

**Soluciones integrales
para construcción.**



| RESISTENTES DESDE 1965



www.cyrgo.com.co



| RESISTENTES DESDE 1965

En Cyrgo somos una de las más importantes distribuidoras de materiales para la construcción en el mercado colombiano, con una trayectoria de más de 50 años.

Contamos con 17 puntos de venta en todo el país en donde ofrecemos productos de la más alta calidad, poniendo al alcance de constructores, ferreterías y hogares soluciones integrales para sus proyectos.

Nuestro servicio es un referente a nivel nacional gracias a nuestro departamento de ingeniería con el que podrás realizar diseños, obtener asesorías técnicas y despiece de obras para estructuras metálicas.



www.cyrgo.com.co

Barras corrugadas:



- **Descripción:**

Barras de acero fabricadas bajo la Norma **NTC 2289 (ASTM A706/A706M)** con núcleo de sección circular, longitud continua (rectas) en cuya superficie existen salientes corrugadas, obtenidas por laminación en caliente que aseguran una mayor adherencia al concreto.

- **Usos:**

Fabricadas bajo la Norma **NSR10**. Usadas en el sector de la construcción como refuerzo de concreto en estructuras con diseño sismorresistente.

Ángulos:

- **Descripción:**

Perfil con sección transversal en forma de ángulo recto, laminado en caliente de alas iguales. Fabricado bajo la norma **ASTMA 572 G50**.

- **Usos:**

Fabricación de estructuras metálicas remachadas, atornilladas o soldadas, tales como torres de energía, torres de comunicación, remolques guiados, puente grúa, señalización, rejas, muebles, estanterías y más.



Cuadros:



- **Descripción:**

Barras con sección transversal cuadrada, laminadas en caliente, con bajos contenidos de carbono que garantizan su ductilidad y soldabilidad. Fabricado bajo la Norma **NTC 422, SAE 1015**.

Lámina Galvanizada:

- **Descripción:**

Bobinas laminadas en caliente o frío, revestidas con un capa de zinc en ambas caras. Con un proceso de inmersión en un baño de metal fundido para mejorar su resistencia a la corrosión, de acuerdo con la norma **ASTM A653**.

- **Usos:**

Fabricación de vallas, tableros eléctricos, iluminación, tuberías, perfilera para Drywall, cajas metálicas, línea blanca, señalización, ductos, carrocerías, puertas, canales, bajantes, entre otros.

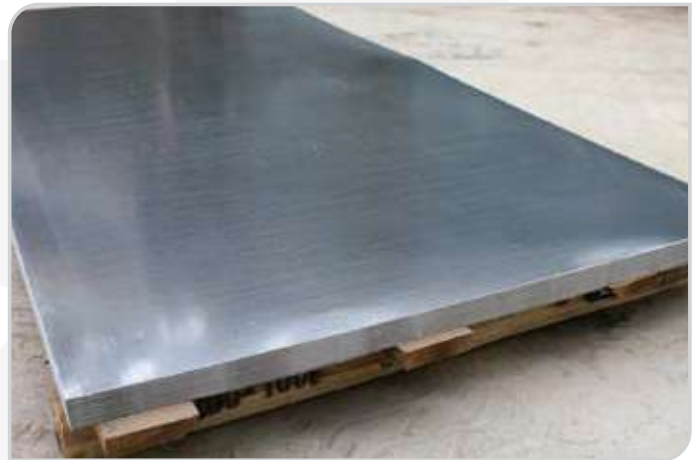


Lámina CR

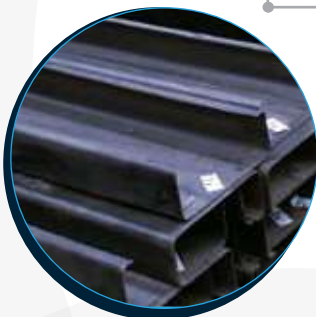
- **Descripción:**

Los perfiles de lámina en acero son elementos formados en frío con calidad estructural de sección abierta en forma de C.

