sistema anti-clipping de proteção para os Transdutores
- Consumo maximo de 1050W.
- Alimentação em 220V.
- Conectores XLR na entrada e saída
- Conectores de força POWERCON



Bag Opcional



Detalhe do painel traseiro

LA112

Caixa acústica compacta do tipo line array, de 2 vias, adequado para qualquer tipo de aplicação, fornece uma cobertura de saída uniforme sem a necessidade de processar o sinal por completo.

O tamanho do sistema mínimo recomendado é quatro caixas por módulo e a cobertura vertical é ajustada variando o pino trava de esferas traseiro.

Cada módulo utiliza um alto falante de 12" ES412MB acoplado a um "plug de fase" para transformar a resposta acústica em duas fontes sonoras (deslocamento do centro acústico) garantindo o acoplamento de frequências mais altas, e dois drivers de compressão com faixa estendida de 1" acoplado a um guia de ondas, que é um difusor de ondas cilíndricas. O driver e o guia de ondas é acoplado em uma corneta de diretividade constante.

O sistema de Fly é construído com aço para garantir precisão nos encaixes. O Bumper é projetado para suspender o sistema na estrutura.

Também disponível na cor branca (sob consulta).



Bag Opcional

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	MF: 400 W RMS / HF: 100 W RMS - 127 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	MF: 8 OHMS / HF: 8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 70 HZ ~ 16 KHZ
Dimensões (AxLxP):	290 X 670 X 410 mm
Peso:	26 KG

LA112 Ativa Bi-amplificada

Especificações Técnicas do Amplificador:

- Bi-amplificação de alta performance classe D com potencia máxima de 800W RMS @4ohms nos mid range e 200W RMS @4ohms nos drivers utilizando uma caixa ativa e outra escrava. -
- Corte de frequencia de proteção em 100Hz para os falantes de 12" e 1200 Hz para os TI.
- Sistema anti-clipping de proteção para os transdutores .
- Consumo máximo de 1100 W.
- Alimentação em 220V.
- Conectores XLR na entrada e saída.
- Conectores de força POWERCON



Detalhe do painel traseiro

LX112

Caixa acústica compacta do tipo line array, de 1 via, adequada para qualquer tipo de aplicação, fornece uma cobertura de saída uniforme sem a necessidade de processar o sinal por completo.

O tamanho do sistema mínimo recomendado é quatro caixas por módulo e a cobertura vertical é ajustada variando o pino trava de esferas traseiro.

Cada módulo utiliza um alto falante de 12" ES312W acoplado a um "plug de fase" para transformar a resposta acústica em duas fontes sonoras (deslocamento do centro acústico) garantindo o acoplamento de frequências mais altas, um processador passivo interno ESMON12 e dois drivers de compressão com faixa estendida de 1" acoplado a um guia de ondas, que é um difusor de ondas cilíndricas. O driver e o guia de ondas é acoplado em uma corneta de diretividade constante.

O sistema de Fly é construído com aço para garantir precisão nos encaixes. O Bumper é projetado para suspender o sistema na estrutura.

Também disponível na cor branca (sob consulta).

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	300 W RMS - 121 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 70 HZ ~ 16 KHZ
Dimensões (AxLxP):	290 X 670 X 410 mm
Peso:	27 KG

LX112 Amplificada

Especificações Técnicas do Amplificador:

- Circuito classe D de alta performance. Limiter. Fonte de alimentação com transformador toroidal.
- Circuito de proteção eletrônico contra curto circuito ou sobrecarga na saída.
- Circuito de proteção contra super aquecimento com sensor termomecânico. Circuito de proteção contra "DC" na saída com rele.
- Soft start : Acionamento sempre silencioso evitando danos ao amplificador e alto falantes.
- Filtros contra frequência sub-sônicas e ultra-sônicas.
- Entradas balanceadas eletronicamente com conectores tipo XLR, um macho e um fêmea.
- Speaker out min 8 ohms.
- Opera com rede de 120 / 240 V.
- ENTRADAS: XLR.
- LINE OUT : Saída em paralelo com LINE INPUT.
- TONALIDADE:
 - (LOW) - 15 ~+ 15 dB Médios
 - (MID) - 15 ~+ 15 dB Agudos
 - (HIGH) - 15 ~+ 15 dB Graves
- POTÊNCIA TOTAL DE SAÍDA :
 - 8 ohms - 350 WATTS RMS
 - 4 ohms - 700 WATTS RMS .



