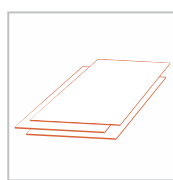
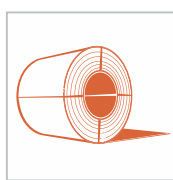
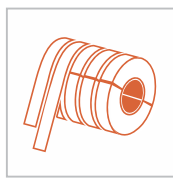
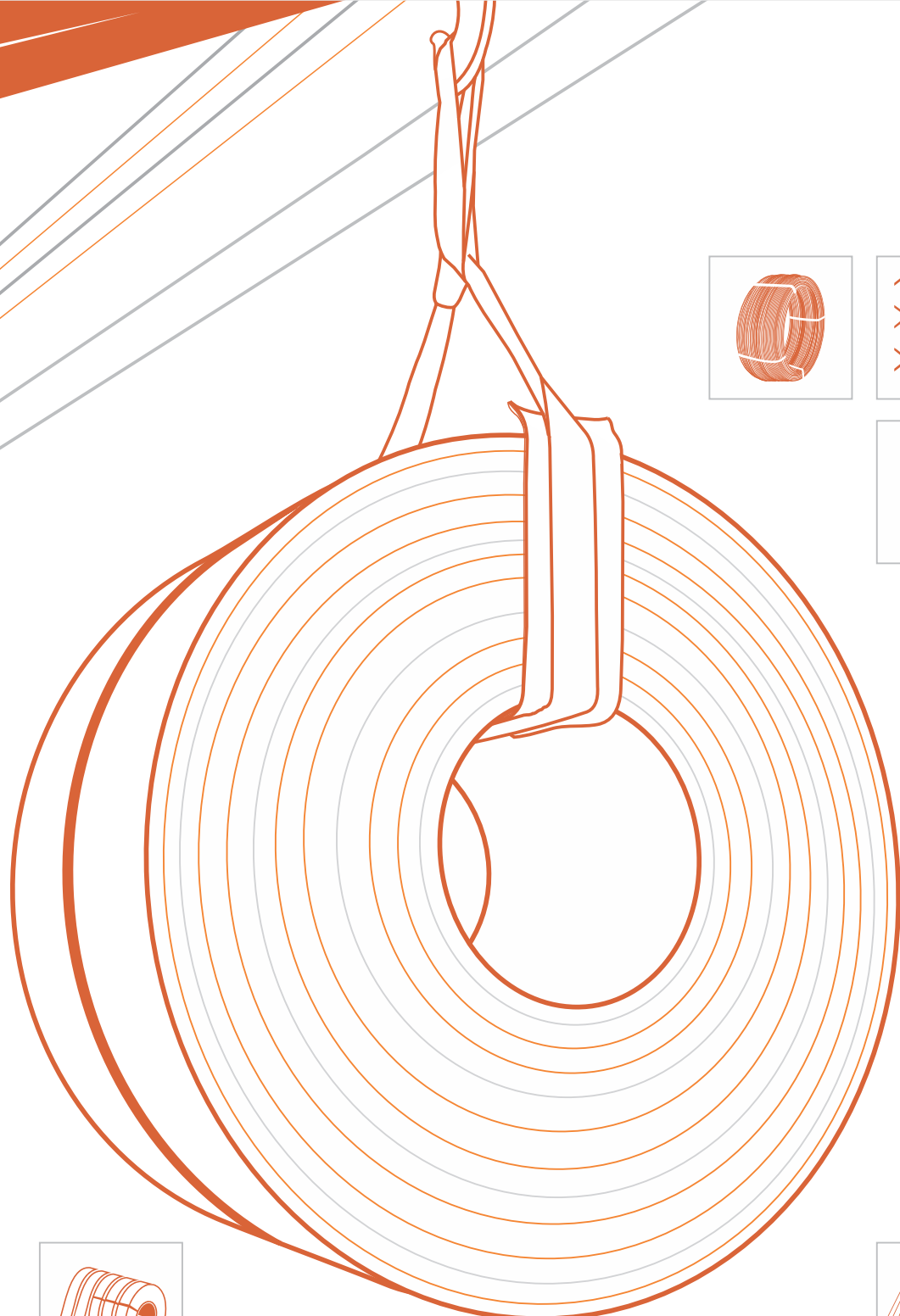
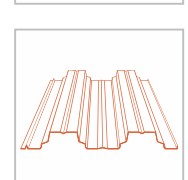
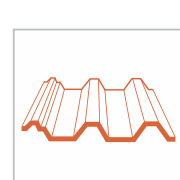
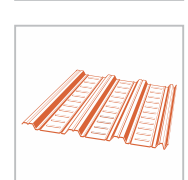
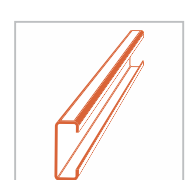
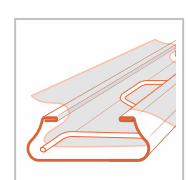
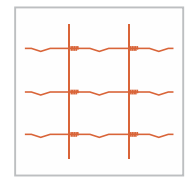
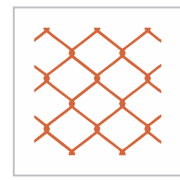


Catálogo
de
Productos



ACEROCID

Solidez que Perdura

QUIENES SOMOS



Somos una empresa mexicana con una historia de constante desarrollo, nos hemos caracterizado por ser una empresa vanguardista y competitiva, comprometida con su estrategia de ofrecer al mercado productos y servicios con altos estándares de calidad que agreguen valor para nuestros clientes. El contar con tecnología de punta, materia prima de primera calidad y personal calificado, es lo que nos ha permitido diversificar los productos y servicios que ofrecemos.

Nuestro éxito lo basamos en el enfoque al cliente, por lo cual garantizamos un rápido y excelente servicio en la entrega de nuestros productos en cualquier parte del país. La distribución se lleva a cabo a través de las siguientes unidades de negocio:

Acerocid

Centro de servicio, distribución, acanalado y corte de lámina, materiales recubiertos con diferentes acabados en cualquier ancho y calibre. Productos derivados de alambón, alambre galvanizado y plastificado. Fabricantes de tubería de cerca, perfiles tubulares, polín y tubería para escapes.

Mallacid

Materiales, tubería y accesorios para la instalación de cercas de malla ciclónica, malla graduada, multiusos, alambre de púas y toda la gama para la instalación de diversos cercos.

Flexcid

Tubería flexible para instalaciones eléctricas y escape automotriz.

Concercid

Fabricantes de alambre de navaja (concertina) en diferentes modelos en lámina galvanizada e inoxidable.

Casta Brava

Alambre de púas, poste ganadero y grapa galvanizada. Un conjunto para el resguardo de su ganado.



MISIÓN

Transformar y comercializar una amplia gama de productos del acero con servicio de calidad, a precios competitivos y puntualidad en los tiempos de entrega.

VISIÓN

Ser una empresa de clase mundial reconocida por ofrecer a sus clientes soluciones innovadoras en la transformación y comercialización de productos de acero.

VALORES

Disciplina

Confianza

Honestidad

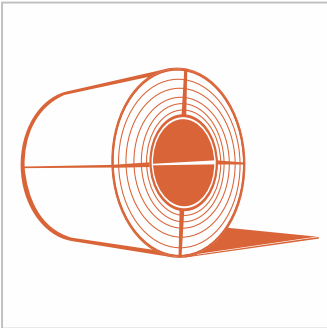
Actitud de Servicio

Responsabilidad

ÍNDICE

PLANOS.....	02		Cortina Metálica.....	24	
Lámina en Rollo.....	02		Duela.....	24	
Cinta.....	02		Pasamanos.....	25	
Lámina Lisa.....	02		MALLAS.....	26 - 31	
ACANALADOS.....	04 - 07		Ciclónica Galvanizada.....	26	
Lámina Acanalada Rectangular.....	04		Ciclónica Plastificada.....	27	
Lámina Acanalada Ondulada.....	04		Ciclónica Abertura Especial.....	26	
Lámina Acanalada Ondulada Reforzada.....	04		Ciclónica Anti-Deslumbrante.....	27	
Teja de Lámina.....	05		Accesorios de Instalación.....	28 - 29	
Caballetes.....	05		Malla Graduada.....	30	
Losacero Sección 25.....	06		Multimalla Ferretera.....	30	
Losacero Sección 15.....	07		Instalación de Cercos.....	31	
RN 100/35.....	06		CONCERTINA.....	32 - 33	
RD 91.5.....	07		Modelo Arpón.....	32	
LARGOS.....	10 - 11		Modelo Residencial.....	32	
Alambrón.....	10		Modelo Industrial.....	33	
Alambre Pulido.....	10		Instalación Concertina.....	33	
Alambre Recocido.....	10		CASTA BRAVA.....	34-35	
Alambre Galvanizado.....	11		Alambre de Púas.....	34	
Alambre Plastificado.....	11		Grapa Galvanizada.....	34	
TUBERÍA.....	12 - 15		Poste Ganadero T.....	35	
Tubería Cerquera.....	12		Clip para Poste T	35	
Tubería Conduit Rígido.....	12		REJA DE ACERO.....	36 - 37	
Tubería Mecánica.....	13		Clásica.....	36	
Tubería de Mofle.....	13		Paneles.....	36	
Tubería de Conducción.....	14		Poste.....	37	
Tubo Negro.....	15		Accesorios de Instalación	37	
Tubo Petrolero.....	15		INVERNADERO.....	38	
PERFILES.....	16 - 25		Perfil Sujetador / Riel de Invernadero.....	38	
Perfil Tubular Cuadrado PTC / PTR.....	16		Alambre Zig-Zag.....	38	
Solera.....	17		FLEXCID.....	39	
Tablaroca.....	18 - 19		Moflero Tracto Camión	39	
Puertas.....	20 - 21		Tubo Conduit Flexible.	39	
Tableros.....	22		Directorio Empresarial	40	
Polinería.....	23		Contactos WhatsApp	41	
Unicanal.....	23				
Carrilera.....	23				

LÁMINA EN ROLLO



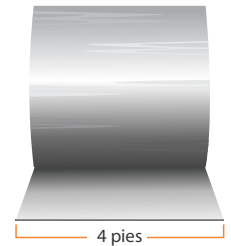
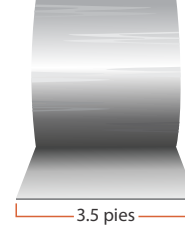
CLAVES: LG(1)KG-CAL#
LP(1)KG-CAL#
LE(1)KG-CAL#
LZ(1)KG-CAL#
LN(1)KG-CAL#
LNP(1)KG-CAL#

G = galvanizado
P = pintado
E = galvanneal
Z = zintroalum
N = negra
NP = negra pintada

Acero en su presentación más versátil. Contamos con rollos de lámina en diversos acabados de acuerdo a sus necesidades. Ofrecemos diversos anchos para calibres del 4 al 32 en lámina negra y del 10 al 32 en lámina recubierta.



Anchos disponibles



CINTA

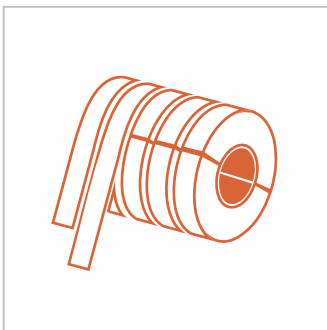


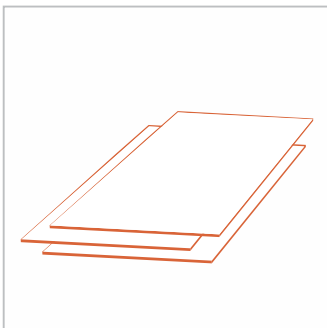
Lámina en rollo cortada a medida para diversos usos industriales. Contamos con un amplio inventario permanente de cinta para satisfacer demandas altas en cualquier tipo de material. Cortamos cinta de calibres 10 al 32, con anchos de 400 milésimas en adelante.



CLAVES: LCG(1)KG-CAL# LCZ(1)KG-CAL#
LCP(1)KG-CAL# LCN(1)KG-CAL#
LCE(1)KG-CAL# LCNP(1)KG-CAL#

G = galvanizado P = pintado
E = galvanneal Z = zintroalum
N = negra NP = negra pintada

LÁMINA LISA



Forma comercial de venta de la lámina en rollo. Fabricadas bajo especificación en ancho y largo requeridos por el cliente. Nuestro centro de servicio cuenta con maquinaria para nivelado y corte para aceros negros y recubiertos.



CLAVES: LG(1)C#-anchoXlargo
LP(1)C#-anchoXlargo
LE(1)C#-anchoXlargo
LZ(1)C#-anchoXlargo
LN(1)C#-anchoXlargo
LNP(1)C#-anchoXlargo

G = galvanizado P = pintado
E = galvanneal Z = zintroalum
N = negra NP = negra pintada

Acabados disponibles

**CRUDA**

Lámina de acero sin recocer en características físicas de "full-hard". Su acabado es igual al de la lámina de acero salida de molino ya sea rolada en caliente o rolada en frío.

**ROLADA EN FRIO**

Lámina de calibres más delgados, reducida en frío, con un acabado mate o brillante uniforme en su superficie. Se ofrece en Calidad Comercial y se puede programar en calidad de Primera en aceros de Norma, cumpliendo con las especificaciones solicitadas por el cliente en cuanto composición química y propiedades mecánicas.

**DECAPADA**

Lámina RCSD que se pasa por un baño de ácido clorhídrico, para eliminar la capa de óxido de laminación, el material sale desorillado y con o sin aceite de acuerdo a lo solicitado.

**GALVANNEAL**

Producto de acero revestido con aleación zinc-hierro, por el proceso de inmersión en caliente. Su acabado es ideal para futuros procesos de pintura.

**PRIMER**

Recubrimiento que permite la adherencia del acabado final deseado. Su presencia da un alto grado de protección a la corrosión.

**PINTRO**

Producto de acero recubierto de zinc y posteriormente recubierto de pintura en línea continua en una o ambas caras. Cuenta con una elevada resistencia a la corrosión y un sin fin de posibilidades estéticas. Ideal para su aplicación en industrias manufactureras y de construcción.

**ROLADA EN CALIENTE**

Lámina obtenida en el primer proceso de laminación directamente de los molinos. Se ofrece en Calidad Comercial y se puede programar en calidad de Primera en aceros de Norma, cumpliendo con las especificaciones solicitadas por el cliente en cuanto composición química y propiedades mecánicas.

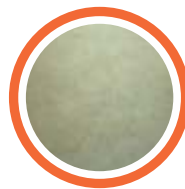
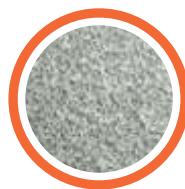
**RECOCIDA**

Lámina de acero rolada en caliente o rolada en frío que además ha pasado por un proceso de templado donde sus moléculas son normalizadas con temperatura para darle características de mayor maleabilidad para diferentes procesos industriales.

**GALVANIZADA**

Chapa laminada en caliente o frío revestida en ambas caras con una capa de zinc por el proceso de inmersión en un baño de zinc fundido. Adquiere resistencia a la corrosión. Acabados brillante y matizado.

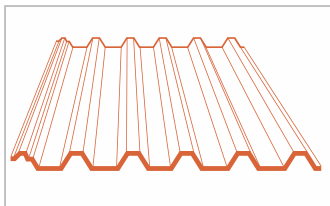
**ZINTROALUM**

Productos de acero revestidos por el proceso de inmersión en caliente con una aleación de 55% de aluminio y zinc. Se da una elevada resistencia a la corrosión. El revestimiento de Aluminio/Zinc ofrece una combinación de efecto barrera y protección galvánica que mejora su vida útil en aplicaciones de la construcción tanto en ambientes rurales como industriales y marinos.

**NEGRA**

Producto de acero recubierto de pintura en línea continua en una o ambas caras. Cuenta con una elevada resistencia a la corrosión y un sin fin de posibilidades estéticas. Ideal para su aplicación en industrias manufactureras y de construcción.

LÁMINA ACANALADA RECTANGULAR



CLAVES: LG(1)C#-anchoXlargo
 LP(1)C#-anchoXlargo
 LPOLI(1)anchoXlargo
 LZ(1)C#-anchoXlargo

Lámina acanalada diseñada para ser cubierta de fijación expuesta. Ideal para techos, muros, bodegas y construcción en general. Proporciona mediana capacidad estructural y desagüe.



NOMENCLATURAS DE CLAVES:
 G = galvanizado P = pintro
 POLI = poliácrica
 Z = zintroalum

Medidas disponibles

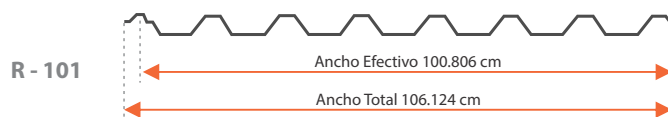
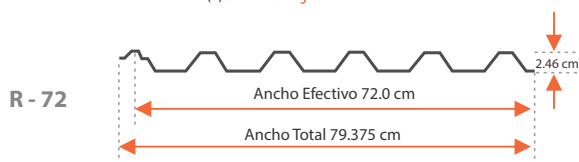
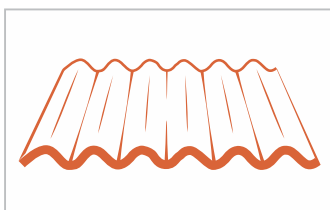


LÁMINA ACANALADA ONDULADA



CLAVES: LG(1)C#-anchoXlargo
 LP(1)C#-anchoXlargo
 LZ(1)C#-anchoXlargo
 LNP(1)C#-anchoXlargo

Lámina acanalada diseñada para ser cubierta de fijación expuesta. Ideal para techos, muros, bodegas y construcción en general. Por ser combado puede ser utilizado en techos curvos o circulares.



NOMENCLATURAS DE CLAVES:
 G = galvanizado P = pintro
 Z = zintroalum
 NP = negra pintada

Medidas disponibles

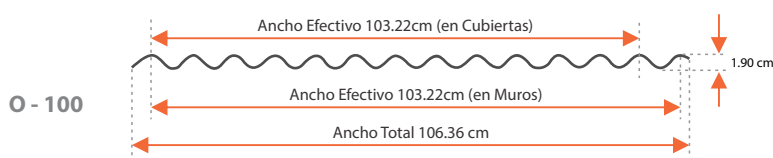
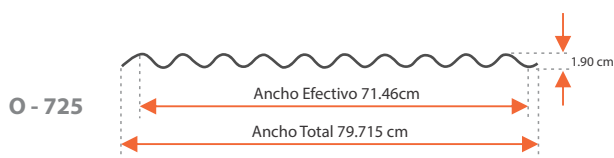
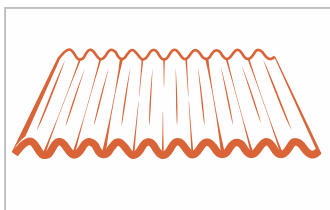


LÁMINA ACANALADA ONDULADA REFORZADA



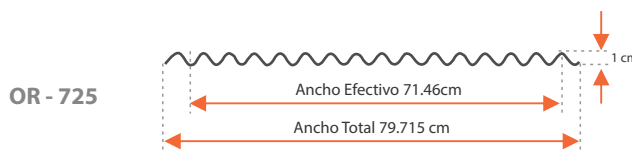
CLAVES: LG(1)C#-anchoXlargo
 LP(1)C#-anchoXlargo
 LZ(1)C#-anchoXlargo
 LNP(1)C#-anchoXlargo

Lámina acanalada en forma ondulada reforzada para techar, mayor rigidez con material más liviano y económico. Se aplica en construcciones en general y en cubiertas curvas mediante combado previo.

