

# Tribe Solution Bars



## MANUEL DE L'UTILISATEUR

# Découvrez le vôtre.

## FÉLICITATIONS et MERCI

Nous vous remercions sincèrement d'avoir accordé une place de choix aux haut-parleurs Totem dans l'environnement de votre demeure. Ces haut-parleurs sont conçus pour redéfinir votre appréciation de la musique et pour vous acheminer vers de nouvelles expériences. Nous espérons que non seulement vous apprécierez les produits Totem, mais que vous vivrez l'expérience d'être guidé vers un environnement d'écoute enrichissant. Vous vivrez, nous en sommes convaincus, des «moments Totem».

## NOTRE VISION

La mission de Totem Acoustic est de concevoir des haut-parleurs pouvant reproduire fidèlement une performance musicale absorbante. Notre objectif est d'offrir des conceptions qui sont à la fois rentables et capables de toucher l'âme de l'amant de la musique ambiophonique. La musique de toutes les périodes, de tous les pays et de tous les genres est reproduite avec précision dans le but d'éveiller les émotions de l'âme.

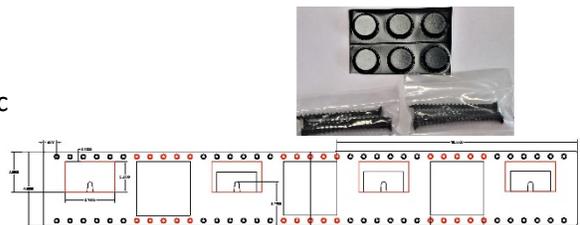
Chaque haut-parleur est une « pièce de résistance » qui indique une mise en œuvre minutieuse de la reproduction sonore résultant d'une ingénierie flexible et novatrice. Écoutez et croyez-le...

## DÉBALLAGE

Totem Acoustic se conforme à un système de contrôle de la qualité très strict, et tous les produits scellés en usine sont expédiés de nos installations en parfaite condition. Si des dommages visibles ou cachés sont détectés, ceux-ci sont survenus lors de la manutention; ils doivent être rapportés immédiatement à votre Détaillant Autorisé Totem. Retirez avec soin le ou les haut-parleurs de leur boîte; soyez prudent car la dimension déçoit souvent sur le poids réel du haut-parleur. Conservez toutes les boîtes et la mousse d'emballage originales au cas où vous en auriez besoin plus tard. Elles sont plutôt dispendieuses et pourraient être pratiques lors des mises à jour ultérieures.

## ACCESSOIRES INCLUS

- 1 support mural
- gabarit de découpage
- 8 Vis de 2,5 po pour montants de bois
- 8 Vis 1,5 po et ancrage muraux de plastique pour bloc
- 6 pieds en caoutchouc auto-adhésives



## Caractéristiques de conception Totem

Les objectifs acoustiques et esthétiques poursuivis dans tous les projets de Totem sont :

- **Un son énorme et des graves puissantes, dans une enceinte de faible encombrement, qui peut être intégrée dans n'importe quelle pièce.** Ces caractéristiques sont souvent considérées être mutuellement exclusives.
- **Une fabrication méticuleuse pour offrir une performance de pointe pendant des décennies.** Nous privilégions la longévité, à l'heure où l'obsolescence programmée se répand de plus en plus.
- **Les qualités esthétiques doivent être intemporelles et non dictées par la mode.** Les enceintes Totem ne se démodent pas.

Le développement de toutes les enceintes Totem est fondé sur 4 caractéristiques de design :

- 1- Les formules scientifiques exclusives** sont le fondement de ce qui fait l'essence de Totem, loin des règles et paramètres de design dépassés.
- 2- Haut-parleurs personnalisés**, chacun étant tout à fait unique, fabriqué par nous ou selon nos spécifications très précises.
- 3- Filtres fabriqués méticuleusement**, à partir de composantes les plus exotiques.
- 4- Construction artisanale du meuble**, y compris un assemblage à onglets, placage intérieur et extérieur, borosilicate dans certains cas, et MDF nivelé.

Les 4 caractéristiques de design produisent les 3 signatures sonores suivantes :

- 1- Image sonore holographique** offrant une large dispersion tridimensionnelle.
- 2- Impact des graves** puissant et qui défie la logique, compte tenu de la taille pratique de l'enceinte.
- 3- Par-dessus tout, la linéarité de la réponse en phase**, qui procure un réalisme impeccable, presque magique.

