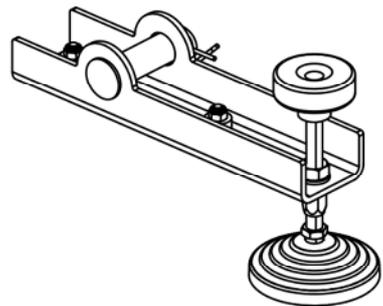
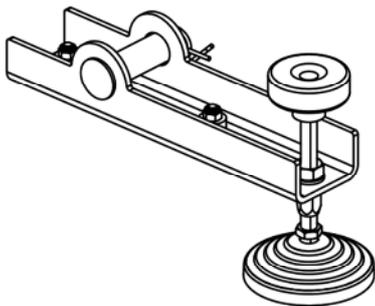
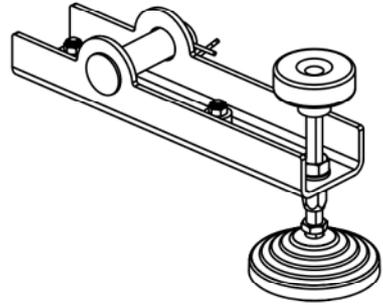
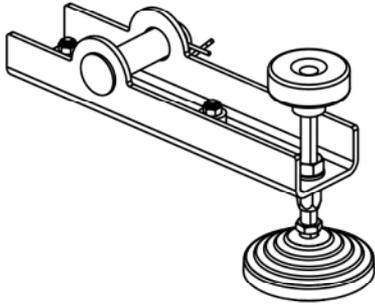


M-JACK PLATFORM PACKAGE

PRODUCT INFORMATION

VERSION 2.0



Document reference: M-JACK_PI_EN_2.0

Distribution date: December 11, 2013

© 2013 L-ACOUSTICS®. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or by any means without the express written consent of the publisher.

SAFETY INSTRUCTIONS

1. **Read this document.**
2. **Follow all SAFETY INSTRUCTIONS as well as DANGER and OBLIGATION warnings.**
3. **Never incorporate equipment or accessories not approved by L-ACOUSTICS®.**
4. **Read the rigging manual before installing the product.**
Use the rigging accessories described in the rigging manual and follow associated instructions.
5. **Read the MAINTENANCE section of this document before servicing the product.**
6. **Avoid subjecting the product to physical shocks.**
A severe shock or repeated moderate shocks may damage the steel coating and expose the product to corrosion.
7. **Do not store the product on an unstable cart, stand, tripod, bracket, or table.**
8. **Maintain this document as an integral part of the product.**
Keep this document in a safe place.
Record in this document any maintenance operation performed on the product.
Do not resell the product without this up-to-date document.

SYMBOL

The following symbol is used in this document:



DANGER

This symbol indicates a potential risk of harm to an individual or damage to the product. It can also notify the user about instructions that must be strictly followed to ensure safe installation or operation of the product.



OBLIGATION

This symbol notifies the user about instructions that must be strictly followed to ensure proper installation or operation of the product.



INFORMATION

This symbol notifies the user about complementary information or optional instructions.

WELCOME TO L-ACOUSTICS®

Thank you for purchasing the L-ACOUSTICS® M-JACK. The shipping carton should contain:

- 4 M-JACK feet, fitted with height-adjustment and locking system
- 4 axis with safety pin
- 2 KARA-ANGARMEX angle extension arms, each one fitted with 1 T-shaped ball-locking pin (T-BLP 5/16")
- 2 rivets (Ø4.8 x 18mm) and 2 Allen bolts (M4 x 12mm)

After the careful opening of the shipping carton, check for any noticeable damage. If so, notify the shipping company or the distributor immediately. Only the consignee may initiate a claim with the carrier for damage incurred during shipping. Be sure to save the carton and packing materials to be inspected by the carrier.

Carefully read this document in order to become familiar with the product and to identify the external documents containing essential information on installing and operating the product properly and safely. **All the documents mentioned are freely available on the L-ACOUSTICS® web site: www.l-acoustics.com.**

As part of a continuous evolution of techniques and standards, L-ACOUSTICS® reserves the right to change the specifications of its products and the content of its documents without prior notice. Please visit the L-ACOUSTICS® web site on a regular basis to download latest updates for documents and software.