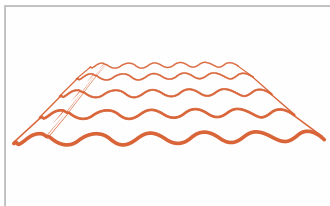


NOMENCLATURAS DE CLAVES:
 G = galvanizado P = pintro
 Z = zintroalum
 NP = negra pintada

Medidas disponibles



TEJA DE LÁMINA



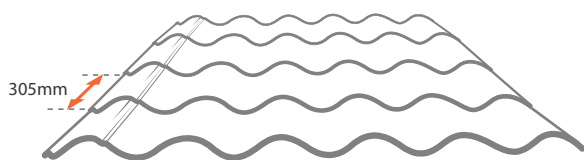
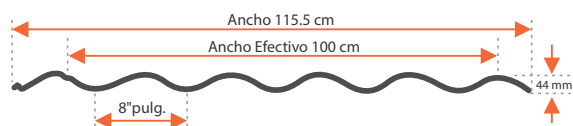
CLAVE: LPT(1)C26-4Xlargo
LGT(1)C26-4Xlargo

Producto arquitectónico fabricado en lámina de acero galvanizado y posteriormente pintado, simula la teja tradicional con la durabilidad del acero recubierto.

Capacidad de carga: Este producto no funciona estructuralmente como los acanalados tradicionales, nuestra recomendación es utilizar apoyos a un máximo de 90 cm.



Dimensiones



Especificaciones Técnicas

Diseño de teja tipo española.

Disponible con una longitud mínima de 2.44 m hasta 6.10 m en múltiplos de 1 teja (305 mm).

Pendiente mínima 25%.

Pendiente recomendada 30%.

Puede ser instalada sobre polines de acero, paneles de madera y losa de concreto.

Colores disponibles de línea*



Rojo Janitzio

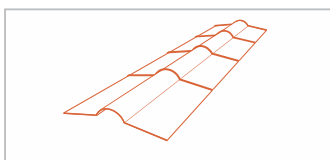


Verde

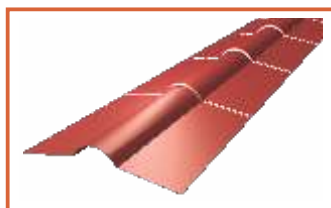
Calibre	26
Peso Aprox. ±3%	5 Kg X m lineal

* (Otros colores disponibles a solicitud y existencias)

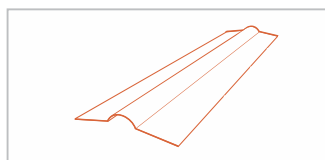
CABALLETES



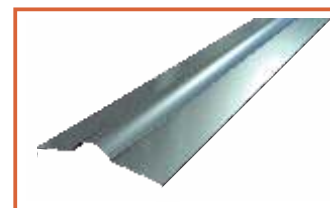
Caballete



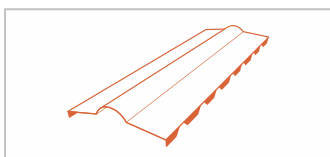
CLAVES: CG(1)C#-largoXancho



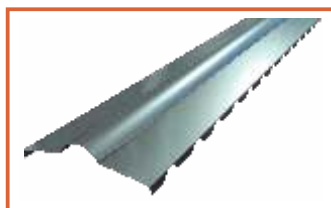
Caballete Liso



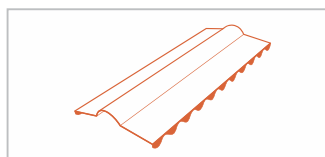
CLAVES: CLG(1)C#-largoXancho
CLP(1)C#-largoXancho



Caballete Dentado para Acanalado Rectangular



CLAVES: CDRG(1)C#-largoXancho
CDRP(1)C#-largoXancho



Caballete Dentado para Acanalado Ondulado



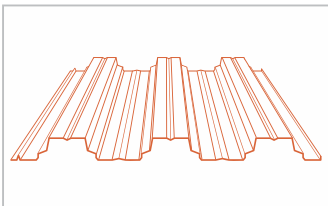
CLAVES: CDOG(1)C#-largoXancho
CDOP(1)C#-largoXancho

Se fabrican en las medidas que el cliente requiera

Calibre

26

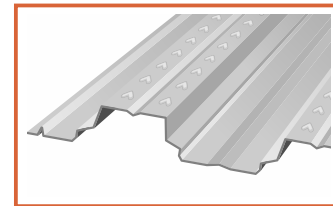
LOSACERO SECCIÓN 25



CLAVES: LLG(1)C#-anchoXlargo
LLP(1)C#-anchoXlargo
LLGN(1)C#-anchoXlargo

Sistema de entre piso metálico que utiliza un perfil laminado diseñado para anclar perfectamente con el concreto y formar la losa de azotea o de entre piso. Disminuye los tiempos de construcción y los costos de mano de obra.

Disponible en calibre 18, 20, 22 y 24.

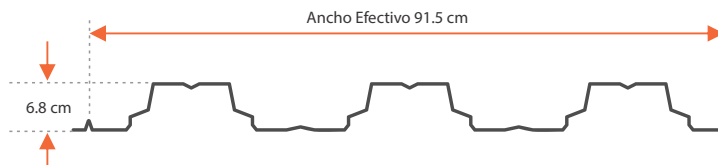


Medidas disponibles

2 Crestas



3 Crestas

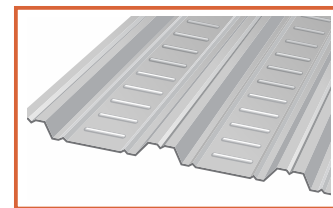


RN 100/35



CLAVE: LZRN100C26-4Xlargo
LGRN100C26-4Xlargo
LPRN100C26-4Xlargo

Lámina RN-100 es un perfil de excelente capacidad estructural y apariencia. Cuenta con canal anti sifón que reduce el riesgo de goteras; es recomendado para trabajar en cubiertas con pendientes bajas y en fachadas de naves industriales donde se requiere resistencia estructural.

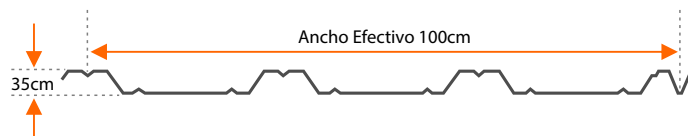


Este producto es fabricado mediante una roladora estacionaria a partir de un rollo de acero, todo con la calidad de Acerocid.

Entre sus principales características se encuentran su excelente capacidad estructural y de desagüe con su doble canal anti sifón.

Disponible en calibre 22, 24, 26 y 28.

Dimensiones



Acabados disponibles

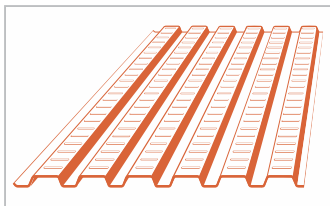
ZINTROALUM

Productos de acero revestidos por el proceso de inmersión en caliente con una aleación de 55% de aluminio y zinc. Se da una elevada resistencia a la corrosión. El revestimiento de Aluminio/Zinc ofrece una combinación de efecto barrera y protección galvánica que mejora su vida útil en aplicaciones de la construcción tanto en ambientes rurales como industriales y marinos.

PINTRO

Producto de acero recubierto de zinc y posteriormente recubierto de pintura en línea continua en una o ambas caras. Cuenta con una elevada resistencia a la corrosión y un sin fin de posibilidades estéticas. Ideal para su aplicación en industrias manufactureras y de construcción.

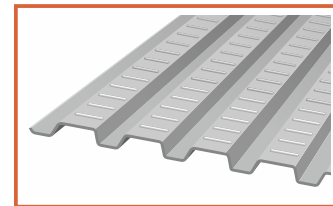
LOSACERO SECCIÓN 15



CLAVES: LLG15C#-anchoXlargo
LLP15C#-anchoXlargo
LLGN15C#-anchoXlargo

Losacero Sección 15 es un sistema desarrollado para uso en losas de entrepisos metálicos en edificios, proporcionando resistencia estructural y estética.

La lámina acanalada Losacero 15 cumple con 3 funciones: a) Plataforma de trabajo en la etapa de instalación, b) Cimbra permanente en la etapa de colocación del concreto, c) Acero de refuerzo principal en la etapa de servicio.



Es un producto destinado exclusivamente para usarse como sustrato resistente (deck) en la construcción de "cubiertas compuestas". No deberá utilizarse como acanalado de fijación expuesta en una impermeabilización a menos que se traslape una cresta completa.

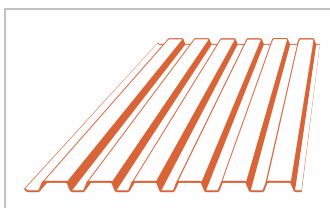
Elimina el uso de cimbra de madera y aumenta considerablemente la velocidad de construcción.

Disponible en calibre 18, 20, 22 y 24.

Dimensiones

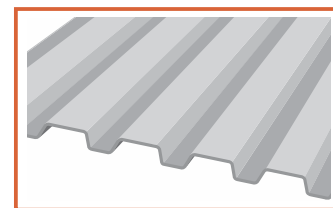


RD 91.5



CLAVES: LGRDC#-anchoXlargo
LPRDC#-anchoXlargo
LGNRDC#-anchoXlargo

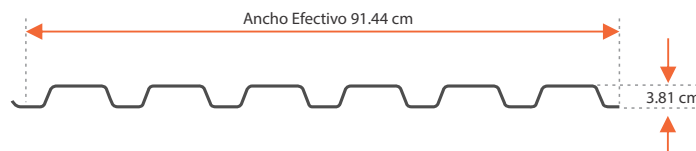
El acanalado trapezoidal RD-91.5 es un producto fabricado mediante una roladora estacionaria a partir de rollo de acero en varios acabados, cuya geometría cumple con las dimensiones establecidas por el SDI (Steel Deck Institute) para el perfil denominado "Wide Rib" o Type B, y el Estándar ANSI/SDI-RD1.0.



Este producto es estibable (anidable) y por lo tanto traslapable. No utilizar como acanalado de fijación expuesta en impermeabilización sin traslapar una cresta completa.

Disponible en calibre 20 y 22.

Dimensiones



GALVANNEAL

Producto de acero revestido con aleación zinc-hierro, por el proceso de inmersión en caliente. Su acabado es ideal para futuros procesos de pintura.



GALVANIZADA

Chapa laminada en caliente o frío revestida en ambas caras con una capa de zinc por el proceso de inmersión en un baño de zinc fundido. Adquiere resistencia a la corrosión. Acabados brillante y matizado.

Equivalencias

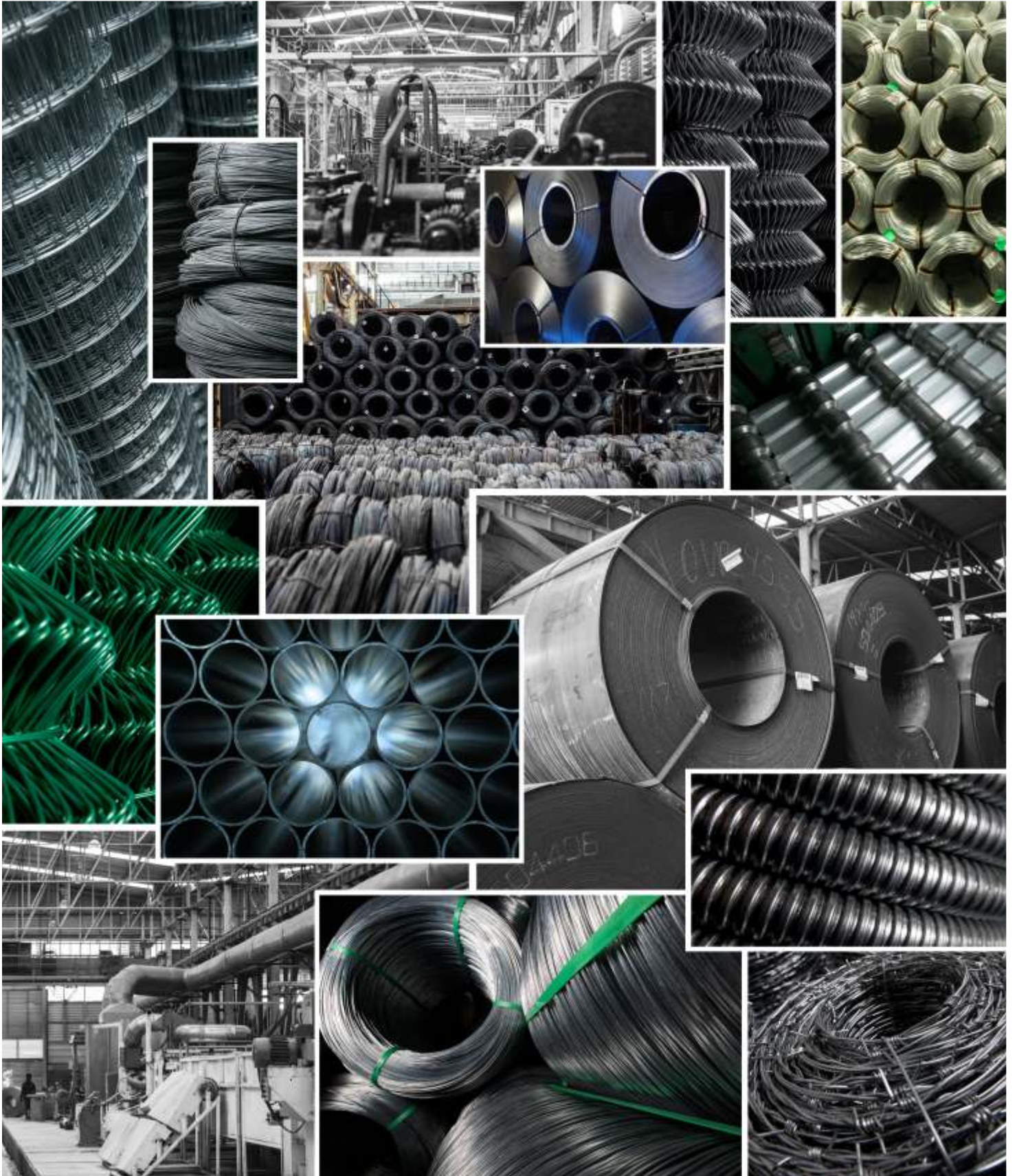
Especificaciones de espesores y calibres		
Fracción de pulg.	Decimales de pulg.	mm
1/64	0.15625	0.396880
1/32	0.03125	0.793750
3/64	0.046875	1.190630
1/16	0.0625	1.587510
5/64	0.078125	1.984380
3/32	0.09375	2.381260
7/64	0.109375	2.778140
1/8	0.125	3.175010
9/64	0.140625	3.571890
5/32	0.15625	3.968770
11/64	0.171875	4.365640
3/16	0.1875	4.762520
13/64	0.203125	5.159400
7/32	0.21875	5.556250
15/64	0.234375	5.953125
1/4	0.25	6.350000
17/64	0.265625	6.746875
9/32	0.28125	7.143750
19/64	0.296875	7.540625
5/16	0.3125	7.937500
21/64	0.328125	8.334375
11/32	0.34375	8.731250
23/64	0.359375	9.128125
3/8	0.375	9.525000
25/64	0.390625	9.921875
13/32	0.40625	10.318750
27/64	0.421875	10.715625
7/16	0.4375	11.112500
29/64	0.453125	11.509375
15/32	0.46875	11.906250
31/64	0.484375	12.303125
1/2	0.5	12.700000
33/64	0.515625	13.096875
17/32	0.53125	13.493750
35/64	0.546875	13.890625
9/16	0.5625	14.287500
37/64	0.578125	14.684375
19/32	0.593750	15.081250
39/64	0.609375	15.478125
5/8	0.625000	15.875000
41/64	0.640625	16.271875
21/32	0.656250	16.668750
43/64	0.671875	17.065625
11/16	0.687500	17.462500
45/64	0.703125	17.859375
23/32	0.718750	18.256250
47/64	0.734375	18.653125
3/4	0.750000	19.050000
49/64	0.765625	19.446875
25/32	0.781250	19.843750
51/64	0.796875	20.240625
13/16	0.812500	20.637500
53/64	0.828125	21.034375
27/32	0.843750	21.431250
55/64	0.859375	21.828125
7/8	0.875000	22.225000
57/64	0.890625	22.621875
29/32	0.906250	23.018750
59/64	0.921875	23.415625
15/16	0.937500	23.812500
31/32	0.968750	24.606250
63/64	0.984375	25.003125
1	1.000000	25.400000

