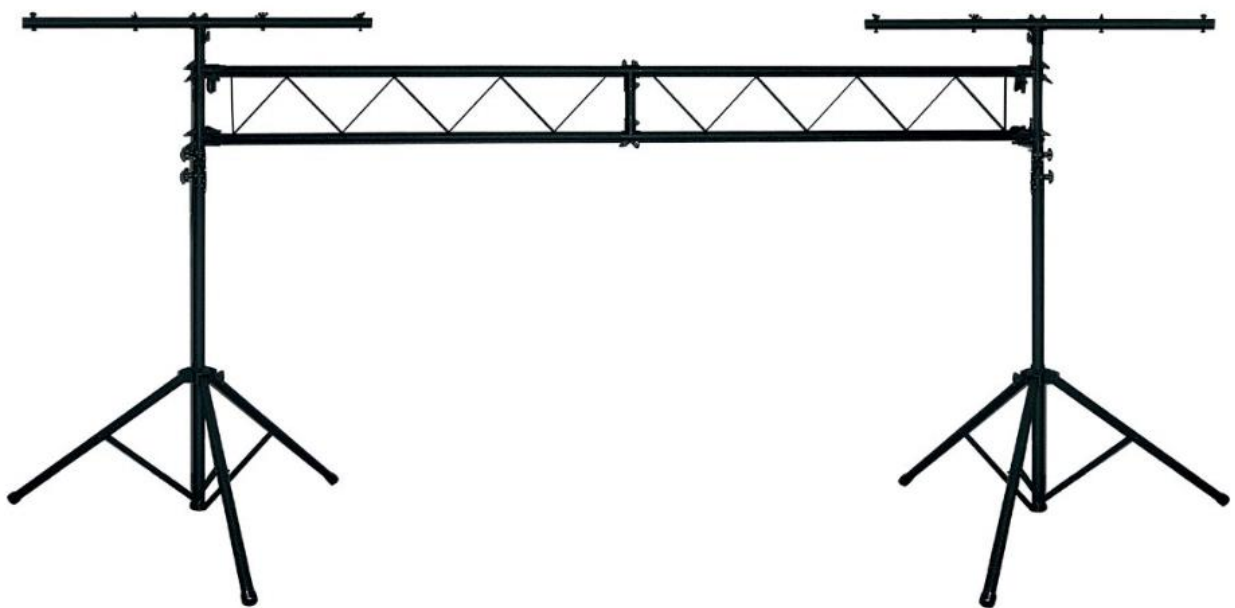




LTS-50T

Système de structure portable



Manuel d'utilisation

A.D.J. Supply Europe B.V.
Junostraat 2
6468 EW Kerkrade
The Netherlands
www.americaudio.eu

Table des matières

INTRODUCTION	3
CONSIGNES DE SÉCURITÉ	4
SYSTÈME DE STRUCTURES PORTABLE LTS-50T	5
MONTAGE DU SYSTÈME DE STRUCTURES PORTABLE LTS-50T	5
SPÉCIFICATIONS	10
RoHS : Une contribution dans précédent à la préservation de l'environnement	11
DEEE : Déchets d'équipements électriques et électroniques	12
NOTES	13

INTRODUCTION

Déballage : Merci d'avoir fait l'acquisition du système à structures portable LTS-50T d'American DJ®. Chaque LTS-50T a été scrupuleusement testé et expédié en parfait état de fonctionnement. Veuillez à bien vérifier que l'emballage n'a pas été endommagé lors du transport. Si le carton semble endommagé, veuillez inspecter soigneusement les structures et pièces pour vérifier qu'elles ne comportent aucun dommage et que tous les accessoires nécessaires au montage du système sont arrivés intacts. Si de pièces ou structures venaient à être endommagées ou des accessoires à manquer, veuillez-vous mettre en rapport avec notre service clientèle afin d'obtenir des renseignements supplémentaires. Veuillez ne pas renvoyer cette unité à votre revendeur agréé avant d'avoir contacté notre service clientèle.

Introduction : Le système à structures LTS-50T est un pont lumière composé de deux structures d'une longueur totale de 3,2 mètres et de 2 mats télescopiques équipés chacun d'une barre en T pour y accrocher des effets lumière. Le système a été spécialement conçu pour permettre un transport facile en utilisant le moins d'espace possible. Les mats sont équipés de molettes ergonomiques de serrage, permettant de les élever à une hauteur maximale de 340cm. Optionnellement, American DJ propose une structure d'extension de 1,6m pour agrandir le pont à une longueur totale de 4,8m.

