



## Mantis Deck Clip System



### Installation Instructions

Senco Brands, Inc.  
4270 Ivy Pointe Blvd.  
Cincinnati, OH 45245  
1-800-543-4596 • www.senco.com

### Instrucciones de Instalación

2/18/2015

### Instructions d'Installation

© 2015 by Senco Brands, Inc.



#### Starter Clip

- Line up the back (vertical leg) of the Starter Clip in position for the first deck board. Fasten this clip to the joist with the screws supplied.
- Slide the deck board groove into the Starter Clip tab.

#### Grapa de inicio

- Alinee en posición la parte trasera (pata vertical) de la grapa de inicio para la primera tabla de la terraza. Clave la grapa a la viga con los tornillos que se proporcionan.
- Deslice la ranura de la tabla de la terraza en la pestaña de la grapa de inicio.

#### Agrafe de départ

- Alignez le rebord arrière (jambe verticale) de l'agrafe de départ à la position correcte pour accepter la première planche de terrasse. Fixez cette agrafe à la solive avec les vis fournies.
- Glissez la rainure de la planche de terrasse dans la languette de l'agrafe de départ.



#### Mantis Clip

- Slide the Mantis Clip into the deck board groove.
- Fasten to the joist using the screws supplied.
- Repeat this step until you slide the last deck board into the Mantis Clip.

#### Grapa Mantis

- Deslice la grapa Mantis en la ranura de la tabla de la terraza.
- Sujete a la viga con los tornillos que se proporcionan.
- Repetir este paso hasta que deslice la última tabla de la terraza en la grapa Mantis.

#### Agrafe mantis

- Glissez l'agrafe mantis dans la rainure de la planche de terrasse.
- Fixez-la à la solive avec les vis fournies.
- Répétez cette étape jusqu'à ce que la dernière planche de terrasse soit glissée dans l'agrafe mantis.

(Starter and Finishing clips sold separately and available in 90-piece-count boxes.)

(Abrazaderas de inicio y de acabado se venden por separado y están disponibles en cajas 90 piezas de recuento.)  
(Démarrage et de finition clips vendus séparément et disponibles dans des boîtes 90 pièce-comptage.)

#### Finishing Clip

- Trim the last deck board to fit, either ① flush with the outside edge of the rim joist or ② with an overhang. You can install the Finishing Clip in one of two ways.

#### Grapa final

- Ajuste la última tabla de la terraza, ya sea que ① monte con la orilla exterior del borde de la viga o ② con una proyección. Se puede instalar la grapa final de dos maneras.

#### Agrafe de Finition

Coupez la dernière planche de terrasse pour qu'elle s'adapte ① de manière affleurée avec le rebord extérieur de la dernière solive ou ② avec un surplomb. L'agrafe de finition peut être posée de 2 façons différentes.

①



- ① Deck boards that are flush to the outside edge of the rim joist:
- Remove the deck board and fasten the Finishing Clip leg with **one** hole to the underside of the deck board. Align the deck board edge with the *inside* of the Finishing Clip leg with **two** holes. This ensures a tight fit into the tab of the Mantis Clip.
  - Fasten the Finishing Clip leg with **two** holes to the joist with the screws supplied.

- ① Si las tablas de la terraza se acomodan hacia la orilla exterior del borde de la viga:
- Retire la tabla de la terraza y clave la grapa final de la pata con un orificio hacia la parte inferior de la tabla de la terraza. Alinea la orilla de la tabla de la terraza con la parte interior de la pata de la grapa final con dos orificios. De esta manera quedará firme en la pestaña de la grapa Mantis.
  - Clave la pata de la grapa final con dos orificios en la viga con los tornillos que se proporcionan.

- ① Avec la planche de terrasse affleurée au rebord extérieur de la dernière solive.
- Retirez la planche de terrasse et fixez la jambe de l'agrafe de finition avec **un** seul trou à la surface inférieure de la planche. Aligner le rebord de la planche de terrasse avec la surface *intérieure* de la jambe de l'agrafe de finition avec **deux** trous. Ceci assurera une adaptation serrée dans la languette de l'agrafe mantis.
  - Fixez l'agrafe de finition avec **deux** trous à la solive avec les vis fournies.

②



- ② Deck boards that overhang the rim joist:

- Leave the last deck board in place and fasten the Finishing Clip leg with **one** hole into the underside of the deck board, leaving the clip slightly away from the rim joist.
- When you fasten the leg with **two** holes to the rim joist, it pulls the deck board tight into the Mantis Clip.

- ② Si las tablas de la terraza que se proyectan del borde de la viga:
- Deje la última tabla de la terraza en su lugar y clave la pata de la grapa final con un orificio en la parte inferior de la tabla de la terraza, para que la grapa quede levemente apartada del borde de la viga.
  - Cuando clave la pata con dos orificios al borde de la viga, esto asegurará la tabla de la terraza en la grapa Mantis.

- ② Planches de terrasse installées avec surplomb sur la dernière solive.
- Laissez la dernière planche de terrasse en place et fixez l'agrafe de finition avec **un** seul trou sur la surface inférieure de la planche de terrasse, tout en positionnant l'agrafe légèrement éloigné de la dernière solive.
  - Quand la jambe avec les **deux** trous est fixée à la dernière solive, elle tire la planche de terrasse solidement dans l'agrafe mantis.



#### Butt Joint Application:

- For butt joints that are continuous to the length of the joist, a second joist is required. If the butt joint is random, you can secure a second piece of joist (approximately 18" in length) to the joint area.

#### Instalación de la junta de la base:

- Para las juntas de la base que están instaladas de manera continua en todo lo largo de la viga, se necesita una segunda viga. Si la posición de la junta de la base es aleatoria, es posible fijar una segunda viga (de 18 pulgadas de largo aproximadamente) a la zona donde se encuentra la junta.

#### Utilisation pour les joints d'about :

- Pour les joints d'about alignés sur une solive, une deuxième solive est requise. Si la position du joint d'about est aléatoire, il est possible de fixer une deuxième pièce de solive (d'une longueur d'environ 18 po) dans la zone où se trouve le joint.



#### Video

- For video instructions, scan this QR code with your mobile device or search "Mantis Deck Clip Installation Video" on YouTube.

#### Vidéo

- Para ver el video de las instrucciones, analice este código QR con ayuda de su dispositivo móvil o realice una búsqueda del título «Mantis Deck Clip Installation Video» en YouTube.

#### Vidéo

- Pour visionner la vidéo d'instruction: lisez ce code QR à l'aide de votre appareil mobile ou cherchez la vidéo intitulée «Mantis Deck Clip Installation Video» sur YouTube.