

Fecha: 30-06-2025
Medio: Las Últimas Noticias
Supl.: Las Últimas Noticias
Tipo: Noticia general
Título: Be-Energy crea generador híbrido que optimiza el consumo de diésel

Pág.: 23
Cm2: 210,4
VPE: \$ 1.156.798

Tiraje: 91.144
Lectoría: 224.906
Favorabilidad: ☐ No Definida

EMPRESAS Y NEGOCIOS

Be-Energy crea generador híbrido que optimiza el consumo de diésel

La empresa nacional Be-Energy, especializada en soluciones móviles para distintos sectores productivos, ha desarrollado un innovador generador híbrido con bancos de baterías e inversores, diseñado para optimizar el uso de diésel en faenas mineras, permitiendo reducir costos y disminuir las emisiones contaminantes. Fabricado íntegramente en Chile, el sistema permite conectar un generador diésel convencional a un potenciador híbrido, logrando un uso más eficiente del combustible. En lugar de operar continuamente, el generador diésel solo se activa para cargar las baterías y atender las demandas máximas de energía. Luego, las baterías suministran electricidad de forma flexible y eficiente durante los períodos de mayor consumo. Otra ventaja, es que este equipo cuenta con una aplicación que permite monitorear empíricamente el ahorro de energía y la reducción de la huella de carbono. "Esta App gestiona de forma automática el funcionamiento del sistema: cuando la batería baja al 25%, activa el generador para recargarla hasta el 100% sin necesidad de intervención humana, asegurando una operación eficiente y



sustentable", sostiene Gonzalo Vidiella, CEO de Be-Energy. La solución funciona en conjunto con un generador y no con paneles solares, por lo que puede llegar a otros sectores productivos como la construcción, agricultura, salmoneras y a espacios subterráneos, con la ventaja de que el potenciador entrega energía de manera silenciosa, reduciendo a cero los decibeles de los generadores actuales.