

A DESTACAR

- Malla de múltiples aplicaciones
- Malla de gran resistencia a los impactos
- Larga vida útil
- Sistema versátil de múltiples aplicaciones

LUGARES DE APLICACIÓN



Autopistas,
carreteras
y viales



Centros
penitenciarios



Construcción y
obra pública



Cotos
de caza



Ferrocarriles



Tráfico
y vialidad



Viviendas
y zonas
residenciales



Aeropuertos



Almacenes
y fábricas



Centrales
eléctricas



Fincas y
terrenos



Fincas
agrícolas

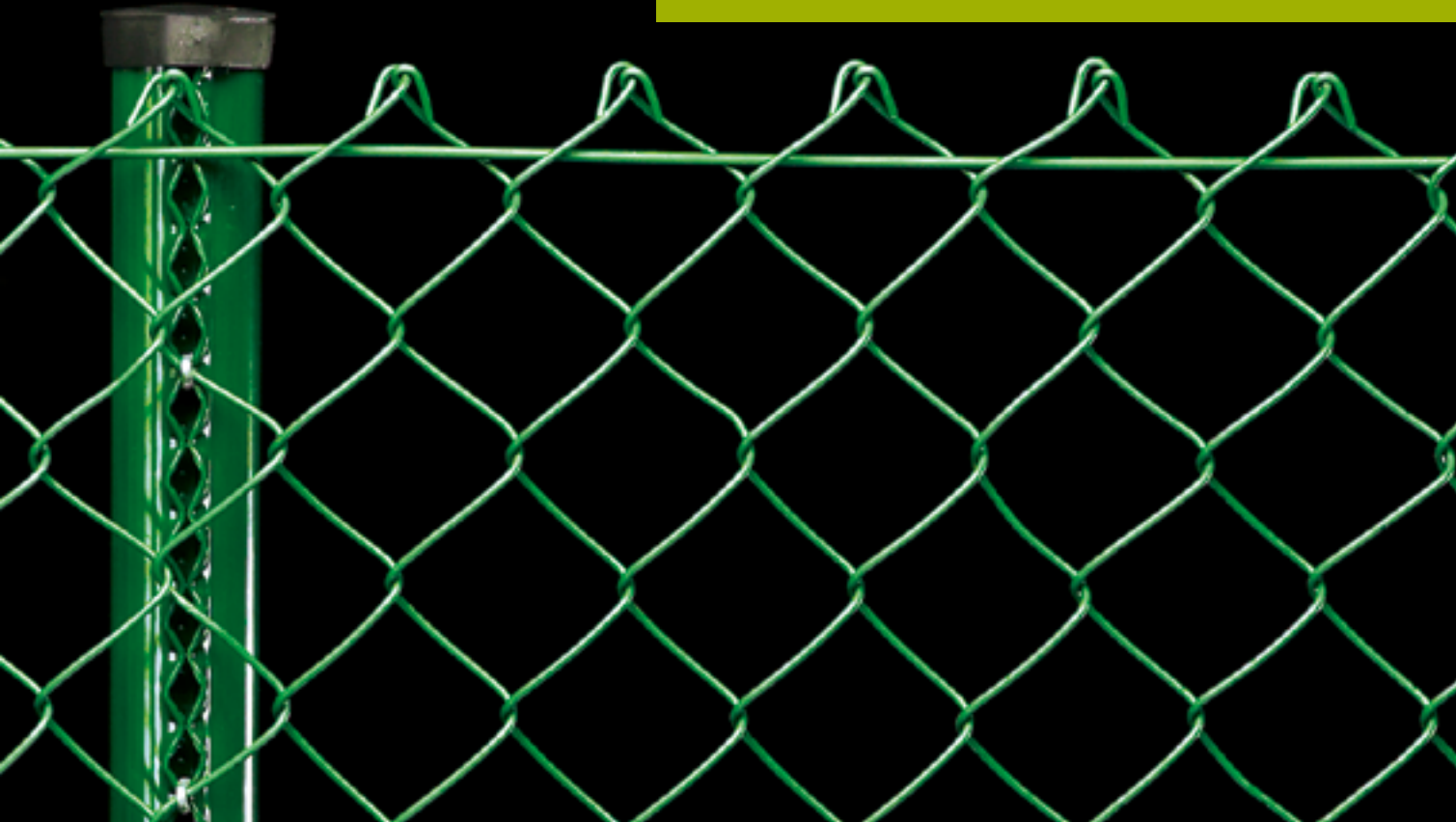


Institutos
y escuelas



Zonas
deportivas

CERCADO LUX® EST



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

POSTES Y ACCESORIOS

- Poste tipo Lux 50 o Lux 80 según alturas, provisto de cremallera longitudinal para la fijación de los accesorios y grapas necesarias para soportar la tensión de los alambres y las mallas. Chapa de acero bajo en carbono, según norma EN-10142. Resistencia a la tracción de 300 a 500 N/mm²
- Accesorios acoplados a la cremallera mediante tornillo de fijación
- Tapón de polipropileno indegradable a los agentes atmosféricos
- Grapa de alambre galvanizado reforzado, fijada verticalmente a la cremallera para impedir el posible deslizamiento longitudinal de la misma

