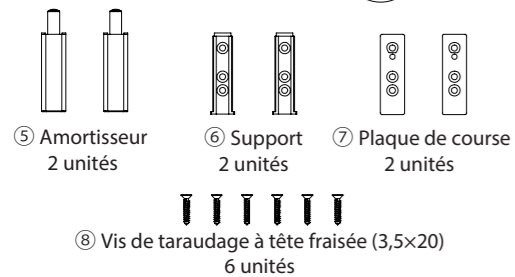
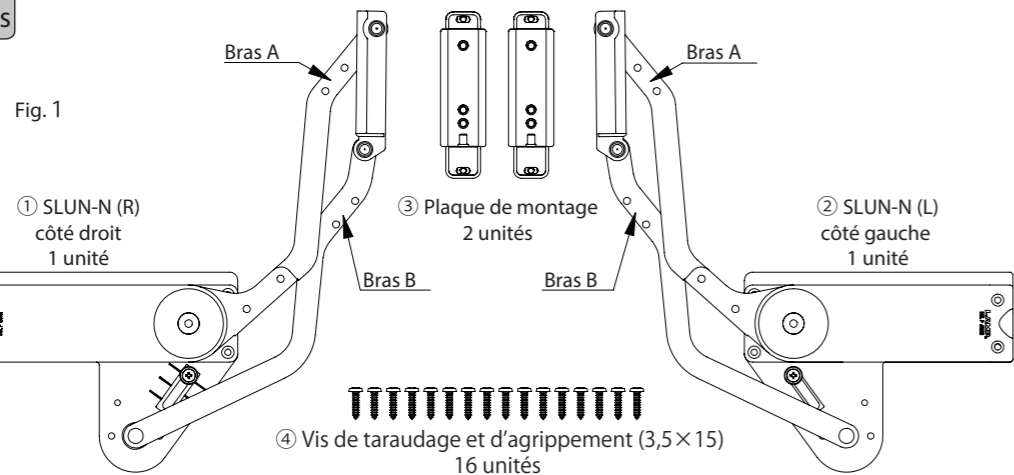


LAMP® SLUN-N MÉCANISME DE LEVAGE PIVOTANT BREVETÉ

Pour l'installation et l'opération convenables de ce mécanisme, nous vous recommandons de lire attentivement et de suivre les présentes instructions avec précaution.

- Sugatsune ne peut accepter aucune responsabilité que ce soit eu égard aux dommages ou blessures provoqués par l'utilisation inappropriée de ce mécanisme de levage.
- Veuillez consulter la section « Choix du modèle » ci-dessous pour voir la gamme des usages appropriés.
- La responsabilité de Sugatsune est limitée à la réparation ou au remplacement du produit défectueux. Elle ne s'applique aucunement à l'ensemble du produit assemblé.
- Le mécanisme SLUN-N a été fabriqué avec le plus grand soin.
- Si vous deviez constater un défaut, veuillez en aviser votre détaillant local ou encore Sugatsune (export@sugatsune.co.jp).
- La période de garantie couvre une période d'un (1) an à compter de la date de livraison.
- À des fins d'amélioration, le contenu de cette trousse peut être modifié sans préavis. Nous vous recommandons de vérifier attentivement le contenu de la présente trousse par rapport à la liste des pièces figurant ci-dessous et d'aviser votre détaillant local de tout écart avant de procéder à l'installation.
- La température de fonctionnement varie de 5 à 35°C. Le fonctionnement peut varier selon la température.
- ▲ Évitez de forcer la porte ouverte au-delà de sa position d'ouverture complète.
- ▲ Évitez d'utiliser le mécanisme dans un environnement excessivement chaud, comme pour cacher un four.
- ▲ Évitez d'insérer une main ou un doigt entre les bras afin d'éviter les blessures graves.
- ▲ Évitez d'ouvrir ou de démonter le mécanisme afin d'éviter les blessures.
- ▲ Évitez de tirer le bras vers le bas puisqu'il remontera violemment et pourrait provoquer de graves blessures.

Liste des pièces



Choix du modèle

L_0 = Largeur de l'armoire
 T = épaisseur du panneau latéral de l'armoire
 h = hauteur intérieure de l'armoire
 t = épaisseur du panneau supérieur de l'armoire
 L_1 = largeur de la porte
 H_1 = hauteur de la porte

Poids de la porte applicable :	Dimensions de la porte :
SLUN-3N 2,8~3,8 kg	Largeur (L_1) 600~900mm
SLUN-4N 3,8~4,8 kg	Hauteur (H_1) 390~450mm
SLUN-5N 4,8~5,8 kg	

Vendu séparément	
⑩ Vis de taraudage à tête rainurée (4,5x12) 4 unités	

*Les barres SLUB sont disponibles en quatre longueurs standard : 535, 835, 551 et 851mm.

