

# BASSON77

Merci d'avoir choisi le modèle de caisson de grave BASSON 77 de DAVIS ACOUSTICS.

## Descriptif :

**BASSON 77** est un caisson de grave destiné à l'écoute audio/vidéo. Il apporte un confort d'écoute, permettant d'atteindre un réalisme sonore étonnant. Il possède un amplificateur classe D de dernière génération qui intègre des réglages de volume, de fréquence de coupure et de phase. Facile à brancher, équipé d'un boomer à membrane alu et à longue excursion, le **BASSON77** se place parmi les plus performants de sa catégorie.

## Caractéristiques:

Largeur : 30 cm

Hauteur : 36 cm (41cm avec les pieds)

Profondeur : 41.5 cm

Boomer : diamètre 25 cm, suspension caoutchouc

Caisson bass reflex, 2 événements circulaires en façade

Amplificateur numérique class D

Puissance nominale : 150 W

Puissance maximale : 600 W

Réponse en fréquence variable : 25 – (30 à 120 Hz)

Phase variable : de 0° à 180°

Mise en route automatique.

Couleur : laque noire ou frêne noir

## Branchement :

Vérifiez d'abord que tous les appareils sont éteints (amplificateurs, caisson, lecteurs...). Branchez un câble (non fourni) RCA (prise Cinch) à l'arrière de votre amplificateur sur la sortie SUBWOOFER/LFE prévue à cet effet (consultez la notice de votre amplificateur audio/vidéo). Reliez ce câble à l'amplificateur du caisson de grave BASSON77 (sur l'une des 2 prises cinch du caisson).

Branchez maintenant le caisson et tous les éléments de votre chaîne sur le secteur, et allumez ces appareils (le led du caisson doit s'allumer en rouge quand le bouton POWER est sur la position ON).

Mettez le bouton d'allumage sur la position ON (le led s'allume en vert) ou AUTO (dans ce cas, le caisson s'allume et s'éteint automatiquement, lorsque l'amplificateur audio/vidéo est allumé). Le deuxième bouton sera alors placé sur la position LFE.

Votre caisson est prêt à fonctionner.

N'oubliez pas de configurer votre amplificateur audio/vidéo, en lui indiquant la présence d'un caisson (généralement : SUBWOOFER : ON).

*Vous pouvez également brancher le caisson BASSON 77 à l'aide de 2 prises cinch (RCA) sur l'amplificateur audio/vidéo. Reliez ces 2 câbles (non fourni) à la sortie amplifiée des enceintes principales gauche et droite (front) de votre amplificateur audio/vidéo. Dans ce cas, déclarez les enceintes en mode large, le caisson sur « SUBWOOFER :NO ». Et n'oubliez pas de faire varier le bouton du caisson BASSON77 sur SUB (et non LFE). Cette solution permettra d'obtenir des fréquences graves dans votre caisson lorsque vous écouterez des disques enregistrés en stéréophonie.*

### **Réglage :**

Votre caisson de grave BASSON77 est muni de 3 boutons de réglage : Volume, Phase et Fréquence.

Le bouton de fréquence doit être modifié en fonction de la taille des enceintes qui accompagne votre caisson. Dans le cas de grandes enceintes colonnes nous vous conseillons de ne pas dépasser la fréquence moyenne (bouton plutôt vers la gauche), dans le cas d'enceintes de taille réduite, déplacez le bouton de réglage de fréquence vers la droite.

En fonction du placement du caisson, nous vous conseillons de faire varier le bouton de phase (0° / 180°), pour que le haut-parleur du caisson soit en phase avec les autres enceintes de votre installation. En principe, lorsque le caisson est placé sur le même plan que les enceintes principales, ce bouton doit être sur la position 0°. Si le caisson est éloigné de ce plan, vous pouvez modifier sa position pour trouver le bon réglage (c'est la position où le grave vous semblera être le plus percutant).

Le bouton de volume sert à régler le niveau du caisson par rapport aux enceintes de votre système (nous recommandons de placer ce bouton sur la position moyenne, et de finaliser le réglage du volume du caisson à l'aide de votre amplificateur audio/vidéo, dans le menu du réglage de niveau).

N'hésitez pas à contacter votre revendeur pour de plus amples informations.

DAVIS ACOUSTICS  
70 rue de la paix  
10 000 TROYES  
France  
Tél.: 03 25 79 84 84  
[www.davis-acoustics.com](http://www.davis-acoustics.com)