MALLA SIMPLE TORSIÓN

- Enrejado simple torsión de forma romboidal, fabricado con alambre de mínimo 400 N/mm² de resistencia
- Rollos de 25m de largo para cercados de altura 1m00, 1m50 y 2m00

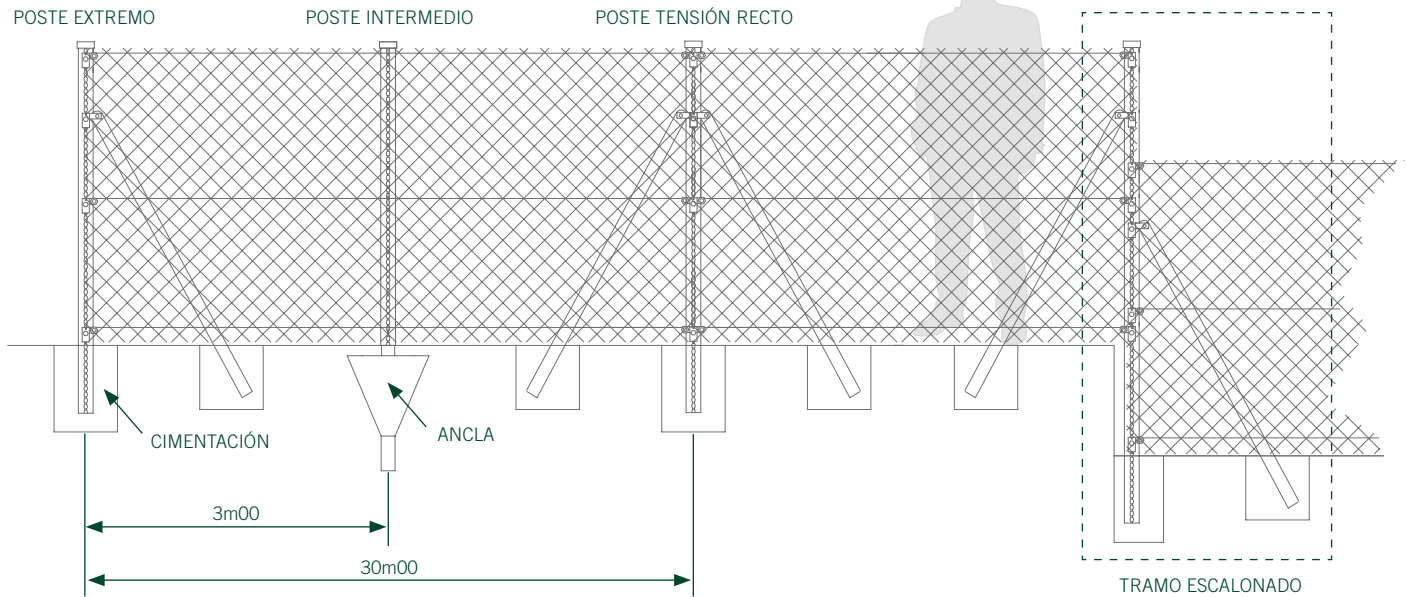
ALTURA CERCADO	POSTE EXTREMO TENSION				POSTE INTERMEDIO			Nº HILADAS ALAMBRE TENSION
	TIPO	ESPESOR	Nº SOPORTES	Nº GRAPAS	TIPO	ESPESOR	Nº GRAPAS	
1m00	LUX 50	1,3mm/e.m.	3	12	LUX 50	1,3mm/e.m.	4	2
1m50	LUX 50	1,3mm/e.m.	4	18	LUX 50	1,3mm/e.m.	5	3
2m00	LUX 50	1,3mm/e.m.	4	24	LUX 50	1,3mm/e.m.	5	3
3m00	LUX 80	1,5mm/e.m.	5	36	LUX 80	1,5mm/e.m.	7	4
4m00	LUX 80	1,5mm/e.m.	6	48	LUX 80	1,5mm/e.m.	9	5

TIPO MALLA	ALTURA CERCADO	ACABADO MALLA	LUZ MALLA
50/14 2,00mm	1m00	Galvanizado	50
50/16 2,70mm	1m50	Galvanizado	50
40/17 plastificada 3,00mm	2m00	Galvanizado + plastificado	40
50/17 plastificada 3,00mm	3m00	Galvanizado + plastificado	50
	consultar otras alturas disponibles		

MONTAJE

TRAMO RECTO

Los postes extremos se colocan al principio y al final del cerramiento, los postes intermedios cada 3m y los postes de tensión cada 30m de tramo recto. En terrenos duros o muy compactados se puede substituir opcionalmente la cimentación del poste por el sistema de ancla hincada mecánicamente al terreno, debiendo ser el poste de longitud menor e igual a la altura útil del cerramiento.

