

# EL LIDER EN MANUFACTURA DE CATODOS

## *Para la Industria de SX/EW*

CAID Industries ha proporcionado sus servicios a la industria minera por más de 40 años, y desde 1973 se ha dedicado al diseño y manufactura de cátodos. Actualmente somos uno de los principales proveedores de cátodos para las industrias de SX/EW y de Electro Refinamiento.

*Los cátodos de CAID tienen las características de ser:*

- *Número uno en eficiencia eléctrica*
- *Número uno en su facilidad de reparación, con más de 1.5 millones en operación a nivel mundial*
- *Certificados con las normas ISO 9001-2000 a sus instalaciones, con una superficie de 50,000 pies cuadrados dedicados a la manufactura de cátodos.*

Al comprometerse en la entrega de un pedido de cátodos CAID, el Equipo de Tecnología de Minas de CAID también se compromete a asistir al cliente en la implementación de un programa de mantenimiento de sus cátodos, el cual garantice la máxima vida útil de los mismos, así como la mayor eficiencia eléctrica, mismas que le representen al cliente una mayor rentabilidad a su inversión. Ofrecemos evaluaciones de campo a cátodos instalados alrededor del mundo, así como un completo análisis de las condiciones físicas de sus cátodos: rectibilidad y condición de la placa, rectibilidad de la barra de soporte, propiedades de la soldadura, así como pruebas de conductividad eléctrica, dentro de nuestras instalaciones en Tucson, Arizona.



I N D U S T R I E S



- *Cátodos nuevos: Titanio, Acero Inoxidable, Aluminio, Cobre, Aleaciones Exóticas.*
- *La Barra de soporte Sólida de Cobre otorga la mayor eficiencia.*
- *Los cátodos de CAID están diseñados para otorgar mayor facilidad de reparación y reutilización de materiales.*

- *La conversión de barra de Cobre hueca a barra de Cobre sólida brinda un ahorro del 50 % en el costo de reemplazo.*
- *CAID hace entregas de cátodos en cualquier parte del Mundo.*
- *Apoyo en Ingeniería y Laboratorio Metalúrgico*

