



NYSA CAYO & SONS SRL

CATÁLOGO

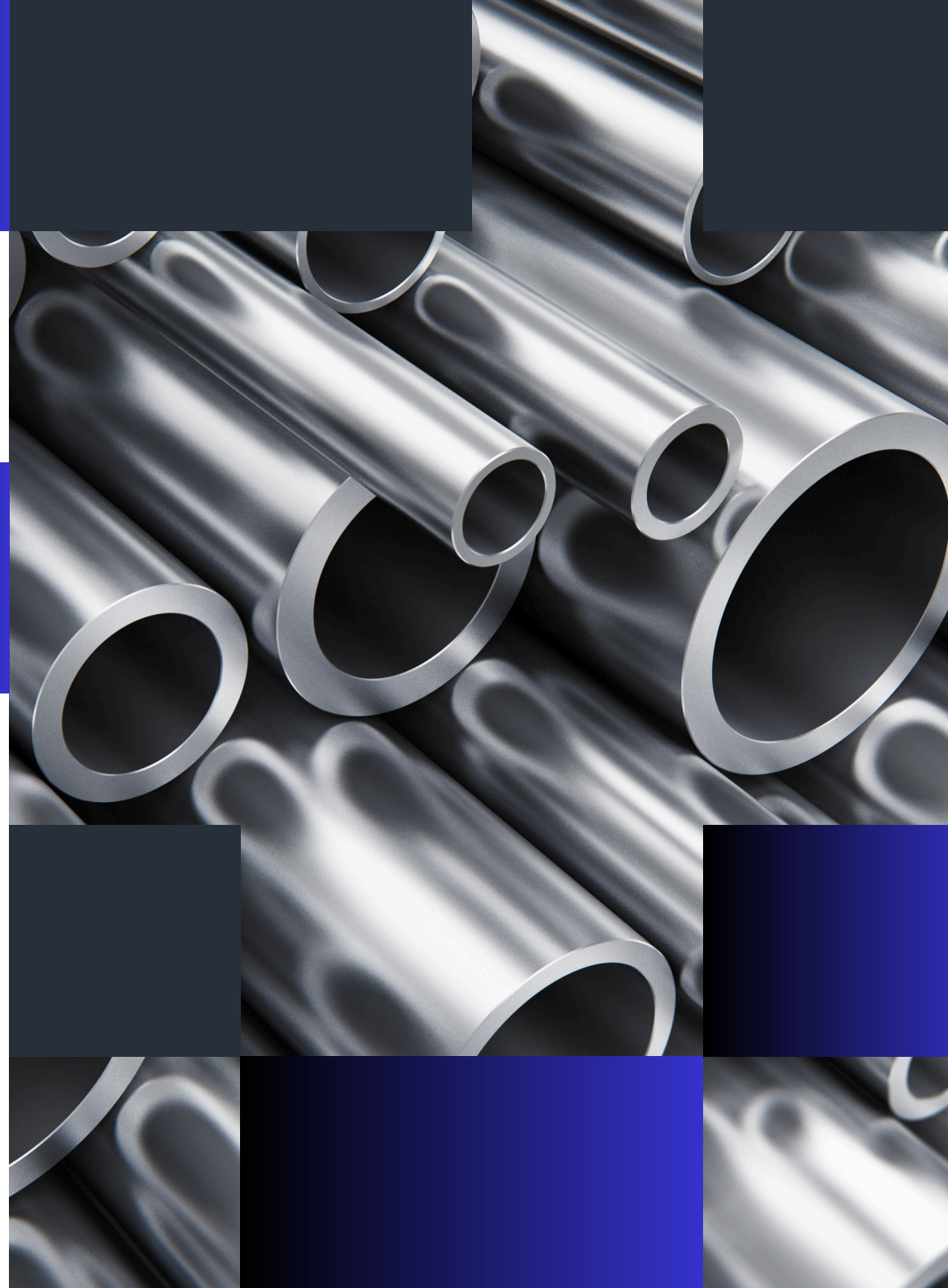
Metales No Ferrosos

En NYSA Cayo & Sons SRL ponemos a su disposición un catálogo técnico de productos de alta calidad, diseñados para aplicaciones industriales exigentes.

 + (506) 8888 8658

 cayo.sons@gmail.com

 www.metalesnoferrosos.com



METALES ANTIFRICCIÓN (BABBIT)



PRESENTACIÓN:

Lingotes · Rollos · Varillas

Los metales antifricción son fabricados de acuerdo con normas internacionales, o según especificaciones particulares del cliente.

Normalmente aleaciones a base de estaño, con antimonio, cobre y otros elementos que reducen la resistencia mecánica a la fricción.

APLICACIÓN:

Reparación de chumaceras, cojinetes, casquetes, patines, motores de combustión interna, prensaestopas, turbinas.