M-JACK

The M-JACK platform package is a foot to be used by four units, along with one M-BUMP and two M-BARs, so as to form a stacking platform for KARA® and SB18 arrays.

KARA-ANGARMEX

The **KARA-ANGARMEX** is an optional extension arm for the stacking platform, to be used by two units and providing extra 10° downwards site angle for the bottom enclosure of stacked KARA® and SB18 arrays.

USING THE M-JACK



Refer to the **KARA rigging manual** for the rigging procedures and the safety limits.

MAINTENANCE

It is essential to inspect the product on a regular basis to ensure performance and safety.



Any maintenance operation not recommended by L-ACOUSTICS® will void the warranty. Contact L-ACOUSTICS® for maintenance.

EC DECLARATION OF CONFORMITY

L-ACOUSTICS®

13 rue Levacher Cintrat
Parc de la Fontaine de Jouvence
91462 Marcoussis Cedex
France



Established at Marcoussis, France, December 12, 2013

States that the following product:

M-JACK platform package

Is in conformity with the provisions of:

2006/42/EC: Machinery Directive

Applied rules and standards:

EN ISO 12100: 2004 (Mechanical Safety)



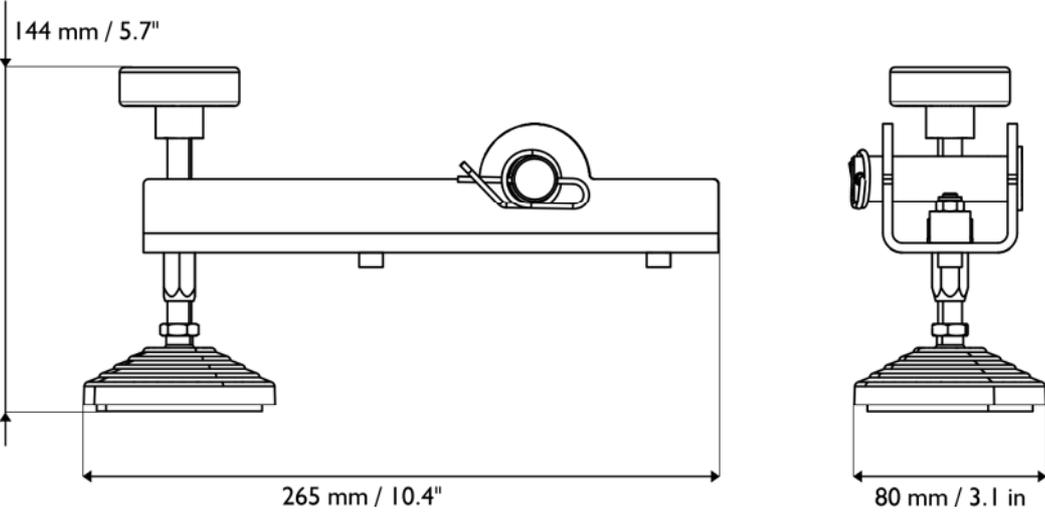
Christophe PIGNON, Research & Development Director



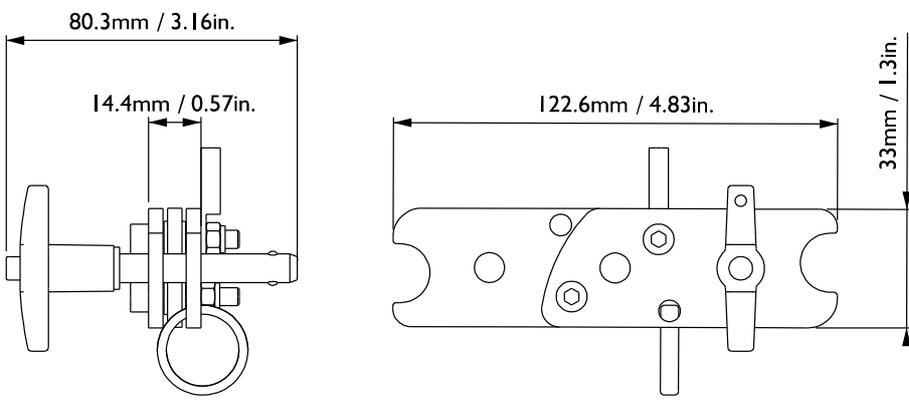
Before installation, assess the mechanical safety of a system by modeling it with SOUNDVISION software.

