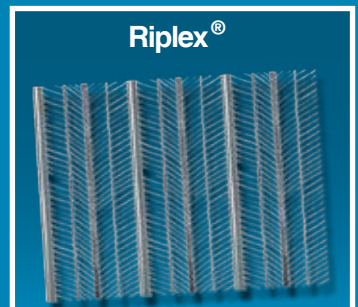
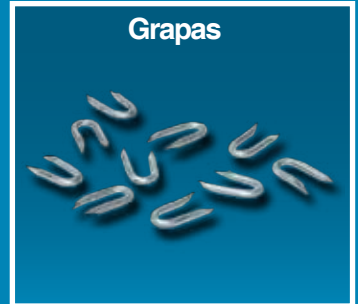


Extensa línea de productos de alambre para la agricultura, la industria y la construcción



Alambres de Púas								
	Motto® 300	Motto® 400	Motto® 500	Fort® 400	Fort® 500	Iowa® Cal 13	Iowa® Cal 14	Iowa® Cal 16.5
	Guayanés	Agrícola	Ganadero	Granjero	Vaquero			Multiuso
Diámetro Línea	Cal 14 (2.11 mm)	Cal 16.5 (1.54 mm)	Cal 15.5 (1.83 mm)	Cal 16.5 (1.54 mm)	Cal 15.5 (1.83 mm)	Cal 13 (2.35 mm)	Cal 14 (2.11 mm)	Cal 16.5 (1.54 mm)
Diámetro Púa	Cal 15 (1.83 mm)	Cal 17.5 (1.44 mm)	Cal 17.5 (1.44 mm)	1.47 mm	1.44 mm	2.00 mm	Cal 15 (1.83 mm)	Cal 17.5 (1.42 mm)
Carga de Rotura	630 kg (min)	350 kg (min)	500 kg (min)	350 kg	500 kg	350 kg	300 kg (min)	150 kg (min)
Capa de Zinc (Línea)	240 g/m <sup>2</sup> (min)	240 g/m <sup>2</sup> (min)	240 g/m <sup>2</sup> (min)	35-75 g/m <sup>2</sup> (min)	35-75 g/m <sup>2</sup> (min)	35-60 g/m <sup>2</sup> (min)	35-60 g/m <sup>2</sup> (min)	35-60 g/m <sup>2</sup> (min)
Capa de Zinc (Púa)	220 g/m <sup>2</sup> (min)	220 g/m <sup>2</sup> (min)	220 g/m <sup>2</sup> (min)	35-75 g/m <sup>2</sup> (min)	35-75 g/m <sup>2</sup> (min)	35-60 g/m <sup>2</sup> (min)	35-60 g/m <sup>2</sup> (min)	35-60 g/m <sup>2</sup> (min)
Peso por Rollo	23 kg	16 kg	26.2 kg	15.5 kg	25.6 kg	26.9 kg	21.5 kg	13 kg
Intervalo Peso	20.8 - 22.9 kg	15.7 - 16.8 kg	25.1 - 27.6 kg	-	-	25.70 - 28.40 kg	20.7 - 22.4 kg	12.3 - 13.7 kg
Longitud	300 m	400 m	500 m	400 m	500 m	300 m	300 m	300 m
Distancia entre Púas	5 pulg (12.7 cm)	5 pulg (12.7 cm)	5 pulg (12.7 cm)	6 pulg (15 cm)	6 pulg (15 cm)	5.24 pulg (13.3 cm)	5 pulg (12.7 cm)	4 pulg (10.2 cm)
Diámetro Ext. Rollo	30 cm	25 cm	33 cm	26 cm	32 cm	25 cm	27 cm	24 cm
Altura Rollo	25 cm	23 cm	23 cm	23 cm	26 cm	23 cm	24 cm	23 cm

Malla Hexagonal						
Nombre del producto	Diámetro del Alambre	Abertura		Peso	Longitud	Altura
		mm	Pulg			
Gallinero	1.19	2	50.80	22.00	30	1.65
Gallinero	1.19	2	50.80	10.97	15	1.65
Constru Malla	0.85	2	50.80	11.00	30	1.65
Pajarera	0.75	1/2	12.70	21.59	30	1.00
Pajarera	0.75	1/2	12.70	29.68	30	1.50
Pajarera	0.75	3/4	19.05	14.34	30	1.00
Pajarera	0.75	3/4	19.05	21.31	30	1.50
Pollito	0.75	1	25.40	10.89	30	1.00
Pollito	0.75	1	25.40	16.15	30	1.50
Nasa	1.65	1 1/2	38.10	92.44	45	1.83
Nasa	1.24	1 1/2	38.10	31.50	30	1.70
J.K.	1.19	1 1/2	38.10	12.60	180	0.10

Cordón de Alambre				
Diámetro Hilo del Alambre	Diámetro del Cordón	Número de Alambres	Capa de Zinc Mínima	Rollo
mm	mm		g/m <sup>2</sup>	m kg
De 2.0 a 3.8	De 6.0 a 11.0	7 (1 Central 6 Laterales)	240	250 45

Separadores o Estantillos	
Longitud del Separador	Diámetro
m	mm
1.30	3.40

Grapas				
Medida Long x Calibre	Caja Granel	Caja Empacado	Tobo	Cantidad / kg
Pulg x BWG	kg	kg	kg	grapas / kg
1" x 9	24.5	20	12	203 / ± 5%
5/8 x 16	24.5	-	-	-
7/8 x 9	24.5	-	-	-