Bag Opcional



Detalhe do painel traseiro

LX206

Caixa acústica compacta do tipo line array, de 2 vias, adequada para qualquer tipo de aplicação, fornece uma cobertura de saída uniforme sem a necessidade de processar o sinal por completo.

O tamanho do sistema mínimo recomendado é quatro caixas por módulo e a cobertura vertical é ajustada variando o pino trava de esferas traseiro.

Cada módulo utiliza dois alto falante de 6", um processador passivo interno ESMON12 e um driver de compressão com faixa estendida acoplado a um guia de ondas, que é um difusor de ondas cilíndricas. O driver e o guia de ondas é acoplado em uma corneta de diretividade constante.

O sistema de Fly é construído com aço para garantir precisão nos encaixes. O Bumper é projetado para suspender o sistema na estrutura.

Também disponível na cor branca (sob consulta).



Especificações Técnicas:

Potência:	240 W RMS - 118 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 80 HZ ~ 18 KHZ
Dimensões (AxLxP):	180 X 600 X 350 mm
Peso:	10 Kg

LX206 Amplificada

Especificações técnicas do Amplificador:

- Circuito classe D de alta performance. Limiter. Fonte de alimentação com transformador toroidal.
- Circuito de proteção eletrônico contra curto circuito ou sobrecarga na saída.
- Circuito de proteção contra super aquecimento com sensor termomecânico. Circuito de proteção contra "DC" na saída com rele.
- Soft start : Acionamento sempre silencioso evitando danos ao amplificador e alto falantes.
- Filtros contra frequência sub-sônicas e ultra-sônicas.
- Entradas balanceadas eletronicamente com conectores tipo XLR, um macho e um fêmea.
- Speaker out min 8 ohms.
- Opera com rede de 120 / 240 V.
- ENTRADAS: XLR.
- LINE OUT : Saída em paralelo com LINE INPUT.
- TONALIDADE:
 - (LOW) - 15 ~+ 15 dB Médios
 - (MID) - 15 ~+ 15 dB Agudos
 - (HIGH) - 15 ~+ 15 dB Graves
- POTÊNCIA TOTAL DE SAÍDA :
 - 8 ohms - 350 WATTS RMS
 - 4 ohms - 700 WATTS RMS .



Bag Opcional



Detalhe do painel traseiro

MF112 Fly

Caixa acústica compacta de 2 vias full-range, de aplicação geral, com som desobstruído e natural. Utiliza um alto falante de 12" ES412MB e um driver de compressão de faixa estendida saída de 2".

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	MF: 400 W RMS / HF: 100 W RMS
Impedância:	MF: 8 OHMS / HF: 8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -6 DB - 50 HZ ~ 16 KHZ
Dimensões (AxLxP):	580 x 332 x 356 mm
Peso:	24,5KG

MF212

Caixa acústica compacta de 2 vias full-range, de aplicação geral, com som desobstruído e natural utiliza dois alto falantes de 12" ES412MB e um driver de compressão de faixa estendida saída de 2".

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	MF: 800 W RMS / HF: 100 W RMS
Impedância:	MF: 4 OHMS / HF: 8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -6 DB - 50 HZ ~ 16 KHZ
Dimensões (AxLxP):	870 x 450 x 370 mm
Peso:	17 KG

MF215

Caixa acústica compacta de 2 vias full-range, de aplicação geral, com som desobstruído e natural utiliza dois alto falante de 15" ES315W e um driver de compressão de faixa estendida saída de 2".

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	MF: 700 W RMS / HF: 100 W RMS
Impedância:	MF: 4 OHMS / HF: 8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -6 DB - 50 HZ ~ 16 KHZ
Dimensões (AxLxP):	1072 X 376 X 600 MM
Peso:	68 KG



P8

Caixa acústica compacta full-Range, de aplicação geral, utiliza um alto-falante de 8" ES258MB, um driver de compressão com faixa estendida e um divisor passivo interno ES302TI.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	250 W RMS - 121 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -6 DB - 80 HZ ~ 20 KHZ
Dimensões (AxLxP):	460 X 265 X 320 mm
Peso:	13 KG



RP10

Caixa acústica compacta full-Range, de aplicação em rádio parque. Utiliza um alto-falante de 10", um tweeter e um divisor passivo interno.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	50 W RMS - 111 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	BORNES
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 100 HZ ~ 16 KHZ
Dimensões (AxLxP):	360 X 295 X 165 mm
Peso:	6 Kg