M-JACK PLATFORM PACKAGE
PRODUCT INFORMATION
VERSION 2.0

M-JACK SPECIFICATIONS

Description	Rigging element for the KARA® system		
Dimensions			
Weight	1.3 kg / 2.9 lb (for one M-JACK)	Material	High-grade steel with anti-corrosion coating

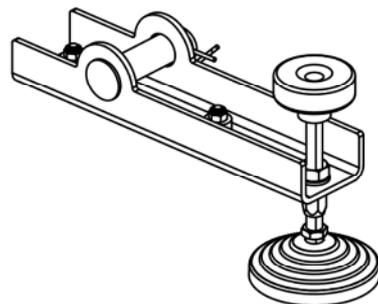
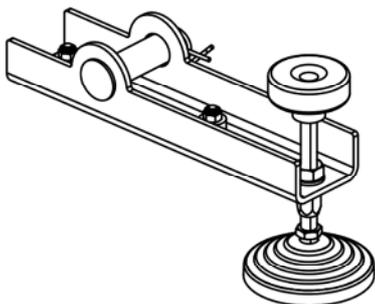
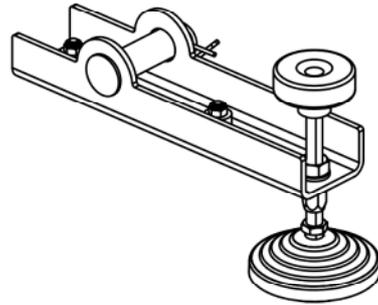
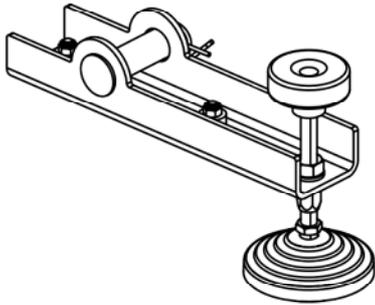
KARA-ANGARMEX SPECIFICATIONS

Description	Rigging element for the KARA® system		
Dimensions			
Weight	0.3 kg / 0.7 lb (for one KARA-ANGARMEX)	Material	Steel with anti-corrosion coating

M-JACK PACKAGE PLATEFORME

INFORMATION PRODUIT

VERSION 2.0



Référence du document : M-JACK_PI_FR_2.0

Date de distribution : 11 décembre 2013

© 2013 L-ACOUSTICS®. All rights reserved. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ou transmise sous aucune forme ni aucun moyen sans l'accord écrit de l'éditeur.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

1. **Lisez ce document.**
2. **Suivez les INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ ainsi que les avertissements DANGER et OBLIGATION.**
3. **N'incorporez jamais d'équipements ou accessoires non approuvés par L-ACOUSTICS®.**
4. **Lisez le MANUEL D'ACCROCHAGE avant d'installer le produit.**
Utilisez les composants système décrits dans le manuel d'utilisation et suivez les instructions associées.
5. **Lisez la section MAINTENANCE de ce document avant de réparer le produit.**
6. **Évitez de soumettre le produit à des chocs physiques.**
Un choc violent ou la répétition de chocs modérés peuvent endommager le revêtement de l'acier et exposer le produit à la corrosion.
7. **N'entreposez pas le produit sur un chariot, support, trépied, équerre, ou table instable.**
8. **Entretenez ce document comme une partie intégrante du produit.**
Conservez ce document en lieu sûr pendant la durée de vie du produit.
Consignez dans ce document toute opération de maintenance effectuée sur ce produit.
Ne revendez pas le produit sans ce document mis à jour.

SYMBOLES

Les symboles suivants sont utilisés dans ce document :



DANGER

Ce symbole signale un risque de blessure pour un individu ou de dommage pour le produit.