Alambre Galvanizado Fino				
Diám. del Alambre	Calibre del Alambre	Capa de Zinc Mínima	Resist. Máx.	Rendimiento
mm	BWG	g/m <sup>2</sup>	kg/mm <sup>2</sup>	m/kg apróx.
0.71	22	25	55	321.8
0.81	21	25	55	247.2
0.84	21	25	55	229.9
0.89	20	25	55	204.8
0.90	20	25	55	200.2
1.00	19.5	25	55	162.2
1.03	19.5	25	55	152.9
1.07	19	25	55	141.7
1.17	18.5	25	55	118.5
1.21	18	25	55	110.8
1.24	18	25	55	105.5
1.27	18	25	55	100.6
1.37	17.5	25	55	86.4
1.35	17.5	25	55	89

Alambre Galvanizado para Cerco Eléctrico				
Diámetro del Alambre	Capa de Zinc Mínima	Carga de Rotura	Resistencia	Rend.
mm	g/m <sup>2</sup>	KGF	kg/mm <sup>2</sup>	m x rollo
1.83	220	236 - 316	100 - 120	2400
2.51	244	470 - 565	95 - 115	1280

Alambre Galvanizado Grueso				
Diámetro del Alambre	Calibre del Alambre	Capa de Zinc Mínima	Resistencia Máxima	Rendimiento
mm	BWG	g/m <sup>2</sup>	kg/mm <sup>2</sup>	m/kg apróx.
1.55	16.5	35	55	67.5
1.65	16	35	55	59.6
1.83	15	35	55	48.4
2.03	14.5	35	55	38.6
2.11	14	35	55	36.8
2.20	13.5	35	55	33.5
2.41	13	35	55	28.2
2.59	12.5	35	55	24.0
2.77	12	35	55	21.5
3.05	11	40	55	17.4
3.22	10.5	40	55	15.5
3.40	10	40	55	14.0
3.76	9	40	55	11.5
4.19	8	50	55	9.2
5.16	6	50	55	6.1
6.04	4	50	55	4.4

Clavos			
Clavos con Cabeza			
Long x Diám	Equivalencia Long x Diám	Peso Estándar	Unidades x Kilo
Pulg x BWG	mm x mm	g / unidad	Apróx.
1-1/2" x 14	38.10 x 2.11	1.05	952
2" x 12	50.80 x 2.77	2.40	417
2-1/2" x 12	63.50 x 2.77	3.00	333
2-1/2" x 11	63.50 x 3.05	3.96	253
2-1/2" x 10	63.50 x 3.40	4.86	206
3" x 9	76.20 x 3.76	7.23	138
3-1/2" x 9	88.90 x 3.76	8.43	119
4" x 8	101.60 x 4.19	11.70	85
5" x 5	127.00 x 5.59	26.01	38

Clavos sin Cabeza			
Long x Diám	Equivalencia Long x Diám	Peso Estándar	Unidades x Kilo
Pulg x BWG	mm x mm	g / unidad	Apróx.
3/4" x 18	19.05 x 1.24	0.20	5000
1" x 16	25.40 x 1.65	0.45	2222
1-1/2" x 15	38.10 x 1.83	0.87	1149
2" x 14	50.80 x 2.11	1.39	719
2-1/2" x 12	63.50 x 2.77	3.00	333

- Variedad de medidas adicionales disponibles.
- Para usos especializados también disponibles para tapicería, tabiques, techos de zinc, huacales, para doblar y para paletas.

Malla Ovejera					
Tipo	Nº de Hebras Horizontales	Altura	Peso	Distancia entre Hebras Horizontales	Diám. Alambre
		m	kg	cm	mm
1	8	0.80	22.70	7.4 - 9 - 10.2 - 11.2 - 13 - 14 - 15.2	Malla 1.98
2	9	0.98	26.28	7.4 - 9 - 10.2 - 11.2 - 13 - 14 - 15.2 - 18	Orillas 2.94
3	10	1.18	28.70	7.4 - 9 - 10.2 - 11.2 - 13 - 14 - 15.2 - 18 - 20	

Vicclón®					
Malla Galvanizada					
Calibre Alambre	Hueco Abertura	Diámetro Alambre	Peso x Rollo	Longitud	Altura
BWG	mm	mm	kg	m	m
C-13.5	60	2.20	38.78	25	1.52
C-13.5	60	2.20	45.64	25	1.80
C-11 (Economalla)	70	2.90	73.00	25	1.80
C-11	60	3.05	91.24	25	1.80
C-11	70	3.05	82.00	25	1.80
C-10.5	60	3.15	98.50	25	1.80
C-10	60	3.32	109.00	25	1.80
C-10	60	3.32	78.84	25	1.52

Malla Plastificada						
Calibre Alambre	Hueco Abertura	Diámetro Alambre	Peso x Rollo	Longitud	Altura	
BWG	mm	Galv mm	Plast mm	kg	m	
C-10	60	2.20	3.40	68.50	25	1.80
C-10	50	2.20	3.40	132.00	25	3.00

**\* Medidas especiales disponibles contra pedido en galvanizado y plastificado**

Riplex®					
Tipo de Lámina	Largo Lámina	Ancho Lámina	Peso por Lámina	Láminas por Paquete	Peso Paquetes
	m	m	kg	atados	kg
Láminada en Frio	2.44	0.6	1.50	20	29.95
Galvanizada	2.44	0.6	1.59	20	31.88

Productos para Proyectos de Construcción	
<b>Gaviones</b>	Soluciones para el control de la erosión
<b>Torones</b>	Soluciones para el control de la erosión y el refuerzo de concreto
<b>Dramix®</b>	Fibras de acero para el refuerzo de concreto
<b>Cercas Pro®</b>	Es un sistema de cerramiento galvanizado y plastificado, que se integra estéticamente a sus proyectos, de fácil instalación, resistente y de muy bajo mantenimiento.



vicson.vnacionales@bekaert.com  
Telfs.: 0241. 813.90.00 - 813.90.05

J-00038411-8