P8 Ativa ESMP 300

Caixa acústica compacta full-Range, de aplicação geral, utiliza um alto-falante de 8" ES258MB, um driver de compressão com faixa estendida.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

Especificações Técnicas do Amplificador:

- 400 Watts
- Módulo de Alimentação Bi-amplificada com Mixer
- Seção de energia:
 - LF POWER: 300W Peak
 - HF POWER: 100W Peak
- Crossover: 2,0 kHz Interna Ativa
- Proteção: térmica / DC / CLIP com indicador LED para Limiter
- Seção mixer:
 - Canal 1: entrada de microfone / 1 XLR & 1 Jack ¼ " conector
 - Canal 2: LINE INPUT / Left & Right RCA & 1 conector XLR
- Saídas: LINE OUT 1 Jack ¼ " e XLR 1
- Controles individuais: nível de microfone / nível de linha.
- Master controles: Volume / Treble EQ / Bass EQ
- Revestimento: Pintura preta texturada resistente ao desgaste
- Grade: Aço perfurado revestido com pintura a pó
- Resposta de Freq.: @-6 DB-80 Hz-20KHz
- Dimensões (AxLxP): 460 X 265 X 320 mm
- Peso: 17,5 Kg



P12 400

Caixa acústica compacta full-Range, de aplicação geral. Utiliza um alto falante de 12" ES212W, um driver de compressão com faixa estendida e um divisor passivo interno ES302TI.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	200 W RMS - 120 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -6 DB - 70 HZ ~ 16 KHZ
Dimensões (AxLxP):	592 X 380 X 330 mm
Peso:	17,5 KG



P12 Ativa ESMP 450

Caixa acústica compacta full-Range, de aplicação geral. Utiliza um alto falante de 12" ES212W e um driver de compressão com faixa estendida.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

Especificações Técnicas do Amplificador:

- 450 Watts
- Bi-Amplificado Módulo de Alimentação com Mixer
- Seção de energia:
- LF POWER: 350W Peak
- HF POWER: 100W Peak
- Crossover: 2,0 kHz Interna Ativa
- Proteção: térmica / DC / CLIP com indicador LED para Limiter
- Seção mixer:
 - Canal 1: entrada de microfone / 1 XLR & 1 Jack ¼ "conector
 - Canal 2: LINE INPUT / Left & Right RCA & 1 conector XLR
- Saídas: LINE OUT 1 Jack ¼ "e XLR 1
- Controles individuais: nível de microfone / nível de linha.
- Master controles: Volume / Treble EQ / Bass EQ
- Revestimento: Pintura preta texturada resistente ao desgaste
- Grade: Aço perfurado revestido com pintura a pó
- Resposta de Freq.: @ -6 DB - 70 HZ ~ 16 KHZ
- Dimensões (AxLxP): 592 X 380 X 330 mm
- Peso: 22 Kg



P12 600

Caixa acústica compacta full-Range, de aplicação geral, utiliza um alto falante de 12" E312W, um driver de compressão com faixa estendida e um processador passivo interno ESMON12.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	300 W RMS - 121 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -6 DB - 70 HZ ~ 16 KHZ
Dimensões (AxLxP):	592 X 380 X 330 mm
Peso:	17,5 Kg



P12 Ativa ESMP 700

Caixa acústica compacta full-Range, de aplicação geral, utiliza um alto falante de 12" ES312W, um driver de compressão com faixa estendida e um processador passivo interno ESMON12.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

Especificações Técnicas do Amplificador:

- ENTRADAS: XLR.
- LINE OUT : Saída em paralelo com LINE INPUT.
- TONALIDADE:
 - (LOW) - 15 ~ + 15 dB Médios
 - (MID) - 15 ~ + 15 dB Agudos
 - (HIGH) - 15 ~ + 15 dB Graves
- POTÊNCIA TOTAL DE SAÍDA:
 - 8 ohms -350 W RMS
 - 4 ohms -700 W RMS

Circuito classe D de alta performance. Limiter. Fonte de alimentação com transformador toroidal. Circuito de proteção eletrônico contra curto circuito ou sobrecarga na saída. Circuito de proteção contra super aquecimento com sensor termomecânico. Circuito de proteção contra "DC" na saída com relé. Soft start: Acionamento sempre silencioso evitando danos ao amplificador e alto falantes. Filtros contra frequência sub-sônicas e ultra-sônicas. Entradas balanceadas eletronicamente com conectores tipo XLR, um macho e um fêmea. Speaker out min 8 ohms. Opera com rede de 120 / 240 V.



