

Nuestra línea industrial,

Un mundo de soluciones
donde la calidad y el servicio
están por encima de todo.

C.A. Mejía & Cía.

Alambre Trafilado - Alambre Autoenganche - Alambre de Aluminio
Barras de Acero - Zunchos Metálicos - Grapas Zuncho - Grapas Industriales

Alambre trefilado



Fabricado en alto, medio y bajo carbono AISI - SAE 1070, 1045 y 1006. Obtenido por trefilación de alambrón de acero, lo cual aumenta la homoegeneidad en propiedades mecánicas y exactitud en el calibre del alambre.

Utilizado en la fabricación de resortes para la industria de muebles y colchones así como en la fabricación de mallas para zarandas, cribas industriales y guayas y otras aplicaciones de la industria en general.

Presentaciones:

- Rollos de 150 a 250 kg.
- Canastos de 700 y 1000 kg



Tabla de equivalencias

American standard wire / Gages for steele

Calibre	Milímetros	Pulgadas	Rendimiento M/Kg
7 / 0	12,5	0,500	1,005
6 / 0	11,72	0,4615	1,181
5 / 0	10,93	0,4305	1,358
4 / 0	10	0,3938	1,622
3 / 0	9,21	0,3625	1,912
2 / 0	8,41	0,331	2,293
1 / 0	7,79	0,3065	2,672
1	7,19	0,283	3,137
2	6,67	0,2625	3,645
3	6,19	0,2437	4,233
4	5,72	0,2253	4,957
5	5,26	0,207	5,862
6	4,88	0,192	6,810
7	4,50	0,177	8,010

Calibre	Milímetros	Pulgadas	Rendimiento M/Kg
8	4,11	0,162	9,602
9	3,77	0,1483	11,412
10	3,43	0,135	13,786
11	3,06	0,1205	17,322
12	2,68	0,1055	22,582
12 1/2	2,50	0,099	25,958
13	2,32	0,915	30,134
13 1/2	2,18	0,086	34,129
14	2,03	0,080	39,359
15	1,83	0,072	48,433
16	1,59	0,0625	64,157
17	1,37	0,054	86,417
18	1,21	0,0475	110,782

Alambre de aluminio



Fabricado en aleación 5052 y 1100. Producto obtenido por trefilación continua de alambrón de aluminio, lo cual aumenta la homogeneidad en propiedades mecánicas y la exactitud en el calibre del alambre.

Utilizado en la fabricación de remaches industriales para estampación y conformación de piezas especiales.

Presentaciones:

- Rollos de 50 y 60 kg.

Zuncho metálico



Banda de acero flexible SAE1010 con borde plano sin rebaba, que permite la manipulaciónde embalajes de gran peso o volumen.

Espesores disponibles de 0,50 mm y 0,80 mm. Por ser de mayor resistencia que el zuncho plástico, es el recomendado para el empaque de mercancías que pesen más de 100 kg.
Acabados brillante y azulado.

Presentación:

- Paquete de 2 rollos con un peso aproximado de 30 Kg.

Ref.	Espesor	Rendimiento/kilo	Peso/rollo
12,7 mm (1/2")	0,5 mm	20 m	15 kg y 20 kg
15,8 mm (5/8")	0,5 mm	16 m	entre 15 y 20 kg
19,0 mm (3/4")	0,5 mm	13 m	entre 20 y 25 kg
31,7 mm (1 1/4")	0,5 mm	8 m	entre 20 y 25 kg

Grapa zuncho

Para fijación y amarre de zuncho metálico o zuncho plástico. Fabricado en calibre 24. Terminado galvanizado

Presentación:

• Bolsa 3 Kg

Ref.	Calibre	Grapas/kilo	Acabado
1/2	24	208	Galvanizado
1/2 moleteada	24	208	Galvanizado
5/8 en G	24	187	Galvanizado
5/8 en G moleteada	24	190	Galvanizado
5/8 en u	24	216	Brillante
1 1/4 en G	24	50	Sin acabado
1 1/4 en U	24	108	Sin acabado

lisa





moleteada

Grapa HR22
tipo C



Grapa HR22
tipo D



Grapa clinch
CLP34



Grapa clinch
CLP18



Máquina
para grapa HR22 tipo C



Máquina
para grapa HR22 tipo D



Servicios

Corte de flejes de acero, hierro, inoxidable, aluminio, silicio, hojalata

Corte de lámina cuyo ancho del fleje es el especificado por el cliente. El ancho varía en un rango muy amplio (desde 8 mm).

Espesores:

Lámina calibre 26 a calibre 10



C.A. Mejía & Cía.

Vereda Belén Kim 38 + 200 metrros, Autopista Medellín - Bogotá, Municipio de Marinilla - Antioquia
ventasindustriales@camejia.com - www.camejia.com