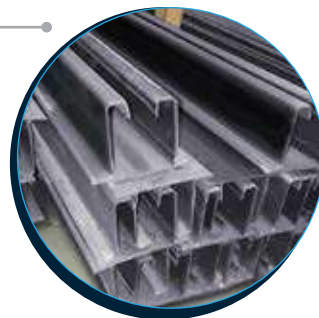
- **Disponibles en:**



- **Perfil negro C:**



- **Perfil entrepiso:**



- **Descripción:**

Perfiles metálicos estructurales fabricados en frío con acero de bajo contenido de carbono fabricados con la **Norma ASTM A36**.

- **Usos:**

Estructuras para cubiertas, correas, muebles, entre otros.

- **Descripción:**

Perfiles metálicos estructurales fabricados en frío con acero de bajo contenido de carbono y con **Norma ASTM A36**.

- **Usos:**

Edificios, viviendas, casas de campo, entre otros.

Platinas:

- **Descripción:**

Barras con sección transversal rectangular de superficie lisa y laminada en caliente. Fabricadas bajo las **Normas NTC 1920 – ASTM A36 – SAE 1015**.

- **Usos:**

Su aplicación es en la transformación metalmecánica, en la elaboración de rejas, puertas de garaje, torres de transmisión de energía eléctrica, torres de comunicación, pasamanos, estructuras, abrazaderas, carrocerías, forja, entre otros.



Tubería cerramiento negro:



- **Descripción:**

Tubería de cerramiento formada en frío a partir de flejes de lámina de acero y soldada por inducción de alta frecuencia. Fabricadas bajo la norma **NTC 2842**.

- **Usos:**

Cerramiento, metalistería, industria metalmecánica, ornamentación, carpintería metálica, entre otros.

Barra lisa:

- **Descripción:**

Barra laminada en caliente con sección circular, longitud continua y presentación en rollos. Fabricados bajo la **Norma NTC 161 - SAE 1015**.

- Barra lisa pulgada
- Barra lisa milimétrica



Perfiles para Ornamentación:



- **Descripción:**

Ofrecemos una amplia variedad de perfiles de ornamentación para puertas, ventanas, pasamanos, rejas, entre otros.

- Basculantes
- Fleje
- Marco Ventana
- Marco Puerta
- Pasamanos TA

Tubería estructural:

- **Descripción:**

Tubería estructural formada en frío, a partir de láminas de acero rolada en caliente y soldada por inducción de alta frecuencia. Fabricadas bajo la **norma ASTM A500 Grado C.**



- Tubería cuadrada



- Tubería rectangular



- Tubería Redonda

Nota: contamos con Tubería estructural > 4"

Tubería de cerramiento galvanizada:

- **Descripción:**

Tubería de cerramiento formada en frío a partir de flejes de lámina de acero galvanizada, con bajo contenido de carbono.

- **Usos:**

Cerramientos, postes, señalización, entre otros.



Tubería Mueble:



- **Descripción:**

Fabricada en acero laminado en frío cuya superficie está libre de defectos como rayas, abolladuras y/o cualquier imperfección que afecte su aplicación, vienen en secciones: cuadrada, rectangular y redonda. Fabricada bajo la **norma NTC 1986**.

Varilla Grafilada:

- **Descripción:**

Barras milimétricas trefiladas y/o laminadas en frío de sección circular y longitud estándar fabricadas bajo **norma NTC 5806 / ASTM A1064**; (**NTC 1907**) obtenidas por trefilación de alambρόn. Posee ensambles en alto relieve garantizando mayor adherencia al concreto que impiden el movimiento longitudinal.

- **Usos:**

Sirve como refuerzo de concreto en elementos como sardineles, losetas, postes, losas, tubos, rejillas, fabricación de malla electrosoldada, entre otros.



Lámina colaborante:



- **Descripción:**

Lámina corrugada fabricada en acero galvanizado, brinda seguridad y facilidad de instalación, ahorro de material y reducción en tiempos de obra.

- Corpalosa
- Metaldeck

Lámina Hot Rolled:

- **Descripción:**

Lámina en caliente usada principalmente para producir plachas a partir de lingotes, los cuales son estirados hasta alcanzar el espesor deseado.