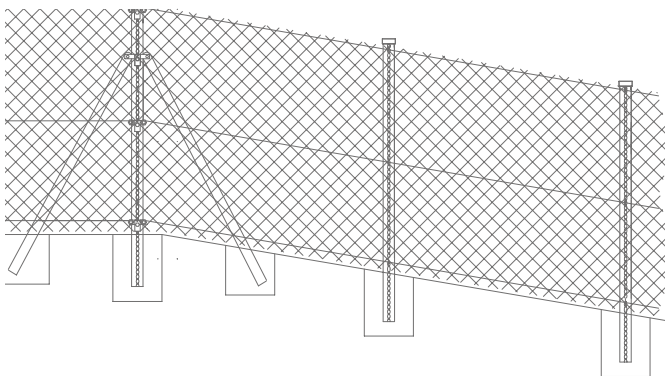


TRAMO ESCALONADO

En los escalones colocar un poste más largo (longitud normal + escalón) en la parte baja del cerramiento y grapar al mismo el enrejado de los tramos superior e inferior. Colocar en dicho poste doble número de soportes para los alambres de tensión y los tornapuntas.

TRAMO EN PENDIENTE

En los cambios de nivel del cerramiento, es decir, cuando cambia el grado de inclinación del mismo o se pasa de un tramo horizontal a uno inclinado, colocar un poste de tensión recto. Los postes en los tramos de cerramiento inclinado deben estar aplomados verticalmente, quedando por tanto en dirección oblicua a los alambres de tensión (paralelos al terreno) y al enrejado.

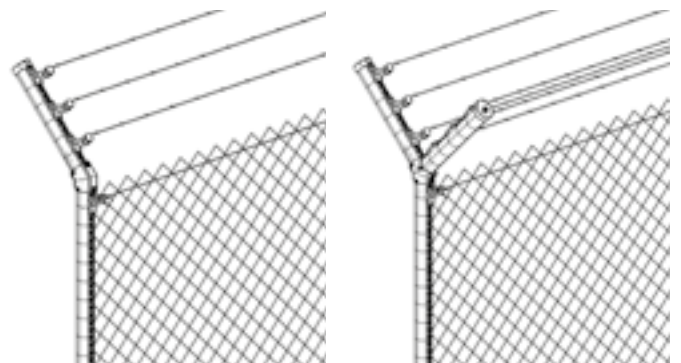


TRAMO CON BAYONETA PARA ALAMBRE DE ESPINO

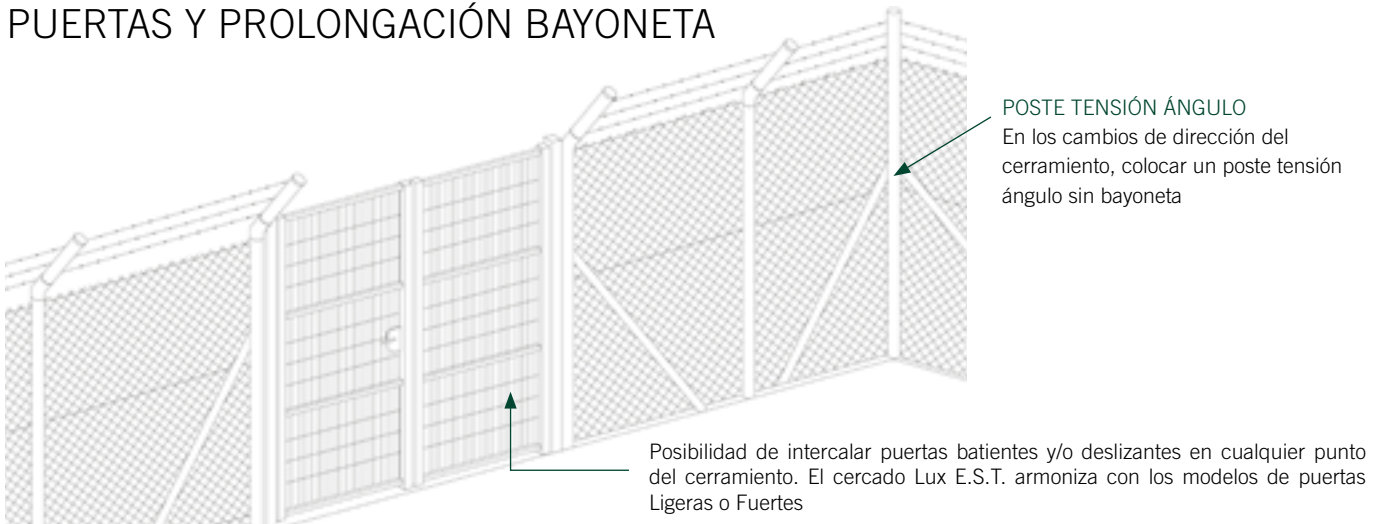
Posibilidad de incorporar espino en cercados de seguridad. Suplemento con brazo inclinado donde se colocan los soportes y las grapas necesarios para la instalación del alambre de espino.

