

Prime Power Omega

Fabricación de Baterías y Soluciones.



PRIME POWER

DURABILITY & TRUST





Calidad mundial, precio competitivo y servicio único.



SOMOS UNA MARCA FUERTE COMPROMETIDA CON LA MEJORA CONTINUA.

Nuestra misión es ser la organización mas ágil y constante, ofreciendo productos confiables en el almacenamiento de energía, un servicio inigualable y precios competitivos.

Estamos ubicados en Monterrey, México, con mas de 50 años en la industria de la transformación de plomo y con un alto nivel de integración.

Ganadores del Apoyo del Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica del CONACYT y la Secretaría de Economía de México en el 2009, confirman nuestro compromiso con la innovación de un producto de gran calidad y proyección mundial.

Nuestros productos

FABRICAMOS BATERÍAS Y SOLUCIONES



1

Baterías plomo ácido

Fabricamos baterías de tecnología placa plana y representamos tecnología tubular Europea, logrando satisfacer cualquier necesidad que se demande en el mercado. Ofrecemos baterías que se adapten a cualquier modo de carga.



2

Baterías litio

Nuestro Sistema Prime Power - LIONBRIX, se compone de baterías de ion-litio y cargadores que aseguran altos niveles de desempeño, seguridad y comunicación.



3

Cargadores de alta frecuencia

Representamos a Micropower, empresa Sueca, líder mundial en cargadores de alta frecuencia. Buscamos la mayor eficiencia energética, tecnología y productividad en sus operaciones alargando el tiempo de vida de sus baterías.

MICROPOWER
PART OF SACCKETT GROUP



4

Mover, lavar, cargar y acomodar sus baterías

Representamos a Sackett Systems Inc, fabricante de equipos en Estados Unidos que permiten manejar con seguridad y eficiencia cualquier situación de sus baterías. Desde racks de mantenimiento hasta sistemas totalmente automatizados para intercambiar sus baterías en operaciones complicadas y de gran volumen.

SACKETT
Lithium, Charging, Storage

5

Sensores, sistemas de hidratación y administración

Representamos a Abertax, empresa alemana creadora de los mejores sensores LED de nivel de electrolito para que su batería siempre se encuentre hidratada. También proveemos de sistemas de llenado automático marca BFS que facilitan una hidratación completa y eficiente.



1

PRODUCTO

Baterías plomo ácido.

Somos fabricantes

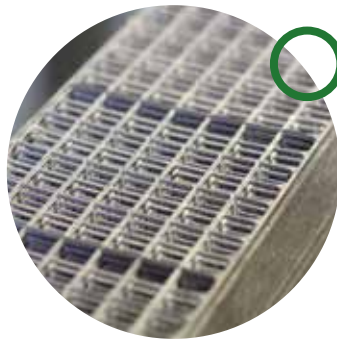
Buscamos constantemente ser los mejores del mercado. Con más de 50 años de experiencia utilizando materia prima importada desde Estados Unidos, nuestras baterías han sido utilizadas por todas las marcas que existen en el mundo.



→ Pintura electrostática que crea una protección extra



→ 5 capas que protegen las placas y aseguran retención de material activo



→ Rejillas que reducen gasificación, pérdida de agua y extienden su capacidad



→ Tecnología Placa Plana de modelos 70, 85, 100 y 125 AH



→ Fórmula única en la pasta desarrollada con tecnología avalada internacionalmente



→ Carga y formación avanzada crean uniformidad en el desarrollo de la placa

2

PRODUCTO

Baterías de Litio.

LIONBRIX - un sistema completo y flexible de Litio

LIONBRIX es el sistema de baterías de Litio más completo en el mercado, ya que incluye todo: desde cargadores hasta baterías de Ion-Litio modulares y un sistema para gestionar la seguridad y comunicación. Su sistema puede alcanzar un voltaje hasta 1000V y tiene una capacidad de hasta 700 kWh.



El sistema modular de batería de iones de litio.

El sistema de baterías Prime Power LIONBRIX tiene una base modular y está totalmente integrado y optimizado para satisfacer la mayor demanda de las aplicaciones más difíciles. Los módulos de batería son fáciles de manejar y ensamblar en diferentes tamaños de batería.

Completo y totalmente integrado

LIONBRIX es el sistema que puede gestionar ajustes rápidos, grandes volúmenes e integración completa. Prime Power y Micro-power Group son conocidos en la industria por la calidad y tecnología de sus baterías de iones de litio y productos de alta calidad.



→ Módulos de batería BRIX



→ Sistema de gestión de batería eBRIX



→ Cargador LION

3

PRODUCTO

Cargadores de alta frecuencia.



Micropower es líder mundial en cargadores de baterías

Los cargadores ACCESS están listos para conectarse en red y generar reportes, son ideales para cualquier tipo de necesidad y brindan una carga potente y eficiente de sus baterías.

