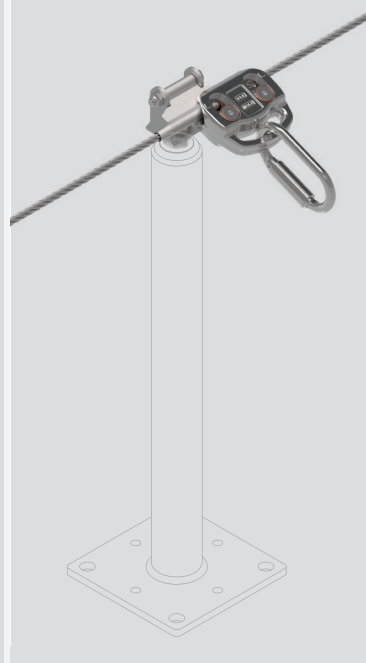
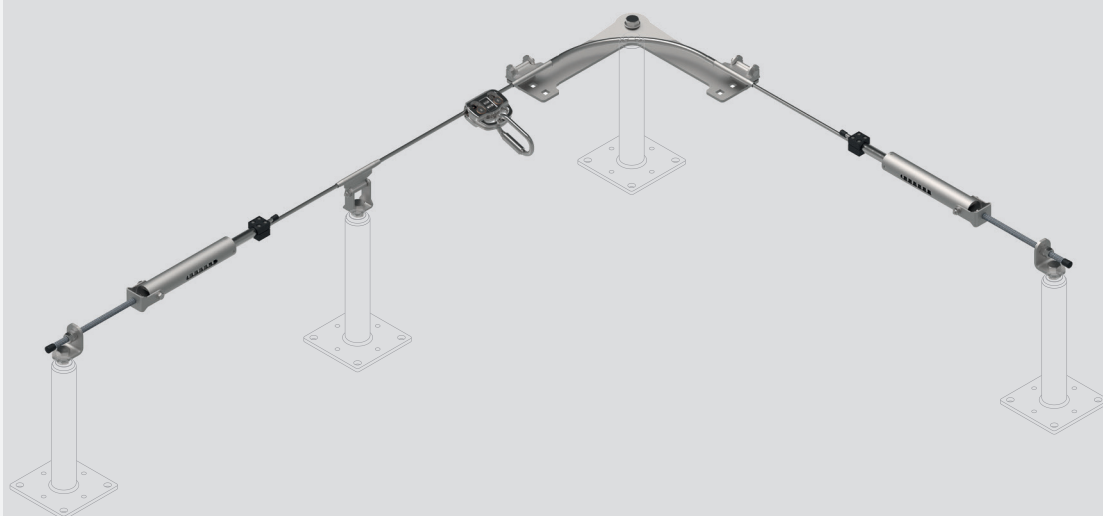


AIO (All In One) SISTEMA DE LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL



El sistema de línea de vida ALLinONE ha sido desarrollado para varios sistemas anticaída y se utiliza como sistema de retención, sistema de frenado y sistema de rescate.

Certificación según el estado más reciente de la tecnología:

**EN 795:2012 TIPO C
E CEN/TS 16415:2013**

Este concepto perfeccionado de alta tecnología se adapta de forma ideal a estructuras de edificio y de fachada complejas y admite la fijación óptima en las bases más diversas. Los componentes fáciles de montar permiten el tránsito por ambos lados del sistema de línea de vida sin tener que trasladar o desenganchar laboriosamente la sujeción.

- Sistema de línea de vida horizontal para el aseguramiento de personas contra la caída; también como sistema de rescate y de retención.
- Los distintos componentes garantizan la adaptación óptima a la estructura del tejado o de la fachada.
- Posibilidades de fijación óptimas en distintas bases.
- Posibilidad de tránsito por el sistema de línea de vida sin necesidad de trasladar o desenganchar la sujeción.
- Fácil de comprobar gracias a la pinza de indicador.
- Montaje sin necesidad de herramientas especiales.
- Flecha del cable reducida gracias a la tensión previa constante del muelle.
- Posibilidad de incorporación en el sistema de pararrayos del edificio comprobación según EN 62305 (clase 1-4).



COMPONENTES DEL SISTEMA

AIO-TYP-20

PLACA DE CARACTERÍSTICAS (EN 795 C).

Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304), plástico.
Para la marcación de un sistema de línea de vida horizontal.
Distintas posibilidades de fijación.



AIO-TYP-21

PLACA DE CARACTERÍSTICAS (EN 795 C-E)

Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304), plástico.
Para la marcación de un sistema de línea de vida horizontal.
Distintas posibilidades de fijación.



