

## SOPORTE PARA LÍNEA DE VIDA SOBRE CUBIERTAS DE MADERA, HORMIGÓN Y ACERO

### PRÁCTICO

Altura del poste comprendida entre 300 y 600 mm para adaptarse a los distintos espesores de las cubiertas.

### EFICAZ

Dispositivo de deformación controlada para limitar la transferencia de la carga en la estructura.

### DISCRETO

Sistema cilíndrico de dimensiones reducidas, minimiza el impacto visual en la cubierta.

## CÓDIGOS Y DIMENSIONES

CÓDIGO	material	H [mm]	unid.
<b>TOWER300</b>	acero galvanizado S235JR	300	1
<b>TOWER400</b>	acero galvanizado S235JR	400	1
<b>TOWER500</b>	acero galvanizado S235JR	500	1
<b>TOWER600</b>	acero galvanizado S235JR	600	1
<b>TOWERA2300</b>	acero inoxidable 1.4301 / AISI304	300	1
<b>TOWERA2400</b>	acero inoxidable 1.4301 / AISI304	400	1
<b>TOWERA2500</b>	acero inoxidable 1.4301 / AISI304	500	1
<b>TOWER22500</b>	acero galvanizado S235JR	500	1

**TOWER22500** ideal para la fijación sobre agua

## PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

### FIJACIÓN

CÓDIGO	descripción	pág.
<b>TOPLATE</b>	contraplaca	43
<b>TOPLATE2</b>	placa ajustable	43
<b>TOWERPEAK</b>	adaptador para cumbrera de doble agua	40
<b>TOWERSLOPE</b>	guía de fijación para vertiente	41
<b>TOWLAT</b>	adaptador para inicios laterales	42