- Revestimento: Pintura preta texturada resistente ao desgaste
- Grade: Aço perfurado revestido com pintura a pó
- Resposta de Freq.: @ -6 DB - 70 HZ ~ 16 KHZ
- Dimensões (AxLxP): 592 X 380 X 330 mm
- Peso: 22 Kg

P15 500

Caixa acústica compacta full-Range, de aplicação geral. Utiliza um alto falante de 12" ES215W, um driver de compressão com faixa estendida e um divisor passivo interno ES302TI.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	250 W RMS - 122 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturizada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -6 DB - 80 HZ ~ 20 KHZ
Dimensões (AxLxP):	592 X 380 X 330 mm
Peso:	18,5 Kg



P15 Ativa ESMP 650 MP3

Caixa acústica compacta full-Range, de aplicação geral. Utiliza um alto falante de 15" ES215W e um driver de compressão com faixa estendida.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

Especificações Técnicas do Amplificador:

- 650 Watts
- Bi-Amplificado Módulo de Alimentação com Mixer
- Seção de energia:
 - LF POWER: 500W Peak
 - HF POWER: 150W Peak
- Crossover: 2,0 kHz Interna Ativa
- Proteção: térmica / DC / CLIP com indicador LED para Limiter
- Seção mixer:
 - Canal 1: Entrada de Microfone / 1 XLR & 1 Jack ¼ "conector
 - Canal 2: Entrada de Microfone / 1 XLR & 1 Jack ¼ "conect
 - Canal 3: Entrada de linha / USB Port / Left & Right RCA / XLR & 1 conector
- Saídas: Line Out 1 Jack ¼ "e XLR 1
- Controles individuais:
 - Microfone de nível 1 / nível 2 nível Microfone / Line
- Master controles: Volume / Treble EQ / Bass EQ
- Revestimento: Pintura preta texturizada resistente ao desgaste
- Grade: Aço perfurado revestido com pintura a pó
- Resposta de Freq.: @ - 6 DB 80 HZ ~ 20 KHZ
- Dimensões (AxLxP): 592 X 380 X 330 mm
- Peso: 23 KG



P15 700

Caixa acústica compacta full-Range, de aplicação geral, utiliza um alto falante de 12" ES315W, um driver de compressão com faixa estendida e um processador passivo interno ESMON15.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	350 W RMS - 124 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -6 DB - 80 HZ ~ 20 KHZ
Dimensões (AxLxP):	592 X 380 X 330 mm
Peso:	18,5 Kg



P15 Ativa ESMP700

Caixa acústica compacta full-Range, utiliza um alto falante de 15" ES315W, um driver de compressão com faixa estendida e um processador passivo interno ESMON15.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

Especificações Técnicas do Amplificador:

- ENTRADAS: XLR.
- LINE OUT : Saída em paralelo com LINE INPUT.
- TONALIDADE:
 - (LOW) - 15 ~ + 15 dB Médios
 - (MID) - 15 ~ + 15 dB Agudos
 - (HIGH) - 15 ~ + 15 dB Graves
- POTÊNCIA TOTAL DE SAÍDA :
 - 8Ω - 350 WATTS RMS
 - 4Ω - 700 WATTS RMS
- Revestimento: Pintura preta texturada resistente ao desgaste
- Grade: Aço perfurado revestido com pintura a pó
- Resposta de Freq.: @ - 6 DB 80 HZ ~ 20 KHZ
- Dimensões (AxLxP): 592 X 380 X 330 mm
- Peso: 23 Kg



Circuito classe D de alta performance. Limiter. Fonte de alimentação com transformador toroidal. Circuito de proteção eletrônico contra curto circuito ou sobrecarga na saída. Circuito de proteção contra super aquecimento com sensor termomecânico. Circuito de proteção contra "DC" na saída com relé. Soft start : Acionamento sempre silencioso evitando danos ao amplificador e alto falantes. Filtros contra frequências sub-sônicas e ultra-sônicas. Entradas balanceadas eletronicamente com conectores tipo XLR, um macho e uma fêmea. Speaker out min 8 ohms. Opera com rede de 120 / 240 V.