Service à la clientèle : Si vous veniez à rencontrer quelque problème que ce soit mettez-vous en rapport avec votre revendeur American DJ.

Vous pouvez également nous contacter directement à travers notre site Web www.americandj.eu ou par e-mail à support@americandj.eu

Prudence ! Aucun composant de cet appareil ne peut être réparé par l'utilisateur. Ne tentez vous-même aucune réparation car vous annuleriez par là même la garantie constructeur. Si votre système LTS-50T devait être envoyé en réparation, veuillez prendre contact avec le revendeur agréé American DJ® le plus proche.

Pensez à recycler votre carton d'emballage !

Remarque : Les propriétés et améliorations dans la conception de ce système à structures portable ainsi que ce manuel sont sujettes à changement sans notice écrite préalable.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- L'utilisateur doit impérativement lire les consignes de sécurité et les instructions de montage avant toute utilisation d'un système tel que le LTS-50T.
- Le montage et l'installation de ce matériel, pour une application fixe ou mobile, sont placés sous l'entière responsabilité de l'installateur.
- Respecter impérativement les charges autorisées (voir spécifications).
- La charge doit toujours être axée verticalement sur le support, pour éviter le porte à faux.
- Ne jamais déplacer le système monté, chargé et en position haute.
- Ne jamais appuyer d'échelle contre le LTS-50T.
- Ne jamais utiliser le LTS-50T pour supporter/élever des personnes.
- Les appareils fixés sur le LTS-50T doivent toujours être sécurisés par des élingues ou chaînes.
- Tout appareil électrique fixé sur le LTS-50T doit être relié à la terre.
- En utilisation extérieure, le LTS-50T doit impérativement être haubané pour éviter les risques de chute dues au vent.
- Tout objet offrant une forte prise au vent, banderole ou panneau, est à proscrire en extérieur.
- Toutes les pièces de sécurité, molettes, mats télescopiques, doivent être inspectés avant chaque utilisation.
- L'entretien doit être fait par un personnel qualifié dans le levage, et les réparations effectuées exclusivement avec des pièces d'origine.
- Dans tous les cas, chaque prise de décision concernant le choix du matériel et du montage doit toujours être guidée par la notion de sécurité optimale.
- Le contrôle annuel obligatoire de toutes les pièces d'usure, doit être effectué par un organisme agréé.

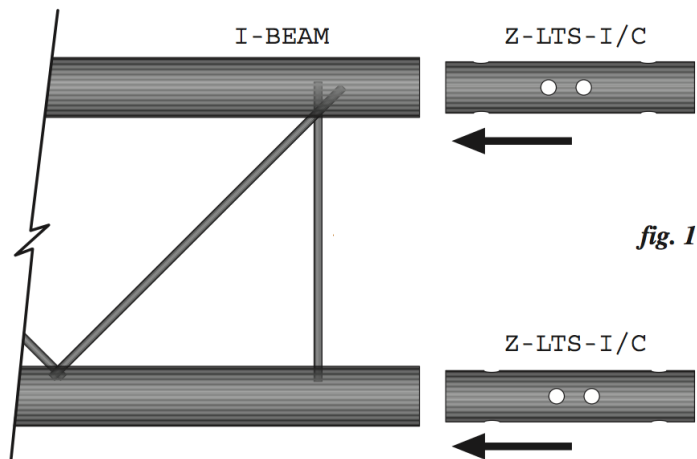
SYSTÈME DE STRUCTURES PORTABLE LTS-50T

Liste de pièces du système LTS-50T :

