



EON LITHIUM
SMART BATTERIES



**ROYAL
AMERICA
.COM**

SOMOS ROYAL AMERICA

Una empresa líder en la implementación de soluciones logísticas basadas en la movilidad electro renovable.

Tenemos más de 30 años de experiencia en el mercado chileno, siendo el mayor proveedor de maquinaria eléctrica para el movimiento de carga, baterías de tracción y equipamiento para bodegas industriales.

Como parte de nuestro proceso de expansión, hace algunos años abrimos operaciones en los mercados colombianos y ecuatorianos e iniciamos la exportación de nuestros productos a todo el mercado latinoamericano.

Nuestro compromiso se basa en mantener la continuidad operacional de nuestros clientes, ofreciéndoles un servicio de calidad 24/7 y propuestas innovadoras que les permitan optimizar sus procesos logísticos.



EON LITHIUM

SMART BATTERIES

Les presentamos nuestra línea de SMART BATTERIES EON LITHIUM

Nuestras Smart Batteries Eon Lithium incorporan tecnología IIoT (Industrial Internet of Things), manteniendo una conexión y comunicación constante con los usuarios, ofreciendo datos relevantes sobre su rendimiento, el consumo energético, informe de fallas, tiempos en operación (entre otros) y alertas respecto a estados críticos de carga para permitir acciones correctivas oportunas.

- **MANUFACTURA 100% ROYAL AMÉRICA**
- **100% INDUSTRIAL INTERNET OF THINGS**

EON LITHIUM
SMART BATTERIES

EON LITHIUM

SMART BATTERIES

VERSATILIDAD

Las Smart Batteries Eon Lithium de Royal America son versátiles y totalmente configurables para todo tipo de vehículos y máquinas eléctricas.

Cuentan con un BMS (Battery Management System) 100% customizable, lo que le permite adaptarse a las necesidades del usuario y del ambiente, entregando seguridad y rendimiento en los entornos de trabajo más diversos o complejos.



ROYAL
AMERICA
.COM

ALGUNAS VENTAJAS DE LAS SMART BATTERIES EON LITHIUM

EON LITHIUM
SMART BATTERIES

- Conectividad Wi Fi y monitoreo de estado 24/7
- Las Smart Batteries Eon Lithium son dispositivos completamente independientes.
- Son capaces de proteger la maquinaria, ya que se calibran según el rendimiento del equipo.
- Pueden recibir cargas de oportunidad (hasta 1C) aumentando la continuidad operativa y la producción, disminuyendo los tiempos ociosos.
- Las Smart Batteries Eon Lithium de Royal America son programadas según las necesidades de la operación, los requerimientos del equipo y las normas de seguridad establecidas.
- Pueden funcionar sin inconvenientes en los entornos más exigentes de polución y en temperaturas extremas (sobre los 35° C y hasta -25° C). Esta característica hace que las Smart Batteries Eon Lithium de Royal America sean ideales para cualquier tipo de operación.

ALGUNAS VENTAJAS DE LAS SMART BATTERIES EON LITHIUM

EON LITHIUM
SMART BATTERIES

- Reducción en el costo energético por la eficiencia en los procesos de carga.
- Robusta y fiable, tanto para operaciones interiores y exteriores.
- No necesitan recambios.
- No emiten gases.
- Mantención mínima.
- Cuentan con alarmas de estado programables que permiten tomar acciones correctivas oportunas.

CONTACTANOS

Renzo Conserva

Gerente Energía y Nuevos Negocios

rconserva@royalamerica.com | +56 9 93897726

Claudio Larenas

Subgerente de Ventas Energía

clarenas@royalamerica.com | +56 9 58763425

