



VERSION 02 / FECHA 15-05-2026

SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

COLOBUS FALL PROTECTION / SAFETY SYSTEMS.



SISTEMA LÍNEA DE VIDA

LÍNEA DE VIDA VERTICAL FIJA



ANSI Z359.16:2016
SISTEMAS ANTICAÍDAS
CSC-CER840219



• CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

REFERENCIA CERTIFICADA:

LVGAL-TOR-002

SISTEMA DE LÍNEA DE VIDA VERTICAL FIJA:

Son sistemas de cables en acero galvanizado, debidamente anclados en un punto superior e inferior a la zona de labor. Este equipo es desarrollado para hacer desplazamientos verticales (ascenso/descenso) en forma segura.

MATERIAL:

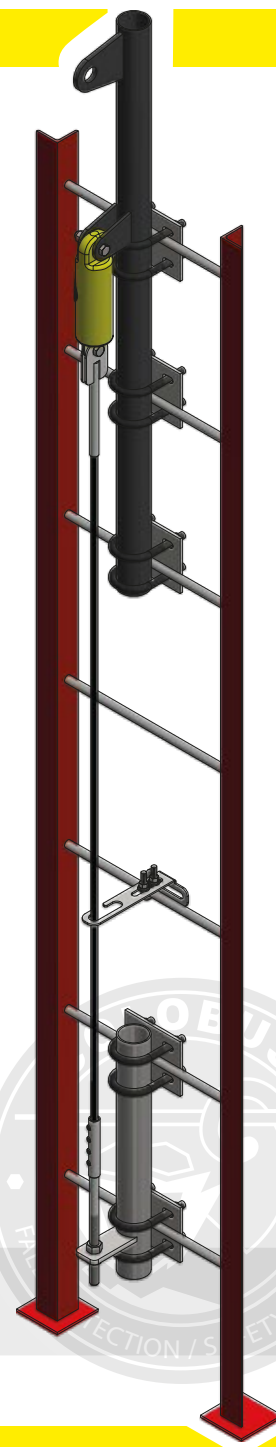
Tubo de acero ASTM A 500 GC Galvanizado en caliente, lamina en Acero ASTM A36y Cable con alma de acero.

USO:

Para el uso adecuado de la Línea de Vida deben tener en cuenta las instrucciones y recomendaciones estipuladas en la norma ANSI Z359.16 2016

RECOMENDACIONES DE USO: ⚠

- El usuario debe contar con la capacitación suficiente y necesaria para la utilización de éste producto.
- Realizar inspecciones y mantenimiento preventivo periódicamente según documento anexo registrando la evidencia de la actividad.
- Cualquier mantenimiento correctivo o reparaciones a éste producto deberá ser realizado por personal autorizado.
- Antes de su uso, verificar la existencia de un plan de rescate y sus medios para implementarlo.
- En caso de existir maquinaria en movimiento o riesgo eléctrico para las actividades de instalación, inspección y mantenimiento de la línea de vida, tomar todas la medidas necesarias para disminuir el riesgo para el usuario de éste equipo.
- El freno utilizado debe ser para cable de acero compatible con el diámetro de la línea de vida.
- La resistencia del sistema debe ser superior a 12 kN, para sistemas de usuario máximo de 141 kg.