Choisir le type de SLUN en fonction du poids de la porte (poignée comprise).

La barre SLUB doit être coupée en fonction de la largeur de l'armoire (L_0) et de l'épaisseur du panneau latéral (T).

La longueur de la barre (L) dépendra si elle est installée sur le Bras A ou sur le Bras B (voir la Fig. 1).

Installation du Bras A : $L = L_0 - (T \times 2) - 35$
 Installation du Bras B : $L = L_0 - (T \times 2) - 19$

SUGATSUNE KOGYO CO.,LTD.
 Phone: +81 3 3866 2260
 F a x : +81 3 3866 4447
 E-mail: export@sugatsune.co.jp
 Website: www.sugatsune-intl.com

SUGATSUNE KOGYO (UK) LTD.
 Phone: +44 118 9272 955
 F a x : +44 118 9272 871
 E-mail: sales@sugatsune.co.uk
 Website: www.sugatsune.co.uk

SUGATSUNE AMERICA, INC.
 Phone: +1 310 329 6373
 F a x : +1 310 329 0819
 E-mail: sales@sugatsune.com
 Website: www.sugatsune.com

SUGATSUNE SHANGHAI CO., LTD.
 Phone: +86 21 3632 1858
 F a x : +86 21 3632 1868
 E-mail: lamp@sugatsune.com.cn
 Website: www.sugatsune.com.cn

ISO9001(Japan Offices and Sugatsune America) and ISO14001(Chiba Production division and Logistic center), certified.

2012.12 PRINTED IN JAPAN 0541-3

Dimensions

*Le dessin illustre l'application pour l'armoire avec un joint d'une épaisseur de 3mm installé sur le chant avant.

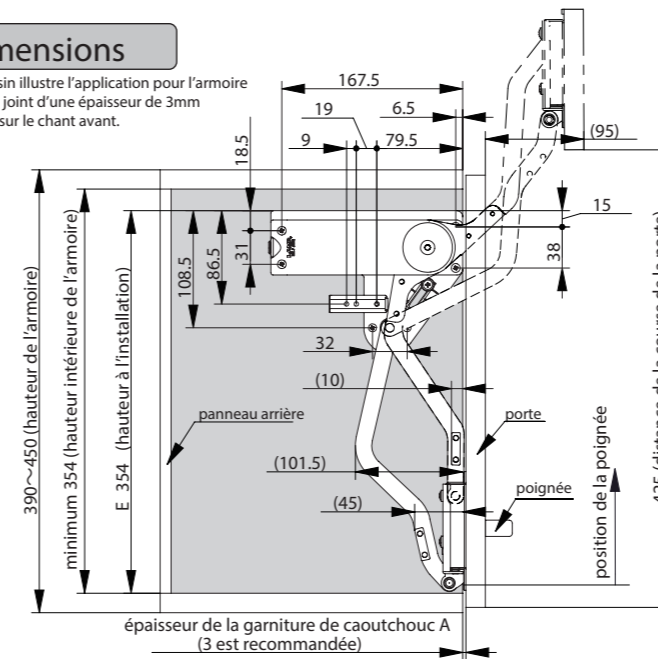


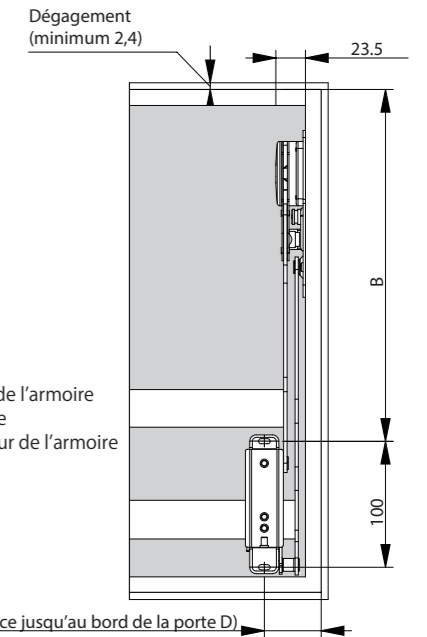
Fig. 3 Dimensions

$$B = 244 + t - C + (h - 354)$$

$$E = 354$$

$$D = 32 + T - \frac{(L_0 - L_1)}{2}$$

L_0 = Largeur de l'armoire
 T = épaisseur du panneau latéral de l'armoire
 h = hauteur intérieure de l'armoire
 t = épaisseur du panneau supérieur de l'armoire
 L_1 = largeur de la porte
 C = Dégagement (minimum 2,4)



Installation

1. Installation du mécanisme :

- (1) Tirez une ligne horizontale à une distance de 354 mm du bas (intérieur) de l'armoire.
- (2) Alignez la plaque métallique des mécanismes SLUN-N ① et ② to the front of the cabinet and the line drawn in (1).
- (3) Utilisez les vis ④ pour fixer les deux mécanismes à l'armoire.