Lamina Lisa rolada en caliente y frío procedente de rollo

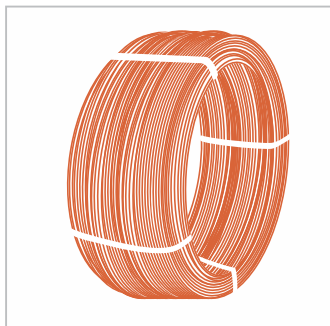
Calibre No.	Espesor		Peso Teórico		Peso Aproximado por Hoja			
	pulg.	mm	(kg/m ²)	(kg/pie ²)	3' x 8'	3' x 10'	4' x 8'	4' x 10'
1/2"	0.5000	12.7	99.70	20.47	-	-	-	-
7/16"	0.4375	11.11	87.21	17.86	-	-	-	-
3/8"	0.3750	9.53	74.81	15.32	-	-	-	-
5/16"	0.3125	7.94	62.32	12.76	-	-	-	-
1/4"	0.2500	6.35	49.83	4.63	111.12	138.39	148.15	185.19
3	0.2390	6.07	48.82	4.54	108.85	136.07	145.14	181.42
4	0.2242	5.69	45.77	4.25	102.05	127.57	136.07	170.09
5	0.2090	5.31	42.72	3.97	95.25	119.06	127.00	158.75
6	0.1940	4.93	39.67	3.69	88.45	110.56	117.93	147.42
3/16"	0.1870	4.75	37.28	3.46	83.11	103.89	110.82	138.52
7	0.1790	4.55	36.62	3.40	81.65	102.06	108.87	136.08
8	0.1640	4.17	33.57	3.12	74.85	93.56	99.80	124.75
9	0.1495	3.80	30.52	2.84	68.05	85.06	90.73	113.42
10	0.1345	3.42	27.42	2.55	61.23	76.53	81.64	102.04
1/8"	0.1250	3.18	24.92	2.31	55.56	69.45	74.08	96.60
11	0.1196	3.04	24.41	2.27	54.43	68.03	72.57	90.71
12	0.1046	2.66	21.36	1.98	47.63	59.53	63.50	79.38
13	0.0897	2.28	18.30	1.70	40.80	51.00	54.40	68.00
14	0.0747	1.9	15.26	1.42	34.02	42.53	45.37	56.71
15	0.0673	1.71	13.42	1.25	29.91	37.39	39.88	49.85
1/16"	0.0625	1.59	12.49	2.60	-	-	-	-
16	0.0598	1.52	12.20	1.13	27.20	36.00	36.27	45.34
17	0.0538	1.37	10.72	1.00	23.91	29.89	31.88	39.85
18	0.0478	1.21	9.76	0.91	21.76	27.20	29.02	36.27
19	0.0418	1.06	8.33	0.77	18.58	23.22	24.77	30.96
20	0.0359	0.91	7.32	0.68	16.32	20.40	21.76	27.2
21	0.0329	0.84	6.56	0.61	14.62	18.28	19.5	24.37
1/32"	0.0312	0.79	6.21	2.28	-	-	-	-
22	0.0299	0.76	6.1	0.57	13.60	17.00	18.13	22.67
23	0.0269	0.68	5.36	0.50	11.96	14.95	15.94	19.93
24	0.0239	0.61	4.88	0.45	10.88	13.60	14.51	18.13
25	0.0209	0.53	4.17	0.39	9.29	11.61	12.39	15.48
26	0.0179	0.45	3.66	0.34	8.16	10.20	10.88	13.60

Lamina Lisa Galvanizada procedente de rollo

Calibre No.	Espesor		Peso Aproximado por Hoja			Kgs/Pie Lineal	
	pulg.	mm	3' x 10'	4' x 8'	4' x 10'	3	4
10	0.1360	3.45	75.71	80.54	100.68	7.551	10.068
12	0.1061	2.69	58.89	62.82	78.53	5.890	7.853
14	0.0762	1.93	42.28	45.10	56.37	4.228	5.637
16	0.0613	1.56	34.00	36.26	45.33	3.400	4.533
18	0.0493	1.25	27.33	29.15	36.44	2.733	3.644
20	0.0374	0.95	20.72	22.10	27.62	2.072	2.762
22	0.0314	0.80	17.38	18.54	23.18	1.738	2.318
24	0.0224	0.57	12.38	13.21	16.51	1.238	1.651
26	0.0194	0.49	10.71	11.43	14.29	1.071	1.429
28	0.0164	0.42	9.50	9.65	12.06	0.905	1.206
30	0.0135	0.34	7.44	7.93	9.91	0.744	0.991
32	0.0112	0.28	6.37	6.79	8.49	0.637	0.849



ALAMBRÓN



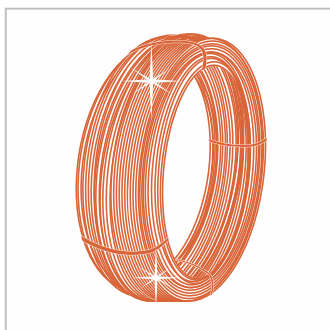
CLAVE: KAAQ

Materia prima para la fabricación de diversos productos treflados y para el área de la construcción. Contamos con alambros de los mejores molinos nacionales y de importación. Disponibilidad de alambros especiales con composiciones y grados de carbono diferentes a solicitud.

Calibre en mm	Calibre en pulg.
5.5	0.218
6.3	0.250



ALAMBRE PULIDO



CLAVE: KAPC#

Calibre	Diámetro	
	Pulg.	mm
8	0.162	4.11
8.5	0.155	3.94
9	0.148	3.76
9.5	0.142	3.60
10	0.135	3.43
10.5	0.128	3.25
11	0.120	3.05
11.5	0.113	2.87
12	0.105	2.67
12.5	0.099	2.51
13	0.091	2.34
13.5	0.086	2.18
14	0.080	2.03
14.5	0.076	1.93
15	0.072	1.83
15.5	0.067	1.70
16	0.062	1.57



Producto derivado del treflado de alambros transformado en reducción al calibre deseado para diversos procesos en los sectores industriales y de la construcción.

Presentación:
Rollos de 500 kg.

Presentación en otros pesos a solicitud.

ALAMBRE RECOCIDO



CLAVE: KAR

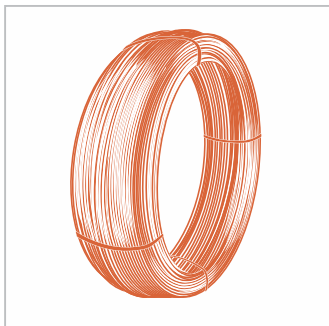
Producto derivado del treflado de alambros llevado en reducción al calibre deseado y recocido para su aplicación en la construcción. Su maleabilidad lo hace excelente para su uso en amarres en el armado de castillos, columnas de varilla, armado de losas y traslapes de mallas.

Presentación: Rollos de 20 y 50 kg.

Calibre	Peso kg.
16	20
16	50



ALAMBRE GALVANIZADO



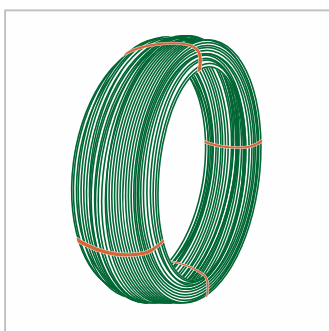
CLAVE: AGC#

Producto derivado del trefilado de alambón llevado en reducción al calibre deseado y posteriormente sometido a un proceso de galvanizado por inmersión en caliente que le otorga un mayor resistencia a la corrosión. Contamos con tecnología de punta para la realización de este alambre y ofrecemos diversas capas de zinc de acuerdo a la necesidad de protección requerida.



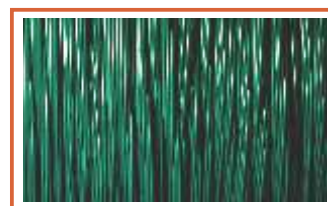
Calibre	Diámetro		Peso kg/m	Rendimiento m/kg	Clase III (Clase A)	Clase I	Clase Comercial
	mm	Pulg.			ASTM-A-641 (gr/m2) min.	ASTM-A-641 (gr/m2) min.	(gr/m2) min.
6	4.88	0.192	0.147	6.82	305.1	115	30
6.5	4.70	0.185	0.136	7.35	274.6	115	30
7	4.50	0.177	0.125	8.02	274.6	115	30
7.5	4.32	0.170	0.115	8.70	274.6	115	30
8	4.11	0.162	0.104	9.61	274.6	115	30
8.5	3.94	0.155	0.096	10.46	274.6	115	30
9	3.76	0.148	0.087	11.48	274.6	100	30
9.5	3.61	0.142	0.080	12.46	274.6	100	30
10	3.43	0.135	0.072	13.80	259.4	100	30
10.5	3.25	0.128	0.065	15.37	259.4	100	30
11	3.05	0.120	0.057	17.45	259.4	85	30
11.5	2.87	0.113	0.051	19.71	244.1	85	30
12	2.67	0.105	0.044	22.77	244.1	85	30
12.5	2.52	0.099	0.039	25.56	244.1	85	30
13	2.31	0.091	0.033	30.42	228.9	85	30
13.5	2.18	0.086	0.029	34.16	222.8	75	30
14	2.03	0.080	0.025	39.39	213.6	75	30
14.5	1.93	0.076	0.023	43.58	213.6	75	30
15	1.83	0.072	0.021	48.47	198.3	65	30
15.5	1.70	0.067	0.018	56.17	198.3	65	30
16	1.57	0.062	0.015	65.86	198.3	65	30

ALAMBRE PLASTIFICADO



CLAVE: APC#

Producto derivado del trefilado de alambón llevado en reducción al calibre deseado y posteriormente sometido a un proceso de galvanizado por inmersión en caliente. Se añade un recubrimiento con una capa plástica para darle una mayor protección del medio ambiente y alargar su vida útil especialmente en costas y diversas áreas salinas.

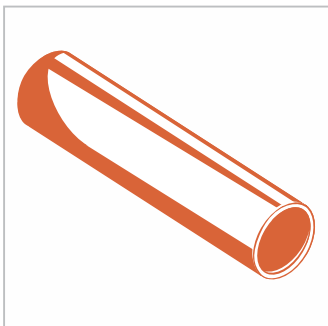


Calibres Plastificados	
Exterior	Interior
10.5	12.5
12.5	14.5

Colores disponibles

- 
Naranja
- 
Negro
- 
Gris
- 
Verde
- 
Verde Industrial

TUBERÍA CERQUERA



CLAVES: TGITØXlargoC#
 TGØXlargoC#
 TGTØXlargoC#
 TIGITØXlargoC#
 TG = tubería galvanizada
 TIG = tub. invernadero galv.
 I = capa 90

NORMATIVIDAD: NMX-H-074
 ASTM-A-153
 ASTM-A-123

Diámetro Comercial (pulgadas)	Diámetro Real Exterior		Calibre
	(pulgadas)	(milímetros)	
1 3/8"	1.315	33	18
			20
			22
1 1/2"	1.500	38	18
			20
			22
1 5/8"	1.660	42	18
			20
			22
2"	1.900	48	14
			16
			18
2 1/2"	2.375	60	14
			16
			18
3"	2.875	73	14
			16
			18

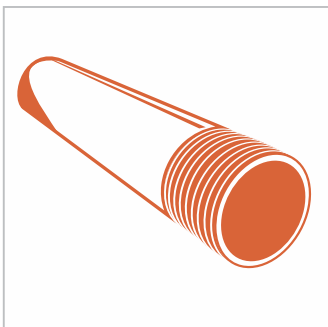


Fabricantes de la línea más completa de tubería para cercas.

Elaborados a partir de lámina galvanizada cumpliendo con la normatividad para garantizar una mayor protección a la corrosión y alargar la vida de cada pieza.

Largo estándar: 6 metros.

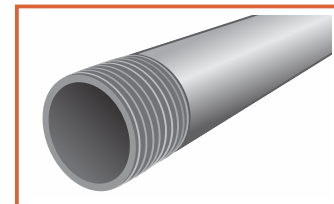
TUBERÍA DE CONDUCCIÓN ELÉCTRICA / CONDUIT RÍGIDO



CLAVE: TCRØ-C40

Tubería de acero al carbono de sección circular que está formada mediante el proceso de soldadura por resistencia eléctrica, se fabrica a partir de lámina rollada en caliente, cuenta con acabado galvanizado mediante inmersión y se emplea para la conducción de cables en instalaciones eléctricas.

Largo estándar: 3.20 metros (10.5 pies).



CEDULA 40

Diámetro Nominal	Designación Métrica	Diámetro Exterior		Espesor		Peso Teórico kg/m	Pzas. por Paquete Largo 6.4m	Pzas. por Paquete Largo 3.2 y 3.05m
		Pulg.	mm	Pulg.	mm			
1/2"	16	0.637	16.2	0.110	2.8	0.92	120	200
3/4"	21	0.925	23.5	0.114	2.9	1.47	84	150
1"	27	1.262	32.1	0.134	3.4	2.40	60	100
1 1/4"	35	1.576	40.0	0.142	3.6	3.24	42	50
1 1/2"	41	1.926	48.9	0.146	3.7	4.13	36	50
2"	53	2.518	64.0	0.154	3.9	5.79	26	30
2 1/2"	63	3.125	79.4	0.205	5.2	9.52	18	18
3"	78	3.780	96.0	0.217	5.5	12.30	14	14
4"	103	4.010	101.9	0.236	6.0	14.17	10	10
6"	155	6.625	168.3	0.280	7.1	28.27	7	7

Acabados disponibles



GALVANIZADA

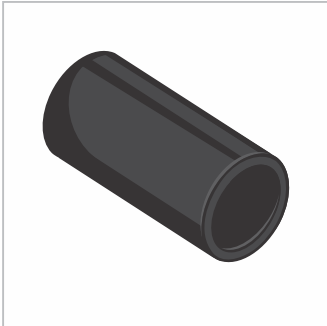
Chapa laminada en caliente o frío revestida en ambas caras con una capa de zinc por el proceso de inmersión en un baño de zinc fundido. Adquiere resistencia a la corrosión. Acabados brillante y matizado.



NEGRA

Producto de acero recubierto de pintura en línea continua en una o ambas caras. Cuenta con una elevada resistencia a la corrosión y un sin fin de posibilidades estéticas. Ideal para su aplicación en industrias manufactureras y de construcción.

TUBERÍA MECÁNICA



CLAVES: LTMØ-C#cedula
LTMNØ-C#cedula

La tubería mecánica sirve para fabricar piezas de ensamblaje que se usan en el equipamiento industrial y la maquinaria agrícola.

Ideal para aplicaciones en exterior y usos que requieren una gran resistencia estructural o mecánica.

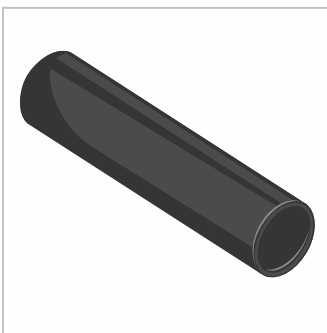
Largo estándar: 6 metros.

C-40									
Diámetro Exterior				Diámetro Interior		Espesor		Peso Teórico	
Nominal		Real							
mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	kg/m	lb/pie
10	3/8"	17.1	0.675	12.52	0.493	2.31	0.091	0.85	0.57
13	1/2"	21.3	0.840	15.80	0.622	2.71	0.109	1.27	0.85
19	3/4"	26.7	1.050	20.93	0.824	2.87	0.113	1.68	1.13
25	1"	33.4	1.315	26.64	1.049	3.38	0.133	2.50	1.68
32	1 1/4"	42.2	1.660	35.05	1.380	3.56	0.140	3.39	2.27
38	1 1/2"	48.3	1.900	40.89	1.610	3.68	0.145	4.16	2.72
51	2"	60.3	2.375	56.40	2.220	3.90	0.154	5.44	3.65
64	2 1/2"	73.0	2.875	62.71	2.469	5.16	0.203	8.66	5.79
76	3"	88.9	3.500	77.92	3.068	5.49	0.216	11.34	7.58
102	4"	114.3	4.500	102.26	4.026	6.02	0.237	16.21	10.79
153	6"	168.3	6.625	153.20	6.031	7.10	0.280	28.27	18.81

C-80									
Diámetro Exterior				Diámetro Interior		Espesor		Peso Teórico	
Nominal		Real							
mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	kg/m	lb/pie
10	3/8"	17.1	0.675	10.74	0.423	3.21	0.128	1.10	0.74
13	1/2"	21.3	0.840	13.67	0.546	3.74	0.147	1.61	1.09
19	3/4"	26.7	1.050	18.65	0.742	3.92	0.154	2.16	1.47
25	1"	33.4	1.315	24.31	0.957	4.55	0.179	3.21	2.17
32	1 1/4"	42.2	1.660	32.48	1.278	4.86	0.191	4.44	3.00
38	1 1/2"	48.3	1.900	38.10	1.500	5.09	0.200	5.37	3.63
50	2"	60.3	2.375	49.25	1.939	5.55	0.218	7.43	5.02

L200							
Diámetro Nominal		Diámetro Exterior		Espesor		Peso Teórico	
Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	kg/m	
1/2"	0.500"	21.3	0.840	21.3	0.090	2.3	1.08
3/4"	0.750"	26.7	1.050	26.7	0.095	2.4	1.44
1"	1.000"	33.4	1.315	33.4	0.104	2.6	1.97
1 1/4"	1.250"	42.1	1.660	42.2	0.110	2.8	2.72
1 1/2"	1.500"	48.2	1.900	48.3	0.115	2.9	3.24
2"	2.000"	60.3	2.375	60.3	0.120	3.1	4.37
2 1/2"	2.500"	73.0	2.875	73.0	0.160	4.1	6.97
3"	3.000"	88.9	3.500	88.9	0.170	4.3	8.97
4"	4.000"	114.3	4.500	114.3	0.185	4.7	12.70

TUBERÍA DE MOFLE



CLAVES: LTMØXlargoC#
LTMNØXlargoC#

Línea completa de tubería para escapes.

Partimos de lámina negra y galvanneal de primera calidad, trabajamos bajo especificaciones estándar para poder cubrir todas las necesidades de nuestros clientes.

Nuestro departamento de calidad somete a la tubería a rigurosas pruebas de expansión, compresión y doblez; para asegurar el desempeño del producto en su taller.

Somos especialistas en medidas amplias, de 3 a 5 pulgadas.

Pulgadas	Calibre
2"	16
2 1/4"	16
2 1/2"	16
3"	16
3 1/2"	16
4"	16
5"	16



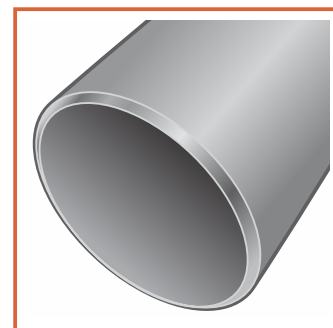
TUBERÍA DE CONDUCCIÓN



Tubería con costura de sección circular que está fabricada a partir de acero al carbono y se encuentra formada mediante el proceso de soldadura por resistencia eléctrica.

Esta disponible en lámina negra y galvanizada por inmersión y es ideal para la conducción de fluidos de alta presión.

Largo estándar:
6.40 metros (21 pies).



