



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# MODELO : LV58

# LINEA DE VIDA VERTICAL

## Descripción

Línea que se ancla en la parte superior y se tensiona en la parte inferior, con el fin de proveer la conexión directa o indirecta al arnés, cable o dispositivo de desaceleración de un trabajador.

Este línea está compuesto por un (1) gancho de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 3/4" (19mm)

Es un sistema personal contra caídas que es usado para detener al trabajador en un trayecto vertical.

La sogá tiene un EQUIPO COMPLEMENTARIO que es el Sujetador y el Contrapeso.

## Materiales

**Cuerda:**  
Nylon trenzado 5/8"

**Gancho:**  
Acero forjado

**Sujetador de Caídas:**  
Acero

**Contrapeso:**  
Relleno de Acero

## Resistencia

**Cuerda:**  
8500lbs (2,543 kg) - Tensión

**Gancho:**  
5000lbs (2,268 kg) - Tensión.

**Caída Libre - Línea de Vida:**  
100kg a 0.90m de altura

**Corrosión en Herrajes:**  
48 horas de exposición salina



## Normatividad

**Sistema** | Contra caídas  
Línea de vida vertical

ANSI A10.32-2004

**Longitud** | 10m, 20m, 30m  
50m, 75m, 100m

**Aplicaciones** | Industria en gral.  
Construcción

**Peso** | 10m(±2.15kg), 20m(±4.00kg)  
30m(±5.00kg), 50m(±8.45kg)  
75m(±13.10kg), 100m(±16.90kg)



Producto Probado

ISO/IEC 17025:2005  
N° MM-0354-040/12  
Laboratorio acreditado por EMA