

Modernos Hospitales y Otros Centros de Sanidad



Modernos hospitales y otros centros de sanidad dependen en gran medida la disponibilidad de suministro eléctrico y de la calidad de onda, para garantizar un servicio de categoría a sus pacientes y mantener un ambiente seguro para trabajadores y visitantes.

Energía ininterrumpida asegura que equipos críticos como incubadoras, ventiladores, equipos de diagnóstico y de sala de operaciones están disponibles las 24 horas del día, todos los días del año.

Además de alimentar estos equipos vitales, también se requiere energía eléctrica para que los profesionales puedan acceder a informes de pacientes, monitorear la salud de pacientes, mantener tratamientos y comunicación con otros que contribuyen a la salud del paciente.

Otros equipamientos esenciales también requieren de energía ininterrumpida. Sistemas como aire acondicionado, iluminación, ascensores y de seguridad no se pueden caer cuando la red no esté disponible.

La energía para todos estos equipos vitales se puede asegurar con el **UPS de IEM Power Systems™**.

El UPS Dinámico Diesel de IEM Power Systems ofrece garantía de suministro eléctrico fiable, asegurando así que ante cualquier incidencia de la red puede seguir ofreciendo sus servicios sin interrupción.

El UPS de IEM Power Systems, también conocido como **RBT de IEMPS**, es el resultado de un desarrollo de más de veinte años y ya está protegiendo una amplia gama de aplicaciones críticas por todo el mundo; hospitales, aeropuertos, bancos, fabricas, centros de datos y edificios gubernamentales.

Nuestro sencillo Sistema UPS Dinámico Diesel se ha ganado una reputación de **fiabilidad y bajo coste de propiedad**, con **alta eficiencia y mínimos requisitos de manutención**.



El **UPS RBT de IEMPS**, ofrece **flexibilidad** y es configurable para adaptarlo a su infraestructura actual. Es **escalable y modular** para que su sistema de respaldo eléctrico se pueda ir adaptando exactamente a su crecimiento futuro. El rango modular de potencias permite instalarlo de forma individual o en paralelo para que se ajuste exactamente a sus necesidades.

El RBT ofrece **Condicionamiento de Potencia**. El RBT “limpia” automáticamente su suministro eléctrico, eliminando irregularidades de onda que podrían dañar a equipos sensibles causando inactividad y costosa sustitución de equipos.

Beneficios que aporta el RBT:

- **Disponibilidad 24x7 de energía eléctrica ininterrumpida de máxima fiabilidad**
- **Alta eficiencia, fácil de mantener y bajo en CAPEX** contribuyen en conjunto a un **bajo coste de propiedad**.
- **Sistema de sencillo diseño y fácil mantenimiento aporta alta fiabilidad y un muy bajo coste dedicado a servicio**
- **RBT es robusto y confiable** – una sólida solución industrial para solucionar problemas de energía
- **Modular, escalable y flexible, RBT** se adapta al diseño existente de su infraestructura y futura expansión
- Se puede suministrar un **Sistema completo**, incluido Grupos Electrógenos Diesel para ofrecer una solución total por tiempo indefinido, en un solo paquete “llave en mano”. Esto significa que no tiene que tratar con diferentes proveedores y solo necesita llamar a un solo número ante cualquier eventualidad
- Protección de calidad para equipos críticos como: equipos vitales, diagnóstico y monitoreo, ordenadores y redes TI, servidores y redes de comunicación



El RBT de IEM Power Systems le ofrece una protección total para su instalación hospitalaria y contribuye a crear una **infraestructura eléctrica estable** para mantener atención de calidad.