CLAVES: TCNØXlargo-C#cedula
TCNØ-C#cedula
TCNØ-L200
TCNNØ-C#cedula

Conducción C-40

Diámetro Nominal	Diámetro Exterior		Espesor		Peso Teórico kg/m	Pzas. por Paquete
	Pulg.	mm	Pulg.	mm		
1/2"	0.840	21.3	0.110	2.8	1.28	120
3/4"	1.050	26.7	0.113	2.9	1.69	84
1"	1.315	33.4	0.133	3.4	2.50	60
1 1/4"	1.660	42.2	0.140	3.6	3.39	42
1 1/2"	1.900	48.3	0.145	3.7	4.05	36
2"	2.375	60.3	0.154	3.9	5.44	26
2 1/2"	2.875	73.0	0.203	5.2	8.63	18
3"	3.500	88.9	0.216	5.5	11.29	14
4"	4.500	114.3	0.237	6.0	16.07	10
6"	6.625	168.3	0.280	7.1	28.27	7

C-40 Negra/Galvanizada | NORMA: ASTM A53 TER HYL A53

C-80 Negra | NORMA: ASTM A53 TER HYL A53

L-200 Negra/Galvanizada | NORMA: TER HYL A53

TOLERANCIA | ±1% Diámetro Externo
±10% en Espesor

Conducción C-80

Diámetro Nominal	Diámetro Exterior		Espesor		Peso Teórico kg/m	Pzas. por Paquete
	Pulg.	mm	Pulg.	mm		
1/2"	0.840	21.3	0.147	3.8	1.61	120
3/4"	1.050	26.7	0.154	3.9	2.19	84
1"	1.315	33.4	0.179	4.6	3.27	60
1 1/4"	1.660	42.2	0.191	4.9	4.51	42
1 1/2"	1.900	48.3	0.200	5.1	5.43	36
2"	2.375	60.3	0.218	5.5	7.43	26

Conducción L-200

Diámetro Nominal	Diámetro Exterior		Espesor		Peso Teórico kg/m	Pzas. por Paquete
	Pulg.	mm	Pulg.	mm		
1/2"	0.840	21.3	0.090	2.3	1.08	120
3/4"	1.050	26.6	0.095	2.4	1.44	84
1"	1.315	33.4	0.104	2.6	1.97	60
1 1/4"	1.660	42.1	0.110	2.8	2.72	42
1 1/2"	1.900	48.2	0.115	2.9	3.24	36
2"	2.375	60.3	0.120	3.1	4.37	26
2 1/2"	2.875	73.0	0.160	4.1	6.97	18
3"	3.500	88.9	0.170	4.3	8.97	14
4"	4.500	114.3	0.185	4.7	12.70	10
6"	6.625	168.2	0.188	4.8	19.35	7
6"	6.625	168.2	0.250	6.4	25.55	7

Acabados disponibles



GALVANIZADO

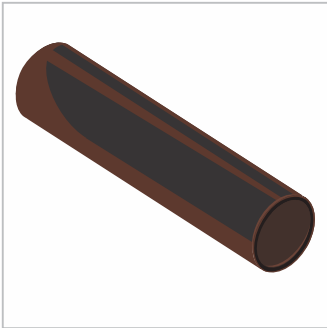
Chapa laminada en caliente o frío revestida en ambas caras con una capa de zinc por el proceso de inmersión en un baño de zinc fundido. Adquiere resistencia a la corrosión. Acabados brillante y matizado.



NEGRO

Producto de acero recubierto de pintura en línea continua en una o ambas caras. Cuenta con una elevada resistencia a la corrosión y un sin fin de posibilidades estéticas. Ideal para su aplicación en industrias manufactureras y de construcción.

TUBO NEGRO



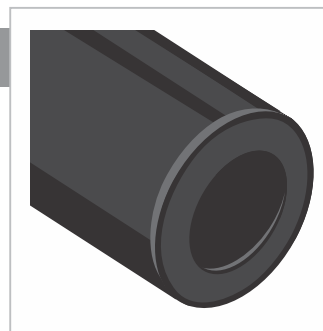
CLAVE: TNTØXlargoC#

Tubería de acero al carbono y aleada de sección circular, la cual está formada mediante el proceso de soldadura por resistencia eléctrica. Cuenta con acabado negro y galvanizado; se utiliza en aplicaciones estructurales como andamios, pasamanos y defensas, entre otras.

Largo estándar: 6 metros (19.68 pies).



Diámetro Nominal	Diámetro Exterior		Espesor	
	Pulg.	mm	Pulg.	mm
1/2	0.840	21	0.109	2.8
			0.090	2.3
			0.075	1.9
3/4	1.050	27	0.060	1.5
			0.113	2.9
			0.095	2.4
1	1.315	33	0.075	1.9
			0.060	1.5
			0.133	3.4
1 1/4	1.660	42	0.104	2.6
			0.075	1.9
			0.060	1.5
1 1/2	1.900	48	0.140	3.6
			0.110	2.8
			0.090	2.3
2	2.375	60	0.075	1.9
			0.145	3.7
			0.114	2.9
2 1/2	2.875	73	0.090	2.3
			0.075	1.9
			0.145	3.7
3	3.500	89	0.114	2.9
			0.090	2.3
			0.216	5.5
4	4.500	114	0.150	3.8
			0.120	3.1
			0.105	2.7
5	5.000	127	0.120	3.0
			0.156	4.0
			0.120	3.1
6	6.625	168	0.105	2.7
			0.237	6.0
			0.156	4.0
			0.120	3.1
			0.105	2.7
			0.219	5.6
			0.156	4.0
			0.188	4.8
			0.280	7.1
			0.250	6.4
			0.188	4.8



TUBO PETROLERO

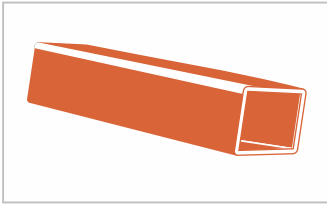
CLAVE: TCNNPØXlargo-C#cedula

Tubería de acero al carbono formada mediante el proceso de soldadura de alta frecuencia con propiedades de alta resistencia química y a la gasolina.

Utilizado en la industria de explotación petrolera como sistemas de transporte por ductos de petróleo, gas natural y fluidos de alta presión; así como también desde los pozos.

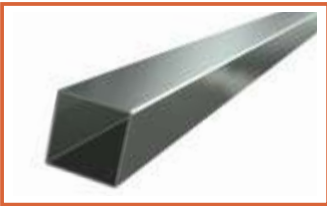
Grado & Nivel	Diámetro Exterior		Espesor		
	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
A & PSL1	0.840	21	0.104	2.6	
			0.109	2.8	
	1.050	27	0.104	2.6	
			0.107	2.7	
			0.109	2.8	
	1.315	33	0.113	2.9	
			0.120	3.0	
			0.127	3.2	
	1.660	42	0.133	3.4	
			0.130	3.3	
			0.133	3.4	
	1.900	48	0.137	3.5	
2.375			60.3	0.146	3.7
2.875			73.0	0.187	4.7
3.500	88.9	0.203	5.2		
		0.197	5.0		
		0.216	5.5		
4.500	114.3	0.225	5.7		
		0.227	5.8		
		0.237	6.0		
B & PSL1	2.375	60.3	0.154	3.9	
X42 & PSL1	2.875	73.0	0.203	5.2	
X52 & PSL1	3.500	88.9	0.216	5.5	
X42N & PSL2	4.500	114.3	0.237	6.0	
X52N & PSL2	6.625	168.3	0.250	6.4	

PTC / PTR



CLAVES: PTRZmedidaXlargoC#
 PTRNmedidaXlargoC#
 PTRIGmedidaXlargoC#
 PTRGmedidaXlargoC#
 PTRGaltoXanchoXlargoC#
 PTRNP175C#X6
 PTRZ200C#X6
 PTRValtoXanchoC#

PTR = perfil tubular
 Z = zincado
 G = galvanizado
 N = negro
 I = invernadero
 P = pintado
 V = zincado verde



Línea completa de Perfil Tubular Cuadrado.

Acabados disponibles



NEGRA



GALVANIZADO

Largo estándar: 6.00 m

Perfil Tubular Cuadrado ESTRUCTURAL

Dimensiones		Color	Espesor Nominal	Calibre	Peso		Piezas/Paquete	kgs/Paquete
Pulg.	mm				kg/m	kg/6m		
1 x 1	25 x 25	BLANCO	0.075	14	1.41	8.46	100	846.00
		VERDE	0.090	13	1.55	9.30	100	930.00
		ROJO	0.135	10	2.37	14.22	81	1151.82
1¼ x 1¼	32 x 32	AZUL	0.075	14	1.87	11.22	56	628.32
		BLANCO	0.090	13	2.22	13.32	56	745.92
		VERDE	0.105	12	2.57	15.42	56	863.52
1½ x 1½	38 x 38	ROJO	0.120	11	2.87	17.22	42	723.24
		AZUL	0.075	14	2.11	12.66	56	708.96
		BLANCO	0.105	12	2.82	16.92	56	947.52
2 x 2	51 x 51	VERDE	0.120	11	3.18	19.08	49	934.92
		ROJO	0.150	9	3.81	22.86	42	960.12
		AZUL	0.075	14	2.85	17.10	42	718.20
2½ x 2½	64 x 64	BLANCO	0.105	12	3.89	23.34	42	980.28
		VERDE	0.120	11	4.38	26.28	36	946.08
		ROJO	0.150	7	5.33	31.98	30	959.40
3 x 3	76 x 76	AZUL	0.075	14	3.58	21.48	42	902.16
		BLANCO	0.120	11	5.61	33.66	30	1009.80
		VERDE	0.135	10	6.23	37.38	30	1121.40
3 x 2	76 x 51	ROJO	0.188	7	8.31	49.86	20	997.20
		AZUL	0.075	14	4.37	26.22	36	943.92
		BLANCO	0.120	11	7.06	42.36	24	1016.64
4 x 2	102 x 51	VERDE	0.150	9	8.37	50.22	20	1004.40
		ROJO	0.188	7	10.20	61.20	20	1224.00
		AZUL	0.075	14	3.51	21.06	20	884.50
4 x 1½	102 x 38	BLANCO	0.120	11	5.61	33.66	30	1009.80
		VERDE	0.141	9	6.85	41.10	20	822.00
		ROJO	0.188	7	8.31	49.86	25	1246.50
4 x 2	102 x 51	AZUL	0.075	14	4.59	27.54	36	991.40
		BLANCO	0.120	11	7.12	42.72	24	1025.28
		VERDE	0.150	9	8.62	51.72	20	1034.40
4 x 2	102 x 51	ROJO	0.188	7	10.20	61.20	20	1224.00
		AZUL	0.075	14	4.04	24.24	30	727.20
		BLANCO	0.090	13	4.74	28.44	30	853.20

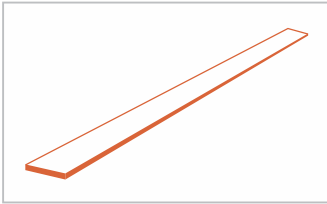
Nota: Tolerancias en diámetro exterior y espesor basada en norma correspondiente

Perfil Tubular Cuadrado COMERCIAL

		Rango dimensional															
Calibre		22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11				
Espesor (mm)		0.76	0.81	0.91	1.07	1.24	1.37	1.52	1.70	1.91	2.29	2.67	3.05				
Espesor (pulgadas)		0.030	0.032	0.036	0.042	0.049	0.054	0.060	0.067	0.075	0.090	0.105	0.120				
		Peso teórico															
pulgadas	mm	Diámetro equivalente		kg/m		PxP		kg/m		PxP		kg/m		PxP			
L1		pulgadas	mm	kg/m	PxP	kg/m	PxP	kg/m	PxP	kg/m	PxP	kg/m	PxP	kg/m	PxP		
0.500	13	0.635	16.1	0.29	256	0.31	144	0.34	144	0.40	144	0.45	144	0.50	144	0.55	144
0.625	16	0.770	19.6	0.35	256	0.38	144	0.42	144	0.49	144	0.56	144	0.62	144	0.68	144
0.750	19	0.938	23.8	0.43	200	0.46	144	0.51	144	0.60	144	0.69	144	0.76	144	0.84	144
.0875	22	1.100	27.9	0.51	200	0.54	120	0.61	100	0.71	100	0.81	100	0.90	100	0.99	100
1.000	25	1.266	32.2			0.63	100	0.70	100	0.82	100	0.94	100	1.04	100	1.15	100
1.250	32	1.576	40.0			0.79	56	0.88	56	1.03	56	1.18	56	1.31	56	1.45	56
1.500	38	1.926	48.9			0.96	56	1.08	56	1.26	56	1.45	56	1.61	56	1.78	56
1.750	44	2.208	56.1			1.11	56	1.24	56	1.45	56	1.67	56	1.88	56	2.05	56
2.000	51	2.510	63.8			1.26	56	1.41	56	1.65	56	1.91	56	2.11	56	2.34	56
2.250	57	2.875	73.0			1.45	56	1.62	56	1.89	56	2.19	56	2.42	56	2.69	56
2.500	64	3.125	79.4			1.57	42	1.76	42	2.06	42	2.38	42	2.64	42	2.93	42
3.000	76	3.780	96.0			1.91	30	2.14	30	2.50	30	2.89	30	3.20	30	3.58	30

Medidas especiales sujetas a revisión bajo consulta técnica

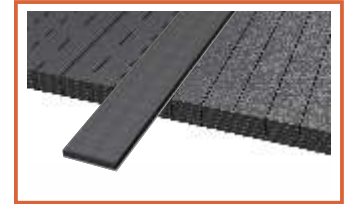
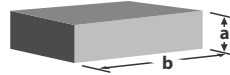
SOLERA



CLAVE: CTlargo

Producto elaborado en lámina negra, cortado a medida en ancho y largo para simplificar procesos en herrería, muebles, construcción, producto artesanal, etc.

Largos especiales a solicitud del cliente.



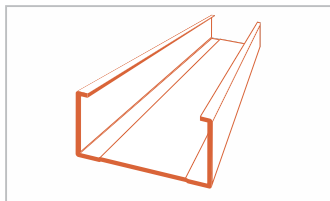
PERFILES

Medida Estándar a x b		Peso Teórico		Área		
Pulg.	mm	kg/m	kg/pza.*	pulg ²	mm ²	
1/8"	1/2"	12.7	0.32	1.93	0.06	40.32
	3/4"	19.1	0.48	2.90	0.09	60.64
	1"	25.4	0.63	3.86	0.13	80.65
	1 1/4"	31.7	0.79	4.82	0.16	100.65
	1 1/2"	38.1	0.95	5.79	0.19	120.97
	2"	50.8	1.27	7.72	0.25	161.29
	2 1/2"	63.5	1.58	9.65	0.31	201.61
	3"	76.2	1.90	11.59	0.38	241.94
3/16"	1/2"	12.7	0.48	2.90	0.09	60.64
	3/4"	19.1	0.72	4.37	0.14	91.20
	1"	25.4	0.95	5.81	0.19	121.29
	1 1/4"	31.7	1.19	7.25	0.23	151.37
	1 1/2"	38.1	1.43	8.71	0.28	181.93
	2"	50.8	1.90	11.61	0.38	242.57
	2 1/2"	63.5	2.38	14.52	0.47	303.21
	3"	76.2	2.86	17.42	0.56	363.86
1/4"	1/2"	12.7	0.63	3.86	0.13	80.65
	3/4"	19.1	0.95	5.81	0.19	121.29
	1"	25.4	1.27	7.72	0.25	161.29
	1 1/4"	31.7	1.58	9.64	0.31	201.30
	1 1/2"	38.1	1.90	11.58	0.38	241.94
	2"	50.8	2.53	15.45	0.50	322.58
	2 1/2"	63.5	3.17	19.31	0.63	403.23
	3"	76.2	3.80	23.17	0.75	483.87
5/16"	1 1/2"	38.1	2.38	14.51	0.47	302.90
	2"	50.8	3.17	19.34	0.63	403.86
	2 1/2"	63.5	3.96	24.17	0.78	504.83
	3"	76.2	4.76	29.01	0.94	605.79
	4"	101.6	6.34	38.68	1.25	807.72
	5"	127.0	7.93	48.35	1.56	1,009.65
	6"	152.4	9.51	58.02	1.88	1,211.58
	8"	203.2	12.68	77.36	2.50	1,615.44
3/8"	1 1/2"	38.1	2.38	14.51	0.47	302.90
	2"	50.8	3.17	19.34	0.63	403.86
	2 1/2"	63.5	3.96	24.17	0.78	504.83
	3"	76.2	4.76	29.01	0.94	605.79
	4"	101.6	6.34	38.68	1.25	807.72
	5"	127.0	7.93	48.35	1.56	1,009.65
	6"	152.4	9.51	58.02	1.88	1,211.58
	8"	203.2	12.68	77.36	2.50	1,615.44

Medida Estándar a x b		Peso Teórico		Área		
Pulg.	mm	kg/m	kg/pza.*	pulg ²	mm ²	
3/8"	1 1/2"	38.1	2.85	17.38	0.56	362.90
	2"	50.8	3.80	23.17	0.75	483.87
	2 1/2"	63.5	4.75	28.96	0.94	604.84
	3"	76.2	5.70	34.76	1.13	725.81
	4"	101.6	7.60	46.34	1.50	967.74
	5"	127.0	9.50	57.93	1.88	1,209.68
	6"	152.4	11.40	69.51	2.25	1,451.61
1/2"	1 1/2"	38.1	3.80	23.17	0.75	483.87
	2"	50.8	5.07	30.90	1.00	645.16
	2 1/2"	63.5	6.33	38.62	1.25	806.45
	3"	76.2	7.60	46.34	1.50	967.74
	4"	101.6	10.13	61.79	2.00	1,290.32
	5"	127.0	12.66	77.23	2.50	1,612.90
	6"	152.4	15.19	92.68	3.00	1,935.48
5/8"	1 1/2"	38.1	4.75	28.96	0.94	604.84
	2"	50.8	6.33	38.62	1.25	806.45
	2 1/2"	63.5	7.91	48.27	1.56	1,008.06
	3"	76.2	9.50	57.93	1.88	1,209.68
	4"	101.6	12.66	77.23	2.50	1,612.90
	5"	127.0	15.83	96.54	3.13	2,016.13
	6"	152.4	18.99	115.85	3.75	2,419.35
3/4"	1 1/2"	38.1	5.70	34.76	1.13	725.81
	2"	50.8	7.60	46.34	1.50	967.74
	2 1/2"	63.5	9.50	57.93	1.88	1,209.68
	3"	76.2	11.40	69.51	2.25	1,451.61
	4"	101.6	15.19	92.68	3.00	1,935.48
	5"	127.0	18.99	115.85	3.75	2,419.35
	6"	152.4	22.79	139.02	4.50	2,903.22
1"	1 1/2"	38.1	5.70	34.76	1.13	725.81
	2"	50.8	7.60	46.34	1.50	967.74
	2 1/2"	63.5	9.50	57.93	1.88	1,209.68
	3"	76.2	11.40	69.51	2.25	1,451.61
	4"	101.6	15.19	92.68	3.00	1,935.48
	5"	127.0	18.99	115.85	3.75	2,419.35
	6"	152.4	22.79	139.02	4.50	2,903.22

* Largo estándar: 6.00 m (3 cm)

PERFILES METÁLICOS PARA MUROS



CLAVES: TPLPeralte(A)C#-largo

Poste "C"

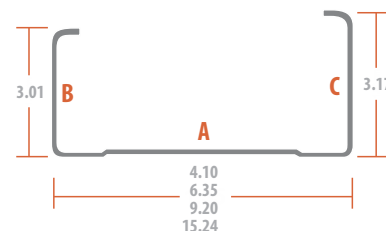
El poste C se utiliza de apoyo en los canales para formar bastidores en muros divisorios.

