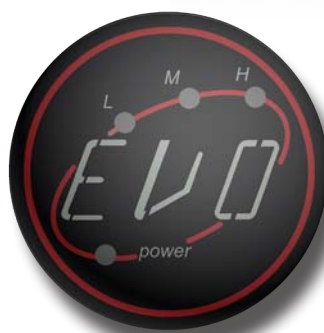


FALCON 12 EVO



En la rejilla frontal, un emblema con cuatro testigos luminosos indica el encendido de la caja, y la actividad de los limitadores de cada vía.

On the front grid, four LED show the activity of the limiters on the three ways.

LINE ARRAY autoamplificado de tres vías activas de muy altas prestaciones compuesto por un altavoz de 12" para graves, dos de 6,5" para medios y tres motores de 1,75" para agudos. Proporciona un alto rendimiento en un espectro de frecuencias amplio, pudiendo trabajar hasta frecuencias tan graves como 58Hz, aún así, cada recinto incorpora un conmutador entre todo rango y pasa altos a 90Hz para trabajar en conjunto con subgraves, como los SUB218BS.

FALCON 12 EVO is a three-way selfpowered active line array loaded with one 12" for lows, 6,5" for mids and three 1,75" drivers. Provide the highest performance in a wide frequency range going as low as 58Hz, yet each cabinet has a switch providing a 90Hz high-pass filter when combined with a subwoofer, such as SUB218BS.

rango de frecuencia / frequency range	50Hz-19KHz (-10dB)		
respuesta en frecuencia / frequency response	58Hz-18KHz (-6dB)		
frecuencia de corte / crossover frequency	LM @ 300Hz / MH @ 2.000Hz		
cobertura horizontal / horizontal coverage	90°(-6dB@16KHz) / 110° (-10dB@16KHz)		
angulación / angles	0° a 8° en pasos de 1° 0° to 8° in 1° steps		
	LOW	MID	HIGH
componentes / components	12" (3" v.c.)	2x6,5" (1,5" v.c.)	3x1" (1,75" v.c.)
modulos de potencia / power modules	570W	570W	540W
potencia (RMS/prog/pico) / power (RMS/prog/peak)	450W	240W	240W
	900W	480W	480W
	1.800W	960W	960W
SPL (1W/1m) / SPL (1W/1m)	97dB	105dB	112dB
SPL pico máximo / SPL maximum peak	132dB	136dB	140dB
conectores / connectors	2 x XLR3 (in/thru) - NEUTRIK POWERCON A+B		
composición de recinto / enclosure material	Contrachapado marino de 15mm y 30mm 15 mm and 30mm marine plywood		
rejilla / grid	Hierro acabado en epoxy Epoxy finish Iron		
acabado / finish	POLYMPACT		
dimensiones (mm) / dimensions (mm)	390 x 900 x 505		
peso (Kg) / weight (Kg)	60		

Ref. Plataforma de transporte para Falcon 212
Falcon 212 Transport Platform

Ref. 5502.0.7 Plataforma de transporte para Falcon 12 EVO
Falcon 12 EVO Transport Platform

Ref. 5502.0.9 Plataforma de transporte para Falcon 8
Falcon 8 Transport Platform

Ref. 5502.0.10 Plataforma de transporte para Douglas 12
Douglas 12 Transport Platform



Ref. Marco voladura Falcon 212
Falcon 212 EVO Rigging Frame

Ref. 5500.1.1 Marco voladura Falcon 12 EVO
Falcon 12 EVO Rigging Frame

Ref. 5502.0.8 Marco voladura Falcon 8
Falcon 8 Rigging Frame

Ref. 5502.0.11 Marco voladura Douglas 12
Douglas 12 Rigging Frame

Ref. 110.2.10 Funda de transporte Falcon 12 EVO
Falcon 12 EVO Transport Cover

Ref. Funda de transporte Falcon 8
Falcon 8 Transport Cover

Ref. 110.2.9 Funda de transporte Douglas 12
Douglas 12 Transport Cover

