

MTL-146

Horn Powered
SUB basse compact / Haut Rendement

FERTIN

Points forts :

- 140 dB SPL peak à 1m
- 1500 watts AES
- Bande passante : 34Hz - 120Hz
- Excellente dynamique
- Rondeur/profondeur
- Charge Transmission Line (pavillonnaire)
- Sensibilité supérieure à un bass reflex
- HP longue excursion
- Conçu et réalisé en France

Le MTL-146 est un SUB professionnel sans concession. Il exploite une charge arrière Transmission Line, ce qui lui confère une forte dynamique, supérieure à n'importe quel caisson bass reflex. Le son est à la fois rond, profond, péchu, sans trainage. Le pavillon interne optimisé apporte un gain SPL de +4dB (par rapport à une enceinte bass-reflex). Le MTL-146 est à l'aise sur tous types de musiques, qu'elles soient acoustiques ou électroniques, polyvalent pour un usage Live ou DJ. L'enceinte Fertin MS-3814 peut être utilisée en complément du MTL-146 pour un ensemble parfaitement homogène. Des presets processeurs sont fournis avec le caisson. Sur demande, le MTL-146 peut être livré en version amplifiée avec un module ampli/DSP POWERSOFT, comprenant filtrage sur mesure, preset Eq, limiteur RMS + limiteur Peak, + limiteur fréquentiel prévenant de toute distorsion ou excursion excessive du HP.



Caractéristiques techniques :

Haut parleur:	18 pouces	longue excursion
Niveau max peak (1) :	140 dB SPL @ 1m	
Niveau max continu :	134 dB SPL @1m	
Sensibilité (2) :	102 dB SPL / 1 watt (2.83 volts 8 ohms) @ 1m	
Bande passante utile (3) :	34 Hz à 120Hz	
Coupure basse -10dB	32 Hz	
Coupure haute recommandée :	80 à 100Hz	
Puissance AES (4) :	1500 watts	
Impédance nominale :	8 Ohms	
Poids:	50 kg	
Dimensions H x L x P :	60 x 82.6 x 82.6 cm	
Connecteurs:	2 speakons	
Accessoires :	Poignées, insert acier intégré pour barre / satellite	
Preset processeur fourni pour : tous processeurs (eq Q proportionnel ou Q constant)		
Options : Ampli + DSP intégré POWERSOFT / Toutes finitions sur demande		
Engineering design : Marc.O		



(1) facteur crête de 6dB
(2) mesurée en bruit rose filtré
(3) réponse +/- 3dB avec preset
(4) selon la norme AES2 et sur une période de 2 heures

En raison de notre politique d'amélioration constante des produits, les caractéristiques sont susceptibles d'évoluer sans préavis. Photographies non contractuelles.

Made in France by Fertin Son - 15, rue Charles Richet ZI - 34500 Béziers
Tel : 04 67 76 29 79 - email : fertin.sonlight@bbox.fr

FERTIN