Disponible en ligero y estructural.

Poste Ligero "C"

Calibre 26 Largos 3.05 (10') 2.44 (8')

Peralte (A)	Patín (B)	Patín (C)	Ceja (D)	Peso aprox. Metro Lineal
4.10	3.01	3.17	0.55	0.41
6.35	3.01	3.17	0.55	0.50
9.20	3.01	3.17	0.55	0.60
15.24	3.01	3.17	0.55	0.87

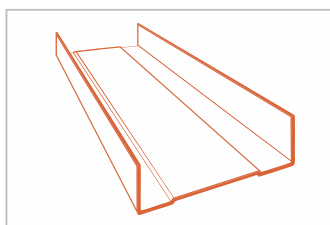
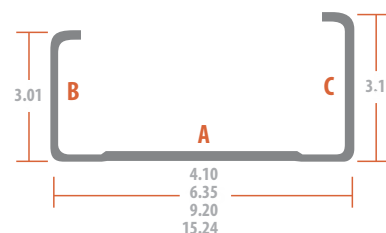


CLAVES: TPEPeralte(A)C#-largo

Poste Estructural "C"

Calibre 20 Largos 3.05 (10')

Peralte (A)	Patín (B)	Patín (C)	Ceja (D)	Peso (kg/pza)
4.10	3.01	3.17	0.55	2.41
6.35	3.01	3.17	0.55	2.95
9.20	3.01	3.17	0.55	3.61
15.24	3.01	3.17	0.55	5.19



CLAVES: TCALPeralte(A)C#

Canal de Amarre "U"

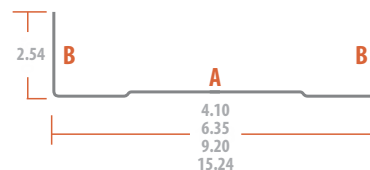
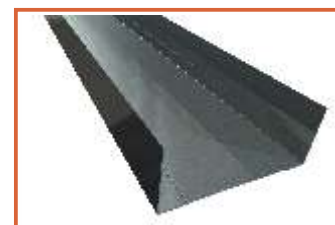
El canal U se utiliza para darle estructura a la base de muros divisorios. Se ancla en el piso y en techo.

Disponible en ligero y estructural.

Canal Ligero "U"

Calibre 26 Largos 3.05 (10')

Peralte (A)	Patín (B)	Peso (kg/pza)
4.10	2.54	1.03
6.35	2.54	1.24
9.20	2.54	1.61
15.24	2.54	2.51



CLAVES: TCAEPeralte(A)C#

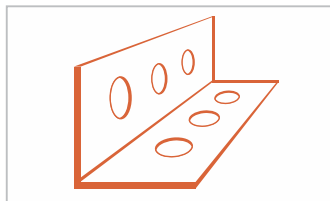
Canal Estructural "U"

Calibre 22 Largos 3.05 (10')

Peralte (A)	Patín (B)	Peso (kg/pza)
4.10	2.54	1.69
6.35	2.54	2.02
9.20	2.54	2.62
15.24	2.54	4.11



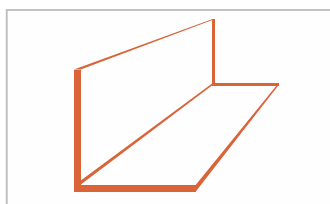
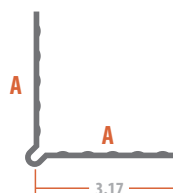
PERFILES METÁLICOS PARA PLAFONES



CLAVE: TESQLargoC28

Esquinero Metálico "L"

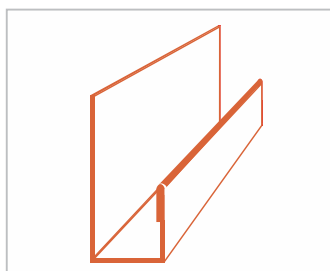
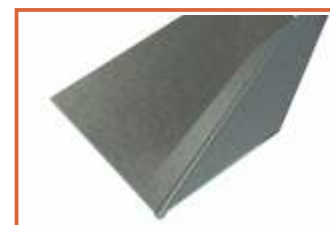
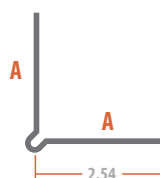
Calibre	Largo (metros)	A (cm)	Peso (kg/pza)
28	3.05	3.17	0.628
28	2.44	3.17	0.502



CLAVE: TAALargoC26

Ángulo Metálico de Amarre "L"

Calibre	Largo (metros)	A (cm)	Peso (kg/pza)
26	3.05	2.54	0.536
26	2.44	2.54	0.429

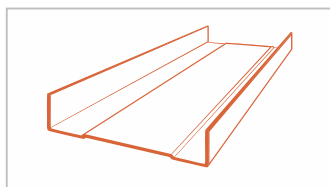
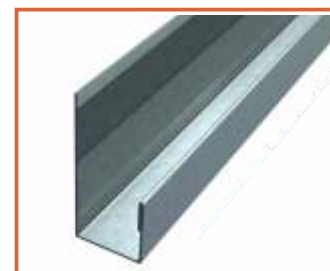
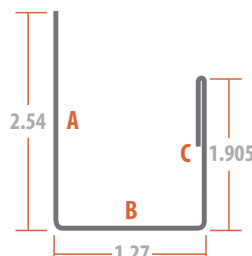


CLAVE: TRJLargoC30

Reborde "J"

Perforado - Muros interiores protege y perfila esquinas y castillos.

Calibre	Largo (mts.)	A (cm)	B (cm)	C (cm)	Peso (kg/pza)
30	3.05	2.54	1.27	1.905	0.455
30	2.44	2.54	1.27	1.905	0.364

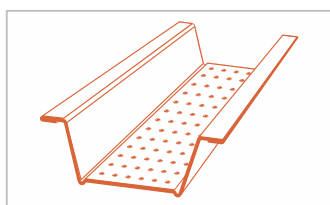


CLAVE: TCC3.05C#

Canaleta de Carga

Complemento del Canal Listón, para soporte de plafones.

Calibre	Largo (metros)	A (cm)	B (cm)	Peso (kg/pza)
22	3.05	3.80	1.01	1.02
24	3.05	3.80	1.01	0.804

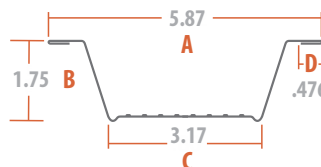


CLAVE: TCL3.05C#

Canal Listón

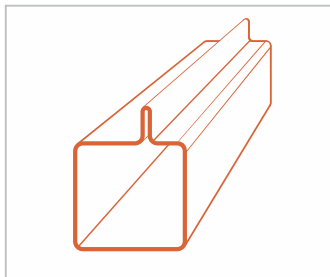
Canal para soporte de plafones en conjunto con la canaleta.

Calibre	Largo (metros)	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)	Peso (kg/pza)
26	3.05	5.87	1.75	3.17	0.476	1.03
20	3.05	5.87	1.75	3.17	0.476	2.02
22	3.05	5.87	1.75	3.17	0.476	1.69



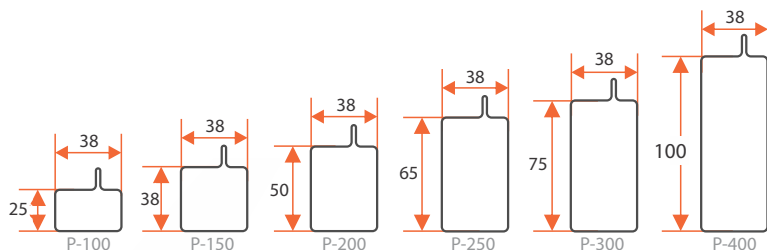
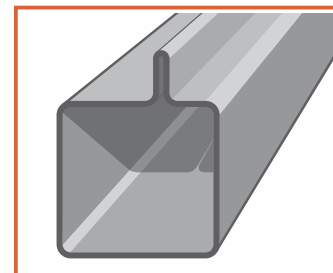
PUERTAS

BASTIDOR DE PUERTAS



CLAVES: PNP100-C#Xlargo
PZ100-C#Xlargo

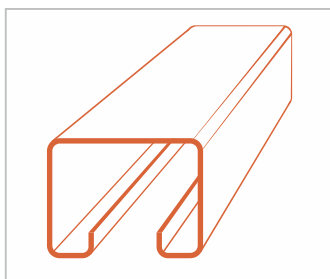
Este perfil forma la caja, bastidor y hoja de la puerta metálica o dependiendo del tamaño, de los portones. Su ceja se utiliza para sujetar duelas, tableros, vidrios o mosquiteros. Se encuentra disponible en Galvanizado y Negro; el primero es galvanizado con recubrimiento color verde que ofrece mayor resistencia a la corrosión y mejor adherencia de la pintura de acabado, y el segundo cuenta con recubrimiento orgánico que previene la oxidación durante el almacenaje y promueve la adherencia de la pintura de acabado.



Medidas de referencia en milímetros

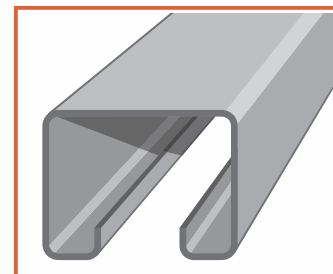
PRODUCTO	Calibre	Largo (m)	GALVANIZADO		NEGRO PINTADO		Pzas. X paquete
			Peso aprox. m (kg)	Peso aprox. pieza m (kg)	Peso aprox. m (kg)	Peso aprox. pieza m (kg)	
P-100	18	6	1.35	8.11	1.29	7.19	128
	20	6	1.02	6.16	0.99	5.94	192
P-150	18	6	1.60	9.63	1.53	9.63	132
	20	6	1.21	7.30	1.17	7.02	132
P-200	18	6	1.83	11.03	1.76	10.60	108
	20	6	1.39	8.36	1.34	8.05	108
P-250	18	6	2.13	12.78	2.05	12.31	98
	20	6	1.61	9.69	1.65	9.34	98
P-300	18	6	2.32	13.95	2.22	13.35	72
	20	6	1.76	10.57	1.69	10.16	108
P-400	18	6	2.81	16.86	2.76	16.57	60

RIEL DE PUERTAS



CLAVES: PRG1400-C#X6
PRZ1500-C#X6
PRNP1500-C#X6

Los rieles o guías se utilizan en la parte superior de los portones, reja o cancelos, y en su ganchos se montan los carritos o carretillas para que puedan tener movimiento corredizo. Se encuentran disponibles en Galvanizado y Negro; el primero es galvanizado con recubrimiento color verde que ofrece mayor resistencia a la corrosión y mejor adherencia de la pintura de acabado, y el segundo cuenta con recubrimiento orgánico que previene la oxidación durante el almacenaje y promueve la adherencia de la pintura de acabado.

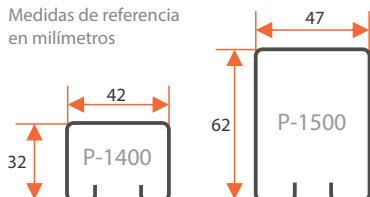


PERFIL NEGRO PINTADO					
PRODUCTO	Calibre	Largo (m)	Peso aprox. m (kg)	Peso aprox. pieza m (kg)	Pzas. X paquete
P-1400	18	6	1.23	7.30	108
P-1500	16	6	2.36	14.19	64

PERFIL GALVANIZADO					
PRODUCTO	Calibre	Largo (m)	Peso aprox. m (kg)	Peso aprox. pieza m (kg)	Pzas. X paquete
P-1400	18	6	1.23	7.40	108
P-1500	14	6	2.93	17.63	64
	16	6	2.40	14.42	64

*Si necesitas otro calibre comunícate con nosotros

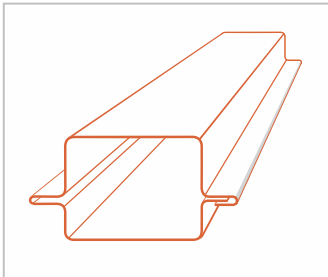
Medidas de referencia en milímetros



NEGRO PINTADO

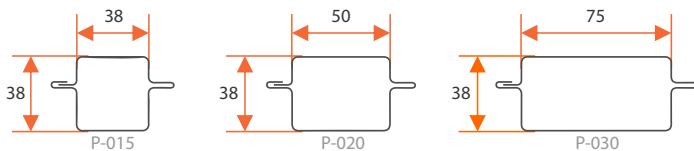
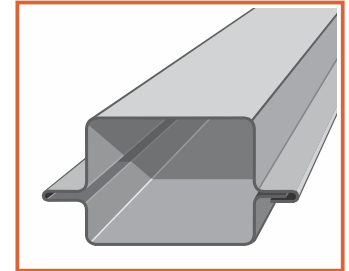
Producto de acero recubierto de pintura en línea continua en una o ambas caras. Cuenta con una elevada resistencia a la corrosión y un sin fin de posibilidades estéticas. Ideal para su aplicación en industrias manufactureras y de construcción.

MANGUETE DE PUERTA



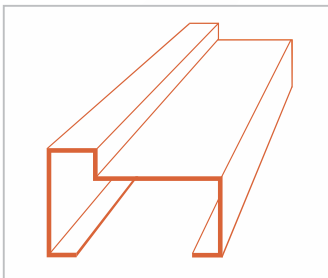
CLAVES: MNP015-C20X6
MPNP020-C20X6

El chapetón o manguete se utiliza en medio como base central de la puerta o portón, dependiendo del tamaño. En su ceja tanto superior como inferior se sujetan las duelas, tableros o mosquiteros. Se encuentra disponible en Galvanizado y Negro; el primero es galvanizado con recubrimiento color verde que ofrece mayor resistencia a la corrosión y mejor adherencia de la pintura de acabado, y el segundo cuenta con recubrimiento orgánico que previene la oxidación durante el almacenaje y promueve la adherencia de la pintura de acabado.



PRODUCTO	Calibre	Largo (m)	GALVANIZADO		NEGRO PINTADO		Pzas. X paquete
			Peso aprox. m (kg)	Peso aprox. pieza m (kg)	Peso aprox. m (kg)	Peso aprox. pieza m (kg)	
P-015	18	6	1.89	11.38	1.83	10.99	72
	20	6	1.45	8.73	1.39	8.39	144
P-020	20	6	1.63	9.79	1.56	9.38	96
P-030	20	6	2.00	12.00	1.92	11.53	48

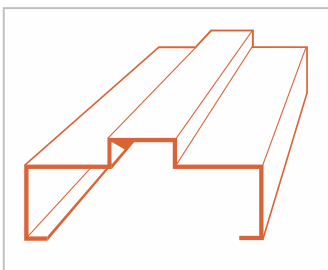
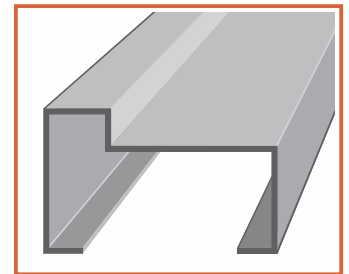
MARCOS PARA PUERTAS



Marco Tope Sencillo

MNP225-C#X5.50
CLAVES: MZ225-C#X5.50

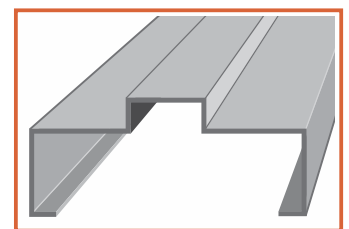
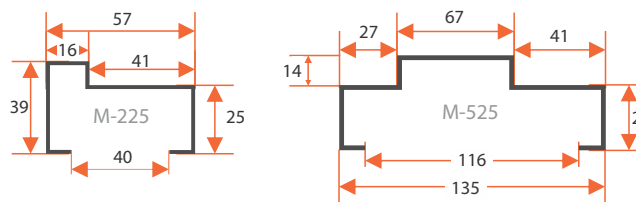
Marco con tope sencillo y marco de doble tope abatible hacia el interior y puerta mosquitera hacia el exterior. Ambos se encuentran disponibles en Galvanizado y Negro; el primer acabado es galvanizado con recubrimiento color verde que ofrece mayor resistencia a la corrosión y mejor adherencia de la pintura de acabado, y el segundo acabado cuenta con recubrimiento orgánico que previene la oxidación durante el almacenaje y promueve la adherencia de la pintura de acabado.



Marco Tope Doble

MNP525-C#X5.50
CLAVES: MZ525-C#X5.50

PRODUCTO	Calibre	Largo (m)	GALVANIZADO		NEGRO PINTADO		Pzas. X paquete
			Peso aprox. m (kg)	Peso aprox. pieza m (kg)	Peso aprox. m (kg)	Peso aprox. pieza m (kg)	
Marco Tope Sencillo							
M-225	18	5.5	1.32	7.28	1.30	7.15	144
	20	5.5	1.02	5.65	1.00	5.51	126
Marco Tope Doble							
M-525	20	5.5	1.59	8.75	1.55	8.52	126



Medidas de referencia en milímetros

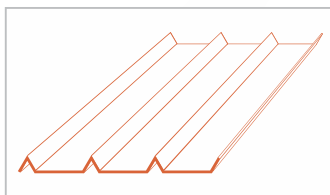
Acabados disponibles



GALVANIZADO

Chapa laminada en caliente o frío revestida en ambas caras con una capa de zinc por el proceso de inmersión en un baño de zinc fundido. Adquiere resistencia a la corrosión. Acabados brillante y matizado.

TABLERO TRIANGULAR Y RECTANGULAR



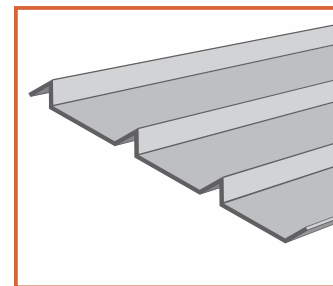
Tablero Triangular

CLAVE: CZ347-C#Xlargo

C-347



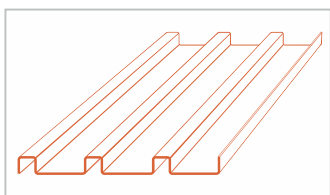
Medidas de referencia en milímetros



Estos perfiles tienen la misma aplicación que la duela (puerta, portones, divisiones o paneles) pero con la ventaja de que cubren mayor espacio con una sola pieza, dependiendo de la medida. Se pueden solicitar con la moldura según el uso, ya sea a lo ancho, a lo largo o a lo largo para continuar.

