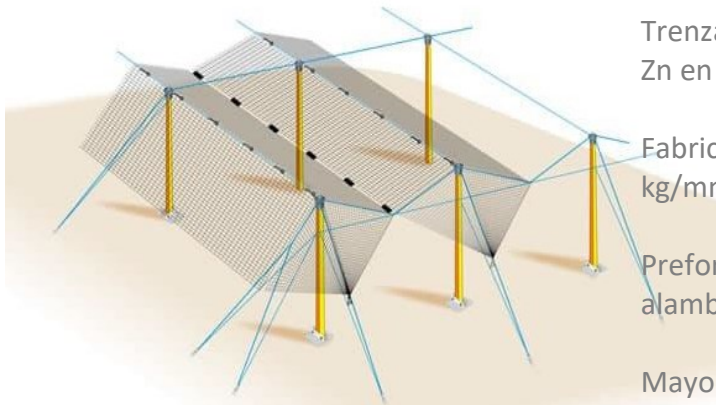




PRODUCTOS  
AGROINDUSTRIA  
TRENZA ANTIGRANIZO



Trenzas de 3 alambres recubiertos con una pesada capa de Zn en caliente que les otorgan una protección superior.

Fabricados con alambres de extra alta resistencia (160/180 kg/mm<sup>2</sup>) para lograr una excelente carga de rotura final.

Preformados y postformados para permitir que sus alambres permanezcan siempre en su posición.

Mayor resistencia, mayor vida útil y de fácil manejo.

Información Técnica

Diámetro de la trenza (mm)	Diámetro de cada alambre (mm)	Sección metálica (mm <sup>2</sup> )	Capa de Zn mínima (gr/m <sup>2</sup> )	Masa por metro (kg)	Carga de rotura mínima (kg)	Longitud mínima de expedición (metros)
4,00	2,00	9,42	160	0,077	1.507	4.000
5,00	2,50	14,73	200	0,122	2.356	3.000
6,00	3,00	21,21	210	0,171	3.393	2.000
7,00	3,50	28,86	210	0,227	4.617	1.500
8,00	4,00	37,70	210	0,300	6.032	1.500

Las trenzas se entregan en bobinas de madera sin retorno, de 600 mm de diámetro y 600 mm de ancho con un peso aproximado de 370 kg (según el diámetro de la trenza).

Pueden fabricarse bobinas con hasta 3.000 kg de capacidad de una misma trenza.

La entrega en bobinas facilita su instalación y evita el desperdicio con los sucesivos cortes.

## LA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA.

### MAYOR DURABILIDAD

Los alambres son galvanizados en caliente con una alta capa de zinc según ASTM A.

### MAYOR RESISTENCIA

Producidos en acero SAE 1050/1060 resultan en un alambre de extra alta resistencia (EHS).

### FÁCIL MANEJO

Sometidos a un sistema de preformado y postformado, con el exclusivo método de producción de los cables T-Rope, son más fáciles de manejar e instalar debido a la eliminación de tensiones producidas por el cableado.

### MENOR DESPERDICIO

La entrega en bobinas de madera permite utilizar los largos deseados y evitar el desperdicio de la trenza.

### MÍNIMO ESTIRAMIENTO

El cableado de las trenzas con el sistema T-Rope resulta en un mínimo estiramiento en servicio.

### PRODUCTO NORMALIZADO

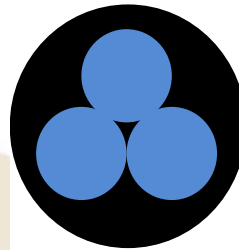
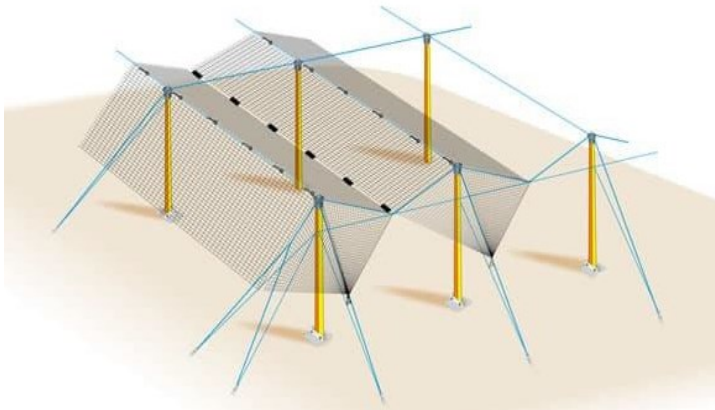
Producidos bajo la norma internacional ASTM A475, lo cual garantiza la uniformidad del cable.