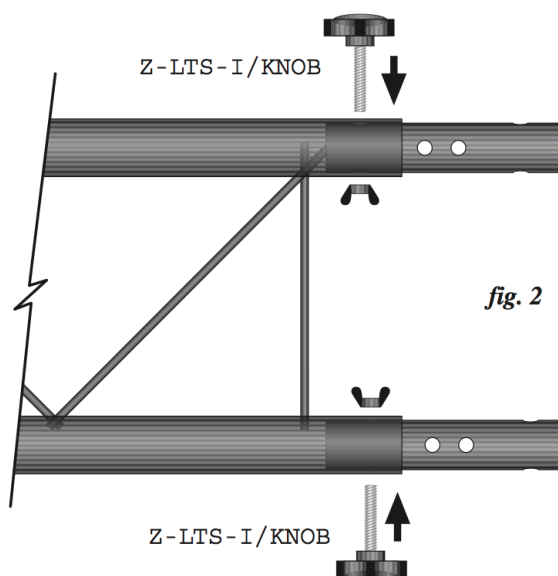
- 2 barres longues (Z-LTS50/TB)
- 6 colliers de montage (Z-LTS-T)
- 1 barre courte de support central de pont (Z-LTS/SB)
- 2 connecteurs de structures de pont (Z-LTS-I/C)
- 4 molettes pour connecteurs de structures (Z-LTS-I/KNOB)
- 2 sections d'1,6m de structures de pont (I-Beam)
- 2 mats télescopiques

MONTAGE DU SYSTÈME DE STRUCTURES PORTABLE LTS-50T

1. Sortez toutes les pièces de son emballage
2. Insérez les 2 connecteurs de structure de pont (Z-LTS-I/C) dans une des deux structures de pont (I-BEAM)

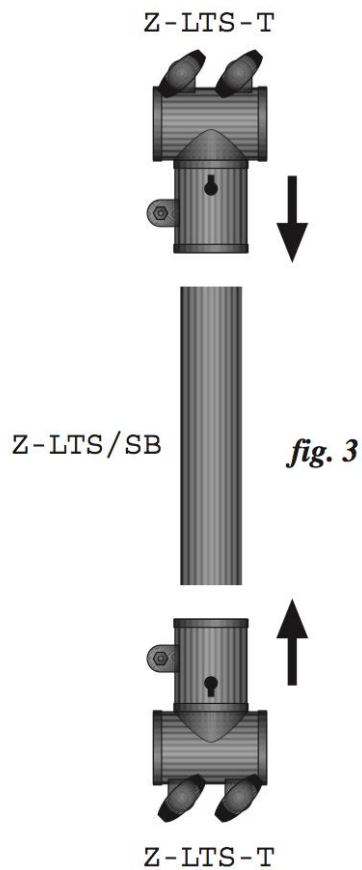


et sécurisez-les avec 2 molettes (Z-LTS-I/KNOB)

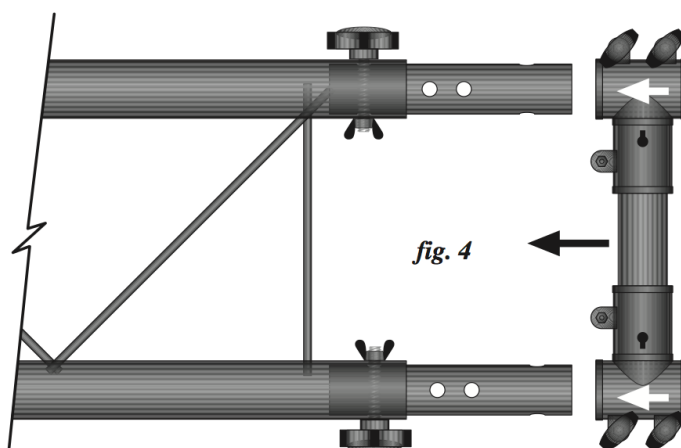


MONTAGE DU SYSTÈME DE STRUCTURES PORTABLE LTS-50T(Suite)

3. Assemblez le support du centre (Fig 3) en utilisant 2 colliers de montage (Z-LTS-T) et la petite barre (Z-LTS/SB). Vissez les serre-collier pour sécuriser la petite barre.

