

## Línea de vida autopropulsada

### Descripción :

Cuando no sea posible instalar protección colectiva para trabajos en altura, la línea de vida **SECURIFIL® automatique** es la protección adaptada para poder actuar con total seguridad.

**SECURIFIL® automatique** se utiliza con carro específico para el sistema que actúa de interfaz entre el cable y el conector y que cumple con la norma EN 362. Este carro permite el pasaje a distancia de piezas intermedias y ángulos.

### Detalles :

**Material :** Acero inoxidable

**Acabado :** Bruto

**Montaje :** Entregada con instrucciones y planos consultables en : <http://extranet.somain.fr>



### ✓ Ventajas

- **Competitividad**  
Hemos podido aligerar los soportes de interfaces (columnas, columnas, embridados, etc.) porque **SECURIFIL® automatique** reduce significativamente los esfuerzos en caso de caída.
- **Calidad**  
El conjunto de las piezas es de acero inoxidable 316. Se beneficia de una garantía de 10 años contra la corrosión (fuera de entornos especiales)
- **Trazabilidad**  
**SECURIFIL® automatique** dispone de un número de serie único, colocado sobre los componentes.
- **Fácil utilización**  
**SECURIFIL® automatique** se utiliza con carro específico para fluidez de circulación.
- **Adaptabilidad**  
**SECURIFIL® automatique** se puede instalar sobre cualquier tipo de soportes y cubiertas.  
**ATENCIÓN :** caso de ángulo se necesita un segundo amortiguador (salvo sobre cubierta caliente).
- **Entre ejes**  
**SECURIFIL® automatique** puede instalarse con una distancia de 15 metros entre dos intermedios.  
Para distancias superiores a 15 metros, elija la opción **SECURIFIL® renforcée**.
- **Usuarios**  
**SECURIFIL® automatique** admite hasta 4 usuarios.

En caso de tensiones específicas, nuestra oficina técnica está a su disposición para proponer soluciones adaptadas.

De conformidad con la norma, un software de cálculo de esfuerzos está disponible en nuestro extranet ([extranet.somain.fr](http://extranet.somain.fr))

### ⋮ Opciones

Fijaciones específicas para cubiertas metálicas: cubierta caliente, cubierta seca, juntas alzadas.

**+ Elementos**

Estos elementos forman parte de cualquier línea de vida **SECURIFIL® automatique**.



**REF : 102416**

Extremo simple inox auto.  
Fijación : 1M12



**REF : 102350**

Intermediario inox auto.  
Cada 15 metros máximo  
Fijación : 1M12



**REF : 102173**

Amortiguador de energía con anilla, instalado en un extremo de la línea de vida, permite reducir esfuerzos sobre la estructura en caso de caída.

- Trazabilidad mediante número de serie único.
- Provisto de indicador de tensión y de caída.



**REF : 102422**

Extremo bi-anclaje inox auto.  
Fijación : 2M12



**REF : 100122**

Tensor inox anilla/capa, permite regular la tensión de la línea de vida durante la instalación.



**REF : 100124**

Precinto SOMAIN.  
Se fija en el tensor para impedir modificación de la tensión del cable.  
Trazabilidad mediante número de serie único.



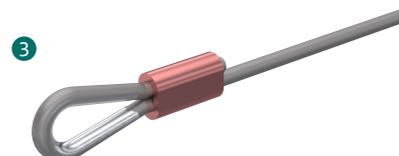
**REF : 100150**

Cable acero inoxidable diámetro 8 mm 7x19



**REF : 102131**

Kit abrazadera de cable aluminio diámetro 8 mm + 1 guardacabos acero inoxidable diámetro 8 mm.



**REF : 100478**

Conjunto engaste para cable acero inoxidable + guardacabos inox diámetro 8 mm.

## + Elementos

Estos elementos forman parte de cualquier línea de vida **SECURIFIL® automatique**.



**REF : 102286**

Kit unión amortiguador / extremo.



**REF : 100195**

Cartel de señalización obligación de llevar arnés, para colocar en cada acceso de la línea de vida.



**REF : 101822**

Conjunto, brida de apriete + guardacabos acero inoxidable diámetro 8 mm.

Estas correderas son elementos imprescindibles para la utilización de **SECURIFIL® automatique**. In estos elementos, el sistema no cumple con las normas.



**REF : 102425**

Corredera acero inoxidable con **mosquetón cincado**, permite el pasaje automático de las piezas intermediarias. Bloqueado por el mosquetón, permite liberarse en cualquier punto de la línea de vida.

**REF : 102426**

Corredera acero inoxidable con **mosquetón inox**, permite el pasaje automático de las piezas intermediarias. Bloqueado por el mosquetón, permite liberarse en cualquier punto de la línea de vida.



**REF : 102427**

Corredera sofito acero inoxidable con **mosquetón cincado**, permite el pasaje automático de las piezas intermediarias. Bloqueado por el mosquetón, permite liberarse en cualquier punto de la línea de vida.

