



MANUAL TÉCNICO

MKS1880

DESCRIÇÃO



Subwoofer passivo, projetado para resposta de graves de 35 Hz a 150 Hz (-10 dB / filtro Low Pass em 150 Hz). Utiliza um alto-falante de 18" desenvolvido e otimizado especialmente para resposta de baixas frequências.

A construção em gabinete compacto possibilita a montagem em lugares que dispõem de pouco espaço mantendo excepcional resultado sonoro.

Entradas de potência com conectores tipo Speakon® quatro polos, garantindo que não haja mau contato e perda de potência. Sistema de reforço interno especial em virtude da alta pressão gerada, minimizando as perdas por vibração.

Acabamento em resina epóxi preta, associado com a tela de proteção frontal e a pintura eletrostática preta, fornece alto grau de proteção e excelente design.

CARACTERÍSTICAS

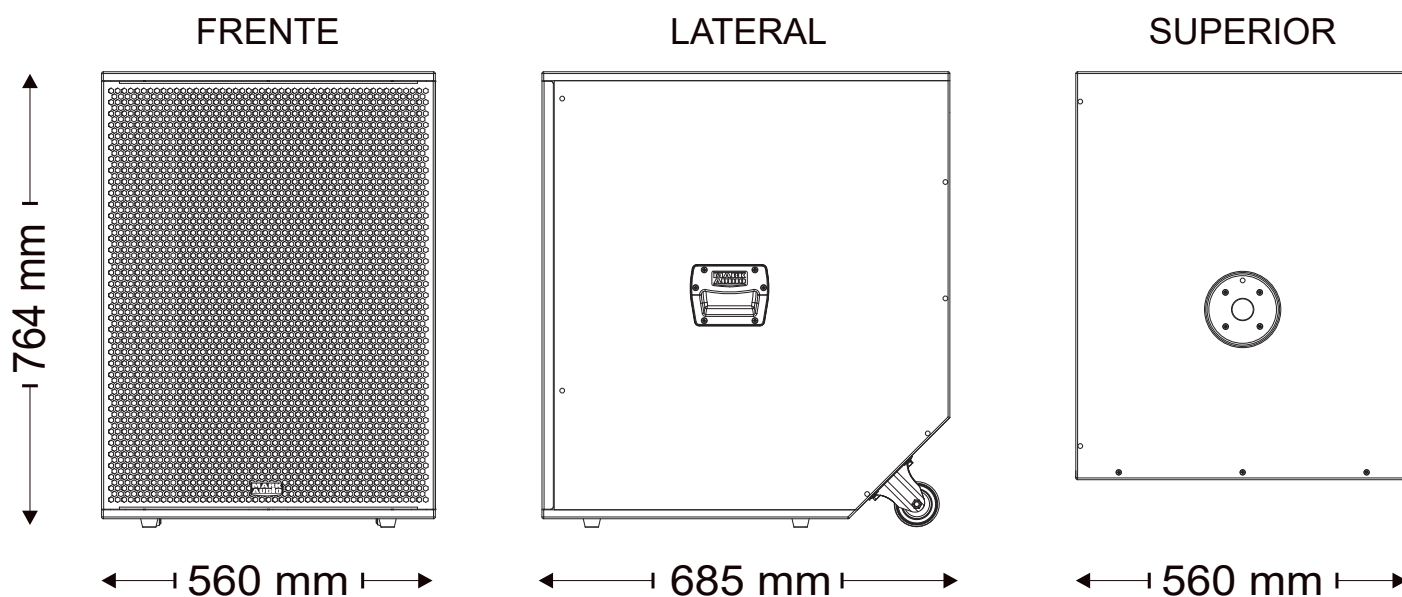
- Caixa acústica full range bass reflex;
- 1 x alto-falante de 18";
- Resposta em frequência de 35 Hz a 150 Hz (-10 dB), utilizando um filtro Low Pass em 150 Hz;
- Entrada com conectores Speakon® quatro polos;
- Impedância nominal de 8 Ohm;
- Acabamento em resina preta para a caixa e pintura eletrostática preta para a tela de proteção;
- Alças traseiras embutidas;
- Suporte plástico para cano com caixa fly.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Parâmetro	Especificação	Unidade	Condições e Comentários
Acústica			
Range de operação	35 a 800	Hz	Range de frequência máximo recomendado. A resposta de frequência depende das condições acústicas do ambiente Medida em campo livre, plano ao terra, resolução de 1/3 de oitava a 4 metros de distância
Resposta em frequência (-10 dB)	35 a 150	Hz	
Pressão sonora máxima de pico	133	dB SPL	
Transdutores			
Low	1 x 18"		Bass reflex
Impedância nominal			
	8	Ω	
Potência admissível			
RMS	800	W	Potência RMS com THD máxima de 1%
Musical	1600	W	
Dados Gerais			
Conectores	2 x Speakon®	kg	Quatro polos
Peso	43,3		Líquido
Construção	Madeira		MDF.H
Acabamento	Poliéster Preto		
Tela	Aço		Pintura eletrostática preta
Dimensões			
Altura	764	mm	
Largura	560	mm	
Profundidade	685	mm	

Todas as especificações são baseadas em valores típicos

DIMENSÕES



CONSIDERAÇÕES GERAIS

- Utilize sempre cabos e conexões de alta qualidade. Aconselhamos a utilização dos cabos e conectores fornecidos pela empresa Wireconex (www.wireconex.com);
- Utilize sempre bons amplificadores de potência. Aconselhamos os amplificadores produzidos pela empresa Attack do Brasil, para garantir maior vida útil aos alto-falantes.
- Em caso de problemas com amplificadores ou transdutores contatar imediatamente a assistência técnica da Mark Audio. Em hipótese alguma efetue reparos sem a orientação técnica qualificada.



Mark Audio Indústria e Comércio de Aparelhos de Som LTDA.
Fone: (43) 2102 0102
www.markaudio.com.br markaudio@markaudio.com.br

No intuito da melhoria de nossos produtos, as características contidas nesta ficha de dados técnicos poderão ser alteradas sem prévio aviso.