


Nº Documento	Revisión	Modelo	Referencia	Fecha
FT060801	00	JE902202	TL020	17.09.2022
FICHA TÉCNICA				
LINEA TRANSPORTABLE EN CINTA				

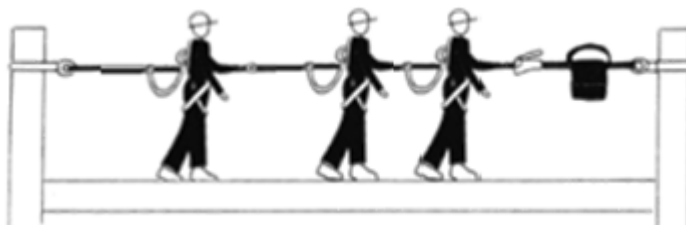
0. DESCRIPCIÓN

Dispositivo de anclaje provisional transportable tipo línea de anclaje flexible horizontal.

1. REQUISITOS DE ALCANCE GENERAL

Este dispositivo está destinado exclusivamente a ser utilizado con los equipos de protección individual contra las caídas de altura.

Tiene capacidad funcional para 3 personas. La tensión de la línea se realiza a través de la carraca que incorpora; una vez fijada a los dos puntos de anclaje. Estudiada para una colocación y retirada simple y rápida, la línea de vida transportable está concebida para múltiples aplicaciones: construcción, tejados, terrazas, estructura, etc.



2. REQUISITOS ESPECÍFICOS DE DISEÑO

Materiales: acero, poliamida

Capacidad de carga: 20 kN


Peso: 3,3 Kg

3. NORMAS

Cumple la norma EN 795:2012 tipo C

4. FOTOGRAFIA



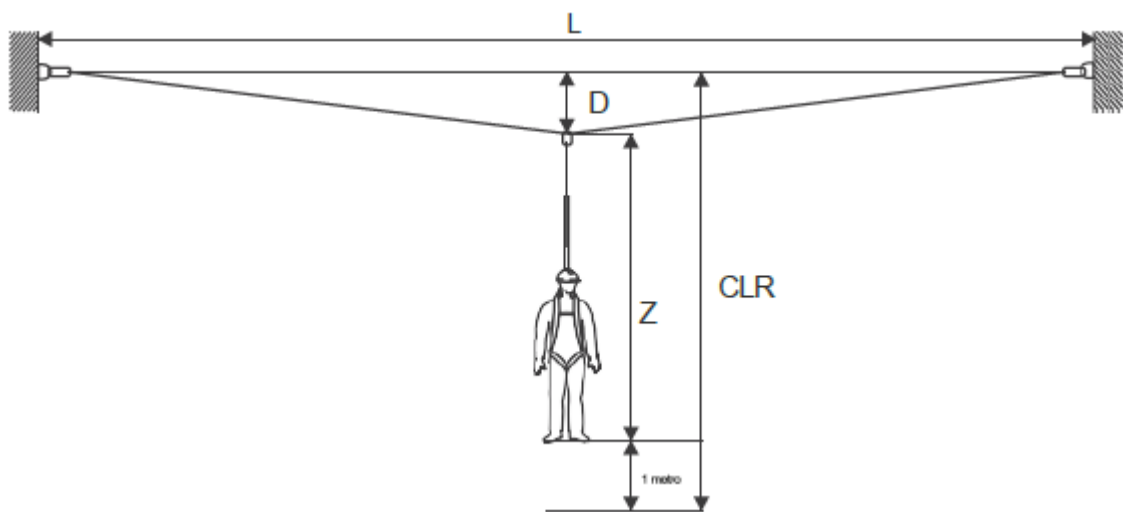
Nº Documento	Revisión	Modelo	Referencia	Fecha
FT060801	00	JE902202	TL020	17.09.2022
FICHA TÉCNICA				
LINEA TRANSPORTABLE EN CINTA				

5. PARAMETROS DE MONTAJE

Se recomienda que tanto la línea como los puntos de anclaje estén por encima de la cabeza del usuario

La línea de anclaje horizontal está diseñada para una extensión máxima de 20 m.

Los puntos más altos de fuerza, tensión y desviación desde la posición de origen se indican en la tabla adjunta:



L[m]- longitud de la línea de vida horizontal temporal instalada

D[m]*- deflexión de la línea de vida horizontal temporal bajo carga de caída

Z[m] - alargamiento máximo del absorbedor de energía con cuerda + altura del hombre = 5,75 m

CLR[m] - distancia libre requerida = D+Z+1m

Nº personas	L		
	2 m	10 m	20 m
	D [m]	D [m]	D [m]
1	0,28	1,30	2,59
2	0,30	1,37	2,73
3	0,36	1,43	2,86