## POSITIONNEMENT DES HAUT-PARLEURS

Totem fabrique des haut-parleurs offrant une excellente dispersion dans les deux axes vertical et horizontal. Ils peuvent être positionnés à des endroits extrêmement variés et continuer de présenter encore un étage de l'audio étendu et adapté sans décalage. Les Tribe Solution Bars peuvent être fixées au mur, posées sur un manteau, sur des supports audiovisuels traditionnels ou sur des meubles lowboy.

FIG 1



Cette image montre les haut-parleurs tels qu'ils doivent être placés, les tweeters placés entre les woofers étant justifiés vers le haut de l'armoire (voir FIG 1). Si la barre de solution est positionnée sensiblement au-dessus de la zone d'écoute, à 6 pieds ou plus, positionnez-la avec les tweeters justifiés vers le bas de l'armoire (voir FIG 2).

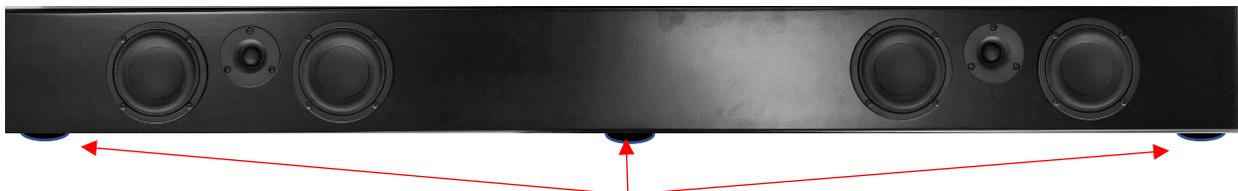
FIG 2



## DECOUPLAGE

Totem recommande de découpler le haut-parleur pour atténuer la résonance de l'enceinte lorsqu'il n'est pas fixé au mur et placé sur une surface. Les Tribe Solution Bars sont équipées avec 6 pieds en caoutchouc auto-adhésives.

FIG 3



Fixez-les à l'avant et à l'arrière des extrémités et au milieu du cabinet (voir FIG3).

L'adhésif est fort et une fois que les pieds sont appliqués, ils ne peuvent pas être enlevés sans possibilité d'enlever le fini.

## INSTALLATION

### Fils

Avant l'installation proprement dite des enceintes encastrées Totem Tribe, il sera nécessaire de faire courir des câbles jusqu'à l'emplacement des haut-parleurs. Consultez votre Détaillant Autorisé Totem pour plus d'information sur l'installation des câbles. Une fois que les câbles auront été adéquatement installés, vous serez prêt à monter les haut-parleurs. En suivant les étapes simples indiquées ci-dessous, vous obtiendrez une installation d'apparence professionnelle.

### Déterminez l'emplacement et utilisez le modèle pour marquer les trous pilotes du matériel.

1-Placez le gabarit de découpage à l'emplacement souhaité. Confirmez qu'il est de niveau.

2-Marquez les trous de vis sur le mur comme indiqué sur le gabarit.

- Goujon en bois: percez huit (8) trous pilotes de 1/8" (0.32 cm) de profondeur de 2 1/2" (6.35 cm).
- Cloison sèche: percez huit trous de 1/4" (0.635 cm) de 1 1/2" (3.81 cm) de profondeur. Insérez les ancrages muraux en plastique.

3-Assurez-vous que le support est à l'endroit, avec les crochets tournés vers le haut. Fixez le support au mur avec le matériel fourni.

### Installation du haut-parleur sur le support

1-Connectez le câble aux bornes (voir la section CONNEXIONS ci-dessous).

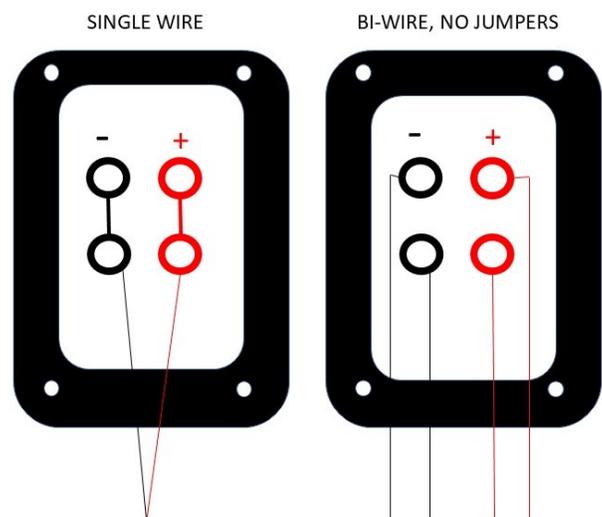
2-Alignez la rainure verticale du panneau arrière de l'enceinte avec le support mural.