ÁNODOS DE PROTECCIÓN CATÓDICA



Los ánodos son la solución óptima para garantizar una protección catódica eficiente y duradera en todo tipo de proyectos.

Fabricados con materiales de alta calidad y tecnología avanzada, estos ánodos proporcionan una protección confiable contra la corrosión, prolongando la vida útil de estructuras metálicas y optimizando los costos de mantenimiento.

TRES TIPOS DE ÁNODOS

Cada uno diseñado con características especiales para diferentes aplicaciones.

Zn Zinc, ambientes acuáticos

Al Aluminio, agua salada, agua salubre, barcos, muelles y estructuras offshore.

MG Magnesio promag, estructuras enterradas, depósitos de combustibles, tanques de lodo, etc.



SOLDADURA DE ALUMINIO



PRESENTACIÓN:

Rollos · Varillas



Soldadura base Aluminio, con un amplio portafolio de electrodos de alambre MIG y varillas TIG.

APLICACIÓN:

Soldadura para aluminio extruido y fundiciones.



SOLDADURA DE ESTAÑO



PRESENTACIÓN:

Alambre sólido o con núcleo de Resina, flux o ácido, en carretes o en chispas.

También en lingotes y barras.



Soldadura a base de estaño utilizada ampliamente en aplicaciones electrónicas, eléctricas y de plomería. Ofrece excelente fluidez, buena adhesión y acabado limpio en las uniones.

APLICACIÓN:

Uniones de componentes electrónicos, conexiones eléctricas, trabajos de plomería doméstica, reparación de electrodomésticos, soldaduras delicadas



ALEACIONES DE COBRE BRONCES - LATONES



Aleación a base de cobre con Estaño, Zinc y otros, fabricadas en diversidad de composiciones de amplio uso industrial.

El bronce, típico por su color rojizo amarillento es tenaz y sonoro.

El latón, de color amarillo, por el contrario, es dúctil y maleable

APLICACIÓN

Accesorios, partes para aparatos, aparejos, elementos de conexión electrónic



ALUMINIO



Aleaciones de aluminio de baja densidad enriquecidas con Silicio, Cobre, Magnesio, Zinc o Manganeso; empleadas para la fundición en arena, inyección o molde permanente.

PRESENTACIÓN

Lingotes Aleaciones de Aluminio de la serie 1000 a la serie 800

APLICACIÓN:

Fundición en arena



LÁMINA RX



Lámina especial para uso industrial con excelente capacidad de aleación y soldabilidad, desarrollada para aplicaciones que requieren resistencia a la corrosión y desgaste.

PRESENTACIÓN

Láminas cortadas · Rollo

APLICACIÓN

Industria automotriz, eléctrica, construcción, fabricación de recipientes, blindajes, y estructuras metálicas



METALES PUROS



APLICACIÓN

Utilizado como base para aleaciones en forma de aleantes básicos

Ofrecemos una variedad de metales puros de la más alta calidad.

Los Metales puros son utilizados como base para aleaciones, como aleantes o en aplicaciones industriales de acuerdo a sus propiedades específicas.



PEWTER

Los metales para Joyería son fabricados de acuerdo a normas internacionales o según especificaciones particulares del cliente.



PRESENTACIÓN

Lingotes forma 2, de 4 kg de peso aproximadamente.

APLICACIÓN

Fabricación de figuras decorativas, utensilios, trofeos, accesorios de cocina, soldadura artística



ZAL-ZA



PRESENTACIÓN

Lingotes

APLICACIÓN

Piezas fundidas de precisión, componentes automotrices, electrodomésticos, herramientas manuales

Aleación a base de Zinc con Aluminio, Magnesio y Cobre, de color blanco azulado. Ideal para producción en masa de piezas resistentes y precisas, que aceptan todo tipo de acabado superficial.



ZAMAC



Aleación a base de Zinc con Aluminio, Magnesio y Cobre, de color blanco azulado. Ideal para producción en masa de piezas resistentes y precisas, que aceptan todo tipo de Acabado superficial.

PRESENTACIÓN

Lingotes

APLICACIÓN

Industria automotriz, herrajes, carcasas, electrodomésticos, bisutería metálica



SOLDADURA LEAD FREE



Marcas reconocidas BERALINE y BERAMETAL de soldaduras base Estaño con Antimonio, Cobre y Plata, libres de plomo.

Fabricadas en cumplimiento de estándares internacionales y altos controles de calidad de la marca BERA.



PRESENTACIÓN

Alambre sólido o con núcleo en carretes o chipas.

APLICACIÓN

Sistemas electrónicos, circuitos impresos, plomería, utensilios de cocina, equipos médicos



¡Gracias por tu preferencia!

www.metalesnoferrosos.com + (506) 8888 8658