CS208

Caixa acústica compacta para propaganda móvel, com dois alto-falantes de 8" ES258MB e dois super tweeters, utiliza crossover passivo interno ES301TW.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	2 x 200 W RMS - 116 (DB-SPL at 1 m)
Impedância:	2 x 8 OHMS
Conexão:	P-10
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço Perfurado revestido com pintura a pó.
Resposta de Freq.:	@ - 10 DB - 70 HZ ~ 20 KHz
Dimensões (AxLxP):	220 x 400 x 600 mm
Peso:	14 Kg



CS210

Caixa acústica compacta para propaganda móvel, com dois alto-falantes de 10" e dois tweeter piezoelétrico, utiliza crossover passivo interno.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	2 x 60 W RMS
Impedância:	2 x 4 OHMS
Conexão:	P-10
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço Perfurado revestido com pintura a pó.
Resposta de Freq.:	@ -6 DB - 50 HZ ~ 15KHz
Dimensões (AxLxP):	356 x 600 x 800 mm
Peso:	27 KG



CS212

Caixa acústica compacta para propaganda móvel, com dois alto-falantes ES212W de 12" e dois super tweeters, utiliza crossover passivo interno ES301TW.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	2 x 200 W RMS - 120 (DB-SPL at 1 m)
Impedância:	2 x 8 OHMS
Conexão:	P-10
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço Perfurado revestido com pintura a pó.
Resposta de Freq.:	@ - 10 DB - 55 HZ ~ 20KHz
Dimensões (AxLxP):	335 x 520 x 620 mm
Peso:	26 Kg



P135

Caixa acústica compacta full-Range, de aplicação geral, utiliza um alto falante de 3,5", um tweeter e um divisor passivo interno.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	50 W RMS - 101 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	4 OHMS
Conexão:	BORNES
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 100 HZ ~ 16 KHZ
Dimensões (AxLxP):	210 X 140 X 150 mm
Peso:	3 KG



P235

Caixa acústica compacta full-Range, de aplicação geral, utiliza dois alto falantes de 3,5", um tweeter e um divisor passivo interno.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	90 W RMS - 104 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	BORNES
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 100 HZ ~ 19 KHZ
Dimensões (AxLxP):	390 X 195 X 160 mm
Peso:	4,3 KG



LA835

Line array compacto, projetado para uso profissional em permanentes instalações em igrejas, teatros, auditórios, academias e parques temáticos.

O LA835 é um line array que fornece um ambiente controlado e padrão de cobertura com contornos verticais para melhor inteligibilidade em grandes espaços reverberantes, com clareza na reprodução da voz, o sistema é composto por 8 full range de 3,5" de tamanho, conjunto magnético com imã de neodímio de alta densidade de fluxo, entre ferro com anel de curto em cobre, cone em alumínio, +/- 5 mm de excursão linear, bobina de 25 mm e baixa distorção transiente. Um crossover ativo com equalização garante uma resposta de frequência coerente em toda a banda passante.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	200 W RMS - 126 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	Speakon 4 polos
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 80 HZ ~ 20 KHZ
Dimensões (AxLxP):	840 X 175 X 165 mm
Peso:	10,5 KG



JLA835

Line array compacto, projetado para uso profissional em permanentes instalações em igrejas, teatros, auditórios, academias e parques temáticos.

O JLA835 é um line array curvado que fornece um ambiente controlado e padrão de cobertura com contornos verticais para melhor inteligibilidade em grandes espaços reverberantes, com clareza na reprodução da voz, o sistema é composto por 8 full range de 3,5" de tamanho, conjunto magnético com imã de neodímio de alta densidade de fluxo, entre ferro com anel de curto em cobre, cone em alumínio, +/- 5 mm de excursão linear, bobina de 25 mm e baixa distorção transiente. Um crossover ativo com equalização garante uma resposta de frequência coerente em toda a banda passante.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	200 W RMS - 126 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	Speakon 4 polos
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 80 HZ ~ 20 KHZ
Dimensões (AxLxP):	840 X 175 X 165 mm
Peso:	10,5 KG



BR118

Caixa acústica compacta para subgraves, do tipo bass reflex, com som natural e profundo, utiliza um alto falante de 18" ES818SW.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	800 W RMS - 130 (DB-SPL at 1 m)
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -6 DB - 35 HZ ~ 150 HZ
Dimensões (AxLxP):	633 x 515 x 670 mm
Peso:	44 Kg



BR218

Caixa acústica compacta para subgraves, do tipo bass reflex, com som natural e profundo, projetada para suportar elevada potencia, utiliza dois alto falantes de 18" ES818SW.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	1600 W RMS - 133 (DB-SPL a 1 m)
Impedância:	4 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -6 DB - 37 HZ ~ 150 HZ
Dimensões (AxLxP):	618 X 1030 X 680 mm
Peso:	60 Kg



DES218

Caixa acústica compacta para subgraves, do tipo Bent horn, com som natural e profundo, utiliza dois alto falantes de 18" ES818SW.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	1600W RMS - 136 (DB-SPL a 1 m)
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	30 HZ ~ 200HZ
Dimensões (AxLxP):	1016 X 710 X 710 mm
Peso:	71 Kg



EST18

Caixa acústica compacta para subgraves, do tipo subscoop, com som natural, tem profundidade de um sistema tipo bass reflex e eficiência elevada de um sistema cornetado.

