

HQ series



HQ-112.43-DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 11/10/2024



SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Sistema 2-vias de longa distância
- Acabamento exterior DX (fibra de vidro)
- Alta-falante de baixa frequência de 12"
- Motor de compressão de neodímio M-78N
- Seletor do modo de operação passivo/biamplificado
- Ajustados ângulos de cobertura 40° x 30°
- Difusor giratório
- Suporte aço inoxidável

DESCRIÇÃO

O HQ-112.43 vem em duas gamas de proteção, CX (exposição coberta), para aplicações onde os sistemas estejam cobertos ou protegidos, e DX (exposição direta), na qual os recintos estão desprotegidos e expostos diretamente ao meio ambiente. As versões CX estão protegidas com uma espessa camada de revestimento ISO-flex, tanto exterior como interior. As versões DX aumentam seu grau de proteção através da utilização de fibra de vidro no exterior e impermeabilização interior com capa de gel. Ambas as versões cumprem a normativa IP54.

HQ-112.43-DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 11/10/2024



SOUND WITH SOUL

DADOS TÉCNICOS

Desempenho

Gama de Frequências (-10 dB)	80 Hz – 18 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	40°
Cobertura Vertical	30°
Impedância Nominal	Passive: 8 ohms
Impedância Nominal MF	8 ohms
Impedância Nominal HF	8 ohms
Potência RMS	Passive: 400 W
Potência RMS HF	150 W
Potência RMS MF	400 W
Potência (pico)	Passive: 1600 W
Potência MF (pico)	1600 W
Potência HF (pico)	400 W
Sensibilidade no Eixo 1W/1 m	Passive: 111 dB SPL
Sensibilidade no Eixo 1W/1 m MF	111 dB SPL
Sensibilidade no Eixo 1W/1 m HF	112 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	Passive: 143 dB
Pico Máximo SPL a 1 m MF	143 dB
Pico Máximo SPL a 1 m HF	140 dB
Amplificador Recomendado	DX-100I-230 DX-100I-115 DX-80I-230 DX-80I-115

HQ-112.43-DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 11/10/2024



	INTEGRAL-M88
Processador Recomendado	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004

Conectores

Conector de Entrada de Áudio	1 x speakON NL4 Covered Barrier Strip Terminals
Conector de Saída de Áudio	1 x speakON NL4 Covered Barrier Strip Terminals

Recinto

Construção de Gabinete	Contrachapado de Bétula
Geometria do Gabinete	Trapezoidal
Rigging	M10 Rigging Points
Acabamento	Fibra de Vidro
Cor	Preto
Profundidade	720 mm (28,4 in)
Dimensões (A x L x P)	990 x 685 x 720 mm 39,0 x 27,0 x 28,4 in
Peso Neto	62,5 kg (137,8 lb)

Componentes

Transdutor LF	12HQN
Transdutor HF	M-78N
Difusor/Guia de Ondas	BCH-4030-7037 BCM-4030-7037

HQ-112.43-DX

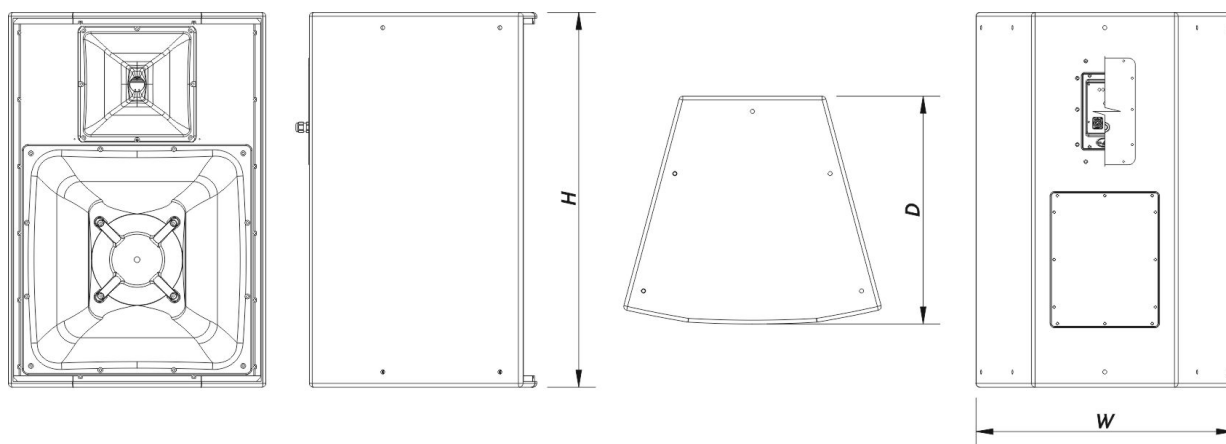
DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 11/10/2024



Envio

Dimensões da Embalagem (A x L x P)	1.070 x 650 x 745 mm 42,1 x 25,6 x 29,3 in
Peso de Expedição	67,5 kg (148,8 lb)

DIMENSÕES



INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

Modelo	Descrição	P/N
Sistema		
HQ-112.43-DX		10432010
Peças de Reposição		
12HQN	Cone do Transdutor	20208890
BCH-4030-7037	Buzina	30006309
BCM-4030-7037	Buzina	30006310
F-HQ112.43	Filter	30006506

HQ-112.43-DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 11/10/2024



SOUND WITH SOUL

GM-12HQ	Kit de Reparo	20208536
GM-M75N	Diafragma	20205080
M-78N	Motor de Compressão	20208860

Acessórios

ANL-2	Acessórios de Suspensão	10101020
AX-HQ-X12	Acessórios de Suspensão	10107001
JP-HQ-112	Acessórios de Suspensão	10107003
UFB	Acessórios de Suspensão	10105040

HQ-112.43-DX

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 11/10/2024



SOUND WITH SOUL