**REF : 102428**

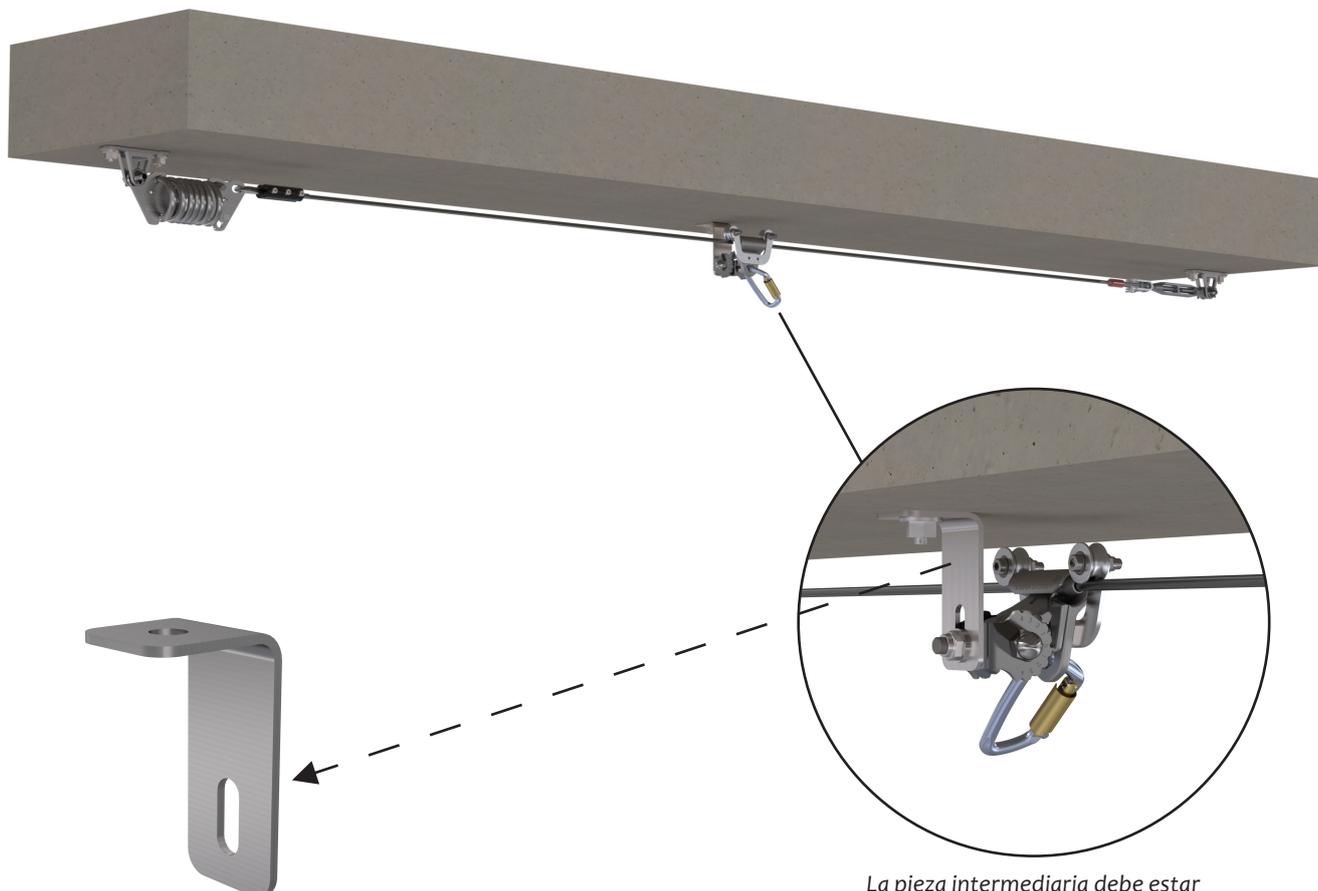
Corredera sofito acero inoxidable con **mosquetón inox**, permite el pasaje automático de las piezas intermediarias. Bloqueado por el mosquetón, permite liberarse en cualquier punto de la línea de vida.

**Fijaciones**

Para permitir el pasaje de piezas intermedias en las mejores condiciones, es necesario posicionarlas en la muesca 2 durante la instalación en aplique.

Durante la implementación en soffito, la fijación de las piezas intermedias se hace con escuadra para permitir la instalación y dar la posibilidad de utilizar corredera de rodillo. Está estudiado para pasaje fluido de piezas intermedias incluso con anticaída retráctil 8 kg.

*Implementación en soffito*



La pieza intermediaria debe estar inclinada en la muesca 2.

**REF : 102444**

Escuadra de soffito de acero inoxidable para pieza intermediaria.  
Fijación: 1 M12

*Implantación sobre pared en aplique*