Utiliza um alto falante de 18" ES818SW.

HPF aconselhado em 35 HZ tipo L-R de 12 Db/8°.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	800 W RMS - 132 (DB-SPL a 1 m)
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -6 DB - 35 HZ ~ 180 HZ
Dimensões (AxLxP):	790 X 620 X 600 mm
Peso:	46 Kg



ESM8 500

Caixa acústica compacta full-Range ,de aplicação geral. Utiliza um alto-falante de 8" ES258MB, um driver de compressão com faixa estendida e um divisor passivo interno ES302TI.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	250 W RMS - 121 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -6 DB - 80 HZ ~ 20 KHZ
Dimensões (AxLxP):	400 X 545 X 385 mm
Peso:	10 Kg

ESM8 ESMP300

Caixa acústica compacta full-Range,de aplicação geral. Utiliza um alto-falante de 8" ES258MB, um driver de compressão com faixa estendida.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

Especificações Técnicas do Amplificador:

- 400 Watts
- Módulo de Alimentação Bi-amplificada com Mixer
- Seção de energia:
 - LF POWER: 300W Peak
 - HF POWER: 100W Peak
- Crossover: 2,0 kHz Interna Ativa
- Proteção: térmica / DC / CLIP com indicador LED para Limiter
- Seção mixer:
 - Canal 1: entrada de microfone / 1 XLR & 1 Jack ¼ " conector
 - Canal 2: LINE INPUT / Left & Right RCA & 1 conector XLR
- Saídas: LINE OUT 1 Jack ¼ "e XLR 1
- Controles individuais: nível de microfone / nível de linha.
- Master controles: Volume / Treble EQ / Bass EQ
- Revestimento: Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
- Grade: Aço perfurado revestido com pintura a pó
- Resposta de Freq.: @-6 DB-80 Hz-20KHz
- Dimensões (AxLxP): 400 X 545 X 385 mm
- Peso: 14,5 Kg



ESM8 ESMP700

Caixa acústica compacta full-Range ,de aplicação geral. Utiliza um alto-falante de 8" ES258MB, um driver de compressão com faixa estendida e um divisor passivo interno ES302TI.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

Especificações Técnicas do Amplificador:

- ENTRADAS: XLR.
- LINE OUT : Saída em paralelo com LINE INPUT.
- TONALIDADE:
 - (LOW) - 15 ~+ 15 dB Médios
 - (MID) - 15 ~+ 15 dB Agudos
 - (HIGH) - 15 ~+ 15 dB Graves
- POTÊNCIA TOTAL DE SAÍDA :
 - 8Ω - 350 WATTS RMS
 - 4Ω - 700 WATTS RMS
- Revestimento: Pintura preta texturada resistente ao desgaste
- Grade: Aço perfurado revestido com pintura a pó
- Resposta de Freq.: @ - 6 DB 80 HZ ~ 20 KHZ
- Dimensões (AxLxP): 400 X 545 X 385 mm
- Peso: 14,5 KG

Circuito classe D de alta performance. Limiter. Fonte de alimentação com transformador toroidal. Circuito de proteção eletrônico contra curto circuito ou sobrecarga na saída. Circuito de proteção contra super aquecimento com sensor termomecânico. Circuito de proteção contra "DC" na saída com relé. Soft start : Acionamento sempre silencioso evitando danos ao amplificador e alto falantes. Filtros contra frequências sub-sônicas e ultra-sônicas. Entradas balanceadas eletronicamente com conectores tipo XLR, um macho e uma fêmea. Speaker out min 8 ohms. Opera com rede de 120 / 240 V.