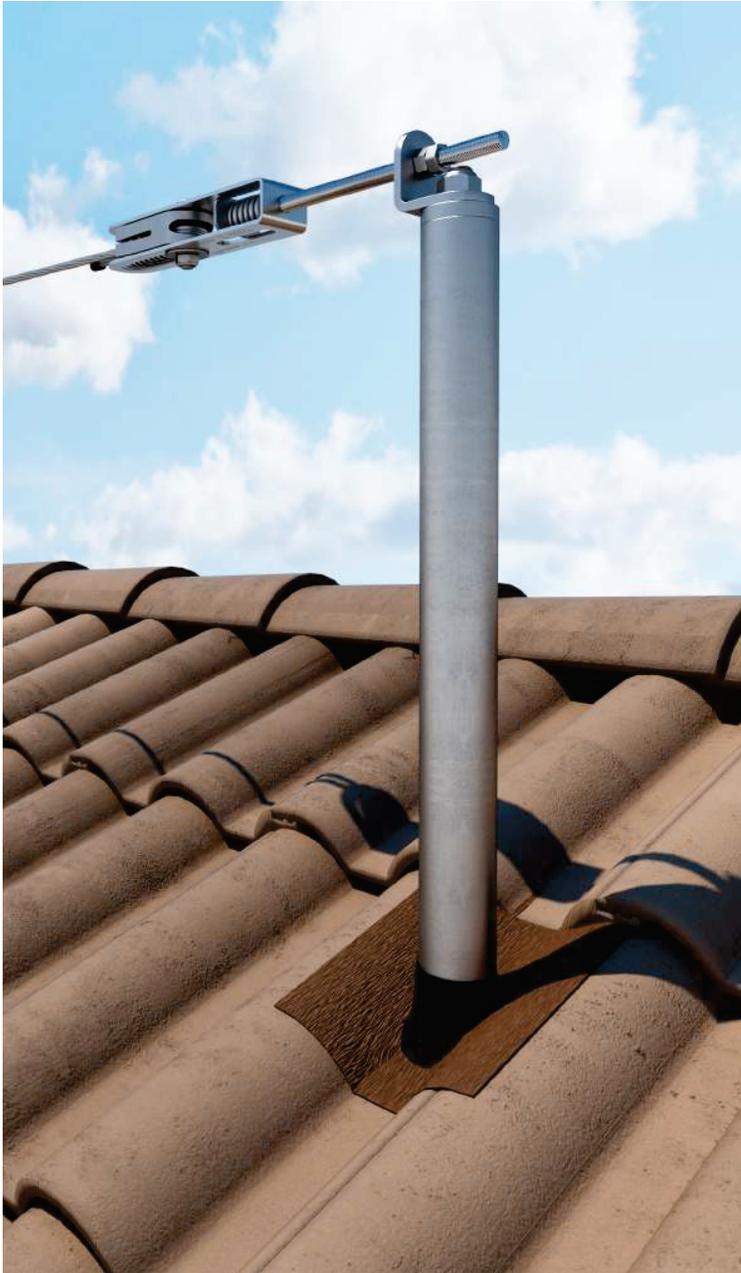


### < VERSÁTIL

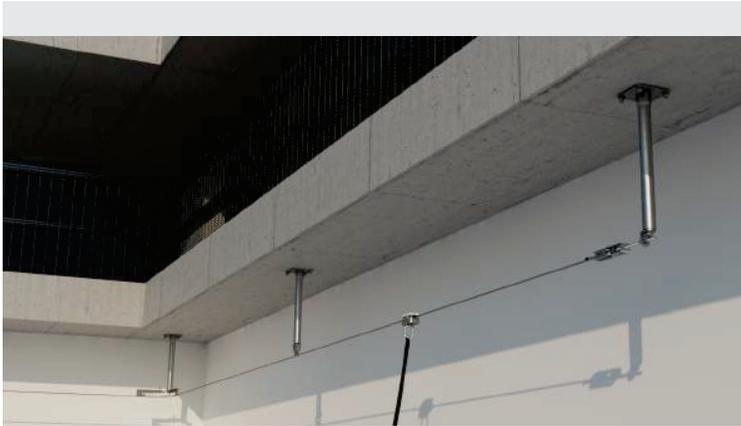
El sistema se puede instalar directamente sobre madera, hormigón y acero.

### INSTALACIÓN >

Instalado de forma invertida puede utilizarse también para la realización de líneas de vida sobre cabeza.



TOWER22500



### INCLINACIÓN DE LA SUPERFICIE

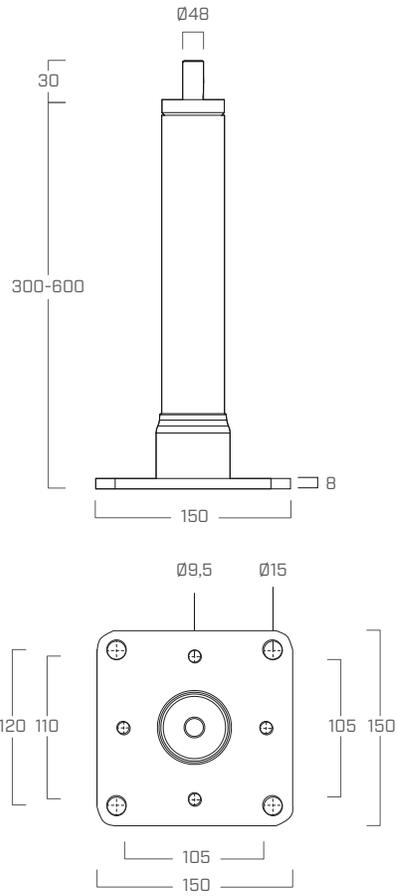


### CAMPOS DE APLICACIÓN

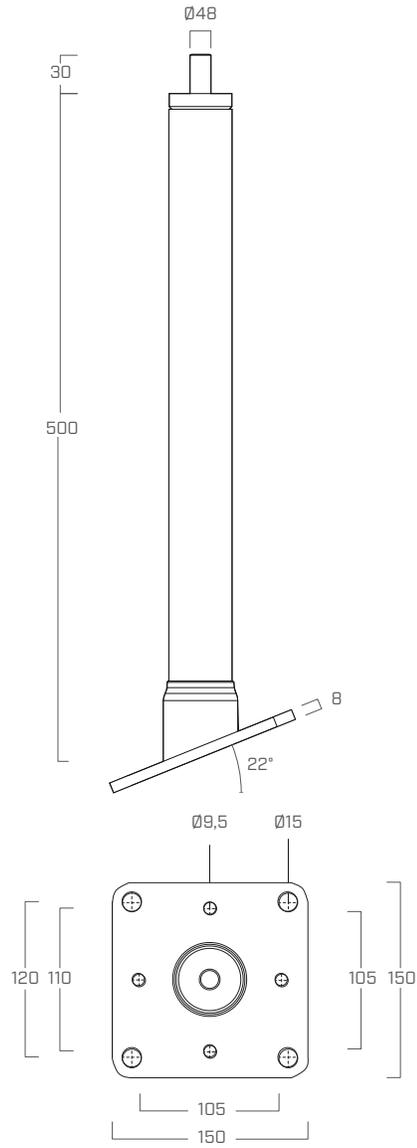
- Estructura de madera min: 160 x 160 mm
- Estructura de hormigón min: 140 mm
- Estructura de acero min: 6 mm

