

MTL-246

SUB basse compact / Haut Rendement
Horn Powered

FERTIN

Points forts :

- 146 dB SPL peak à 1m
- 3600 watts AES
- Bande passante : 29Hz - 120Hz
- Infra/profondeur/dynamique
- Gros son type concert
- Poids : 55 Kg
- Enceinte à pavillon
- Sensibilité supérieure à un bass réflex
- HP longue excursion
- Refroidissement HP optimal
- Conçu et réalisé en France



Le MTL-246 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. Il est très à l'aise dans l'infra et garde un son rond, profondeur pêchu sans traînage. Le pavillon interne optimisé apporte un gain de +4 db(par rapport a une enceinte bass-reflex). Le MTL-246 est à l'aise sur tout type de musiques qu'elles soient acoustiques ou électroniques, polyvalent pour un usage live ou DJ. L'enceinte FERTIN MTL246 peut être utilisée en complément de la FT3V pour un ensemble parfaitement homogène. Des presets processeurs sont fournis pour les processeurs DB MARK avec le caisson.

Caractéristiques techniques :

Haut parleur:	2x18 pouces longue excursion
Niveau max peak :	146 dB SPL @ 1m
Niveau max continu :	140 dB SPL @1m
Sensibilité :	103 dB SPL / 1 watt (2 volts) @ 1m
Bande passante utile (3) :	29 Hz à 120Hz
Coupure basse -10dB	27 Hz
Coupure haute recommandée :	100Hz
Puissance maxi AES (4) :	3600 watts RMS
Impédance nominale :	4 Ohms
Poids:	55 kg
Dimensions H x L x P :	52.6 x 135 x 80 cm
Connecteurs:	2 speakons
Accessoires :	Poignée, insert acier intégré pour utilisation barre + satellite
Preset processeur fourni pour : processeur s DB MARK	
Etude technique et conception : 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