## PRODUCTOS

### AGROINDUSTRIA

### TRENZA PARA MALLA ANTIGRANIZO **ETERNA**



Trenzas de 3 alambres recubiertas con polietileno para evitar el roce del alambre de acero con la malla.

A las conocidas cualidades de nuestras trenzas, se agrega una capa de plástico para evitar los roces y además servir de barrera contra la lluvia y la humedad, lo cual las hace prácticamente eternas.

#### Información Técnica

Diámetro de la trenza (mm)	Diámetro de la trenza (mm)	Diámetro de cada alambre (mm)	Sección metálica (mm <sup>2</sup> )	Capa de Zn mínima (gr/m <sup>2</sup> )	Masa por metro (kg)	Carga de rotura mínima (kg)	Paso máximo (mm)	Longitud mínima de expedición (metros)
4,00	6,00	2,00	9,42	160	0,092	1.507	80	4.000
5,00	7,00	2,50	14,73	200	0,142	2.356	100	3.000
6,00	8,00	3,00	21,21	210	0,201	3.393	120	2.000
7,00	9,00	3,50	28,86	210	0,267	4.617	140	1.500
8,00	10,00	4,00	37,70	210	0,350	6.032	160	1.500

Las trenzas se entregan en bobinas de madera sin retorno, de 600 mm de diámetro y 600 mm de ancho, recubiertas de polietileno de 1 mm de espesor. Pueden fabricarse bobinas de hasta 1.000 kg de capacidad. La entrega en bobinas facilita su instalación y evita el desperdicio con los sucesivos cortes.

### LA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA.

#### MAYOR DURABILIDAD

Los alambres son galvanizados en caliente con una alta capa de zinc según ASTM A. Una vez fabricado, se recubre con una capa de polietileno de 1 mm de espesor.

#### MAYOR RESISTENCIA

Producidos en acero SAE 1050/1060 resultan en un alambre de extra alta resistencia (EHS).

#### FÁCIL MANEJO

Sometidos a un sistema de preformado y postformado, con el exclusivo método de producción de los cables T-Rope, son más fáciles de manejar e instalar debido a la eliminación de tensiones producidas por el cableado.

#### MENOR DESPERDICIO

La entrega en bobinas de madera permite utilizar los largos deseados y evitar el desperdicio de la trenza.

#### MÍNIMO ESTIRAMIENTO

El cableado de las trenzas con el sistema T-Rope resulta en un mínimo estiramiento en servicio.

#### PRODUCTO NORMALIZADO

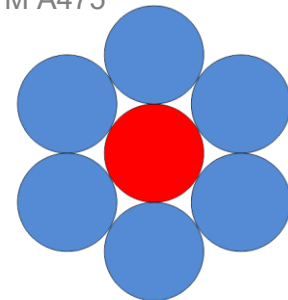
Producidos bajo la norma internacional ASTM A475, lo cual garantiza la uniformidad del cable.

PRODUCTOS  
AGROINDUSTRIA



**NORMA DE PRODUCCION**

IRAM 722/84  
ASTM A475



Los cordones para aplicaciones agroindustriales se producen de acuerdo a la norma IRAM 722/84 y se fabrican en formación de 7 hilos (1+6), para ellos se emplea alambre de acero SAE 1050 recubierto por una pesada capa de Zn que cumple con la norma IRAM 777/76.

Generalmente su uso está destinado a arriostamiento de norias, tensores de silos, alma de sensores de temperatura y otras estructuras metálicas.

**CORDONES DE ACERO CINCADO IRAM 722/84, FORMACIÓN 1x7, 140/160 kg/mm<sup>2</sup>**

Ø nominal mm	Ø Práctico mm	Sección metálica mm <sup>2</sup>	Masa por metro kg	Carga de rotura mínima daN	Capa mínima de Zn gr/m <sup>2</sup>	Longitud máxima por bobina (metro)	Medidas de la bobina mm		
							Diámetro	Ancho	Tambor
4,80	4,80	14,07	0,110	1.897	160	15.000	1000 x 700 x 500		
6,00	6,00	21,98	0,180	2.964	180	10.000	1000 x 700 x 500		
7,50	7,50	34,37	0,280	4.636	180	10.000	1100 x 800 x 500		
8,00	8,10	40,00	0,310	5.402	200	10.000	1100 x 800 x 500		
9,00	9,00	49,49	0,400	6.674	210	7.500	1100 x 800 x 500		
9,60	9,60	55,25	0,450	7.182	210	6.500	1100 x 800 x 500		
10,00	9,90	62,20	0,500	8.579	220	6.000	1100 x 800 x 500		
10,50	10,50	67,35	0,530	9.100	220	5.000	1100 x 800 x 500		
12,00	12,00	87,96	0,700	11.800	240	5.000	1300 x 800 x 500		