AIO-SEIL-30

CABLE DE ACERO INOXIDABLE (EN 795 C)

Dimensiones: Ø 8 mm (7 x 7). Carga de rotura: 37 kN
Material: Acero inoxidable V4A (AISI 316) comprobado
para sistemas de línea de vida INNOTECH



AIO-ENDS-10

JUEGO DE CIERRE FINAL para sistema de línea de vida horizontal (EN 795 C)

Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304), aluminio (anodizado).

Juego completo para un tramo de cable, con amortiguación integrada de impacto de captación y pinza del indicador de caída.



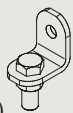
FIJACIONES DE CIERRE FINAL

AIO-EB-10

FIJACIÓN DE CIERRE FINAL ESTÁNDAR, corta (EN 795 C)

Base: AIO-STA, AIO-STX, AIO-FALZ, AIO-SAND, AIO-VARIO, AIO-SYST, etc.
Conexión: Rosca M16 Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304).

Para arriostrar el sistema de línea de vida con un cierre final (AIO-ENDS-10).

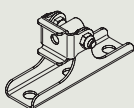


AIO-EB-11

FIJACIÓN DE CIERRE FINAL ESTÁNDAR, fachada (EN 795 C)

Base: Fachada
Conexión: Taladro de fijación Ø 17 mm
Distancia entre agujeros: 134 mm
Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304)
Conexión: Rosca M16 Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304).

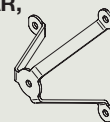
Para arriostrar el sistema de línea de vida con un cierre final (AIO-ENDS-10)



AIO-EB-12. FIJACIÓN DE CIERRE FINAL ESTÁNDAR, pared de hormigón (EN 795 C)

Base: Pared de hormigón, fachada.
Conexión: Ø 13 mm.
Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304).

Para arriostrar el sistema de línea de vida con un cierre final (AIO-ENDS-10) a 90° frente a la pared. En fachadas corroídas por la intemperie y aislamientos térmicos no se deben utilizar anclajes para cargas pesadas (BEF-104-A4). (Utilizar 3 uds. de anclajes adhesivos M12).



AIO-EB-13

FIJACIÓN ANGULAR DE CIERRE FINAL, 90° (EN 795 C)

Base: AIO-STA, AIO-STX, AIO-FALZ, AIO-SAND, AIO-VARIO, AIO-SYST, etc.
Conexión: Rosca M16.
Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304).

Para arriostrar dos líneas de vida (AIO-ENDS-10) en un ángulo de 90°.

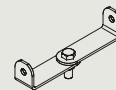


AIO-EB-14

FIJACIÓN ANGULAR DE CIERRE FINAL, 30° a 180° (EN 795 C)

Base: AIO-STA, AIO-STX, AIO-FALZ, AIO-SAND, AIO-VARIO, AIO-SYST, etc.
Conexión: Rosca M16.
Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304).

Para arriostrar dos líneas de vida (AIO-ENDS-10) en un ángulo de 30° a 180°.



AIO-EB-15

FIJACIÓN DE CIERRE FINAL ESTÁNDAR, larga (EN 795 C)

Base: AIO-STA, AIO-STX, AIO-FALZ, AIO-SAND, AIO-VARIO, AIO-SYST, etc.
Conexión: Rosca M16.
Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304).

Para arriostrar el sistema de línea de vida con un cierre final (AIO-ENDS-10).



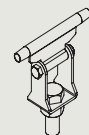
SOPORTES INTERMEDIOS DE CABLE

AIO-SZH-10

SOPORTE INTERMEDIO DE CABLE ESTÁNDAR, para sobrepasar (EN 795 C)

Base: AIO-STA, AIO-STX, AIO-FALZ, AIO-SAND, AIO-VARIO, AIO-SYST, etc.
Conexión: Rosca M16. Área funcional: 220°
Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304).

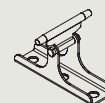
Utilizable por ambos lados sin trasladar el carro móvil.



AIO-SZH-11

SOPORTE INTERMEDIO DE CABLE PARA FACHADA, para sobrepasar (EN 795 C)

Base: Fachada.
Conexión: Taladro de fijación Ø 17 mm.
Distancia entre agujeros: 134 mm.
Área funcional: 220°.
Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304).



