huma
SAFETY

www.humasafety.com

VERT
SISTEMA DE LÍNEA DE VIDA VERTICAL

INNOTECH
HOW YOU PROTECT LIVES

El sistema de línea de vida VERT cuenta con una innovadora función de seguridad. Con el nuevo carro móvil excluye prácticamente el riesgo de un uso incorrecto.

UNE 353-1:2014

El sistema VERT-SET-50 de Innotech es la máxima innovación en líneas de vida vertical transitable, con sus componentes premontados sirve perfectamente para encordar trabajadores con equipo de protección individual para la subida y bajada segura por escaleras. Directamente conectado al carro móvil se encuentra un amortiguador de caída de cinta que ofrece una óptima absorción de la fuerza.

- Sistema de línea de vida vertical con ascenso para la protección de personas contra caída.
- Soportes intermedios transitables para una ascensión ininterrumpida.
- Accesibilidad al sistema de línea de vida sin desconectar o volver a conectar.
- Instalación fácil de usar sin herramientas especiales.
- Guía flexible pensada para posibles curvas verticales.
- No se requiere jaula de seguridad en este sistema de línea de vida vertical.
- Control deslizante con una nueva función de seguridad: no es posible una dirección de aplicación incorrecta.
- Test realizados conforme a los establecido en UNE 353-1:2014.

PRECAUCIÓN: De acuerdo con la norma EN 353: 2014, los sistemas de línea de vida vertical solo se pueden vender como un sistema completo, p.ej. junto con VERT-GLEIT-50, VERT-SET-50 y AIO-SEIL-30 (ver Artículo 3 de la norma).

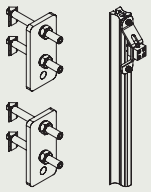
VERT-SET

Perfil extendido para un ascenso seguro hacia el tejado

COMPONENTES DEL SISTEMA

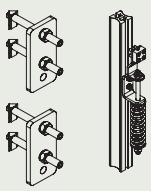
VERT-SET-50
FIJACIÓN EN LA PARTE SUPERIOR

Material: acero inoxidable AISI 304, aluminio 6063.
Conjunto completo para un sistema de línea de vida vertical.



FIJACIÓN EN LA PARTE INFERIOR

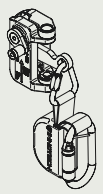
Material: acero inoxidable AISI 304, aluminio 6063.
Conjunto completo para un sistema de línea de vida vertical.



PUNTO DE ANCLAJE MÓVIL

VERT-GLEIT-50
PUNTO DE ANCLAJE MÓVIL / CARRO MÓVIL, amovible, apto para curvas (EN 353-1).

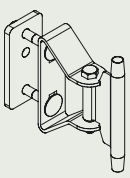
Material: acero inoxidable (AISI 304), (AISI 316).
Posibilidad de montaje y desmontaje en cualquier punto del sistema de línea de vida vertical, conamortiguación integrada de impacto de captación. Apto para pasar sobre el soporte intermedio (VERT-SZH-50).



SOPORTE INTERMEDIO

VERT-SZH-50
SOPORTE INTERMEDIO DE CABLE ESTÁNDAR VERTICAL, para sobrepasar (EN 353-1).

Base: escaleras.
Dimensiones del peldaño: max. 45 x 55 mm, Ø 45 mm.
Material: acero inoxidable (AISI 304).
Distancia entre los soportes intermedios 5 m.

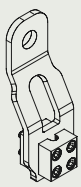


PROTECCIÓN

VERT-SAFE-50
ASEGURAMIENTO REDUNDANTE (EN 353-1).

Base: estructura de la obra.
Material: aluminio.

Aseguramiento redundante para la fijación adicional de VERT-SET-50 en la obra.



CABLE

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