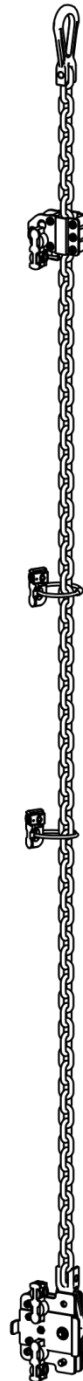
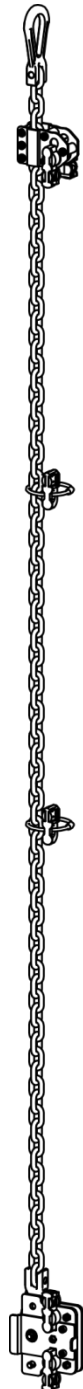


# SB28CHAIN



---

## product information



Document reference: SB28CHAIN\_PI\_EN\_1.0

Distribution date: March 22, 2017

© 2017 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.

## **(EN) 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® **SB28CHAIN**. The shipping carton should contain:

- 2 SB28CHAIN lifting chains.

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](http://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.

## SB28CHAIN LIFTING CHAINS

The SB28CHAIN lifting chains are designed to lift up to four SB28 subwoofer enclosures with the BUMPSUB-2. It can be extended by up to three pairs of SB28CHAIN to lift up to 16 SB28 subwoofers.

## USING THE SB28CHAIN



Refer to the **SB28 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 or information about the warranty.

## EC DECLARATION OF CONFORMITY

L-ACOUSTICS®

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



Established at Marcoussis, France, March 1<sup>st</sup>, 2014

States that the following product:

SB28CHAIN lifting chains

Is in conformity with the provisions of:

2006/42/EC: Machinery Directive

Applied rules and standards:

EN ISO 12100: 2004 (Mechanical Safety)  
Eurocode 3/EN 1993, formerly: DIN 18800



Christophe PIGNON, Research & Development Director



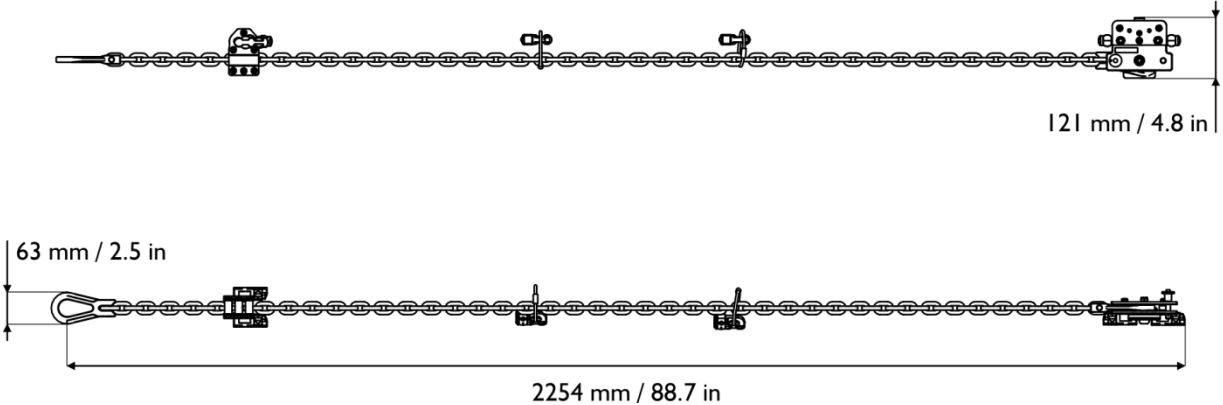
Before installation, assess the mechanical safety of a system by modeling it with SOUNDVISION software.

SB28CHAIN LIFTING CHAINS

PRODUCT INFORMATION

VERSION 1.0

SB28CHAIN SPECIFICATIONS

Description	Lifting chains for SB28		
Dimensions	<div></div>		
Weight	12.2 kg / 26.9 lb (for one chain)	Material	High-grade steel

Référence du document : SB28CHAIN\_PI\_FR\_1.0

Date de distribution : 23 février 2017

© 2017 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.