ESM12 400

Caixa acústica compacta full-Range, de aplicação geral. Utiliza um alto falante de 12" E212W, um driver de compressão com faixa estendida e um divisor passivo interno ES302TI.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	200 W RMS - 120 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -6 DB - 70 HZ ~ 16 KHZ
Dimensões (AxLxP):	370 X 605 X 435 mm
Peso:	17,5 Kg

ESM12 ESMP300

Caixa acústica compacta full-Range. Utiliza um alto falante de 12" ES212W, um driver de compressão com faixa estendida.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

Especificações Técnicas do Amplificador:

- 400 Watts
- Módulo de Alimentação Bi-amplificada com Mixer
- Seção de energia:
 - LF POWER: 300W Peak
 - HF POWER: 100W Peak
- Crossover: 2,0 kHz Interna Ativa
- Proteção: térmica / DC / CLIP com indicador LED para Limiter
- Seção mixer:
 - Canal 1: entrada de microfone / 1 XLR & 1 Jack ¼ "conector
 - Canal 2: LINE INPUT / Left & Right RCA & 1 conector XLR
- Saídas: LINE OUT 1 Jack ¼ "e XLR 1
- Controles individuais: nível de microfone / nível de linha.
- Master controles: Volume / Treble EQ / Bass EQ
- Revestimento: Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
- Grade: Aço perfurado revestido com pintura a pó
- Resposta de Freq.: @-6 DB-80 Hz-20KHz
- Dimensões (AxLxP): 370 X 605 X 435 mm
- Peso: 23 Kg



ESM12 600

Caixa acústica compacta full-Range, utiliza um alto falante de 12" ES312W, um driver de compressão com faixa estendida e um processador interno ESMON12.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	300 W RMS - 121 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 70 HZ ~ 20 KHZ
Dimensões (AxLxP):	370 X 605 X 435 mm
Peso:	17,5 Kg



ESM12 ESMP700

Caixa acústica compacta full-Range, utiliza um alto falante de 12" ES312W, um driver de compressão com faixa estendida e um processador interno ESMON12.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

Especificações Técnicas do Amplificador:

- ENTRADAS: XLR.
- LINE OUT : Saída em paralelo com LINE INPUT.
- TONALIDADE:
 - (LOW) - 15 ~ + 15 dB Médios
 - (MID) - 15 ~ + 15 dB Agudos
 - (HIGH) - 15 ~ + 15 dB Graves
- POTÊNCIA TOTAL DE SAÍDA :
 - 8Ω - 350 WATTS RMS
 - 4Ω - 700 WATTS RMS
- Revestimento: Pintura preta texturada resistente ao desgaste
- Grade: Aço perfurado revestido com pintura a pó
- Resposta de Freq.: @ - 6 DB 80 HZ ~ 20 KHZ
- Dimensões (AxLxP): 370 X 605 X 435 mm
- Peso: 15 Kg

Circuito classe D de alta performance. Limiter. Fonte de alimentação com transformador toroidal. Circuito de proteção eletrônico contra curto circuito ou sobrecarga na saída. Circuito de proteção contra super aquecimento com sensor termomecânico. Circuito de proteção contra "DC" na saída com relé. Soft start : Acionamento sempre silencioso evitando danos ao amplificador e alto falantes. Filtros contra frequências sub-sônicas e ultra-sônicas. Entradas balanceadas eletronicamente com conectores tipo XLR, um macho e uma fêmea. Speaker out min 8 ohms. Opera com rede de 120 / 240 V.

- Revestimento: Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
- Grade: Aço perfurado revestido com pintura a pó
- Resposta de Freq.: @-6 DB-80 Hz-20KHz
- Dimensões (AxLxP): 400 x 600 x 490 cm
- Peso: 23 Kg



ESM15 500

Caixa acústica compacta full-Range, utiliza um alto falante de 15" ES215W, um driver de compressão com faixa estendida e um divisor passivo interno ES302T1.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	250 W RMS - 121 (DB-SPL at 1 m) Unit.
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 70 HZ ~ 20 KHZ
Dimensões (AxLxP):	370 X 605 X 435 mm
Peso:	18,5 Kg



ESM15 700

Caixa acústica compacta full-Range, utiliza um alto falante de 15" ES315W, um driver de compressão com faixa estendida e um divisor passivo interno ESMON15.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	350 W RMS
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 70 HZ ~ 20 KHZ
Dimensões (AxLxP):	370 X 605 X 435 mm
Peso:	18,5 Kg



ESM15 ESMP700

Caixa acústica compacta full-Range, utiliza um alto falante de 15" ES315W, um driver de compressão com faixa estendida e um processador passivo interno ESMON15.

Disponível também na cor branca (sob consulta).

Suporte para pedestal.

Alças para transporte.