- **Usos:**

- Lámina Hot Rolled
- Bobinas
- Planchas: (Referencias: A-572 A-588 A-36 A-131 A-283)

A 36: Usos varios
A 131: Naval
A 283: Oil & gas
A 572: Estructuras y edificios
A 709: Puentes vehiculares
A 355: Torres eólicas
Formato: 8'x20' y 8'x40'



Alfajor:



- **Descripción:**

Lámina alfajor o antideslizante ideal para el uso industrial, en zonas de alto tráfico donde se requiera una lámina antideslizante y resistente.

- **Usos:**

Pisos de tráfico pesado como carrocerías, escaleras, pisos, básculas, entre otros.

Lámina Cold Rolled:

• Descripción:

Laminado en caliente y fabricado con acero caliente el cual ha sido limpiado químicamente antes de ser enrollado, al ser formado en frío reduce el espesor del acero, brindando propiedades de formado de utilidad, soldabilidad, embutido y adhesión de pintura.

- Lámina Cold Rolled
- Ballestas
- Bobinas



• Usos:

Muebles, estantería, archivadores, tableros, cajas eléctricas, lámparas, puertas, entre otros.

Vigas y canales:



• Descripción:

Las vigas Wf Gerdau, son las más resistentes y eficientes del mercado, son capaces de disminuir el peso propio de las estructuras para entresijos metálicos, bodegas y edificios.

CALIDADES:

- A 992
- A 572 Gr 50
- S 355 JR - J0 - J2

LONGITUDES:

- 6 mts.
- 9,14 mts.
- 12 mts.

Alambres:

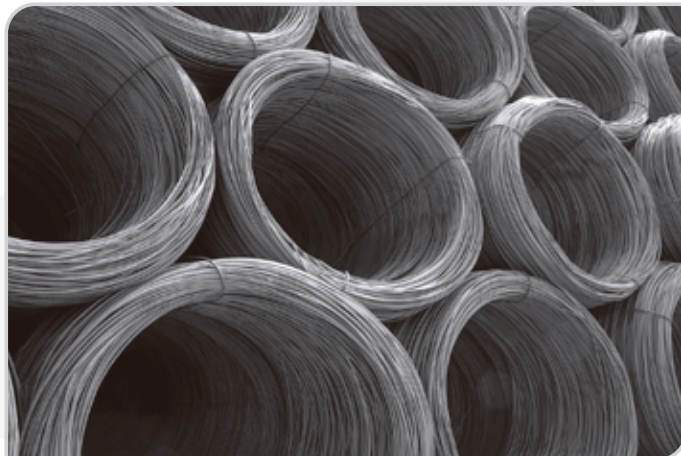
- **Descripción:**

Alambre de acero fabricado bajo la **Norma NTC 115**, contenido por trefilación y con tratamiento térmico posterior de recocido para otorgarle la debida ductilidad para su fácil utilización posterior. Tiene un alto grado de flexibilidad y resistencia proporcionando practicidad y rapidez en las construcciones.

- **Usos:**

En la industria de la construcción para el amarre en el armado del acero de refuerzo.

- Alambre Negro
- Alambre Galvanizado



Chipa de construcción:



- **Descripción:**

Barras de acero fabricadas bajo la **Norma NTC 2289 - ASTM A 706**, tiene un núcleo de sección circular, longitud continua en cuya superficie existen salientes denominados corrugas, obtenidos por laminación en caliente.

- **Usos:**

Refuerzo de concreto en construcciones sismo resistentes. Vivienda, centros comerciales, bibliotecas, obras civiles de infraestructura, entre otros.

Mallas Electrosoldadas:

- **Descripción:**

Refuerzo de acero en forma de panel, fabricadas bajo la **Norma NTC 5806 - ASTM A1064; NTC 2310**. Están formadas por alambres de acero grafilados, dispuestos en forma octagonal y electro soldados en todos los puntos de encuentro, garantizando un mejor anclaje conectando elementos estructurales.

- Malla electrosoldada
- Malla electrosoldada en rollo



Soldaduras

- **Descripción:**

- Contamos con un amplio portafolio de consumibles para cubrir todas sus necesidades en soldadura.

