



Movener y SQM comienzan a transformar el transporte de carretera en Chile

El año pasado, en un paso clave hacia la descarbonización del transporte pesado en Chile, Movener, empresa nacional especializada en electromovilidad, y SQM anunciaron una inversión estratégica de US\$ 2 millones, parte de la cual se destinó a un piloto en las operaciones de la minera en María Elena.

La colaboración incluye la implementación del kit Movener ePower, que convierte camiones diésel en híbridos-eléctricos, reduciendo significativamente las emisiones de CO₂ y el consumo de combustible. Esta tecnología ya ha demostrado

ahorros superiores al 20% en diésel en operaciones junto a Transportes Nazar.

El proyecto se desarrolló en rutas clave que conectan faenas de SQM, probando el rendimiento de los camiones híbrido-eléctricos en condiciones exigentes del norte de Chile, como altitud, temperaturas extremas y largas distancias. Esta experiencia no solo permitió recopilar datos relevantes sobre la electromovilidad pesada en minería, sino que también podría servir como modelo replicable en otras industrias.

Además, como parte de su compromiso con la sostenibilidad, SQM explora el uso de energías renovables y sistemas de almacenamiento con baterías de litio para futuras soluciones de carga, lo que podría complementar proyectos como este.