

EPYSA BUSES

Movilidad Sostenible para el Futuro de la Minería en Chile

- En un escenario donde la sostenibilidad es un imperativo y la innovación un motor de cambio, Epsy Buses se posiciona como un actor clave en la transformación del transporte de colaboradores en el sector minero.
- Con una visión centrada en la eficiencia, la seguridad y el cuidado del medio ambiente, la empresa ha desplegado un robusto portafolio de buses 100% eléctricos adaptados a los desafíos del rubro, reafirmando su compromiso con la electromovilidad y la transición energética.

Epsy Buses, representante de la marca Marcopolo en Chile, consolida una oferta integral para la minería que contempla buses diésel y eléctricos, todos diseñados bajo la norma internacional ECE R66.02, que garantiza altos estándares de seguridad en caso de vuelco. En el ámbito eléctrico, la compañía destaca por integrar soluciones innovadoras de la mano de alianzas estratégicas, como la ya consolidada con Reborn Electric Motors y la reciente incorporación de Andes Motor, que suma el chasis Foton al nuevo Audace 1050 E.

"Estamos convencidos de que el futuro de la minería requiere soluciones de transporte más limpias, eficientes y adaptables a las condiciones extremas del centro y norte de Chile. Nuestro portafolio eléctrico no solo responde a estas exigencias, sino que también ofrece ventajas comerciales reales para nuestros clientes: reducción de emisiones, menores costos operativos y un respaldo postventa de excelencia", afirma Matías Castro, Gerente General de Epsy Buses.

Portafolio Eléctrico-Minero: innovación con respaldo

La propuesta de **Epsy Buses** incluye 3 modelos eléctricos diseñados para distintos perfiles operacionales dentro del sector:

- AUDACE 1050 E

Con una imponente carrocería de 12.600 mm de largo y capacidad de hasta 48 pasajeros en asientos semicama. El Audace 1050 E redefine los viajes largos hacia faenas mineras. Su motorización sincrónica DANA ofrece 350 kW de potencia y un torque de 4553 Nm, permitiéndole una autonomía entre 300 y 350 km. A esto se suman innovaciones en seguridad, como cámara 360°, sensor de cinturón de seguridad con sensor de pasajero, además de asientos Marcopolo G7 con puertos USB y un conductor totalmente equipado con asiento ISRI ajustable.



- SENIOR REBORN TURISMO

Diseñado para recorridos de media y larga distancia, este bus de 8.5 metros, entrega una autonomía de 200 km y está equipado con 24 asientos ejecutivos reclinables. Su chasis Reborn Electric Motors, desarrollado desde la base de Mercedes-Benz LO916, incorpora un motor síncrono de imanes permanentes con transmisión Direct Drive y freno regenerativo. Además, su estructura antivuelco reforzada y climatización completa hacen del Senior Reborn Turismo una opción confortable y segura para rutas prolongadas.

- SENIOR REBORN MINERO HEAVY DUTY

Con prestaciones similares al modelo de turismo, esta versión ha sido especialmente configurada para enfrentar caminos complejos y condiciones exigentes en faenas mineras. Su carrocería reforzada, neumáticos 235/75 R17.5, frenos de disco y suspensión con barra estabilizadora, lo convierten en un aliado robusto para

el traslado de personal en zonas de difícil acceso. La autonomía también alcanza los 200 km, con carga 100% eléctrica y cero emisiones.

Electromovilidad en Acción

Los beneficios de operar flotas eléctricas en la minería van más allá del impacto ambiental. La motorización silenciosa, sin ruidos ni vibraciones, genera una experiencia de viaje más placentera para los usuarios. Por otro lado, la operación con cero emisiones reduce la huella de carbono en zonas que históricamente han sufrido altos niveles de polución por la actividad industrial.

Epsy Buses complementa su propuesta de valor con un ecosistema de soporte que abarca asesoría técnica, capacitaciones, venta de repuestos y un servicio postventa con cobertura nacional. Entre los servicios ofrecidos destacan reparación de carrocerías Marcopolo, atención en terreno, y mantenciones especializadas en pintura, electricidad y aire acondicionado.

Un Socio Estratégico para el Transporte Minero

La versatilidad del portafolio eléctrico de **Epsy Buses** permite a las empresas mineras encontrar soluciones específicas para cada operación, ya sea en faenas cercanas o distantes, caminos asfaltados o rutas agrestes. Todos los modelos destacan por su diseño centrado en la seguridad, el confort del pasajero y el rendimiento operacional.

Desde buses interurbanos de alta capacidad hasta unidades compactas para terrenos más complejos, **Epsy Buses** reafirma su liderazgo ofreciendo tecnología limpia, confort y seguridad a través de una red de respaldo sólida, experta y con foco en la rentabilidad del cliente. Con visión de futuro y compromiso ambiental, la compañía continúa siendo un referente de la movilidad sostenible en la industria minera de Chile.

EPYSA
BUSES

Av. Américo Vespucio 1367
Huechuraba, Santiago
Fono: (56) 2 2620 9500
www.epysabuses.cl