# ■ GEOMETRÍA

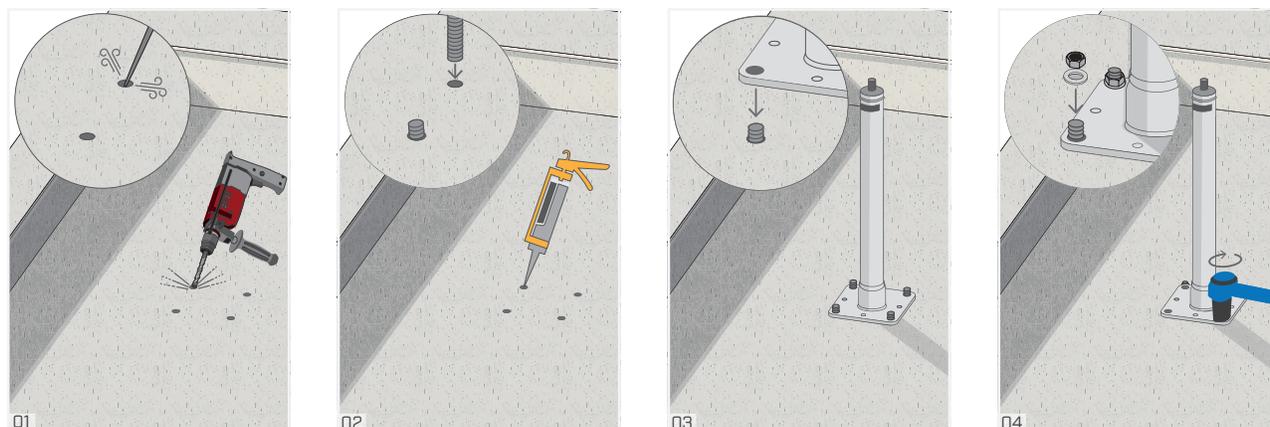
TOWER - TOWERA2



TOWER22500

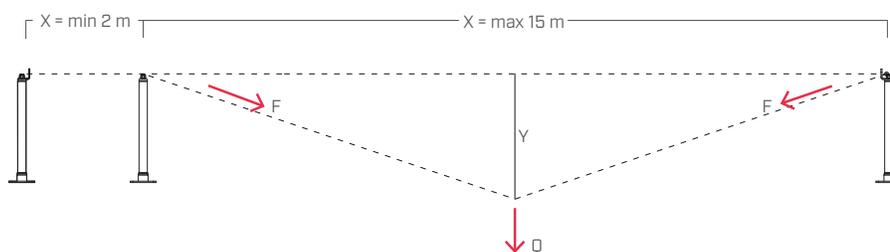


## INDICACIONES PARA LA COLOCACIÓN



Para obtener más información sobre la instalación del producto consulte el manual correspondiente.

## DATOS TÉCNICOS



		L <sub>de luz o span X [m]</sub>					
		2	6	8	10	12	15
Flecha Y [m]	TOWER300	1,26	1,55	1,77	1,97	2,15	2,40
	TOWER600	1,33	2,10	2,40	2,66	2,90	3,26

## FUERZAS OBTENIDAS EN LABORATORIO

Datos	Normativa	Valor
$Q_s$	EN 795:2012 CEN/TS 16415:2013	15 kN
$Q_{d1}$	EN 795:2012 CEN/TS 16415:2013	12 kN