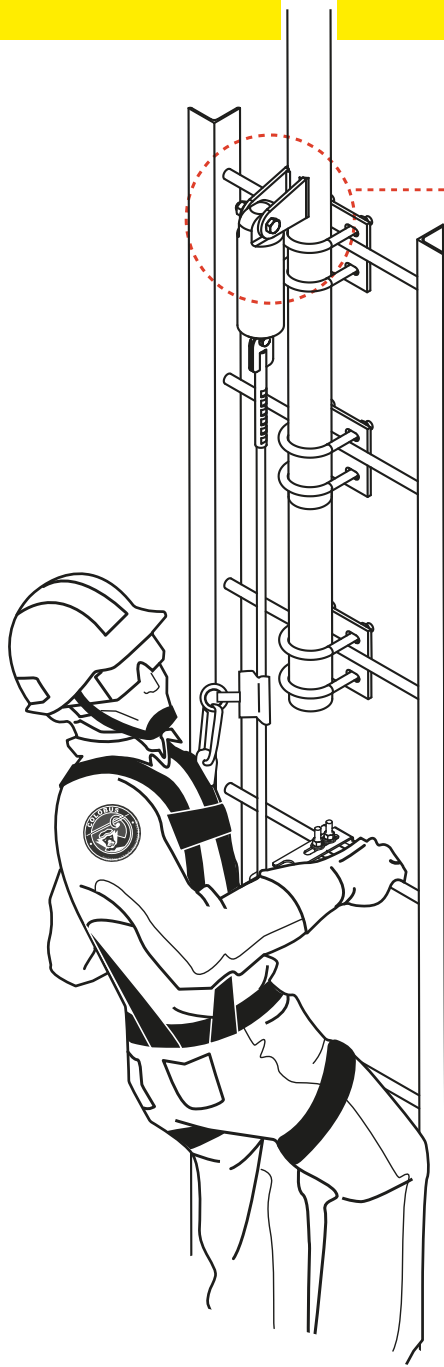
SISTEMA LÍNEA DE VIDA

LÍNEA DE VIDA VERTICAL FIJA

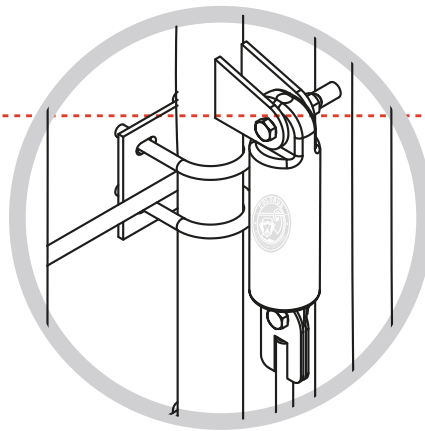
LVGAL-TOR-002



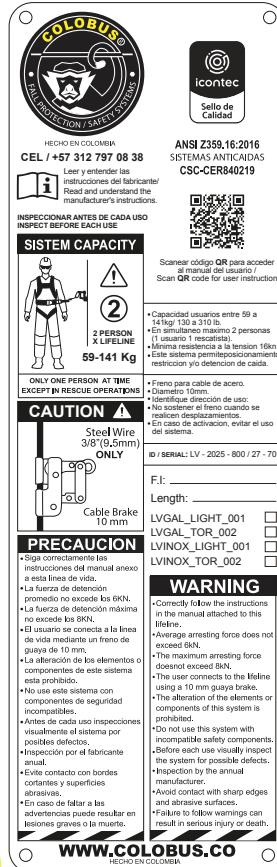
ANSI Z359.16:2016
SISTEMAS ANTICAÍDAS
CSC-CER840219



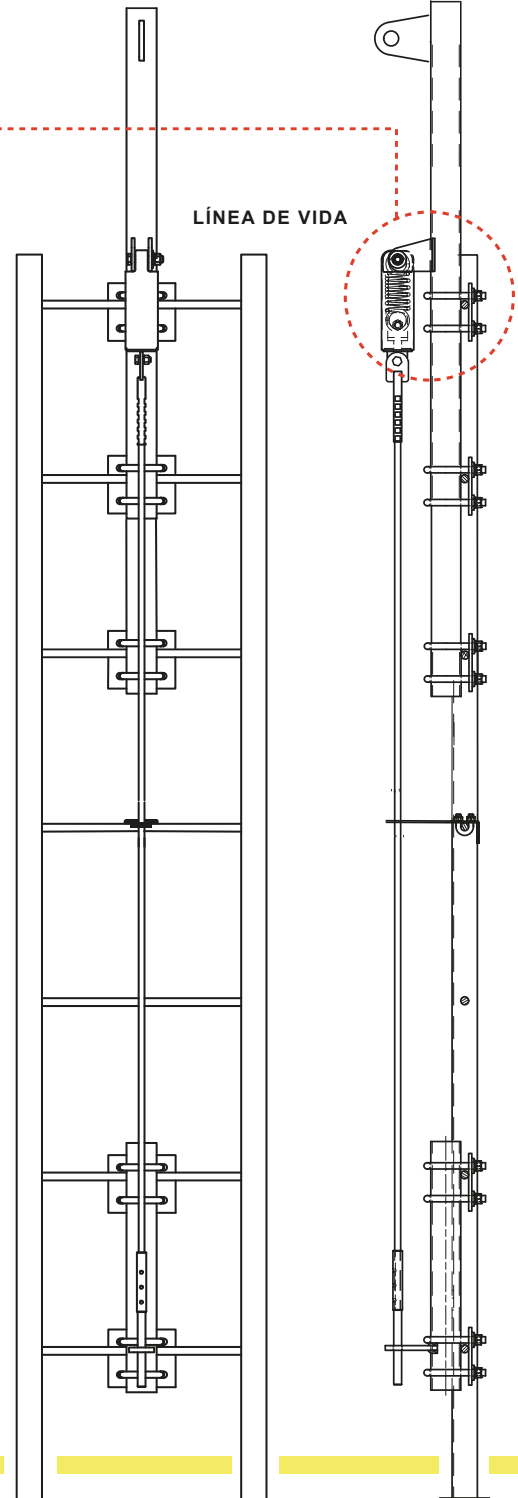
ABSORBEDOR



PLACA ACERO INOXIDABLE SISTEMA LÍNEA DE VIDA



LÍNEA DE VIDA



"SOLO SE GARANTIZA EL ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO DE LA LÍNEA DE VIDA SI ES INSTALADA POR PERSONAL CALIFICADO DE MYM TORRES S.A.S Y SI SUS INSPECCIONES Y MANTENIMIENTO ES REALIZADA POR EL MISMO."