PERFIL GALVANIZADO							
Producto	Calibre	Largo (m)	Largo (pulg.)	Ancho MP	Peso aprox. m (kg)	Peso aprox. pieza m (kg)	Pzas. por Paquete
CR-347	20	0.91	35.83	0.907	6.62	6.02	100
	20	1.22	48.03	0.907	6.62	8.08	100
	20	1.83	72.05	0.907	6.62	12.12	100
	20	1.98	77.95	0.907	6.62	13.11	100
	20	2.13	83.86	0.907	6.62	14.10	100
	20	2.44	96.06	0.907	6.62	16.16	100
	20	3.05	120.08	0.907	6.62	20.20	100
	22	0.91	35.83	0.907	5.53	5.04	100
	22	1.22	48.03	0.907	5.53	6.75	100
	22	1.83	72.05	0.907	5.53	10.13	100
22	1.98	77.95	0.907	5.53	10.96	100	
22	2.13	83.86	0.907	5.53	11.79	100	
22	2.44	96.06	0.907	5.53	13.51	100	
22	3.05	120.08	0.907	5.53	16.89	100	

PERFIL NEGRO PINTADO							
Producto	Calibre	Largo (m)	Largo (pulg.)	Ancho MP	Peso aprox. m (kg)	Peso aprox. pieza m (kg)	Pzas. por Paquete
CR-347	20	0.91	35.83	0.907	6.51	5.92	100
	20	1.22	48.03	0.907	6.51	7.94	100
	20	1.83	72.05	0.907	6.51	11.91	100
	20	1.98	77.95	0.907	6.51	12.89	100
	20	2.13	83.86	0.907	6.51	13.86	100
	20	2.44	96.06	0.907	6.51	15.88	100
	20	3.05	120.08	0.907	6.51	19.85	100
	22	0.91	35.83	0.907	5.42	4.93	100
	22	1.22	48.03	0.907	5.42	6.61	100
	22	1.83	72.05	0.907	5.42	9.92	100
22	1.98	77.95	0.907	5.42	10.74	100	
22	2.13	83.86	0.907	5.42	11.55	100	
22	2.44	96.06	0.907	5.42	13.23	100	
22	3.05	120.08	0.907	5.42	16.54	100	



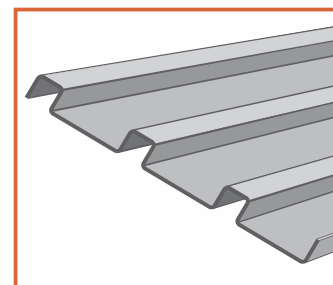
Tablero Rectangular

CLAVE: CZ348-C#Xlargo

C-348



Medidas de referencia en milímetros



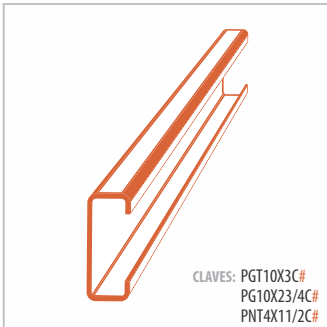
Disponibles en Galvanizado con recubrimiento color verde que ofrece mayor resistencia a la corrosión y mejor adherencia de la pintura de acabado) y Negro (cuenta con recubrimiento orgánico que previene la oxidación durante el almacenaje y promueve la adherencia de la pintura de acabado).

PERFIL GALVANIZADO							
Producto	Calibre	Largo (m)	Largo (pulg.)	Ancho MP	Peso aprox. m (kg)	Peso aprox. pieza m (kg)	Pzas. por Paquete
CR-348	20	0.91	35.83	0.895	6.53	5.94	50
	20	1.22	48.03	0.895	6.53	7.97	50
	20	1.83	72.05	0.895	6.53	11.95	50
	20	1.98	77.95	0.895	6.53	12.93	50
	20	2.13	83.86	0.895	6.53	13.92	50
	20	2.44	96.06	0.895	6.53	15.94	50
	20	3.05	120.08	0.895	6.53	19.93	50
	22	0.91	35.83	0.895	5.46	4.97	50
	22	1.22	48.03	0.895	5.46	6.66	50
	22	1.83	72.05	0.895	5.46	10.00	50
22	1.98	77.95	0.895	5.46	10.82	50	
22	2.13	83.86	0.895	5.46	11.64	50	
22	2.44	96.06	0.895	5.46	13.33	50	
22	3.05	120.08	0.895	5.46	16.66	50	

PERFIL NEGRO PINTADO							
Producto	Calibre	Largo (m)	Largo (pulg.)	Ancho MP	Peso aprox. m (kg)	Peso aprox. pieza m (kg)	Pzas. por Paquete
CR-348	20	0.91	35.83	0.895	6.42	5.84	50
	20	1.22	48.03	0.895	6.42	7.83	50
	20	1.83	72.05	0.895	6.42	11.75	50
	20	1.98	77.95	0.895	6.42	12.72	50
	20	2.13	83.86	0.895	6.42	13.68	50
	20	2.44	96.06	0.895	6.42	15.67	50
	20	3.05	120.08	0.895	6.42	19.59	50
	22	0.91	35.83	0.895	5.35	4.87	50
	22	1.22	48.03	0.895	5.35	6.53	50
	22	1.83	72.05	0.895	5.35	9.79	50
22	1.98	77.95	0.895	5.35	10.59	50	
22	2.13	83.86	0.895	5.35	11.40	50	
22	2.44	96.06	0.895	5.35	13.06	50	
22	3.05	120.08	0.895	5.35	16.32	50	

*Las costillas se orientan a lo ancho de la hoja. El largo total y la ceja varían dependiendo del largo total de la hoja.

POLINERÍA

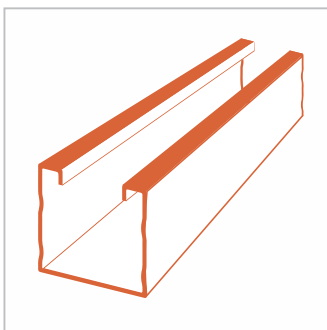


Perfil (Polín) C: Perfiles abiertos en forma de "C" fabricados con aceros estructurales galvanizados para alargar su vida útil, son usados para marcos de aberturas, pilares de soporte, travesaños y otros elementos de estructuras.

Peralte	Patín	Calibre
1 1/2"	3	14 - 16 - 18
2"	4	14 - 16 - 18
2"	5	14 - 16 - 18
2 3/4"	6	10 - 12 - 14
3"	8	10 - 12 - 14



UNICANAL



Sistema de soportes diseñado para crear instalaciones confiables y de alta calidad a un bajo costo.

VENTAJAS:

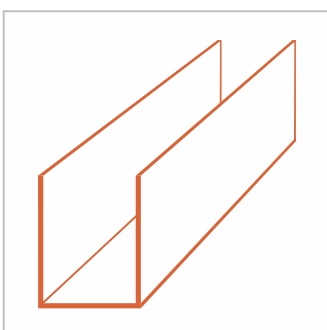
- Fácil de adaptar a cualquier espacio o situación.
- No requiere soldadura.
- No se necesita personal especializado.
- Ahorro en tiempo y mano de obra.
- Por su acabado galvanizado protege la instalación de corrosión por más tiempo.



Unicanal Sólido & Perforado		
Anchos (cm)	Largos (metros)	Calibres
4 x 4	3.05	12
4 x 2		14
		16
		18

Largos especiales a solicitud del cliente.

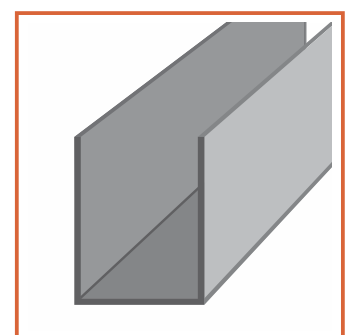
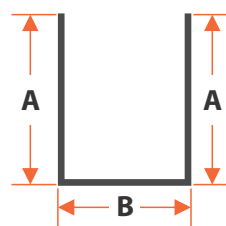
CARRILERA



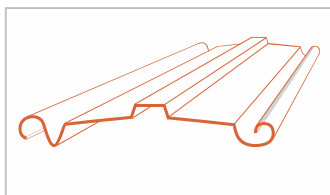
Perfil Carrilero: Perfiles abiertos en forma de "U" fabricados con aceros estructurales galvanizados para alargar su vida útil además de lámina negra; utilizados como estructura de alineación para cortinas y persianas corredizas.

Largo estándar: 3.05 m.

Medidas		Calibres
A	B	
2"	1"	14 - 16
2"	1 1/2"	14 - 16
3"	1"	14
3"	1 1/2"	14
4"	1"	14
4"	1 1/2"	14

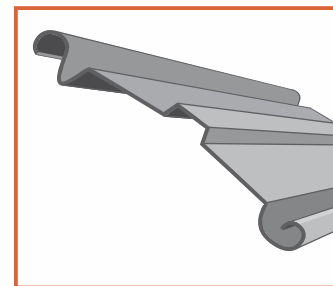


CORTINA METÁLICA

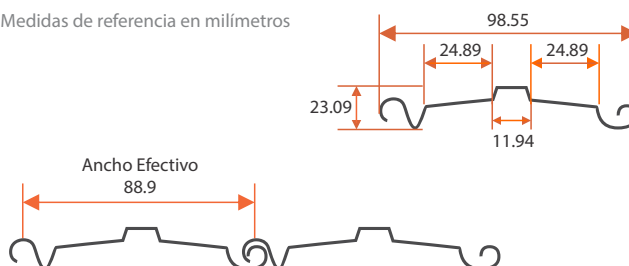


CLAVE: KZ600-C#Xlargo

Perfil galvanizado con recubrimiento color verde que ofrece mayor resistencia a la corrosión y mejor adherencia de la pintura de acabado. De gran uso en comercios, bodegas y naves industriales que requieren una cortina plegable.



Medidas de referencia en milímetros

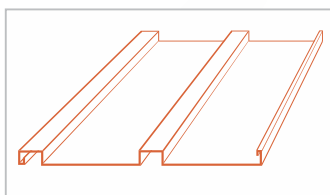


PRODUCTO	Calibre	Largo (m)	Peso aprox. m (kg)	Peso aprox. pieza m (kg)	Pzas. X paquete
K-600	24	2.05	0.64	1.31	200
	24	2.55	0.64	1.63	200
	24	3.05	0.64	1.95	200
	24	3.55	0.64	2.27	200
	24	4.05	0.64	2.59	200
	24	4.55	0.64	2.91	200
	24	5.05	0.64	3.23	200
	24	5.50	0.64	3.52	200
	24	6.10	0.64	3.90	200
	24	6.20	0.64	3.97	200

*Rango de Largos: 2.05 m - 6.20 m

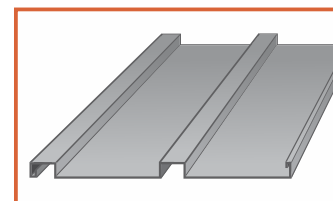
Medidas estándar (m): 2.05, 2.55, 3.05, 3.55, 4.05, 4.55, 5.05, 5.50, 6.10, 6.20

DUELA

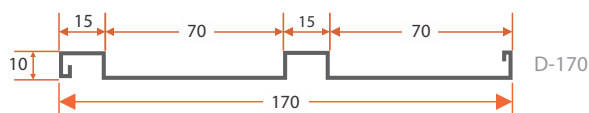


CLAVE: DNP170-C20X6

Perfil utilizado en la fabricación de puertas, divisiones o paneles; la diferencia se encuentra en el ancho y el tamaño de la figura. La duela se ensambla por los laterales. Se encuentra disponible en Galvanizado y Negro; el primero es galvanizado con recubrimiento color verde que ofrece mayor resistencia a la corrosión y mejor adherencia de la pintura de acabado, y el segundo cuenta con recubrimiento orgánico que previene la oxidación durante el almacenaje y promueve la adherencia de la pintura de acabado.

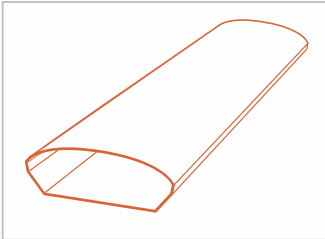


PRODUCTO	Calibre	Largo (m)	Pzas. X paquete
D-170	20	6	120



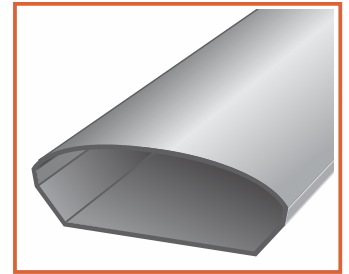
Medidas de referencia en milímetros

PASAMANOS



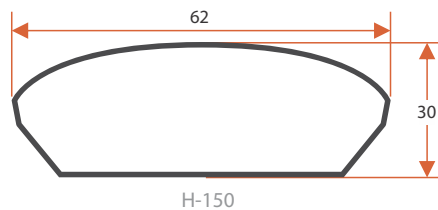
CLAVE: HNP150-C20X6

Perfil tubular ideal para la fabricación de barandales tanto interiores como exteriores. Se encuentra disponible en Galvanizado y Negro; el primero es galvanizado con recubrimiento color verde que ofrece mayor resistencia a la corrosión y mejor adherencia de la pintura de acabado, y el segundo cuenta con recubrimiento orgánico que previene la oxidación durante el almacenaje y promueve la adherencia de la pintura de acabado.



PRODUCTO	Calibre	Largo (m)	Peso aprox. m (kg)	Peso aprox. pieza m (kg)	Pzas. X paquete
PERFIL GALVANIZADO					
H-150	20	6	1.10	6.61	128
PERFIL NEGRO PINTADO					
H-150	18	6	1.08	6.50	128

Medidas de referencia en milímetros



Acabados disponibles



GALVANIZADO

Chapa laminada en caliente o frío revestida en ambas caras con una capa de zinc por el proceso de inmersión en un baño de zinc fundido. Adquiere resistencia a la corrosión. Acabados brillante y matizado.

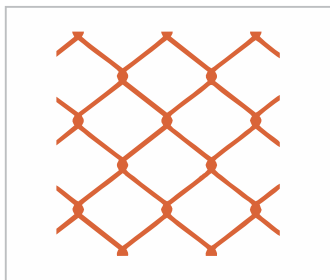


NEGRO PINTADO

Producto de acero recubierto de pintura en línea continua en una o ambas caras. Cuenta con una elevada resistencia a la corrosión y un sin fin de posibilidades estéticas. Ideal para su aplicación en industrias manufactureras y de construcción.



CICLÓNICA GALVANIZADA



CLAVES: MGaberturacalibreXalto
MGStaberturacalibreXalto

Malla Ciclónica de alambre galvanizado tejida de forma helicoidal. Se utiliza en la instalación de cercos con aplicaciones en parques, residencias e instituciones. Su versatilidad permite seleccionar el grado de seguridad requerido.



Aplica en algunos modelos

Calibres Disponibles (#)							
← DELGADO				GRUESO →			
13	12.5	11.5	11	10.5	10	9.5	9

Aberturas Disponibles (Milímetros)		
55 x 55	63 x 63	69 x 69

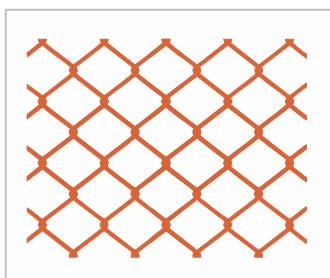
Alturas Disponibles (Metros)									
1	1.25	1.5	1.75	2	2.5	3	3.5	4	5
Largo del Rollo (Metros)									
20	20	20	20	20	10	10	10	10	10

VENTAJAS:

- Versatilidad en medidas para toda aplicación.
- Manejo con rollos compactados.
- Resistencia a la corrosión.

Sistema completo de instalación (tubería y herrajes) disponible a la venta junto con manual de instalación.

CICLÓNICA ABERTURA ESPECIAL



CLAVES: MGaberturacalibreXalto

Malla Ciclónica elaborada con alambre galvanizado o galvanizado plastificado en medidas no convencionales para usos más específicos. Son de aberturas más pequeñas enfocadas en restringir el acceso de personas u objetos.



Calibres Disponibles (#)			
← DELGADO		GRUESO →	
12.5	11	10.5	10.5 Plast.

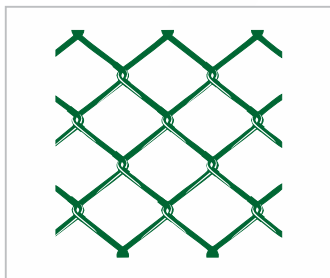
Aberturas Disponibles (Milímetros)			
25 x 25	33 x 33	44 x 44	50 x 50
Largo del Rollo (Metros)			
5	5	10	10

Alturas Disponibles (Metros)						
1	1.25	1.5	1.75	2	2.5	3

VENTAJAS:

- Resistencia.
- Rollos compactados.
- Ideal para instalaciones deportivas.

CICLÓNICA PLASTIFICADA



CLAVES: MPabertura calibre Xalto
MPSTabertura calibre Xalto

TERMINACIONES



NUDO

PÚA

Combinaciones

Nudo / Púa
Púa / Púa
Nudo / Nudo

Aplica en algunos modelos

Malla Ciclónica de alambre galvanizado tejido de forma helicoidal recubierto de polímeros, que le da mayor vida al producto. Se utiliza en la instalación de cercos en áreas donde la intemperie sea más dañina o donde la estética tiene mayor relevancia.

Calibres Disponibles (#)						
← DELGADO			GRUESO →			
12.5	11	10.5	10	9.5	9	8

Aberturas Disponibles (Milímetros)		
55 x 55	63 x 63	69 x 69

Alturas Disponibles (Metros)									
1	1.25	1.5	1.75	2	2.5	3	3.5	4	5
Largo del Rollo (Metros)									
20	20	20	20	20	10	10	10	10	10

Colores disponibles



Naranja



Negro



Gris



Verde



Verde Industria

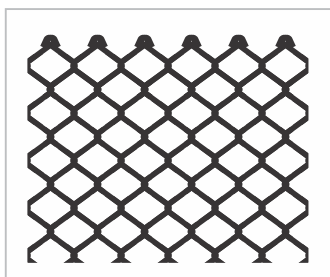


VENTAJAS:

- Versatilidad en medidas para toda aplicación.
- Resistencia extrema a la corrosión.
- Ideal para la costa y áreas salinas.
- Manejo con rollos compactados.

Sistema completo de instalación (tubería y herrajes) disponible a la venta junto con manual de instalación.

CICLÓNICA ANTI-DESLUMBRANTE



CLAVE: MP1710.5X0.75

TERMINACION



NUDO

Malla Ciclónica de alambre galvanizado recubierto de polímero negro utilizado como barrera central en autopistas.

Presentación: Rollos de 20 Metros de Largo.

Terminación Nudo/Nudo.