Il peut également signaler une instruction indispensable assurant l'installation ou l'exploitation du produit en toute sécurité.



OBLIGATION

Ce symbole signale une instruction indispensable au bon déroulement de l'installation ou de l'exploitation du produit.



INFORMATION

Ce symbole signale une information complémentaire ou une instruction optionnelle.

WELCOME TO L-ACOUSTICS®

Merci d'avoir fait l'acquisition de M-JACK de L-ACOUSTICS®. Le carton d'emballage doit contenir :

- 4 pieds M-JACK, avec système d'ajustement de hauteur et de verrouillage;
- 4 axes avec goupille de sécurité
- 2 extensions d'angle KARA-ANGARMEX, chacune avec 1 goupille de verrouillage à bille en T (T-GVB 5/16") ;
- 1 jeu de 2 rivets (Ø4.8 x 18mm) et 2 vis BTR (M4 x 12mm).

Dès réception, inspectez soigneusement le produit afin de détecter un éventuel défaut. À la découverte du moindre défaut, prévenez immédiatement la société de transport ou le distributeur. Seul le destinataire peut faire réclamation pour tout dommage occasionné pendant le transport. Conservez le carton et les pièces d'emballage pour constatation de la part de la société de livraison.

Ce document contient les informations indispensables au déroulement en toute sécurité des procédures d'installation et d'utilisation du produit. Lisez soigneusement ce document pour vous familiariser avec le produit et identifier les documents externes contenant les informations essentielles à son installation et à son exploitation.

Tous les documents mentionnés ci-après sont gratuitement disponibles sur le site de L-ACOUSTICS® :
<http://www.l-acoustics.com/>.

En raison de l'évolution constante des techniques et des normes, L-ACOUSTICS® se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques de ses produits et les informations contenues dans ses documents. Visitez régulièrement le site web de L-ACOUSTICS® afin de télécharger les dernières versions des documents et logiciels.

M-JACK

Le M-JACK est un pied qui, utilisé par quatre avec un M-BUMP et deux M-BAR, permet de former une plateforme de posage pour KARA® et SB18.

KARA-ANGARMEX

Le **KARA-ANGARMEX** est une extension optionnelle pour la plateforme de posage, à utiliser par deux, et fournissant un angle de site supplémentaire de 10° vers le bas pour l'enceinte inférieure d'un assemblage posé KARA® ou SB18.

UTILISER LE M-JACK

 Référez-vous au **manuel d'accrochage KARA** pour prendre connaissance des procédures d'accrochage et des limites de sécurité.

MAINTENANCE

Il est essentiel d'inspecter régulièrement le produit afin d'en assurer la performance et la sécurité.

 Toute opération de maintenance non-autorisée par L-ACOUSTICS® mettra fin à la garantie.
 Pour toute réparation spécifique ou information concernant la garantie, contactez un représentant de L-ACOUSTICS®.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

L-ACOUSTICS®

13 rue Levacher Cintrat
Parc de la Fontaine de Jouvence
91462 Marcoussis Cedex
France



Fait à Marcoussis, France, le 13 Décembre, 2013.

Déclare que le produit suivant :

Package plateforme M-JACK

Est conforme aux dispositions de :

2006/42/EC: Directive Machine



Christophe PIGNON, Directeur Recherche & Développement.

Règles et standards appliqués :

EN ISO 12100 (Sécurité mécanique)



Avant d'installer un système, référez-vous à son manuel d'accrochage et évaluez sa sécurité mécanique en le modélisant à l'aide du logiciel SOUNDVISION.

M-JACK PACKAGE PLATEFORME
INFORMATION PRODUIT
VERSION 2.0

SPÉCIFICATIONS M-JACK

Description	Élément d'accrochage pour le système KARA®	
Dimensions		
Poids	1.3 kg / 2.9 lb (pour un M-JACK)	Matériau Acier haute résistance avec couche anticorrosion.

SPÉCIFICATIONS KARA-ANGARMEX

Description	Élément d'accrochage pour le système KARA®	
Dimensions		
Poids	0.3 kg / 0.7 lb (pour un KARA-ANGARMEX)	Matériau Acier avec couche anticorrosion