

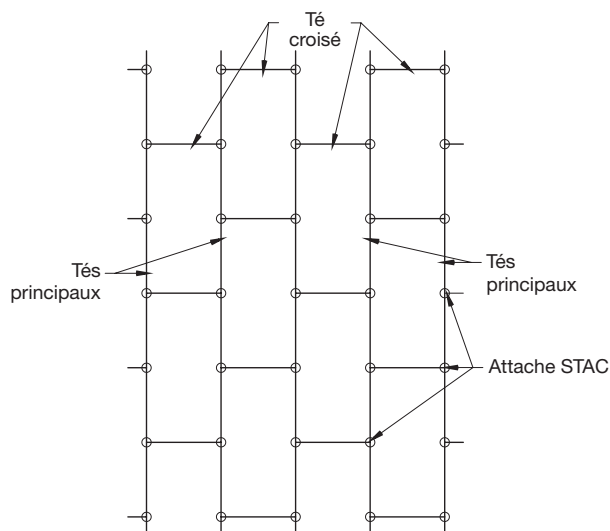
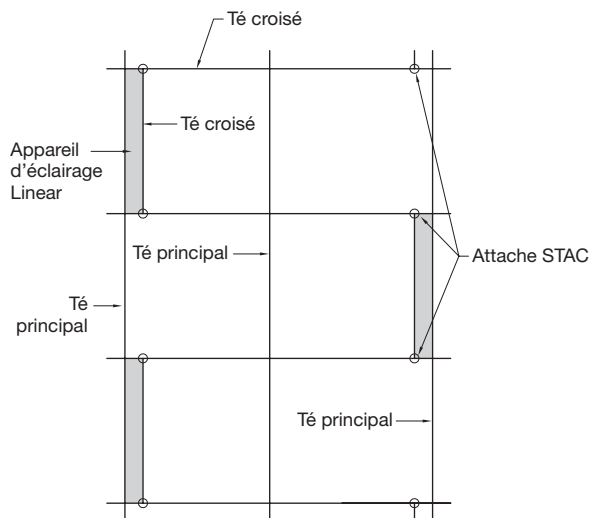
ATTACHE ADAPTATRICE POUR TÉ SIMPLE (STAC)

Instructions d'installation

1. GÉNÉRAL

1.1 Description

L'attache adaptatrice pour té simple (STAC) sert à créer des raccords de tés croisés indépendants du module et conformes au code, sur des systèmes de suspension Armstrong dans lesquels un té croisé intersecte un té principal sans être maintenu en place avec un autre té croisé.



Attache STAC
(en instance de brevet)

LES SYSTÈMES DE SUSPENSION QUI PEUVENT UTILISER L'ATTACHE STAC COMPRENNENT :

- Prelude^{MD} XL^{MD}/ML
- Silhouette 1/4 po XL*
- Suprafine^{MD} XL/ML
- Interlude^{MD} XL
- Silhouette^{MD} 1/8 po XL*
- Treillis pour gypse Armstrong

* Le croisement avec le système de suspension Silhouette XL produira un aspect non biseauté à l'emplacement de l'attache STAC.

L'attache STAC :

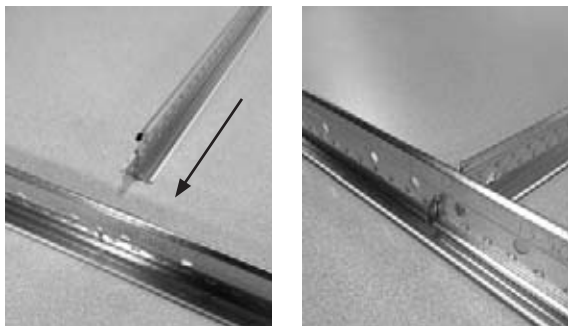
- Crée des raccords indépendants du module et conformes au code (catégories non séismiques et séismiques C, D, E et F) entre des tés principaux et des tés croisés
- Améliore la perpendicularité du système de suspension installé et évite que les tés principaux ne vrillent
- Facilite l'accès au panneau, sans interférence avec les vis, etc.
- Respecte la norme ASTM E580 concernant la force de traction
 - L'exigence pour les modèles séismiques de catégorie C est de 60 lb
 - L'exigence pour les modèles séismiques des catégories D, E et F est de 180 lb

1.2 Points à examiner pour l'installation

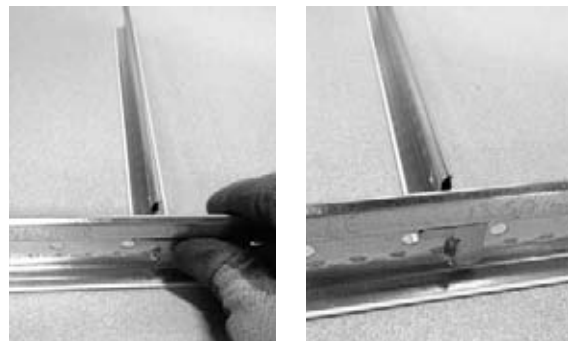
Les attaches STAC sont conçues pour être utilisées avec :

