

ANDES MOTOR

Impulsa la Evolución de la Industria Minera con Tecnología y Soluciones en Energías Renovables

Consolidada como un referente en movilidad y maquinaria pesada, la compañía se distingue por ofrecer soluciones de vanguardia que integran innovación, eficiencia y sostenibilidad. A través de un portafolio diversificado, que incorpora productos de marcas líderes a nivel mundial como Sany, ha fortalecido su presencia en este sector estratégico, proporcionando equipos diseñados para optimizar costos, mejorar la productividad y minimizar el impacto ambiental.



Con más de una década en Chile, **Andes Motor** ha desarrollado un portafolio robusto de soluciones avanzadas tanto para el sector automotriz como para el de maquinaria pesada. Su presencia en múltiples segmentos le ha permitido evolucionar constantemente, incorporando tecnologías de última generación, adaptadas a las exigencias del mercado. Con un enfoque en eficiencia, seguridad y sostenibilidad, la compañía está preparada para respaldar a la industria minera con equipos que reducen costos operativos y optimizan la productividad. Gracias a su compromiso con la calidad y la mejora continua, se posiciona como un socio estratégico confiable y rentable.

En los últimos años, la minería ha experimentado una transfor-

mación profunda, impulsada por la necesidad de adoptar prácticas más sostenibles. En esta línea, desde 2017, **Andes Motor** ha trabajado en la incorporación de equipos más amigables con el medioambiente, alineando sus esfuerzos con su visión de sostenibilidad y estrategia “La Huella que Queremos Dejar”. Este compromiso se traduce en acciones concretas para reducir la huella de carbono y optimizar el uso de recursos, ofreciendo vehículos y maquinaria que minimizan emisiones, sin comprometer el rendimiento ni la rentabilidad de las operaciones.

“En **Andes Motor** hemos realizado grandes esfuerzos para contribuir con la evolución de la industria minera, ofreciendo soluciones de transporte que vayan en sintonía con los cambios que ha venido

atravesando, pasando desde un enfoque más tradicional hacia uno moderno, que considera tanto los beneficios económicos de su práctica como el impacto que genera, desde una perspectiva integral”, comenta Luis Izquierdo, Gerente General de **Andes Motor** en Chile.

Maquinarias de Tecnología Avanzada

Para fortalecer su presencia en la minería, **Andes Motor** ha conformado un line-up con productos de su marca Sany, el quinto mayor fabricante de maquinaria a nivel mundial y líder en China. Con más de 35 años de trayectoria y presencia en más de 150 países, el fabricante ha centrado su desarrollo en la calidad y productividad, optimizando el TCO (*Total Cost of Ownership*) de cada una de sus

soluciones. Lo anterior, a través de su oferta que incluye grúas, excavadoras, cargadores frontales, motoniveladoras, rodillos y camiones, además de una línea de excavadoras y cargadores eléctricos que refuerzan su apuesta por la electromovilidad.

Un ejemplo de ello es el cargador frontal SW956E, que marcó un hito en la industria al ser el primer modelo 100% eléctrico de su tipo en Chile y América Latina. Con una batería de 282 kWh y un sistema de recuperación de energía, puede operar hasta seis horas con solo 60 minutos de carga. Su capacidad de balde de 3,5 m³ y una carga nominal de 5.800 kilos lo convierten en una alternativa ideal para construcción, mantenimiento de caminos y manipulación de materiales en faenas mineras.



Por su parte, la excavadora SY215E, impulsada completamente por energía eléctrica, ha sido diseñada para trabajos exigentes como la construcción de túneles, forados y pozos. Gracias a su batería de iones de litio de 422 kWh, ofrece entre seis y diez horas de autonomía con una sola carga. Su diseño robusto y potente motor, garantizan un desempeño óptimo en condiciones de alta exigencia.

Finalmente, el camión rígido SRT95C, lanzado en agosto de 2024 para el segmento de 100 toneladas, se enfoca en la mediana minería y la minería no metálica, como la extracción de salitre, sal y litio, entre otros usos. Con una capacidad de carga de 95.000 kilos y un peso de 65 toneladas, incorpora un motor Cummins QST30-C1050 de 30,5 litros, que entrega una potencia de 783 kW (1.050 hp) a 2.100 rpm y un torque de 4.629 Nm.

Transporte Eficiente y Sustentable

Por medio de su firma Iveco, líder mundial en el desarrollo de camiones impulsados por Gas

Natural Licuado (GNL), **Andes Motor** ha contribuido a la circulación de más de 100 unidades de este tipo en el país. El primer semestre de este año, se habilitará una planta expendedora de GNL en la región de Antofagasta, lo que permitirá conectar el norte grande con el resto de Chile y ampliar la infraestructura necesaria para esta tecnología. Entre sus principales ventajas destaca su autonomía, que oscila entre 1.200 y 1.600 kilómetros con una sola carga, la cual puede completarse en aproximadamente nueve minutos.

Además, el grupo automotriz ha incorporado a su portafolio el camión faenero Trakker 500, disponible en versiones 6x4 y 8x4, diseñado para operar en diversos climas y terrenos. Con un motor de 13 litros y 500 HP, es el perfecto complemento para tolvas de 20 m³, aljibes de 30 m³ y grúas de distintas capacidades. Y en el segmento de transporte de pasajeros, destaca el Iveco Daily 50-170, disponible en versiones 15+1, 18+1 y 20+1, que combina robustez, potencia y

accesibilidad, gracias a sus componentes europeos.

En la misma línea, Foton también dispone de camiones para trabajos pesados en versiones 6x4 y 8x4, tanto mecánico como automático. Al segmento se le sumará en los próximos meses buses eléctricos con carrocería Marcopolo que cumplirán con las exigencias de la gran minería en seguridad, equipado con 44 asientos, con sobresaliente inclinación para un mayor confort.

Por último, Maxus también forma parte del portafolio de soluciones de **Andes Motor** con la camioneta T60 ANCAP, desarrollada para altos estándares de seguridad minera, con motor Turbo Diesel 2.0 y tracción 4x4 para un desempeño confiable en terrenos exigentes.

“Para nosotros es un verdadero orgullo aportar en las operaciones de la industria minera con vehículos que no solo ayudan a cumplir con las metas de producción, sino que también con sus objetivos de avanzar hacia la sustentabilidad”,

añade el Gerente General de **Andes Motor**, empresa que representa las marcas Maxus, Iveco, Foton, Sany, Agrale, Karry, Kaiyi, y Jetour, en una red de cobertura desde Arica hasta Punta Arenas.



Av. Eduardo Frei Montalva 19.100
Lampa, Santiago
Fono: (56) 2 2720 2221
servicioclientes@andesmotor.cl
www.andesmotor.cl