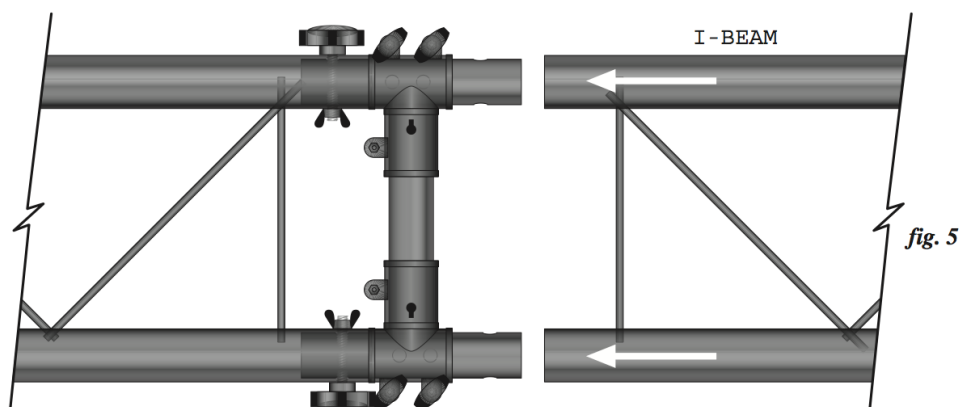


4. Glissez le support de centre assemblé sur les 2 connecteurs de pont et serrez les 4 molettes.

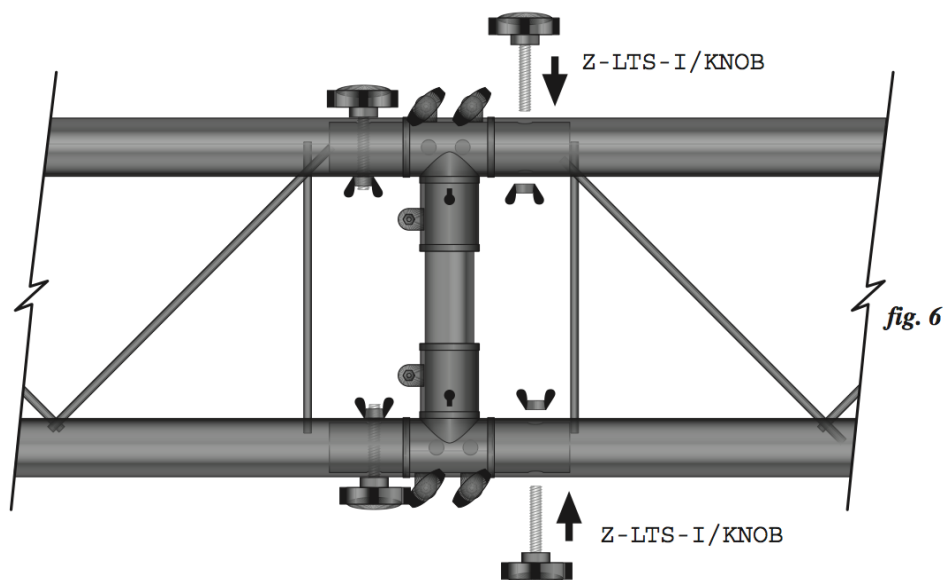


MONTAGE DU SYSTÈME DE STRUCTURES PORTABLE LTS-50T(Suite)

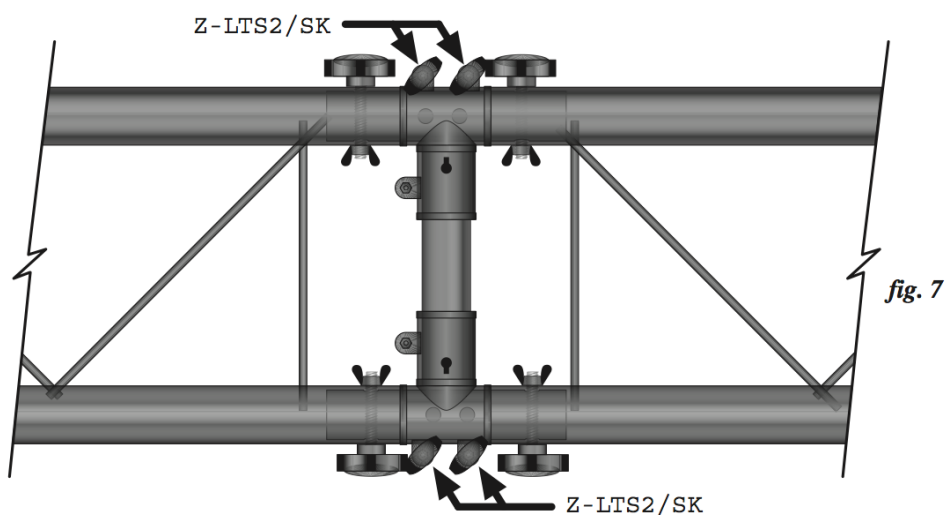
Ensuite, glissez la 2^{ème} structure de pont I-Beam sur les 2 connecteurs de pont