- Des systèmes de suspension Armstrong de résistance supérieure (RS) dans les régions sismiques de catégorie C, D, E et F
- Des systèmes de suspension Armstrong de résistance intermédiaire (RI) ou légère (RL) dans des régions non sismiques
- L'espacement maximum des tés principaux est de 48 po de centre à centre.
 - Si vous optez pour une conception à joints chevauchés, il faut des tés principaux à chaque rangée de tés croisés.
 - Il se peut que les tés croisés ne soient pas entrelacés.
- Panneaux de plafond Armstrong en fibre minérale et en fibre de verre, de toutes les dimensions
- Panneaux de plafond Armstrong en bois et en métal, jusqu'à 24 po x 48 po

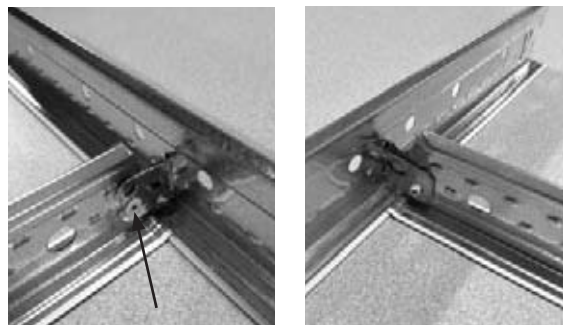
1.3 Procédure d'installation type



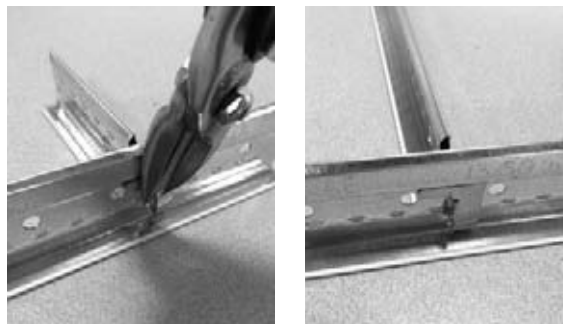
- A.** Insérez le té croisé dans le té principal (après avoir mis l'attache STAC en place).



- B.** Poussez l'attache STAC dans le trou de guidage sur le côté droit du té croisé XL^{MD}/ML à bout riveté. Alignez le rebord supérieur au ras du dessous du renflement du té principal.

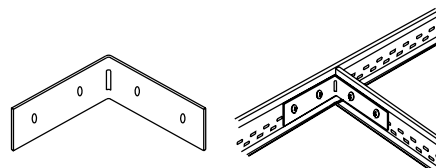


- C.** Insérez un rivet pop de 1/8 po en aluminium ou en acier dans le trou du bas de l'extrémité du té XL ou ML à partir du bout riveté opposé à l'attache STAC.



- D.** Coupez l'extrémité du té XL/ML qui dépasse à l'aide de pinces à métal, ou pliez-le suffisamment pour obtenir un dégagement pour le panneau ou l'accessoire.

REMARQUE : S'il est impossible de perforez un trou sur place, il est conseillé d'utiliser une attache XTAC (attache adaptatrice pour té croisé) lors de l'installation d'un té croisé dans un té principal ne comportant pas de trou de guidage.



1.4 Points à examiner pour la garantie

L'utilisation de l'attache STAC conformément à ces instructions permet de maintenir la garantie des systèmes de suspension Armstrong, tandis que les altérations ou les modifications sur place risquent de l'invalider.

1.5 Points à examiner concernant les séismes

Les méthodes d'installation du périmètre sismique Rx^{MD} (BERC ou BERC2) peuvent être employées lors de projets utilisant l'attache STAC, conformément au code de votre région. Les autorités locales peuvent exiger que le système soit conçu pour des installations indépendantes du module, ce qui relève de la responsabilité de l'architecte.

Les données du test sismique sont disponibles auprès du service TechLine.

POUR OBTENIR PLUS D'INFORMATION

Pour plus d'informations, ou un représentant Armstrong, composez le 1 877 ARMSTRONG.

Pour des informations techniques complètes, des dessins détaillés, de l'aide à la conception CAO, des informations d'installation et de nombreux autres services techniques, appelez les services TechLine^{MS} au 1 877 Armstrong ou TÉLÉCOPIEZ au 1 800 572-TECH.

Pour les dernières sélections de produits et les dernières données techniques, visitez armstrongplafonds.ca/treillis-qc.

Toutes les marques de commerce utilisées aux présentes appartiennent à AWI Licensing Company et/ou à ses sociétés affiliées

© 2012 AWI Licensing Company • Imprimé aux États-Unis d'Amérique

BPLA-297835F-912

Armstrong^{MD}
SOLUTIONS PLAFONDS