

## DECLARATION DE CONFORMITE CE

### Pour le produit :

Nom : dV-BUMP

Désignation : Structure de levage pour enceintes  
L-ACOUSTICS® dV-DOSC™ et dV-SUB

Dimensions : 1062 mm x 79 mm x 608 mm (L x H x P)

Matière : Acier

Fourni avec les accessoires suivants :

3 x Manille droite diamètre 18 mm CMU IT - CA\_MAN18

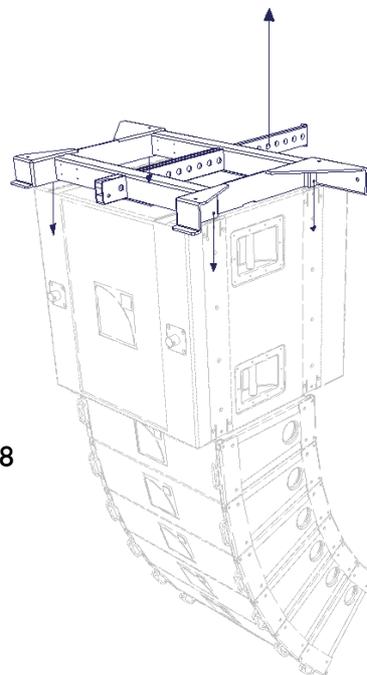
8 x Goupille attache rapide – CA\_DVPIN25

1 x Goupille attache rapide – CA\_DVPIN81

4 x Pièce angulaire - MC\_DVANGLP1

1 x Goupille – MC\_DVGOUP

1 x Barre d'extension MC\_DVRAL



### Origine de fabrication :

Pays d'origine de la fabrication du produit : France

Pays d'origine de la fabrication de ses composants : CEE

### Spécifications techniques particulières :

*La structure de levage dV-BUMP est destinée à la suspension des enceintes dV-DOSC et dV-SUB. Le dV-BUMP peut également être utilisé comme plateforme pour les enceintes dV-DOSC. Le tableau suivant indique le coefficient de sécurité quand le système dV-DOSC est utilisé conformément aux instructions décrites dans le manuel utilisateur dV-DOSC dV-SUB OPERATOR MANUAL, Version 2 ou ultérieure :*

<b>dV-BUMP</b>	Sans Barre d'Extension	Avec Barre d'Extension
Poids	23 Kg	32 Kg
CMU	768 daN	384 daN
Coefficient de sécurité (rupture)	>5	>4



### Conformité aux standards

---

Les enceintes acoustiques dV-DOSC et dV-SUB sont destinées à être suspendues uniquement à l'aide de la structure de levage dV-BUMP ou dV-BUMP2, conformément aux instructions publiées par L-ACOUSTICS.

24 dV-DOSC au maximum, formant une rangée verticale, peuvent être suspendus sous le dV-BUMP utilisé comme cadre de suspension utilisant 1 point d'accrochage situé à l'intérieur du cadre du dV-BUMP.

12 dV-DOSC au maximum, formant une rangée verticale, peuvent être suspendus sous le dV-BUMP utilisé comme cadre de suspension utilisant 1 point d'accrochage situé sur la barre d'extension du dV-BUMP.

12 dV-DOSC au maximum peuvent être posés au sol sur le dV-BUMP utilisé alors comme base d'empilage (en combinaison avec le BUMP2, se référer au manuel utilisateur pour les détails de cette configuration).

Des configurations mixtes avec le dV-SUB peuvent être réalisées, se référer au manuel utilisateur pour la liste des configurations possibles.

Les enceintes dV-DOSC adjacentes sont reliées entre elles et à la structure dV-BUMP/dV-BUMP2 par les barres angulaires dV-ANGLEP1 et dV-ANGLEP2. Les enceintes dV-SUB sont reliées à la structure dV-BUMP2 par les barres angulaires dV-ANGLESD et dV-ANGLESDP. Toutes les barres angulaires sont sécurisées par les goupilles en inox dV-PIN25.

Les ingénieurs L-ACOUSTICS ont conçu la structure de levage dV-BUMP en utilisant les technologies les plus récentes en matière de logiciels de conception et de calculs. Pour vérifier sa conception, la structure de levage dV-BUMP a également été testée jusqu'à destruction sur un banc de traction équipée d'une cellule de mesure étalonnée en laboratoire.

L-ACOUSTICS déclare par la présente que le produit ci-dessus est conforme à :

1. **Directive Machine 98/37/CE**, chapitre 4 : Accessoires de Levage
2. **Règles pour le Calcul des Appareils de Levage**, Fédération Européenne de la Manutention (FEM 1.001).

---

Fait à Marcoussis, le 21 septembre 2004

Signature du représentant L-ACOUSTICS

A handwritten signature in black ink, appearing to read "J. Spillmann", written over a horizontal line.

Jacques Spillmann  
Responsable Technique Production