Sécurisez-le avec les molettes pour connecteurs de structures (Z-LTS-I/Knob)

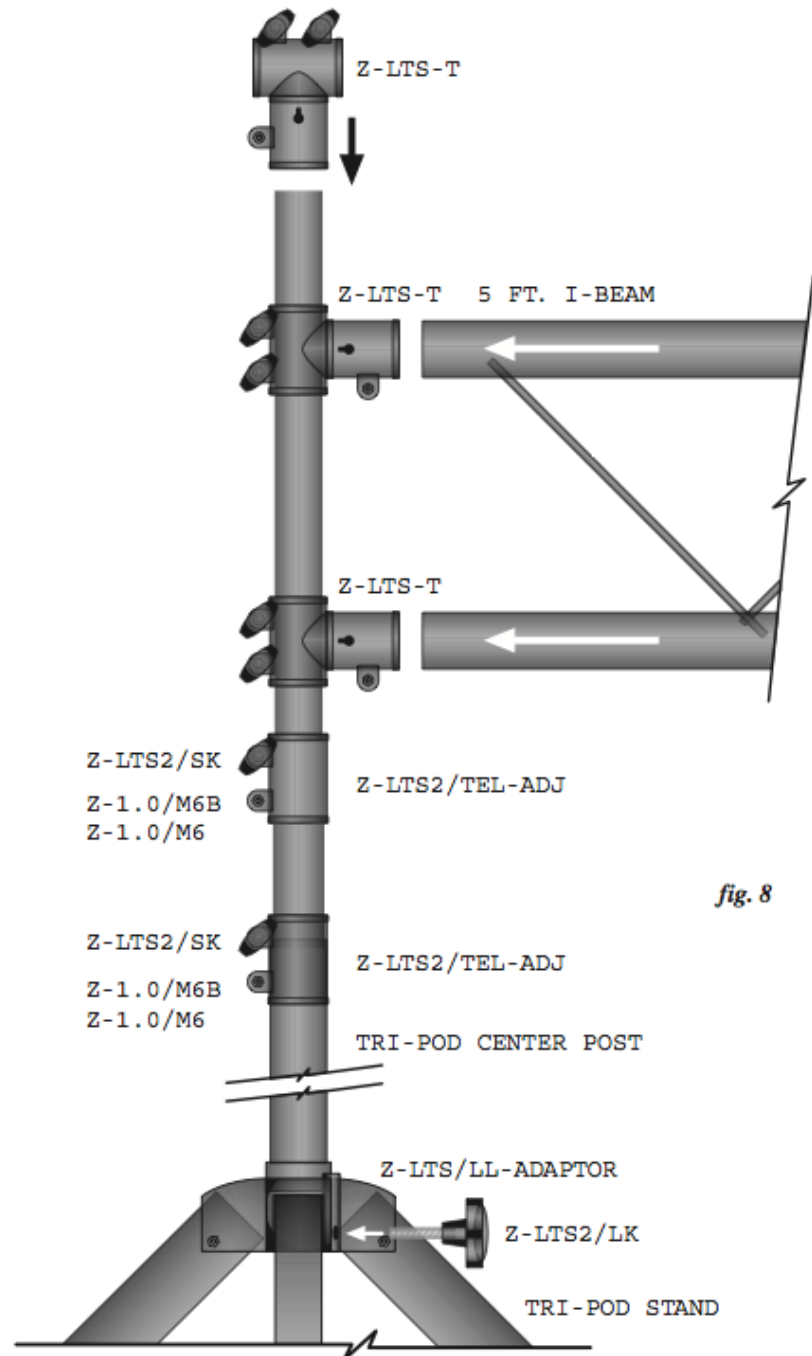


Ensuite, utilisez les petites molettes de serrage du support central pour rigidifier le pont.