Calibres Disponibles (#)	
← DELGADO	GRUESO →
10	11

Aberturas Disponibles (Milímetros)
16 x 16

Alturas Disponibles (Metros)					
0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1



VENTAJAS:

- Resistencia a la intemperie.
- Mínimo mantenimiento.
- Contiene al máximo el paso de luz proveniente del carril contrario al conductor.

Sistema completo de instalación (tubería y herrajes) disponible a la venta junto con manual de instalación.

ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



Abrazadera de Arranque

(mm)	(Pg)	Calibre
33	1 3/8	18
38	1 1/2	18
42	1 5/8	18
48	2	18
60	2 1/2	18
73	3	18
89	3 1/2	18
101	4	18
114	4 1/2	18



Abrazadera de Tensión

(mm)	(Pg)	Calibre
33	1 3/8	16
38	1 1/2	16
42	1 5/8	16
48	2	16
60	2 1/2	16
73	3	16
89	3 1/2	16
101	4	16
114	4 1/2	16



Abrazadera Industrial

(mm)	(Pg)
48	2



Cercha de Tensión

(m)	Calibre
1.00	10
1.25	10
1.50	10
1.75	10
2.00	10
2.50	10
3.00	10



Bisagra Industrial

(mm)	(Pg)	Calibre
60 x 42	2 1/2 x 1 5/8	10
60 x 48	2 1/2 x 2	10
73 x 42	3 x 1 5/8	10
73 x 48	3 x 2	10



Espada Simple

Calibre
18
20



Capucha Marco

(mm)	(Pg)
42 x 42	1 5/8 x 1 5/8
48 x 42	2 x 1 5/8
60 x 42	2 1/2 x 1 5/8
73 x 42	3 x 1 5/8



Carrucha

Juego de Carruchas deslizables para montaje sobre riel.



Espada Integral Simple

(mm)	(Pg)
42 x 42	1 5/8 x 1 5/8
48 x 42	2 x 1 5/8
60 x 42	2 1/2 x 1 5/8
73 x 42	3 x 1 5/8



Espada Integral Doble

(mm)	(Pg)
42 x 42	1 5/8 x 1 5/8
48 x 42	2 x 1 5/8
60 x 42	2 1/2 x 1 5/8
73 x 42	3 x 1 5/8



Conector para Barra

(mm)	(Pg)
33	1 3/8
38	1 1/2
42	1 5/8



T para Puerta Sin Soldadura

(Pg)	Calibre
1 3/8	14 - 16
1 5/8	14 - 16
2	14 - 16
2 x 1 5/8	14 - 16

MALLACID



CLAVE:
CUmedida

Cople Universal

(mm)	(Pg)
33	1 3/8
38	1 1/2
42	1 5/8
48	2
60	2 1/2



CLAVE:
CSmedida

Capucha Simple

(mm)	(Pg)
33	1 3/8
38	1 1/2
42	1 5/8
48	2
60	2 1/2
73	3



CLAVE:
GRmedidaXmedida

Guillotina Residencial

(mm)	(Pg)
42 x 42	1 5/8 x 1 5/8
42 x 48	1 5/8 x 2
48 x 42	2 x 1 5/8
48 x 48	2 x 2
60 x 42	2 1/2 x 1 5/8
60 x 48	2 1/2 x 2
73 x 42	3 x 1 5/8
73 x 48	3 x 2



CLAVES:
BHmedida BMmedida

Bisagra Hembra y Macho

Hembra	
(mm)	(Pg)
33	1 3/8
38	1 1/2
42	1 5/8
48	2
Macho	
42	1 5/8
48	2
60	2 1/2
73	3



CLAVE:
PRmedida

Porta Riel

(mm)	(Pg)
60	2 1/2
73	3



CLAVE:
PCmedidaXmedida

Porta Candado

(mm)	(Pg)
48 x 48	2 x 2
60 x 48	2 1/2 x 2
73 x 48	3 x 2



CLAVE:
GUIAmedida

Guía

(mm)	(Pg)
60	2 1/2
73	3



= ID | K = kit con tuerca

Tornillos

(mm)	(Pg)	ID
8 x 32	5/16 x 1 1/4	1
10 x 48	3/8 x 2	2
10 x 73	3/8 x 3	3



CLAVE:
FLAlargoXancho

Flange

7" x 7" a 1/4" de espesor
3" x 7" a 1/4" de espesor



CLAVE:
TEN

Tensor

Juego de Tensores para reforzar malla ciclónica.



CLAVE:
RUE

Rueda

Rueda Inferior para deslizamiento de portón.

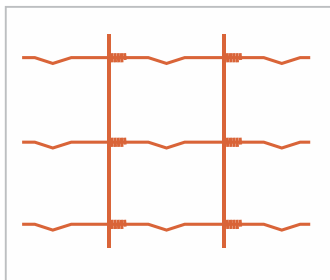


CLAVE:
PRD

Porta Rueda Doble

Para marco de puerta de 42 mm y 48 mm.

MALLA GRADUADA



CLAVE: M^Bal^{to}Xl^{argo}

La Malla Graduada es una malla tejida de alambre galvanizado de larga durabilidad, conocida también como Borreguera. Los alambres están dispuestos en posiciones graduales tanto vertical como horizontalmente entorchándose con nudos en forma de bisagra.

Sus usos más comunes son los cercos ganaderos y cinegéticos, corrales agropecuarios y traspatios

CARACTERÍSTICAS:

- Alambre Galvanizado (Resistente a la corrosión).
- Graduación de menor a mayor de la parte inferior hacia la superior.
- Curva de tensión en horizontales.

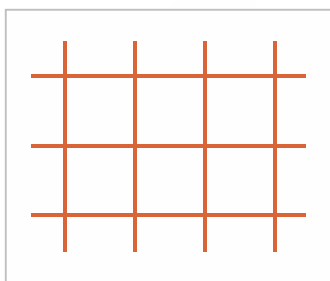
Calibre		Altura (m)	Largo (m)
Vertical	Horizontal		
10.5	14.5	1.00	50
10.5	14.5	1.20	50
10.5	14.5	1.47	50
10.5	14.5	2.00	50
10.5	14.5	2.40	50
10.5	14.5	3.00	50
10.5	14.5	1.00	100
10.5	14.5	1.20	100
10.5	14.5	1.47	100



VENTAJAS:

- Absorción de impactos o cambios climáticos.
- Adaptable a distintas superficies.
- Seguridad en ambos sentidos, cercando hacia adentro o afuera.
- Económica y eficaz para detener depredadores.

MULTIMALLA FERRETERA



CLAVES: MM^{abertura}X^{abertura}C^{14-1.00}
MM^{abertura}X^{abertura}C¹⁴

La Multimalla Ferretera es una malla compuesta por alambre de acero galvanizado de larga durabilidad colocado horizontal y verticalmente, electrosoldado en punto de cruce formando aberturas cuadradas o rectangulares homogéneas.

CARACTERÍSTICAS:

- Acabado Galvanizado (Resistente a la corrosión).
- Versatilidad multiusos.
- Uniones firmes y homogéneas.
- Electrosoldadura mediante tecnología de punta.

Calibre	Abertura (cm)	Altura (m)
14	5 x 5	1.00
		1.20
14	5 x 10	1.00
		1.20
14	2.5 x 5	1.00
		1.20

VENTAJAS:

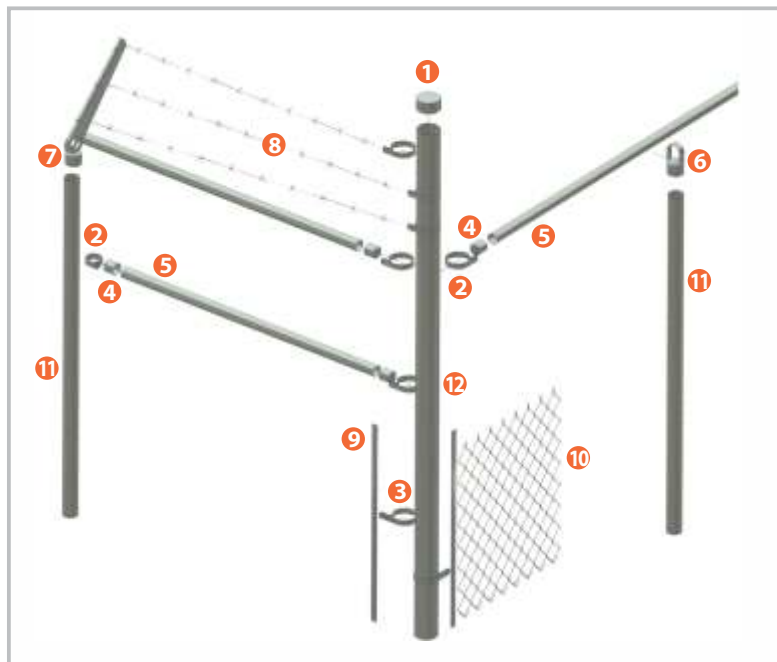
- Variedad de aberturas según la necesidad.
- Fácil traslado del rollo.
- Instalación sencilla.



USOS:

- Jaulas para Animales.
- Exhibidores comerciales
- Delimitación sencilla.
- Guía y protección de plantas.
- Refuerzo de vaciado de concreto.

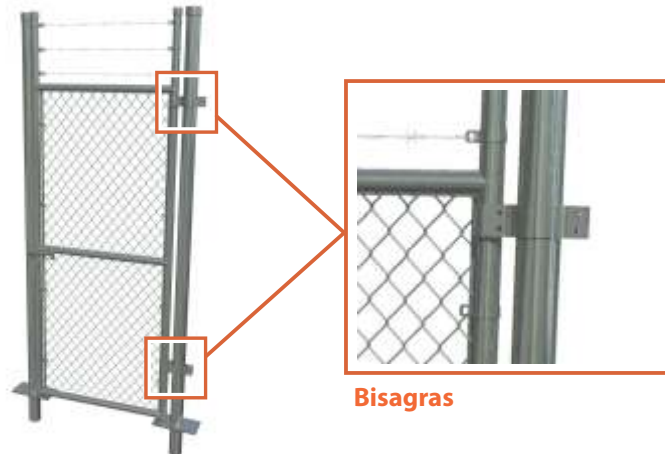
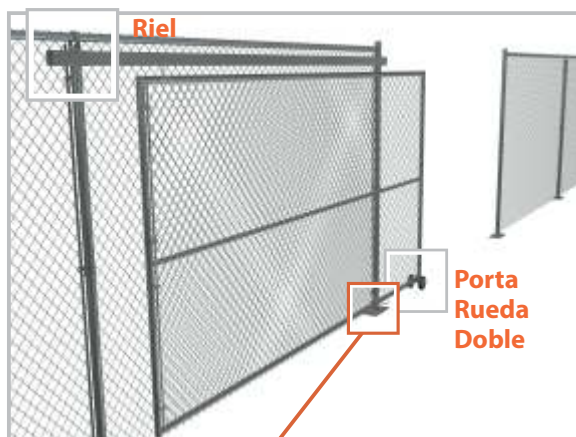
CERCOS DE MALLA CICLÓNICA



ACCESORIOS

- 1 Capucha Simple
- 2 Abrazadera de Arranque
- 3 Abrazadera de Tensión
- 4 Cople Universal
- 5 Barra Superior y Retenida
- 6 Capucha Marco
- 7 Espada Integral Simple
- 8 Alambre de Púas
- 9 Cercha de Tensión
- 10 Malla Ciclónica
- 11 Poste Lineal
- 12 Poste Esquinero

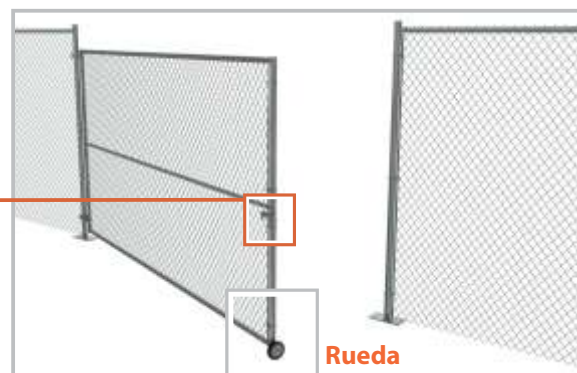
PUERTAS Y PORTONES



Flange



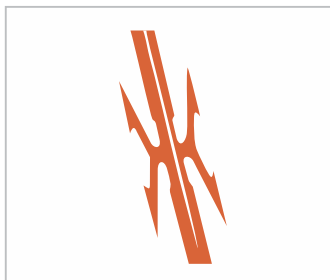
Pasador



Rueda

Guía para Portón

MODELO ARPÓN



CLAVES: ROCOGAG
ROCOGA
ROCOIAAI
ROCOIAAIG
ROCOIA
ROCOIAG

RO = rollo
CO = concertina
GA = galvanizado arpón
G = grapada
IA = inoxidable arpón
AI = alambre inoxidable

Protección de Navajas para asegurar perímetros.

Una solución efectiva e intimidante para evitar el traspaso de transgresores en áreas de cuidado. Las cuchillas son punzo cortantes y logran infligir daños considerables.

Cuchilla con 8 puntas, estilo Arpón; máxima seguridad y protección.

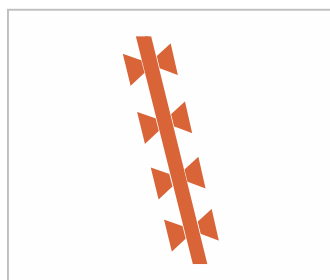
Seguridad: Máxima
Rendimiento: 33 vueltas / 8 metros
Diámetros: 18" - 24"

Medidas especiales a solicitud del cliente.

Materiales	
Lámina	Alambre
<ul style="list-style-type: none"> Lámina Galvanizada G60-G90 Acero Inoxidable Serie 300 Acero Inoxidable Serie 400 	<ul style="list-style-type: none"> Alambre Galvanizado Comercial o Alta Tensión Alambre Inoxidable Serie 300



MODELO RESIDENCIAL



CLAVE: ROCOGR9

Protección de Navajas para asegurar perímetros.

Una solución efectiva e intimidante para evitar el traspaso de transgresores en áreas de cuidado. Las cuchillas son punzo cortantes y logran infligir daños considerables.

Seguridad en una forma compacta y estética, ideal para uso discreto.

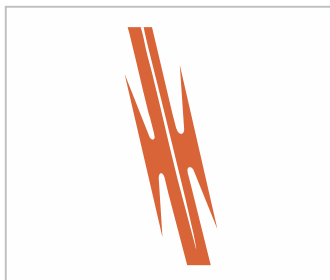
Seguridad: Estándar
Rendimiento: 33 vueltas / 8 metros
Diámetros: 9" - 18"

Medidas especiales a solicitud del cliente.

Materiales	
Lámina	Alambre
<ul style="list-style-type: none"> Lámina Galvanizada G60-G90 Acero Inoxidable Serie 300 Acero Inoxidable Serie 400 	<ul style="list-style-type: none"> Alambre Galvanizado Comercial o Alta Tensión Alambre Inoxidable Serie 300



MODELO INDUSTRIAL



CLAVES: RO CO GR G IR AI
 RO CO GR G IR AI
 RO CO GR G IR AI
 RO CO GR G IR AI

RO = rollo
 CO = concertina
 GR = galvanizada recta
 G = grapada
 IR = inoxidable recta
 AI = alambre inoxidable

Protección de Navajas para asegurar perímetros.

Una solución efectiva e intimidante para evitar el traspaso de transgresores en áreas de cuidado. Las cuchillas son punzo cortantes y logran infligir daños considerables.

Cuchilla larga y filosa de 4 puntas, alta seguridad e intimidación.

Seguridad: Alta
 Rendimiento: 33 vueltas / 8 metros
 Diámetros: 18" - 24"



Medidas especiales a solicitud del cliente.

Materiales	
Lámina	Alambre
<ul style="list-style-type: none"> Lámina Galvanizada G60-G90 Acero Inoxidable Serie 300 Acero Inoxidable Serie 400 	<ul style="list-style-type: none"> Alambre Galvanizado Comercial o Alta Tensión Alambre Inoxidable Serie 300

Opciones de Instalación de Concertina

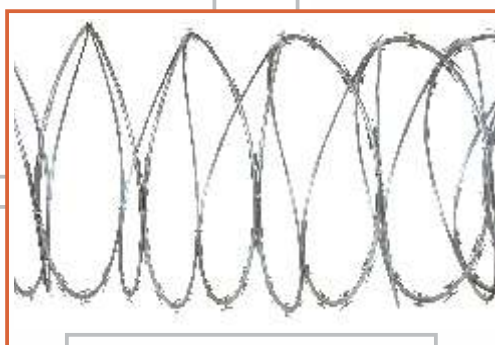
Sencilla



Triple



Triple Barrera Inferior



Concertina Doble Grapada

Cuádruple Barrera



ALAMBRE DE PÚAS



CLAVES: ROPU^{largo}
ROPU^{peso}
ROPU3^{largo}

TRADICIONAL

Alambre de Púas de calidad comercial. Púa entrelazada dentro de los alambres torcidos en la misma dirección. Resistencia a la ruptura mínima de 431 kg. El alambre de tradición para proteger tu inversión.

Tradicional	
Calibre ALAMBRE	12.5
Calibre PÚA	14.5
Peso (kilos)	30 kg y 34 kg



ALTA RESISTENCIA

Los rollos de Púas de alta resistencia Casta Brava permiten utilizar menos postes al momento de su instalación ya que por su alta tensión se mantiene firme el alambre sin necesidad de estar adherido a postes en forma cercana (cada 4-5 metros en lugar de 3). Su tamaño y peso lo hacen ideal para facilitar la instalación y reducir los costos de mano de obra.

Disponible también en Galvanizado Clase 3 que le da una resistencia extrema a la corrosión.

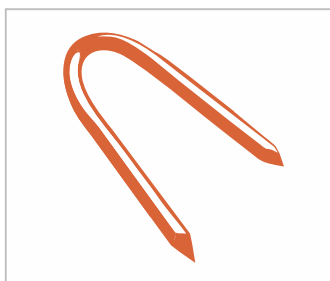
Alta Resistencia	
Calibre ALAMBRE	16
Calibre PÚA	16.25
Largo (metros)	100 m, 300 m y 360 m

Alta Resistencia Clase III	
Calibre ALAMBRE	16
Calibre PÚA	16.25
Largo (metros)	300 m y 360 m

Los productos Casta Brava están fabricados con aceros y alambres comerciales o con alambres especiales de alta resistencia que son menos propensos a la ruptura y la oxidación.



GRAPA GALVANIZADA



CLAVES: GGK1CORR
GGK11/4CORR

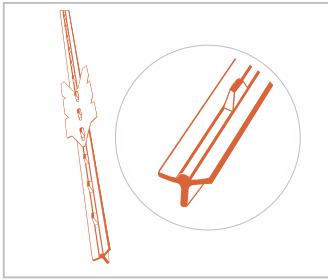
Grapa para la sujeción del alambre de púas a postes de madera.