ACCESS 50
MICROPOWER GROUP



3-FASES

24V 80-130A 48V 60-80A
36V 60-100A

ACCESS 100
MICROPOWER GROUP



3-FASES

24V 150-200A 48V 100-165A
36V 130-150A 80V 60-100A

ACCESS 200
MICROPOWER GROUP



3-FASES

24V 300-400A 48V 200-330A
36V 300A 80V 120-200A

CONTROL COMPLETO DE SU FLOTILLA DE BATERÍAS



Una luz verde nos indicará que batería elegir

El Cargador Access indica claramente cual batería debe seleccionarse al encender una luz verde en el monitor para facilitar que el cambio de batería sea lo más rápido y sencillo posible. de carga.

Baterías siempre cargadas completamente

Los cargadores de la línea Access pueden ser conectados entre sí en grupos específicos por medio de radio frecuencia. Cuando se realiza el cambio de batería, el cargador Access indica que la batería es la que presenta el mejor estado de carga.

Tome el control de sus baterías

Es posible instalar una unidad de monitoreo Access BMU (Battery Monitoring Unit) en cada batería, esta se mantiene en contacto con el cargador de baterías Access mediante radio comunicación. Se puede descargar información sobre el estado de carga y estadísticas de las baterías con la herramienta de servicio USB de Access.



4

Manejo de baterías



100 Años de calidad

Desde un estante de carga hasta un sistema intercambiador multi-nivel automatizado, Sackett ha estado marcando el estándar de la industria.

Desde 1897 Sackett se ha ganado la reputación de confiabilidad y durabilidad al diseñar y manufacturar equipo de la más alta calidad. Sackett es el líder en el manejo seguro, re-carga y almacenamiento de las baterías industriales y modernización de su cuarto de baterías.

Los equipos manufacturados por Sackett en Estados Unidos de América permiten mejorar la productividad de sus clientes.



5

PRODUCTO

Sensores, sistemas de hidratación y administración

Todo para el control de tu flotilla de baterías

Eficiente

No es necesario quitar las tapas y las celdas de agua manualmente.

Seguro

No hay riesgo de lesionarse con ácido de batería.

Ahorro de costos

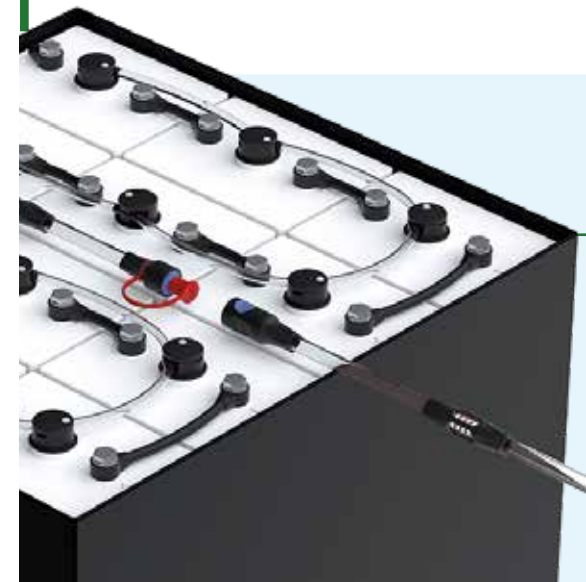
Ahorrar tiempo significa ahorrar dinero.

Preciso

El electrolito se mantiene de manera confiable exactamente al mismo nivel.

Ahorro de tiempo

El tiempo necesario para regar una batería se reduce significativamente.



Representamos a Abertax, empresa alemana creadora de los mejores sensores LED de nivel de electrolito para que su batería siempre se encuentre hidratada.



Representamos a Abertax, empresa alemana creadora de los mejores sensores LED de nivel de electrolito para que su batería siempre se encuentre hidratada.



Nuestros servicios.

Además, ponemos estos servicios a tu disposición.



Polizas de Mantenimiento

Contamos con un equipo calificado para poder dar mantenimiento a sus baterías y cargadores ya sea en sus instalaciones o en las nuestras, ofrecemos pólizas de mantenimiento que aseguran el tiempo de vida y eficiencia de los equipos.



Reciclaje de Baterías

Reducimos su riesgo de sus desechos industriales. Dentro de nuestra gran estructura contamos con una planta recicladora de plomo, proceso a través de la cual obtenemos la materia prima para nuestros productos.



Asesoramiento en productividad

Ofrecemos servicios de estudios y análisis, en los obtendrás un paquete de datos concisos acerca del perfil de tu operación y con ellos poder tomar decisiones. Además, te ayudamos a dimensionar correctamente la cantidad de baterías que necesitas en tu operación.



Queremos conocer tu proyecto

ACÉRCATE A NOSOTROS PARA BRINDARTE
ASESORÍA PERSONALIZADA

Dirección Carretera Estatal a Pesqueria km 1 SN Int.E
Teléfono (52) 81 81 41 9000
Email contacto@primepower.mx
Website www.primepower.mx



PRIME POWER
DURABILITY & TRUST