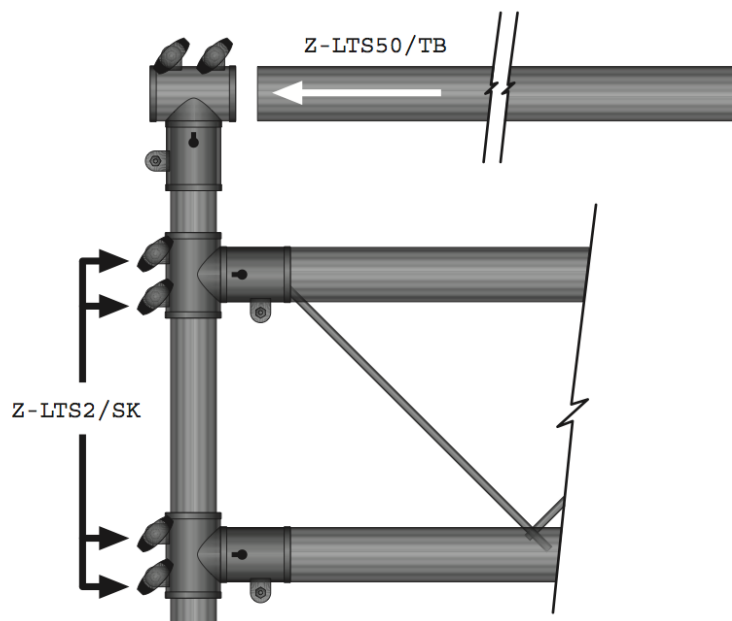
MONTAGE DU SYSTÈME DE STRUCTURES PORTABLE LTS-50T(Suite)

5. Dépliez les 3 pattes de chaque pieds télescopique jusqu'à empattement maximal en dévissant d'abord la molette du chariot coulissant du trépied, puis dégagez les 3 pattes et revissez la molette de serrage.
6. Insérez 2 colliers de montage (Z-LTS-T) le long de chaque mat télescopique supérieur des deux pieds et glissez-y les bouts des structures de pont dans les colliers des mats télescopiques (Z-LTS-T). Ensuite, vissez les molettes de sécurité (Z-LTS2/SK)
7. Montez un collier de montage (z-LTS-T) sur le dessus des mats télescopiques.

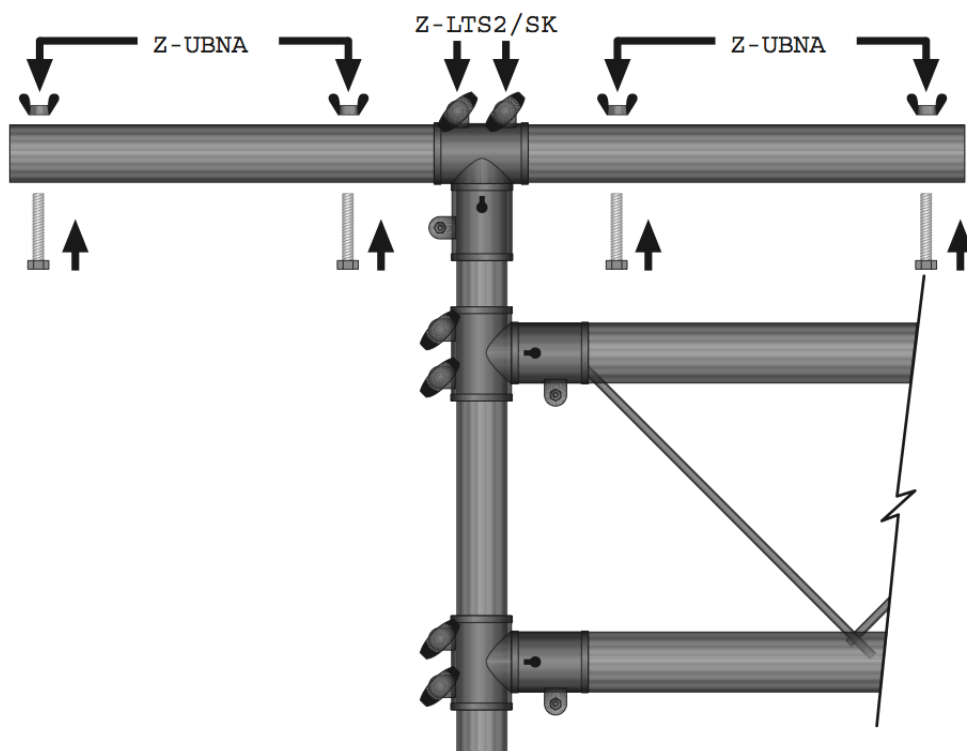


MONTAGE DU SYSTÈME DE STRUCTURES PORTABLE LTS-50T(Suite)

Insérez les barres longues (Z-LTS50/TB)



Accrochez le matériel d'éclairage à la barre en T en insérant les vis de montage et sécurisez le matériel d'éclairage avec des élingues de sécurité.