ELEMENTOS DE PASO DE ESQUINAS

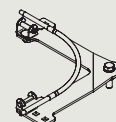
AIO-EDLE-10

ELEMENTO TRANSITABLE EN CURVA ESTÁNDAR, 90°, para sobrepasar (EN 795 C)

Base: AIO-STA, AIO-STX, AIO-FALZ, AIO-SAND, AIO-VARIO, AIO-SYST, etc.
Aplicación: Configuración de esquinas interiores o exteriores y sistemas por encima de la cabeza.
Conexión: Rosca M16
Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304)

Para la configuración de una esquina de 90°.

Ángulo de entrada del cable ajustable de forma variable gracias a la placa base curvada.



AIO-EDLE-11

ELEMENTO TRANSITABLE EN CURVA ESTÁNDAR, 135°, para sobrepasar (EN 795 C)

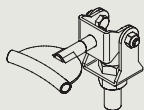
Base: AIO-STA, AIO-STX, AIO-FALZ, AIO-SAND, AIO-VARIO, AIO-SYST, etc.

Aplicación: Configuración de esquinas interiores.

Conexión: Rosca M16.

Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304).

Para la configuración de una esquina de 135°.



AIO-EDLE-12

ELEMENTO TRANSITABLE EN CURVA PARA FACHADA, 90°, para sobrepasar (EN 795 C)

Base: Fachada.

Aplicación: Configuración de esquinas interiores o exteriores y sistemas por encima de la cabeza.

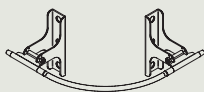
Conexión: Taladro de fijación Ø 17 mm.

Distancia entre agujeros: 134 mm.

Ajuste de retícula: 0°, 45°, 90°, 135°, 180°.

Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304).

Para la configuración de una esquina de 90°.



AIO-EDLE-13

ELEMENTO TRANSITABLE EN CURVA PARA FACHADA, 90°, para sobrepasar (EN 795 C)

Base: Construcción de acero.

Aplicación: Configuración de esquinas interiores o exteriores y sistemas por encima de la cabeza.

Conexión: Taladro de fijación Ø 17 mm.

Ajuste de retícula: 0°, 45°, 90°, 135°, 180°.

Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304).

Para la configuración de una esquina de 90°.

Utilización limitada en caso de uso como esquina exterior.



AIO-EDLE-14

ELEMENTO TRANSITABLE EN CURVA ESTÁNDAR, variable, no se puede sobrepasar (EN 795 C)

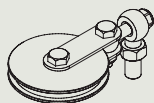
Base: AIO-STA, AIO-STX, AIO-FALZ, AIO-SAND, AIO-VARIO, AIO-SYST, etc.

Aplicación: Configuración de esquinas interiores

Conexión: Rosca M16

Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304), plástico

Para la configuración de una esquina variable.



AIO-EDLE-16

ELEMENTO TRANSITABLE EN CURVA ESPECÍFICO, TUBO DE PROLONGACIÓN, para sobrepasar (EN 795 C)

Aplicación: para la configuración de esquinas especiales

Longitud: 1000 / 1500 / 3000 mm

Ángulo de curva: 0°

Material: Acero inoxidable V4A (AISI 316)

Se requiere un dispositivo de curvado o de abocardado apropiado para permitir la conexión para AIO-EDLE-12/ -13/ -17/ -18.



AIO-EDLE-17

ELEMENTO TRANSITABLE EN CURVA ESPECÍFICO, escalonado en ambos lados, para sobrepasar (EN 795 C)

Base: AIO-STA, AIO-STX, AIO-FALZ, AIO-SAND, AIO-VARIO, AIO-SYST, etc.

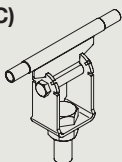
Aplicación: Configuración de esquinas interiores o exteriores y sistemas por encima de la cabeza.

Conexión: Rosca M16.

Ajuste de retícula: 0°, 45°, 90°, 135°, 180°.

Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304).

Utilizable solo en combinación con 2 uds. de AIO-EDLE-16 y AIO-EDLE-18.



AIO-EDLE-18

ELEMENTO TRANSITABLE EN CURVA ESPECÍFICO, escalonado en un lado, para sobrepasar (EN 795 C)

Base: AIO-STA, AIO-STX, AIO-FALZ, AIO-SAND, AIO-VARIO, AIO-SYST, etc.

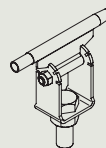
Aplicación: Configuración de esquinas interiores o exteriores y sistemas por encima de la cabeza.

Conexión: Rosca M16.

Ajuste de retícula: 0°, 45°, 90°, 135°, 180°.

Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304).

Utilizable solo en combinación con 1 ud. de AIO-EDLE-16.



