



PRODUCTORA DE COBRES Y DERIVADOS S.A.S.

MANIZALES - COLOMBIA





PROCODER

Nosotros

Somos una empresa verticalmente integrada en los procesos de fundición, laminación y trefilación de cobre y sus derivados. Esto nos permite respaldar los negocios de nuestros clientes suministrando materias primas en forma de perfiles, láminas y platinas de cobre o latón.





Historia

Productora de Cobres y Derivados S.A.S. (ProCoder) se constituye en marzo de 2016 como una iniciativa Manizaleña a partir de la adquisición de los equipos productivos de Prolamco Ltda. (Productos Laminados de Cobre).

Prolamco se encontraba ubicada en la ciudad de Bogotá y contaba con cerca de 35 años en el mercado nacional, adquiriendo una importante reputación entre los productores de cobres y derivados locales.

La muerte del principal accionista y gerente de Prolamco, y la ausencia de herederos con vocación industrial, llevó a la venta de la parte productiva de la empresa aun operando

Ubicación

ProCoder S.A.S.

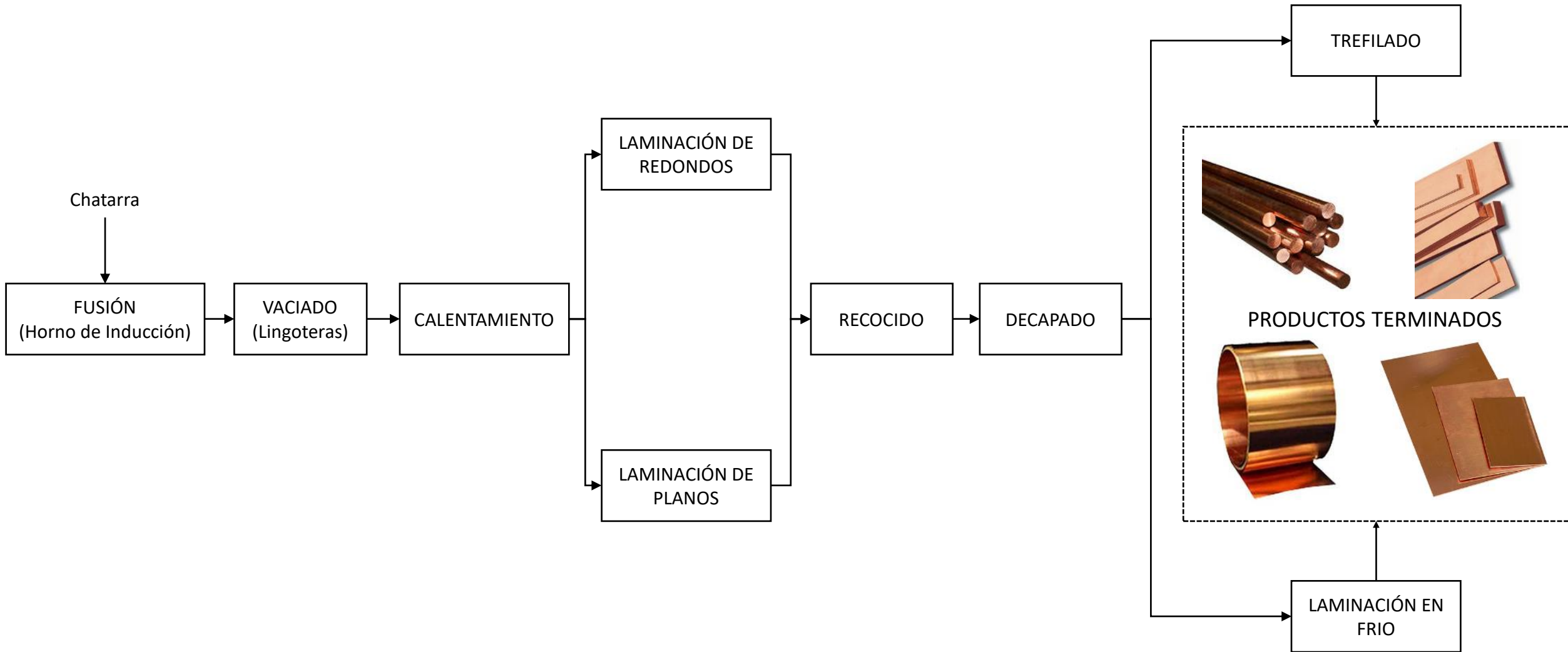
Centro Logístico Tesorito

Kilómetro 12 vía al Magdalena – Malteria

Manizales - Colombia



Proceso Productivo





Equipos y Recursos

- Horno de Inducción para fusión 150KW
- 2 Hornos a ACPM y gas natural para laminación y recocido
- 2 Laminadores en Caliente
- 2 Trefiladores lineales
- 1 Trefilador radial
- 2 Martillos neumáticos
- 3 Laminadores en frío
- Equipos para acabados, enderezado, corte, lavado, punta, y herramienta mecánica general





Capacidad de Producción

Capacidad instalada de planta ≈ 30.000 kg / mes*

Capacidad actual por proceso**:

- Fundición ≈ 15.000 kg / mes
- Laminación en caliente ≈ 9.000 kg / mes
- Trefilación ≈ 12.500 kg / mes
- Laminación en frío ≈ 9.000 kg / mes

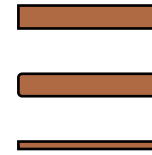
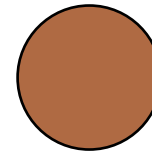
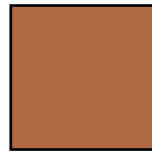
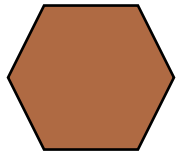
*Capacidad con producción a 3 turnos

**Producción a 1 turno diario – 11 operarios





Portafolio de Productos



- Platinas de canto recto: $1/8$ a $3/4$ x $1/2$ a $3\ 1/2$ (espesor x ancho [in])
- Platinas de canto redondo: $1/8$ a $5/8$ x $1/2$ a 3 (espesor x ancho [in])
- Platinas de canto redondo: 1 a 10 x 60 a 110 (espesor x ancho [mm])
- Láminas: 1 a 3 x 60 a 110 (espesor x ancho [mm])
- Perfiles redondos: diam. 8 a 65 [mm]
- Perfiles cuadrados: 10 x 10 a 30 x 30 [mm]
- Perfil hexagonal: 12 [mm]



Perfil del Mercado

SEGMENTO	FINALIDAD	PRODUCTOS	OBSERVACIONES
Herrajes Eléctricos	Accesorios para transformadores y conexiones eléctricas en general	Barras y platinas de cobre	En algunos casos se exige certificación del material
Tableristas	Fabricantes de tableros eléctricos	Platinas de cobre con canto redondo	En algunos casos se exige certificación del material
Transformadores Eléctricos	Fabricantes de transformadores	Platinas de cobre con canto redondo	Especificaciones técnicas y certificaciones estrictas
Medalleros	Fabricantes de medallas e insignias militares	Láminas de cobre, latón y aleaciones	Exige buena presentación superficial del producto
Industria Metalmecánica	Fabricantes de sellos, arandelas, acoples, tuercas, herramientas	Barras de cobre y latón Láminas de cobre	Amplia gama de productos, sin exigencias especiales
Ferretería	Material para comercio al detal en construcción, artesanía e industria general	Barras y perfiles de cobre y latón	Lotes pequeños en una amplia gama de productos