Nuestra grapa está pensada para la protección de su ganado, se elabora con acero galvanizado de alta calidad para garantizar la vida del material. Estos productos están pensados para facilitar su instalación, economizar su aplicación, reducir costos de mano de obra y permitir que su inversión sea duradera.

Presentación	Caja 25 kgs.		
Calibre	9		
Medidas (pulgadas)	1"	1 ¼"	1 ½"



POSTE GANADERO "T"

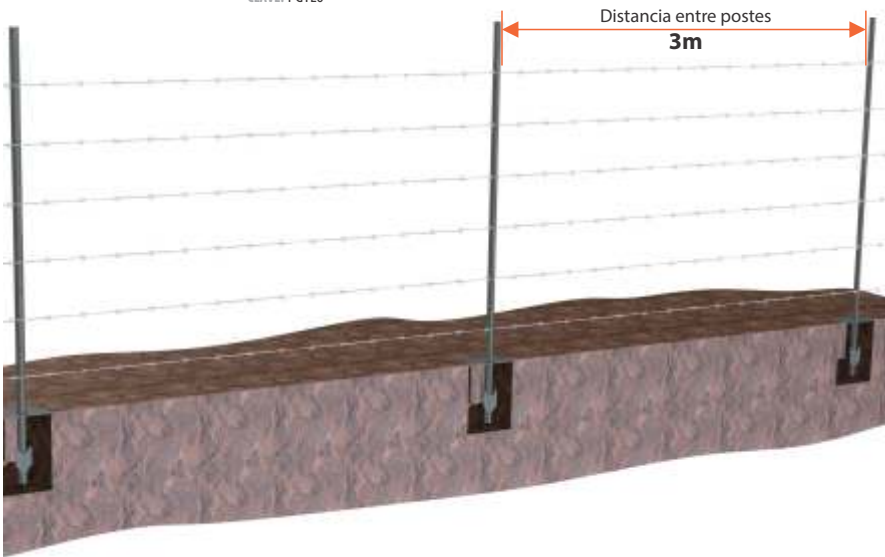
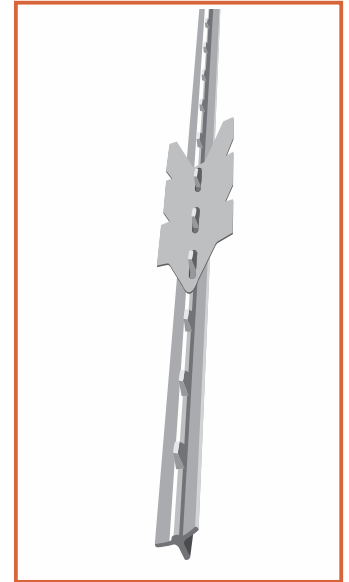


CLAVE: PGTL6

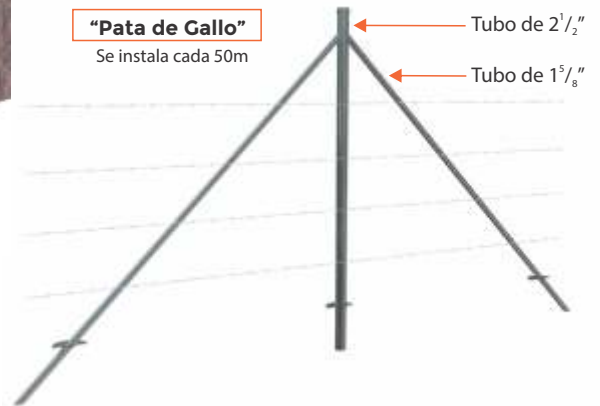
Poste Ganadero tipo "T" para levantar cercados de alambres de púas o mallas, con garantía de durabilidad y firmeza.

Producto de fácil instalación; no requiere excavación para colocarse, ya que cuenta con un ancla para fijarse sobre el terreno.

El Poste T es resistente en extremo, aún en caso de incendio. Otra ventaja sobre otros métodos es que NO requiere mantenimiento.



Distancia entre postes
3m



"Pata de Gallo"
Se instala cada 50m

Tubo de 2 1/2"

Tubo de 1 5/8"

Calibre	Largo por pieza		Peso aprox. por pieza		Pzas. X paquete
	Pies	Metros	Lbs.	Kg.	
0.95 lbs. x pie	6	1.83	5.7	2.590	120
0.95 lbs. x pie	7	2.13	6.7	3.020	120

CLIP PARA POSTE "T"



CLAVE: CLIPB50
CLIPB100
CLIPC500

Amarre para colocación de alambre de púas, mallas al poste ganadero tipo "T".

Producto que facilita la instalación, ya que su colocación es muy práctica y sencilla, lo cual se traduce en un ahorro de tiempo al colocar su cercado.



Presentación

Bolsa de 50 pzas.

Bolsa de 100 pzas.

Caja de 500 pzas.

CLÁSICA



Somos distribuidores autorizados de las Rejas de protección perimetral DEACERO.

En nuestro inventario siempre contamos con el modelo de reja Clásica.

Es un sistema fácil de instalar que se caracteriza por tener un diseño con pliegues en forma de "V" a lo largo y ancho de cada panel para dar mayor resistencia.



REJA
DEACERO

VENTAJAS:

● **Diseño Versátil**

La Reja Deacero Clásica tiene un diseño que puede utilizarse en diferentes tipos de proyectos.

● **Seguridad**

Su pliegue en forma de "V" le da estructura y firmeza al panel. Su diseño dificulta el que sea escalable, evitando la violación del perímetro.

● **Diseño Versátil**

La Reja Deacero Clásica tiene un diseño que puede utilizarse en diferentes tipos de proyectos.

Colores disponibles



Verde



Negro



Café



Blanco



Azul



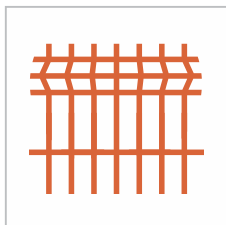
Amarillo



Rojo



Gris



CLAVE: SPClargo

C = color
V = verde N = negro
C = café B = blanco
A = azul Y = amarillo
R = rojo G = gris

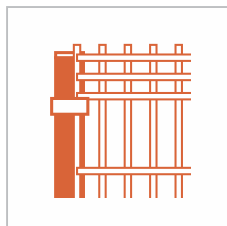
Paneles

Las varillas que forman los paneles de la Reja Deacero, son sometidas a un proceso de galvanizado de alta tecnología, mediante el cual reciben una gruesa capa de zinc.

Posteriormente, después de un sistema de soldadura que hace homogénea la unión de las varillas, éstas pasan a dar forma a los paneles, con los pliegues que les darán mayor resistencia estructural.

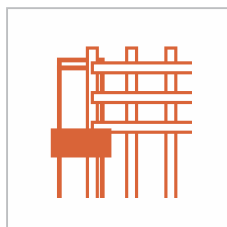
Los paneles, ya formados y protegidos con una gruesa capa de zinc, son objeto de un tratamiento de fosfatado para reafirmar su resistencia a la oxidación, para recibir luego un segundo y último recubrimiento, esta vez de poliéster termoendurecido.





CLAVES: SOClargo
SOWClargo
SOYClargo
SOXClargo

SO = poste
W = con bayoneta arran púa
Y = con bayoneta
X = con bayoneta púa



C = color
V = verde N = negro
C = café B = blanco
A = azul Y = amarillo
R = rojo G = gris

Poste

Son cuadrados y doblemente protegidos contra la intemperie y la corrosión.

Primero con una gruesa capa de zinc, interna y externa, aplicada por inmersión, seguida de un tratamiento de fosfatado y con un segundo recubrimiento de poliéster termoendurecido.

La altura de los postes contempla para su instalación en tierra, ahogados en concreto o bien en dala de concreto.



Accesorios de Instalación

ABRAZADERA

CLAVES: SACCC (caja de 25 piezas) SACP (por pieza)

De gran resistencia y duración, fabricadas en acero, galvanizada y recubierta con poliéster termoendurecido. Se instala con gran facilidad y tiene una amplia versatilidad funcional.



TAPÓN

Protege el poste de la humedad y la corrosión y le da una mejor apariencia, esta hecho de polietileno color negro.



BAYONETA

CLAVE: SBC

Complemento para brindar mayor seguridad al sistema integral de cercos. Producto de fácil instalación, cubierto con poliéster termoendurecido; lo que le proporciona una mayor resistencia a la corrosión. Disponible en todos los colores.

Esta bayoneta se instala quitando el tapón de polietileno del poste Deacero tradicional y se inserta en el agujero a presión. La Bayoneta se vende por separado y se inserta al poste estándar.



BASE

CLAVE: SXC

Para evitar excavar, se utiliza la base para poste, el poste se inserta a la base por su interior y se sujeta al piso con taquetes expansores.



Modelos disponibles sobre pedido



CONTEMPORÁNEA



FORTE

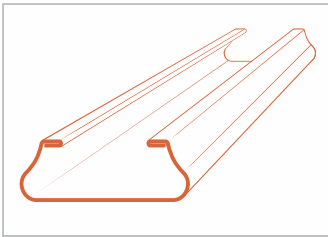


MILÁN



FLORENCIA

PERFIL SUJETADOR / RIEL DE INVERNADERO



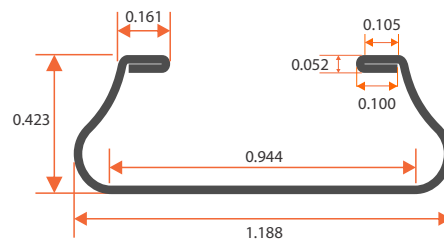
CLAVE: PSI

Es un aditamento que se utiliza para sujetar la malla y/o plástico con alambre zigzag a la estructura de todo tipo de invernadero o estructura similar.

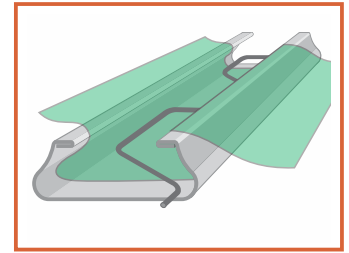
Fabricado con lámina galvanizada reforzada, proporcionando larga durabilidad al material.

Su instalación es muy sencilla y su acabado redondeado en los dobleces evita filos que pudieran dañar la malla y/o plástico.

Dimensiones



Medidas de referencia en milímetros



Calibre	22
Largo	Estándar 6.00 m
Presentación	Paquetes de 10 pzas.

Largos especiales a solicitud del cliente desde 3 hasta 12 metros.

Acabados disponibles



GALVANNEAL

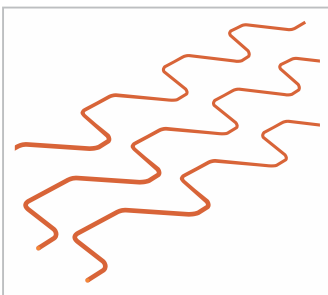
Producto de acero revestido con aleación zinc-hierro, por el proceso de inmersión en caliente. Su acabado es ideal para futuros procesos de pintura.



GALVANIZADA

Chapa laminada en caliente o frío revestida en ambas caras con una capa de zinc por el proceso de inmersión en un baño de zinc fundido. Adquiere resistencia a la corrosión. Acabados brillante y matizado.

ALAMBRE ZIG-ZAG

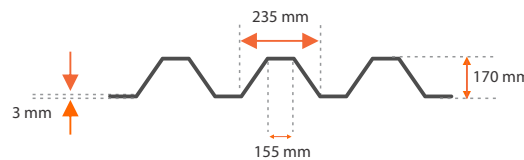


CLAVE: ZZGkg
ZZPCS00
ZZPP

Complemento del perfil sujetador o riel de invernadero, que se utiliza para sujetar la malla y/o plástico del invernadero o de cualquier otra estructura similar.

Fabricado con alambre galvanizado de alta resistencia, con la tensión adecuada para presionar el plástico y/o malla sin romperlos.

Su fácil instalación y sus acabados con bordes redondeados sin marcas evitan filos que puedan dañar la malla y/o plástico.



Acabados disponibles



Galvanizado



Plastificado

Modelo	Presentación	Calibre	Peso X Metro
Galvanizado	Rollo alambre 10 y 20 kg	13	0.045 kg Aprox.
Plastificado	Caja con 500 tiras de 2 m plast.	13	0.050 kg Aprox.

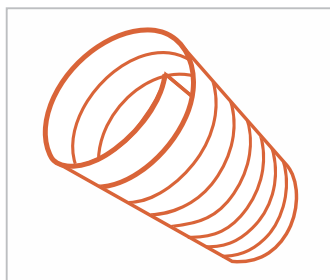
TUBO METÁLICO FLEXIBLE

Nuestros productos FLEXCID están hechos en México con lámina de acero galvanizada por inmersión (dándole más vida que el electrolítico) con engastado helicoidal.

La tubería FLEXCID es fabricada bajo estrictas normas de calidad, las cuales nos han permitido tener actualmente una gran aceptación en el mercado nacional e internacional.

Nuestros volúmenes de producción nos convierten en un proveedor confiable y seguro, ya que contamos con líneas de apoyo desde que se recibe el rollo de lámina galvanizada, hasta convertirlo en tubo. De esta forma aseguramos un producto altamente competitivo con la mejor calidad y precio que existe en el mercado.

MOFLERO TRACTO CAMIÓN



CLAVE: TMFØ

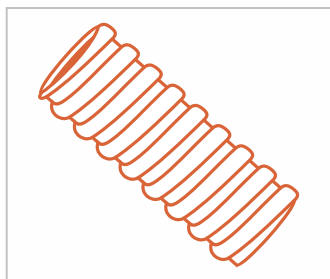
El Tubo Moflero FLEXCID ofrece una amplia flexibilidad para la naturaleza del producto con la mayor resistencia mecánica.

Puede ser fabricado en acero inoxidable a petición del cliente; además que ofrecemos su corte y largos especiales disponibles a solicitud.



Diámetro Nominal		Metros por Rollo
Pulgadas	Milímetros	
1 ¼	32	10
1 ½	38	10
1 ⅝	41	10
1 ¾	45	10
1 ⅞	48	10
2	51	10
2 ⅛	54	10
2 ¼	57	10
2 ⅜	60	10
2 ½	64	10
2 ¾	70	10
3	75	10
3 ½	89	10
4	100	10
5	152	10
6	177	10

TUBO CONDUIT FLEXIBLE



CLAVE: TCFØ

El Tubo Conduit FLEXCID ofrece una resistencia mecánica junto con una flexibilidad extrema para proteger cables eléctricos contra golpes, partículas incandescentes y cualquier condición del ambiente que pueda dañar la instalación eléctrica.



Diámetro Nominal		Metros por Rollo
Pulgadas	Milímetros	
¾	10	60
½	12	60
¾	20	50
1	25	45
1 ¼	32	30
1 ½	38	30
2	51	20
2 ½	64	10
3	75	10

CALIDAD

Tomando un sistema de calidad como filosofía del día a día, nos encontramos aplicando normas y procesos de mejora continua desde la producción hasta los sistemas administrativos. Nuestro objetivo es proporcionar un valor agregado que sea palpable por nuestro cliente.



MONTERREY



GUADALAJARA



PUEBLA



Directorio Empresarial

01 (81) 8289 - 0050

Contabilidad.....	ext. 108
Recursos Humanos.....	ext. 120
Créditos.....	ext. 121
Facturación.....	ext. 113
Compras.....	ext. 112
Cobranzas.....	ext. 105
Ventas.....	ext. 101

CONTACTOS DE VENTA

Números de contacto y atención a clientes via Whastapp por Zonas Geográficas para la República Mexicana.

ZONA NUEVO LEÓN

81 2074-2393

ZONA TAMAULIPAS

81 2513-6455

ZONA COAHUILA

81 1378-8962

ZONA CHIHUAHUA

81 8253-0842

ZONA NOROESTE

81 1413-1005

Sonora - Sinaloa - Baja California Norte y Sur

ZONA CENTRO-OESTE

81 1214-5002

Durango - Zacatecas - Comarca Lagunera - Aguascalientes

ZONA JALISCO

33 3100-6803

ZONA OESTE

81 8254-0945

Guanajuato - Michoacán - Colima - Nayarit

ZONA SUR

81 1378-8968

Guerrero - Oaxaca



ZONA VERACRUZ

81 8252-5041

ZONA CENTRO-NORTE

81 2513-5932

San Luis Potosí - Querétaro

ZONA CENTRO

81 2513-5933

CDMX - Hidalgo - Morelos - Estado de México - Tlaxcala

ZONA PUEBLA

81 1379-0941

ZONA SURESTE

81 1379-0941

Chiapas - Tabasco - Campeche

ZONA PENÍNSULA

81 1378-8968

Yucatán - Quintana Roo

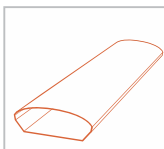
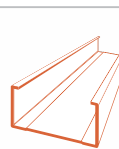
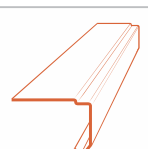
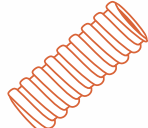
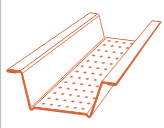
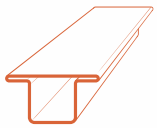
PLANTA Matriz

Doblado 1906 Nte.
Col. 1 de Mayo, C.P. 64550
Monterrey, N.L. México
Tel: 01 (81) 8125-2900



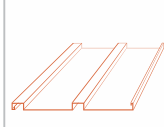
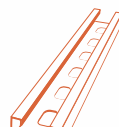
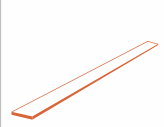
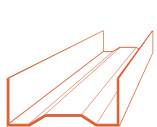
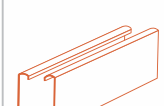
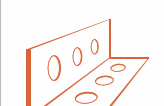
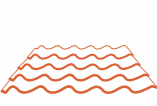
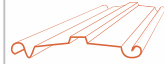
PLANTA Monterrey

Guerrero 2800 Nte.
Col. Del Prado, C.P. 64410
Monterrey, N.L. México
Tel: 01 (81) 8289-0050



PLANTA Salinas Victoria

Carretera a Colombia
Kilómetro 9.8 SN
C.P. 65500
Salinas Victoria, N.L. México



CEDIS Puebla

Calle Ignacio Zaragoza # 105
Col. Lomas 5 de mayo, C.P. 72270
Puebla, Puebla. México
Tel. 01 (222) 941-4521 y 22

CEDIS Guadalajara

Av. Lázaro Cárdenas # 2445
Col. Valle del Álamo, C.P. 64440
Guadalajara, Jalisco. México
Tels. 01 (33) 3330-8844 y 47