Especificações Técnicas do Amplificador:

- ENTRADAS: XLR.
- LINE OUT : Saída em paralelo com LINE INPUT.
- TONALIDADE:
 - (LOW) - 15 ~+ 15 dB Médios
 - (MID) - 15 ~+ 15 dB Agudos
 - (HIGH) - 15 ~+ 15 dB Graves
- POTÊNCIA TOTAL DE SAÍDA :
 - 8Ω - 300 WATTS RMS
 - 4Ω - 700 WATTS RMS .
- Revestimento: Pintura preta texturada resistente ao desgaste
- Grade: Aço perfurado revestido com pintura a pó
- Resposta de Freq.: @ - 10 DB 80 HZ ~ 20 KHZ
- Dimensões (AxLxP): 370 X 605 X 435 mm
- Peso: 24 Kg

Circuito classe D de alta performance. Limiter. Fonte de alimentação com transformador toroidal. Circuito de proteção eletrônico contra curto circuito ou sobrecarga na saída. Circuito de proteção contra super aquecimento com sensor termomecânico. Circuito de proteção contra "DC" na saída com relé. Soft start: Acionamento sempre silencioso evitando danos ao amplificador e alto falantes. Filtros contra frequência sub-sônicas e ultra-sônicas. Entradas balanceadas eletronicamente com conectores tipo XLR, um macho e um fêmea. Speaker out min 8 ohms. Opera com rede de 120 / 240 V.



CB115

Caixa acústica compacta full-Range, para monitoração de contra baixo, utiliza um alto falante de 15".

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	200 W RMS
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 40 HZ ~ 7 KHZ
Dimensões (AxLxP):	611 X 616 X 370 mm
Peso:	22 KG



CB410

Caixa acústica compacta full-Range, para monitoração de contra baixo, utiliza quatro alto falantes de 10".

Potência:	400 W RMS
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 75 HZ ~ 9000 KHZ
Dimensões (AxLxP):	691 X 611 X 370 mm
Peso:	21,5 KG



ESM222

Caixa acústica compacta de alta pressão sonora, full range, com processamento passivo de 24 db/ oitava, utiliza dois alto falante de 12" e um driver de compressão de faixa estendida com saída de 2".

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	800 W RMS
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -6 DB - 50 HZ ~ 18 KHZ
Dimensões (AxLxP):	520X 896 X 495 mm
Peso:	60 Kg



CLAIR12

Caixa acústica full-range para vocais. Reprodução excepcional e sem precedentes de baixa frequência em pequeno volume. A alta frequência é composta por um driver de duas polegadas de garganta com um diafragma de titânio. As baixas frequências por um 12" transdutor mid-bass.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	500 W RMS
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 65 HZ ~ 20 KHZ
Dimensões (AxLxP):	345 X 585 X 460 mm
Peso:	27,6 KG



ES1502

Caixa acústica compacta full-Range, utiliza um alto falante de 15" ES215W, um driver de compressão com faixa estendida e um divisor passivo interno ES302TI.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência:	200 W RMS
Impedância:	8 OHMS
Conexão:	SPEAKON 4 POLOS
Revestimento:	Pintura preta texturada resistente ao desgaste.
Grade:	Aço perfurado revestido com pintura a pó
Resposta de Freq.:	@ -10 DB - 80 HZ ~ 20 KHZ
Dimensões (AxLxP):	433 X 536 X 641 mm
Peso:	20 KG



Multicabos

Régua ES 6V / 8M

Multicabo ES 12V / 8M

Multicabo ES 36V / 28V 50M

Multicabo ES 56V / 50M



Acessórios

Bumper BPLA 108

Bumper BPLA206

Bumper BPLA 208

Bumper BPLA 112



A Eco Som revende todos os produtos das linhas de pro áudio. São alto falantes, fones de ouvido, amplificadores, misturadores, microfones, cabos, conectores e periféricos das melhores marcas, com objetivo de sempre fornecer para você os melhores produtos, garantindo total qualidade em todos os serviços prestados pela nossa empresa.

A Eco Som produz também chapas perfuradas (telas de ferro) de espessura e furação personalizadas (sob medida).

Mercados:

- Casas de Culto
- Estádios e Ginásios
- Escolas de Ensino
- Locadoras de Som
- Hoteis e Restaurantes
- Conjuntos Musicais
- Salas de Reuniões
- Atrações Turísticas.





Eco Som Indústria e Comércio LTDA.

Av. Julio Borella 1418 - Centro

Marau - RS

Cep. 99150-000

Fone: (54) 3342-1755

E-mail: ecosom@ecosombrasil.com.br

www.ecosombrasil.com.br