SUPLEMENTO BRAZO INCLINADO SIMPLE CON ALAMBRE DE ESPINO

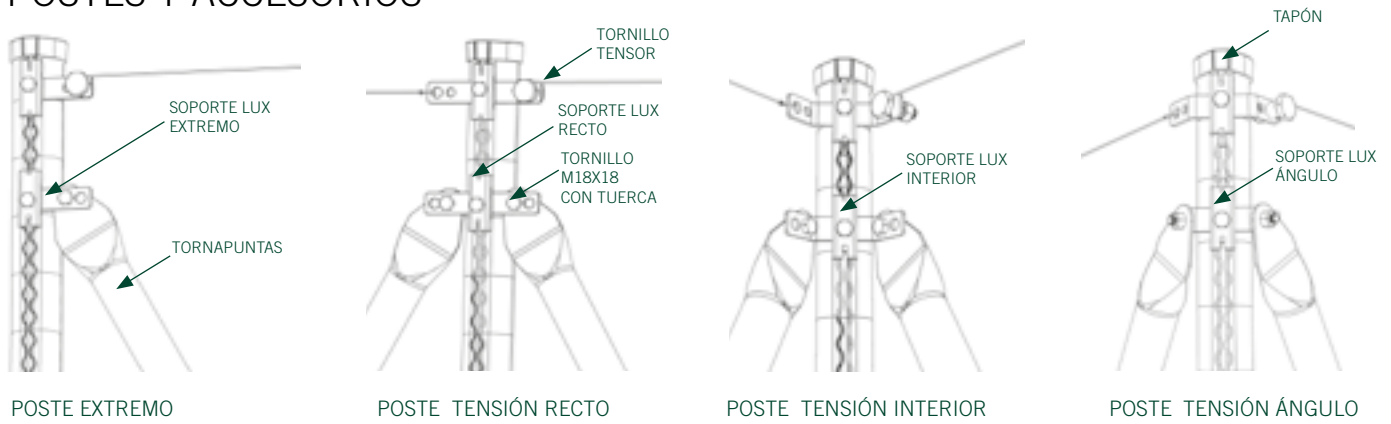
SUPLEMENTO BRAZO INCLINADO DOBLE CON ALAMBRE DE ESPINO (SOLO PARA TUBO LUX-80)



PUERTAS Y PROLONGACIÓN BAYONETA



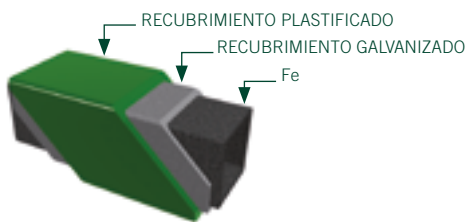
POSTES Y ACCESORIOS



RECUBRIMIENTO ANTICORROSIÓN

POSTES Y ACCESORIOS

- Galvanizados y plastificados con el sistema de recubrimiento anticorrosión Rivisa Protecline
- Espesor mínimo: 100 micras
- Posibilidad de realizar el plastificado Rivisa Protecline Plus, que aumenta en un 30% la vida útil de los materiales



MALLA

- Enrejado simple torsión de forma romboidal, fabricado con alambre de mínimo 400 N/mm² de resistencia, calidad galvanizado normal (60gr Zn/m²) o galvanizado reforzado triple (240gr Zn/m²), con anchos de malla 40mm ó 50mm
- Enrejado Simple Torsión galvanizado y plastificado con una capa de espesor mínimo 0,50mm, con dimensión de malla 40mm ó 50mm

Colores estándar:

- galvanizado
- verde RAL-6005