3-Abaissez lentement le haut-parleur et appliquez une pression jusqu'à ce qu'il glisse bien en place.

## RACCORDEMENTS

**Tous les raccordements doivent être effectués lorsque l'équipement est éteint.**

Totem expédie tous ses haut-parleurs équipés de cavaliers. Pour un branchement standard n'utilisant que deux (2) fils, laissez simplement les cavaliers en place. Assurez-vous de brancher la borne positive (+) rouge du haut-parleur à la borne positive (+) rouge de sortie de l'amplificateur. Assurez-vous de brancher la borne négative (-) noire du haut-parleur à la borne négative (-) noire de sortie de l'amplificateur. Le son des haut-parleurs sera hors-phase (perte des graves et distorsion de la dispersion) si vos branchements sont erronés. Les haut-parleurs Totem peuvent être activés par deux amplificateurs (« bi-amped ») ou par un seul; veuillez consulter le manuel de votre amplificateur pour les instructions détaillées pour le branchement, ou contactez votre Détaillant Autorisé Totem.



## GUIDE DE DÉPANNAGE

**Aucun son** : Assurez-vous que votre préamplificateur, votre amplificateur et votre récepteur soient branchés à une prise de courant CA et soient commutés sous tension [ON (MARCHE)]. Vérifiez que la prise de courant soit fonctionnelle et que votre système ne se trouve pas dans le mode MUTE (SOURDINE).

**Un seul haut-parleur génère du son** : Vérifiez le bouton BALANCE de votre système. Changez les haut-parleurs de côté pour vérifier si le haut-parleur défectueux est fonctionnel. Vérifiez les cordons d'alimentation de toutes les sources (preamplificateur, amplificateur, récepteur, lecteur CD, magnétoscope numérique).

**Manque de basse ou de dispersion** : Vérifiez la polarité des connexions des haut-parleurs.

## DISTORSION DE L'AMPLIFICATEUR

La source la plus fréquente des dommages causés aux haut-parleurs est la distorsion de l'amplificateur. Votre amplificateur peut simplement manquer de puissance propre lorsque vous écoutez à des niveaux élevés. Une conséquence directe d'une telle utilisation abusive est une puissance déformée qui produit un niveau plus élevé de distorsion que la puissance de sortie nominale. Ceci présente un risque de dommage à n'importe quel haut-parleur de quelque marque qu'il soit.

Plus la puissance de l'amplificateur est élevée, plus le potentiel de volume sécuritaire des haut-parleurs est élevé. Un amplificateur de 50 watts par canal, s'il est excité au-delà de la limite de 50 watts par canal, générera naturellement une distorsion multiple de celle à 50 watts. Un amplificateur de 120 watts par canal générera une distorsion importante au-delà de 120 watts, mais ne causera aucune distorsion importante sous 100 watts. Pour conclure, plus l'amplificateur est puissant, plus il y a de la puissance propre et plus le risque de dommages est bas.

## VOLUME

Les commandes VOLUME des préamplificateurs, des amplificateurs et des récepteurs sont très équivoques. Veuillez noter que la commande VOLUME ne contrôle pas la puissance de sortie, mais ajuste simplement le niveau audible de la musique. Le type de musique qui est jouée est ce qui a de l'incidence sur le niveau de puissance utilisée à un niveau donné de volume. Pour la majorité de la musique, l'amplificateur atteint sa puissance maximale entre les positions de 11 heures et de 13 heures du bouton de réglage du volume. La distorsion est inévitable lorsque l'amplificateur est poussé au-delà de sa puissance de sortie nominale, ce qui peut endommager le haut-parleur. Ce type de dommage constitue un usage abusif et peut ne pas être couvert par la garantie. Soyez prudent dès que la distorsion commence et baissez le bouton VOLUME pour prévenir les dommages aux haut-parleurs et à l'amplificateur.