AIO-EDLE-19

ELEMENTO TRANSITABLE EN CURVA ESPECÍFICO, variable hasta 135°, para sobrepasar (EN 795 C)

Base: AIO-STA, AIO-STX, AIO-FALZ, AIO-SAND, AIO-VARIO, AIO-SYST, etc.

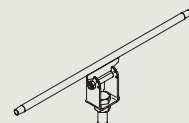
Aplicación: Configuración de esquinas interiores o exteriores y sistemas por encima de la cabeza.

Conexión: Rosca M16.

Ajuste de retícula: 0°, 45°, 90°, 135°, 180°.

Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304).

Permite desviaciones angulares de 0°, 180° a 135°. Se requiere un dispositivo de curvado o de abocardado apropiado.



CARROS

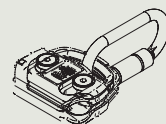
Los CARROS INNOTECH-GLEITER (p. ej., AIO-gleit-10 / -11 / -12 / -13) forman parte del sistema de línea de vida horizontal INNOTECH ALLiONE y destacan por el paso sin resistencia a lo largo del cable de acero inoxidable. Sirven como punto de anclaje móvil para 1 persona. También están ejecutados para la aplicación por encima de la cabeza y permiten transitar por ambos lados del sistema de línea de vida AIO.

AIO-GLEIT-10-A4

PUNTO DE ANCLAJE MÓVIL - CARRO MÓVIL, amovible, apto para curvas (EN 795 B)

Material: Acero inoxidable V4A (AISI 316).

Posibilidad de montaje y desmontaje en cualquier punto del sistema de línea de vida horizontal apto para pasar sobre los elementos de paso (soportes intermedio de cable y curvas).

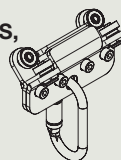


AIO-GLEIT-11

PUNTO DE ANCLAJE MÓVIL - CARRO CON RODILLOS, no amovible, no apto para curvas (EN 795 C)

Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304)

Apto para sobrepasar los elementos transitables en el sistema de línea de vida por encima de la cabeza (soportes intermedios de cable).

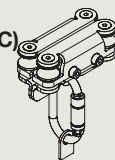


AIO-GLEIT-12

PUNTO DE ANCLAJE MÓVIL - CARRO CON RODILLOS PARA CURVAS, no amovible, apto para curvas (EN 795 C)

Material: Acero inoxidable V2A (AISI 304)

Apto para sobrepasar los elementos transitables en el sistema de línea de vida por encima de la cabeza (soportes intermedios de cable y elementos de curva).

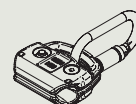


AIO-GLEIT-13-A4

PUNTO DE ANCLAJE MÓVIL - CARRO MÓVIL, no amovible, apto para curvas (EN 795 C)

Material: Acero inoxidable V4A (AISI 316)

Apto para pasar sobre los elementos de paso (soportes intermedios de cable y curvas).



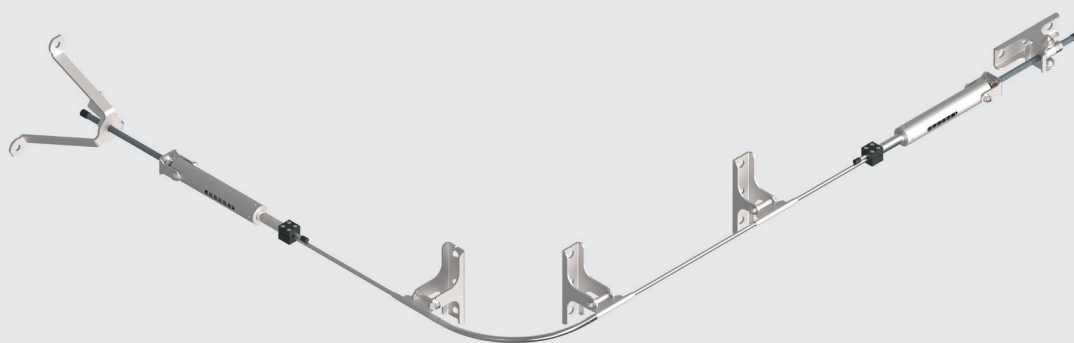
SISTEMA DE LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL FLEXIBLE



OPCIÓN DE MONTAJE POR ENCIMA DE LA CABEZA



SISTEMA DE LÍNEA DE VIDA PARA FACHADAS



SISTEMA DE LÍNEA DE VIDA CON SUJECIÓN POR LASTRE

