



SB18m

SUB-GRAVE COMPACT DE HAUTE PUISSANCE

Le SB18m est le sub-grave recommandé pour les lignes sources ARCS® WIDE et ARCS® FOCUS, et d'autres systèmes mobiles de L-ACOUSTICS®. Il permet d'étendre la bande passante du système jusqu'à 32 Hz.

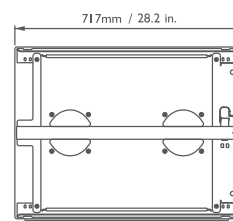
Le SB18m contient un haut-parleur 18" dans une enceinte bass-reflex à double accord. Il délivre un impact et une sensibilité élevés, tout en maintenant la distorsion et la compression thermique à des taux extrêmement faibles. Un des événements a un profil progressif qui produit un écoulement laminaire et réduit les bruits de turbulence, même aux niveaux sonores les plus élevés. L'ensemble de ces propriétés contribuent aux qualités sonores du SB18m : une définition précise du grave et une excellente musicalité. La menuiserie est en multiplis de bouleau balte de premier choix aux propriétés mécaniques et acoustiques remarquables.

Les sub-graves SB18m d'être suspendus ou posés au sol, en assemblage autonome ou au sein d'une ligne SB18m/ARCS® WIDE ou SB18m/ARCS® FOCUS verticale. La menuiserie intègre une embase pied pour le montage d'une enceinte XT, deux KIVA, une ARCS® WIDE ou une ARCS® FOCUS.

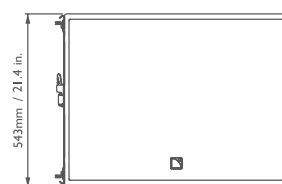
Le SB18m est piloté et amplifié par le contrôleur LA4 ou LA8. Ces derniers assurent linéarisation, protection et optimisation du système électro-acoustique dans ses différents modes d'exploitation, cardioïde inclus.



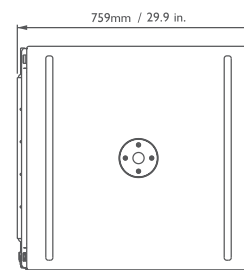
Limite basse fréquence (-10dB)	32 Hz ([SB18_100] preset)	
Niveau SPL max¹	138 dB (preset [SB18_100])	
Puissance RMS admissible	700 W	
Transducteur	LF: 1 x 18" résistant à l'humidité Impédance nominal : 8 ohms	
Accrochage² (conforme BGV-C1)	WIFOBUMP certifié jusqu'à 8 SB18m en arrangement vertical CLAMP250 certifié jusqu'à 4 SB18m en arrangement vertical	
Données physiques	L x H x P	759 x 543 x 717 mm 29.9 x 21.4 x 28.2 in
	Poids (net)	62 kg / 137 lbs
	Connecteurs	2 x SpeakON® 4 points
	Menuiserie	Multiplis de bouleau balte
	Finition	Marron gris RAL 8019® ou Blanc pur RAL 9010®
	Finition spécifique	Code RAL sur commande
	Face	Grille en acier avec couche anticorrosion. Tissu Airnet® acoustiquement neutre
	Accrochage	Acier haute résistance
	Indice de protection	IP 45



COTE



FACE



DESSUS

1 Niveau crête à 1 m dans des conditions de demi-espace avec bruit rose de facteur de crête de 4 (preset indiqué entre crochets).

2 Les données et limites mécaniques pour l'installation sont spécifiées dans SOUNDVISION, logiciel conçu pour l'aide à l'implémentation des produits L-ACOUSTICS.