- E 6013
- E 7018
- E 6011



Tejas Metálicas:



- **Descripción:**

Contamos con un amplio portafolio de tejas metálicas para cubrir todas las necesidades de sus proyectos.

- Canaletas
- Caballetes
- Tejas arquitectónicas
- Teja zinc
- Termo acústica (verde, roja, plata, azul y blanca)

Bloquelones:

- **Descripción:**

Piezas de arcilla, usadas como aligerante y formaleta ideales para el sistema placa fácil.



Cemento Argos (Gris y Blanco):



- **Descripción:**

Es un cemento que se puede usar para la fabricación de morteros, lechadas y concretos, utilizados en la construcción en general. Las especificaciones del cemento gris de uso general cumplen con los valores de la **Norma Técnica Colombiana NTC 121- Tipo UG.**

- Referencias 25 KG, 50 KG, 42.5 KG

BOGOTÁ FONTIBÓN

Carrera 129 # 15A - 70

Tel: (1) 593 6350

Cel: 318 334 9308

BOGOTÁ RICAURTE

Carrera 29 # 6 - 40

Tel: (1) 600 3900 Ext. 1669 / 1666

Cel: 318 334 9308

BUCARAMANGA CENTRO

Calle 24 # 10 - 53 Barrio Girardot

Cel: 318 708 4605

BUCARAMANGA GIRÓN

Chimitá Km 3 - Vía café Madrid - Girón,
Parque Industrial 2 **Cel:** 318 608 5258

CALI

Cra 1H No.37-16 Barrio Santander

Tel: (2) 374 3939 / 442 2615

Cel: 316 832 8397

CARTAGENA

Diag. 22 # 56A - 94 Barrio Bosque
Detrás de la empresa La Purina

Cel: 310 866 9282

CÚCUTA

Calle 0B # 7B - 39

Barrio Panamericano

Cel: 311 214 1540

FLORENCIA SUR

Carrera 11 vía Aeropuerto frente
al Colegio Normal Superior

Tel: (7) 435 8333 / 435 6655

Cel: 316 742 2067

FLORENCIA CENTRO

Calle 16 # 9 - 27

Tel: (7) 435 8333 / 435 6655

Cel: 316 742 2067

GIRARDOT

Carrera 8 # 21 - 76

Tel: (1) 835 0703 **Cel:** 316 741 6213

IBAGUÉ

Carrera 4 Estadio # 29 - 42 Barrio Claret

Tel: (8) 270 4915 **Cel:** 316 741 6208

IPIALES

Av. Panamericana No. 2E-61 Los Chilcos

Tel: (2) 725 6372 **Cel:** 318 801 5601

MEDELLÍN

Cra. 55A No. 62 A-80 Barrio Chagualo

Tel: (4) 263 5932 - **Cel:** 316 830 5054

NEIVA SUR

Cra. 5 No. 40-35 Sur

Tel: (8) 872 3102 Ext. 16

Cel: 310 866 9257

NEIVA CENTRO

Calle 1A (Av. Circunvalar) # 2A - 23

Tel: (8) 872 3102 Ext. 16

Cel: 310 866 9257

PASTO

Av. Panamericana # 21 - 35

Tel: (2) 723 4463 - **Cel:** 316 690 8176

POPAYÁN

Calle 16 # 17 -92 Barrio La Ladera

Cel: 320 240 4271

SANTA MARTA

Calle 29 # 57 - 52

Tel: (5) 441 81 50

Cel: 310 241 5824

VILLAVICENCIO

Carrera 22 # 4D - 110 Barrio La Primavera
frente a estación de servicio La Alborada

Tel: (8) 663 8893 / 667 9365

Cel: 316 876 4912

ZIPAQIRÁ

Carrera 36 # 8A - 04 Bodega 4 Sabana

Zona Ind. La Paz

Tel: (1) 851 2352 / 851 5361 **Cel:** 316 744 4775



| RESISTENTES DESDE 1965

 Calle 93B No. 18-12

Edificio Chicó Business Park

 (57 +1) 600 3900 • 318 363 7628

 ingenieria@cyrgo.com.co



www.cyrgo.com.co