

Alambre Trefilado Crudo



 **acerbrag**

Alambre Trefilado Crudo

DENOMINACIÓN:

Alambre Trefilado Crudo.

DESCRIPCIÓN:

Es un alambre fabricado con acero de bajo, medio o alto carbono obtenido por proceso de trefilación, sin revestimiento ni tratamiento térmico.

USOS:

En la industria en general; por ejemplo, para la fabricación de clavos, componentes de máquinas, accesorios para las industrias automotriz, agrícola y blanca, materia prima para reprocesos, etc.

NORMAS TÉCNICAS:

Propiedades Mecánicas, Dimensiones y Tolerancias.

Especificación Técnica:

PE-VSACB-DCC-018 Alambre trefilado crudo bajo carbono
PE-VSACB-DCC-008 Alambre trefilado crudo medio y alto carbono

PRESENTACIÓN:

Rollos de 600 kg (a granel)

DIMENSIONES Y TOLERANCIAS:

Medida		Sección nominal	Peso nominal	Longitud	Tolerancia Diámetro	Ovalicidad máx.
Calibre ISWG	calibre ISWG	mm ²	kg/100 m	m/ 100kg	mm	mm
1.22	17	1.17	0.92	10897.32	± 0,030	0.030
1.42	17	1.58	1.24	8043.83	± 0,030	0.030
1.63	16	2.09	1.64	6104.70	± 0,030	0.030
1.73	15.5	2.35	1.85	5419.35	± 0,030	0.030
1.83	15	2.63	2.06	4843.25	± 0,030	0.030
1.93	14.5	2.93	2.30	4354.36	± 0,030	0.030
2.03	14	3.24	2.54	3935.93	± 0,030	0.030
2.18	13.5	3.73	2.93	3412.92	± 0,035	0.035
2.34	13	4.30	3.38	2962.15	± 0,035	0.035
2.49	12.5	4.87	3.82	2616.02	± 0,035	0.035
2.64	12	5.47	4.30	2327.19	± 0,035	0.035
2.94	11	6.79	5.33	1876.48	± 0,040	0.040
3.25	10	8.30	6.51	1535.58	± 0,040	0.040
3.42	9.5	9.19	7.21	1386.72	± 0,030	0.030
3.66	9	10.52	8.26	1210.81	± 0,045	0.045
4.06	8	12.95	10.16	983.98	± 0,045	0.045

Alambre Trefilado Crudo

PROPIEDADES MECÁNICAS:

Diámetro Nominal	Resistencia a la Tracción máx.
mm	MPa
$\emptyset \leq 1,42$	1000
$1.42 < \emptyset < 2.5$	900
$\emptyset > 2,50$	800
$\emptyset = 3,42$	750 - 850

ACONDICIONADO DEL PRODUCTO:

Destino	Peso (kg)	Atadura
Despacho (Crudo)	Mínimo = 380 Máximo = 920	3 zunchos de acero de 25mm firmemente colocados equidistantes uno de otro, con hombreras.

IDENTIFICACIÓN:

Los rollos de alambres crudo se identificarán con la siguiente tarjeta detallando información del producto.