## RESTRICTIONS

Soyez prudent et évitez d'appliquer un niveau de puissance inapproprié à vos haut-parleurs et possiblement les endommager. Bien qu'un amplificateur plus puissant puisse générer un son de meilleure qualité, il est très important d'utiliser des haut-parleurs dans la même plage de puissance nominale pour éviter les dommages.

## CARACTÉRISTIQUES

<b>Modèle:</b>	<b>Tribe DUO</b>
<b>Description :</b>	Barre de solution stéréo scellée
<b>Haut-parleur d'aigues :</b>	2 x dôme souple de 1"
<b>Haut-parleur de graves :</b>	4 x 4po
<b>Réponse de fréquences:</b>	65Hz-25kHz +-3dB
<b>Puissance recommandée:</b>	20-120W RMS
<b>Impédance :</b>	8 ohm
<b>Sensibilité dB @1W-1M :</b>	90 dB
<b>Dimensions (l x h x p) :</b>	57" x 5.94" x 3.54" / 144.8 x 15.1 x 9cm
<b>Profondeur avec grille:</b>	3.93" / 10cm
<b>Poids kg / lbs</b>	23.8 lb / 10.8 kg
<b>Période minimale de rodage:</b>	50 - 100 heures

<b>Modèle:</b>	<b>Tribe TRIO</b>
<b>Description :</b>	Barre de solution 3 canaux
<b>Haut-parleur d'aigues :</b>	3 x dôme souple de 1"
<b>Haut-parleur de graves :</b>	2 x 4po 2 x 5,75 po avec bobine acoustique recouverte de cuivre
<b>Réponse de fréquences:</b>	55Hz-25kHz +-3dB
<b>Puissance recommandée:</b>	20-150W RMS
<b>Impédance :</b>	8 ohm
<b>Sensibilité dB @1W-1M :</b>	90 dB
<b>Dimensions (l x h x p) :</b>	57" x 5.94" x 3.54" / 144.8 x 15.1 x 9cm
<b>Profondeur avec grille:</b>	3.93" / 10cm
<b>Poids kg / lbs</b>	27.6 lb / 12.5 kg
<b>Période minimale de rodage:</b>	50 - 100 heures

## RENSEIGNEMENTS PORTANT SUR L'ENVIRONNEMENT

Tous les produits Totem sont conçus en conformité avec les normes internationales portant sur les restrictions sur l'utilisation de substances dangereuses (RoHS) et la certification CARB.

## GARANTIE LIMITÉE DE TOTEM

Veillez enregistrer votre garantie en ligne à [www.totemacoustic.com](http://www.totemacoustic.com) dans les deux semaines suivant la date d'achat. Les haut-parleurs Totem doivent être achetés d'un Détaillant Autorisé Totem.

Conservez votre facture ou reçu original obtenu de votre Détaillant Autorisé Totem. Conservez la boîte robuste et tout le matériel d'emballage. S'ils sont requis, ils s'avéreront inestimables pour un transport ou un rangement évitant les dommages.

Tous les produits Totem sont fabriqués avec le plus grand soin et la meilleure qualité en tête. Si jamais un problème survenait, les haut-parleurs Totem sont couverts par une garantie limitée d'une période de **cinq (5) ans**, (exception faite des caissons de basse) débutant à la date d'achat. La garantie limitée de Totem s'applique uniquement aux produits utilisés dans les résidences privées. La garantie sera annulée si les numéros de série ont été modifiés ou enlevés. La garantie sera annulée si les produits affichent des signes d'usage abusif. La garantie sera annulée si les haut-parleurs ont été « trafiqués ».

Les Tribe Solution Bars requièrent de 75 à 100 heures de reproduction réelle de musique comme période minimale de rodage. Au cours de cette période, évitez les volumes à des niveaux trop élevés. Vous noterez une amélioration graduelle marquée dans la cohérence de la reproduction de la musique tout au long de cette période.

Nous réservons le droit d'apporter des changements ou des modifications ultérieures sans préavis. Si vous avez besoin de renseignements ou plus d'information sur les classifications, veuillez contacter votre Détaillant Autorisé Totem.

Pour obtenir de l'aide, veuillez contacter votre DÉTAILLANT AUTORISÉ TOTEM ou visitez la site web de Totem à <https://totemacoustic.com/?lang=fr>

Suivez-nous et aimez notre page sur Facebook:  
<https://www.facebook.com/totemacoustic/>



[www.totemacoustic.com](http://www.totemacoustic.com)