## **(FR) 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.

## BIENVENUE CHEZ L-ACOUSTICS®

Merci d'avoir fait l'acquisition de SB28CHAIN de L-ACOUSTICS®. Le carton d'emballage doit contenir :

- 2 chaînes de levage SB28CHAIN.

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® :**  
[www.l-acoustics.com/](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.

## CHAINES DE LEVAGE SB28CHAIN

Le SB28CHAIN est conçu pour lever jusqu'à quatre sub-graves SB28 avec le BUMPSUB-2. Il peut être étendu à l'aide de une à trois paires de SB28CHAIN afin de lever jusqu'à 16 SB28.

## UTILISER SB28CHAIN



Référez-vous au **manuel d'accrochage SB28** 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 1 mars, 2017.

Déclare que le produit suivant :

chaînes de levage SB28CHAIN

Est conforme aux dispositions de :

2006/42/EC: Directive Machine

Règles et standards appliqués :

EN ISO 12100 (Sécurité mécanique)  
Eurocode 3/EN 1993, anciennement: DIN 18800

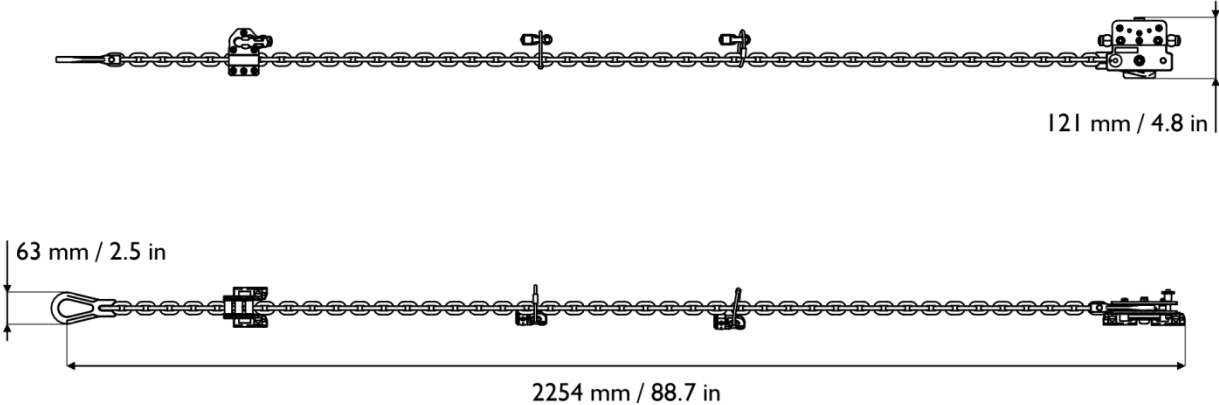


Christophe PIGNON, Directeur Recherche & Développement.



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.

SPÉCIFICATIONS SB28CHAIN

Description	Chaînes de levage pour SB28		
Dimensions	<div></div>		
Poids	12.2 kg / 26.9 lb (pour une chaîne)	Matériau	Acier haute résistance



**L-Acoustics, an L-Group Company**

13 rue Levacher Cintrat – 91460 Marcoussis – France  
+33 1 69 63 69 63 – [info@l-acoustics.com](mailto:info@l-acoustics.com)  
[www.l-acoustics.com](http://www.l-acoustics.com)

**L-Acoustics GmbH**

Steiermärker Str. 3-5  
70469 Stuttgart  
Germany  
+49 7 11 89660 323

**L-Acoustics Ltd.**

PO. Box Adler Shine - Aston House  
Cornwall Avenue - London N3 1LF  
United Kingdom  
+44 7224 11 234

**L-Acoustics Inc.**

2645 Townsgate Road, Suite 600  
Westlake Village, CA 91361  
USA  
+1 805 604 0577



L-GROUP

[www.l-group.com](http://www.l-group.com)