DB TECHNOLOGIES SUB618 SUBWOOFER ATTIVO 18" 600W



759,00 € tax included

Reference: DBSUB618

DB TECHNOLOGIES SUB618 SUBWOOFER ATTIVO 18" 600W

SUB600s are able to deliver outstanding sound pressure levels in spite of their compact housing, while providing a clean, impressively precise low-end reproduction..

Il SUB 618 è un subwoofer attivo in configurazione bass reflex equipaggiato con amplificatore Classe D da 600W RMS e trasduttore premium da 18". Il sistema raggiunge considerevoli livelli di pressione sonora (fino a 133dB) nonostante le dimensioni compatte, garantendo una riproduzione audio estremamente pulita e precisa delle basse frequenze. Le prestazioni sonore della serie permettono di creare un eccellente sistema PA bilanciato utilizzando anche 1 singolo sub con 2 speaker full-range, senza utilizzare nessun processore o crossover esterno' il sub infatti è dotato di 2 uscite separate e processate che portano il segnale stereofonico ai 2 diffusori. I controlli posti sul pannello dell'amplificatore permettono di operare con segnale Mono o Stereo, attivare l'inversione di polarità e scegliere la modalità per l'uscita link (True Bypass o Xover). Quando necessario, è possibile attivare una Equalizzazione preimpostata BOOST per un impatto sonoro ancora più incisivo. Il design della serie si contraddistingue per la robusta copertura antigraffio del cabinet in legno e da un peso totale contenuto (rispettivamente 25kg per il SUB 615 e 31 kg per il SUB 618). Il design del lato superiore agevola l'incolonnamento con altri sub ed è dotato di foro con filettatura M20 per stativo.

Dati tecnici:
- Speaker Type: Active Subwoofer

Dati acustici:
- Frequency Response [-10dB]: 35 - 130 Hz
- Max SPL (1 m): 133 dB
- Directivity: omnidirectional
- LF: 18"
- LF Voice Coil: 2.5"

Amplificatore:
- Amp Technology: SMSP digital amplifier
- Amp Class: Class D
- RMS Power: 600 W
- Peak Power: 1200 W

Processore:
- Controller: 28/56 bit DSP
- Limiter: Peak, Thermal, RMS

- Controls: Subwoofer level, Outputs mode, Polarity, Subwoofer mode

Input Section:
- Signal Input: 2x XLR (balanced)
- Signal Output: 2x XLR (balanced)

Meccanica:
- Housing: Plywood
- Grille: Full metal grid
- Pole Mount: M20
- Width: 500 mm (19.69 in)
- Height: 625 mm (24.60 in)
- Depth:690 mm (27.17 in)
- Weight: 31.1 kg (68.57 lbs)