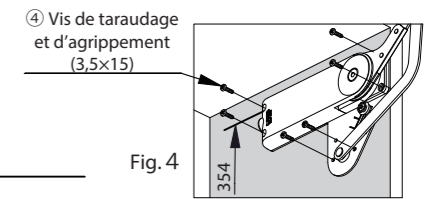


Fig. 4

2. Installation de la porte :

- (1) Installez les plaques de montage ③ à l'endos de la porte selon les dimensions indiquées à la Fig.3.
- (2) Alignez les vis a de chaque plaque de montage avec les fentes prévues dans les bras et faites glisser la porte vers le bas.
* Assurez-vous que les vis sont bien insérées dans les fentes avant de relâcher la porte.
- (3) Vissez solidement les deux vis a.

▲ Évitez de tirer le bras vers le bas puisqu'il remontera violemment et pourrait provoquer de graves blessures.

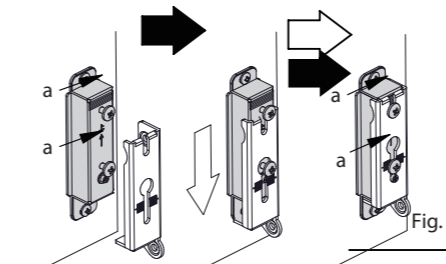


Fig. 5

3. Installation de la barre :

- (1) Coupez la barre à la longueur désirée, selon les instructions figurant dans la section « Choix du modèle ».
- (2) Fixez la barre sur le bras A ou le bras B, selon les dimensions choisies ci-dessus.
L'installation au bras A est recommandée pour les portes en bois puisque la barre n'est pas visible dans la position ouverte.
L'installation au bras B est recommandée pour les portes en verre puisque la barre est moins visible dans la position fermée.

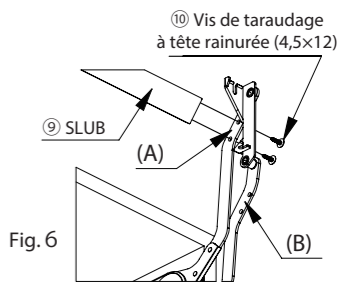


Fig. 6

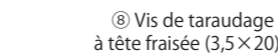


Fig. 7

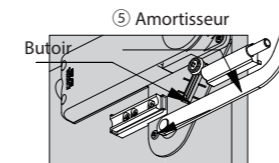
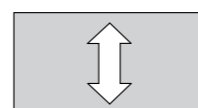


Fig. 8

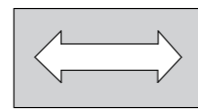
4. Installation de l'amortisseur :

- (1) Alignez la plaque de course ⑦ et le support ⑥ with the holes for the damper (Fig.7) and secure them with screws ⑧.
- (2) Glissez l'amortisseur ⑤ dans le support par le devant.

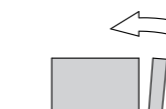
Ajustement



- ① Desserrez les deux vis a
- ② Ajustez la hauteur en tournant la vis b
- ③ Revissez fermement les deux vis a



- ① Desserrez les deux vis c
- ② Ajustez la position de la porte
- ③ Revissez fermement les deux vis c



- ① Desserrez les deux vis a
- ② Tournez la vis d vers la gauche afin de rapprocher le haut de la porte vers l'armoire
- ③ Revissez fermement les deux vis a

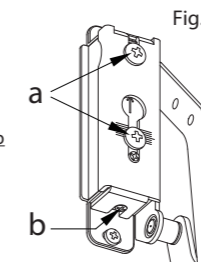
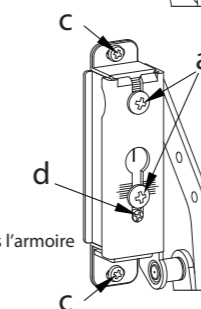


Fig.9



- ① Desserrez les deux vis e de chaque côté
- ② Ajustez la hauteur de la porte ouverte, de façon semblable des deux côtés
- ③ Revissez fermement les deux vis e

Ajustement de la tension du ressort :

Vissez la vis situé à l'arrière du mécanisme afin d'ajuster la tension du ressort.

▲ La tension du ressort devrait être ajustée de façon semblable sur les deux pièces.
 ▲ Évitez de trop augmenter la tension du ressort puisque la porte pourrait s'ouvrir violemment et endommager le système.

Fig.10

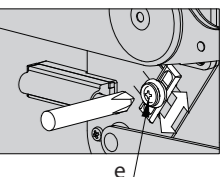


Fig.11