8. Vérifiez que la charge soit bien répartie sur les barres en T.
9. Vérifiez que le sol sur lequel vous placez le LTS-50T soit plan, résistant et stable
10. Vérifiez qu'aucun obstacle ne soit situé au dessus du LTS-50T avant de le monter en hauteur

SPÉCIFICATIONS

Modèle : LTS-50T

Hauteur maximale:	2,22m
Charge verticale maximale :	90kg (charge répartie)
Poids du système :	20,4kg
Diamètre des tubes I-Beam :	35mm
Diamètre d'insertion des mats:	également pour flasque de haut parleur* 35mm

Cher client,

RoHS – Une contribution sans précédent à la préservation de l'environnement

L'Union européenne vient d'adopter une directive de restriction/interdiction d'utilisation de substances nocives. Cette directive, connue sous l'acronyme RoHS, est un sujet d'actualité au sein de l'industrie électronique.

Elle restreint, entre autres, l'utilisation de six matériaux : le plomb (Pb), le mercure (Hg), le chrome hexavalent (CR VI), le cadmium (Cd), les polybromobiphényles utilisés en tant que retardateurs de flammes (PBB), et les polybromodiphényléther également utilisés comme retardateurs de flammes (PBDE). Cette directive s'applique à quasiment tous les appareils électriques et électroniques dont le fonctionnement implique des champs électriques ou électromagnétiques – en un mot, tout appareil que nous pouvons retrouver dans nos foyers ou au bureau.

En tant que fabricants de produits des marques AMERICAN AUDIO, AMERICAN DJ, ELATION Professional et ACCLAIM Lighting, nous devons nous conformer à la directive RoHS. Par conséquent, deux ans même avant l'entrée en vigueur de cette directive, nous nous sommes mis en quête de matériaux alternatifs et de procédés de fabrication respectant davantage l'environnement.

Bien avant la prise d'effet de la directive RoHS, tous nos produits ont été fabriqués pour répondre aux normes de l'Union européenne. Grâce à des contrôles et des tests de matériel réguliers, nous pouvons assurer que tous les composants que nous utilisons répondent aux normes RoHS et que, pour autant que la technologie nous le permette, notre procédé de fabrication est des plus écologiques.

La directive RoHS franchit un pas important dans la protection de l'environnement. En tant que fabricants, nous nous sentons obligés de contribuer à son respect.

Chaque année, des milliers de tonnes de composants électroniques, nuisibles pour l'environnement, atterrissent dans des décharges à travers le monde. Afin d'assurer les meilleures collecte et récupération de composants électroniques, l'Union européenne a adopté la directive DEEE.

Le système DEEE (Déchets d'équipements électriques et électroniques) peut être comparé au système de collecte « verte », mis en place il y a plusieurs années. Les fabricants, au moment de la mise sur le marché de leur produit, doivent contribuer à l'utilisation des déchets. Les ressources économiques ainsi obtenues, vont être appliquées au développement d'un système commun de gestion des déchets. De cette manière, nous pouvons assurer un programme de récupération et de mise au rebut écologique et professionnel.

En tant que fabricant, nous faisons partie du système allemand EAR à travers lequel nous payons notre contribution.

(Numéro d'enregistrement en Allemagne :
DE41027552)

Par conséquent, les produits AMERICAN DJ et AMERICAN AUDIO peuvent être déposés aux points de collecte gratuitement et seront utilisés dans le programme de recyclage. Les produits ELATION Professional, utilisés uniquement par les professionnels, seront gérés par nos soins. Veuillez nous renvoyer vos produits Elation directement à la fin de leur vie afin que nous puissions en disposer de manière professionnelle.

Tout comme pour la directive RoHS, la directive DEEE est une contribution de premier ordre à la protection de l'environnement et nous serons heureux d'aider l'environnement grâce à ce système de d'enlèvement des déchets.

Nous sommes heureux de répondre à vos questions et serions ravis d'entendre vos suggestions. Pour ce faire contactez-nous par e-mail à :
info@americandj.eu

NOTES

A.D.J. Supply Europe B.V.
Junostraat 2
6468 EW Kerkrade
The Netherlands
www.americandj.eu