MAMMOET

Servicios de Elevación y Transporte de Carga con Sobredimensión y Sobrepeso

Con 200 años de experiencia en la escena global, la empresa de origen holandés, **Mammoet**, se ha consagrado como líder en el movimiento de carga pesada, transportes e izajes especiales. Su foco siempre ha sido desarrollar relaciones de largo plazo con sus clientes, con el fin de entender sus negocios, desafíos y trabajaren conjunto para encontrar soluciones eficientes.

¿Cuál es la importancia del sector minero en su gestión de negocios?

El sector minero representa para nosotros un área con gran potencial en la que podemos implementar y adaptar nuestras experiencias globales a las necesidades particulares de cada desafío, aportando soluciones y métodos alternativos e innovadores que permitan el éxito del proyecto manteniendo los altos estándares de calidad y seguridad propias del sector. Localmente, hemos trabajado en diferentes faenas transportando módulos, chancadores completamente armados, camiones mineros, con sistemas gateo y deslizamiento de diferentes equipos, así como también, suministro de grúas de diferentes capacidades en sitio para el izaje de diferentes estructuras.

¿Cuáles han sido los transportes más destacados en volumen y complejidad que ha realizado Mammoet en nuestro país?

En los últimos 10 años, hemos realizado importantes movimientos en diferentes sectores, de los cuales nos gustaría destacar los tres principales: El primero es el traslado de un chancador de 1.600 toneladas y 21 metros de altura, que fue transportado sobre 80 ejes autopropulsados, a lo largo de 990 metros desde su posición inicial hasta su posición final, dentro de las faenas de Minera Collahuasi. En una segunda ocasión, transportamos un chancador de 720 toneladas utilizando 36 ejes autopropulsados, por 6 km hasta su ubicación final, con una pendiente ascendente de 11,4% en el último tramo del transporte, dentro de las faenas de Minera Escondida. Y en el año 2013 realizamos el desarme y transporte de la planta de Methanex, en Punta Arenas, sobre 72 líneas autopropulsadas hacia puerto, para posteriormente ser embarcada hacia Louisiana, Estados Unidos. Todos los componentes sumaban 175.000 toneladas.

¿Puede Mammoet traer y armar grúas y/o equipos especiales desde el exterior?

En este momento, **Mammoet Chile** dispone de una flota de grúas con capacidad total de 2.020 toneladas, entre grúas sobre camión con pluma telescópica y grúas sobre orugas con pluma de celosía. Se suman a esa flota líneas de eje autopropulsadas y equipos de deslizamiento y gateo especiales. Cuando sea necesario, podemos contar con el apoyo de recursos no solamente de nuestra flota regional en Latinoamérica y América del Norte, sino también con recursos de toda nuestra flota global. Esa estrategia se prueba efectiva al maximizar la distribución de los equipos en los más diferentes mercados y posibilitar atender a nuestros clientes con equipos de última generación, muchos de los cuales son desarrollados internamente y operados exclusivamente por **Mammoet**.

Chile es un país con un importante desarrollo de energías renovables. ¿Cuál es la visión de Mammoet para este mercado?

Una gran parte de los países en donde trabajamos y de los clientes con los cuales nos relacionamos están directamente comprometidos con la transición energética. Como parte de este gran desafío, dado su conocimiento y experiencia en el movimiento de cargas especiales, Mammoet está presente en los más grandes proyectos de generación de energía eólica a nivel mundial, tanto en tierra, como en los océanos. Estas iniciativas se suman también al desarrollo interno de tecnologías de grúas y líneas de eje autopropulsadas eléctricas, así como soluciones que reducen la huella de carbono de nuestras

actividades. Entendemos que es precisamente este espirito pionero, nuevas tecnologías, un parque de equipos moderno y único, cuando agregados con nuestra presencia local y conocimiento del país, lo que nos ubica en una posición única frente a los nuevos desafíos de la construcción de parques eólicos en el mercado chileno, con torres eólicas más altas y componentes cada vez más pesados, y que requerirán equipos actualmente no disponibles en el mercado local.

Entendemos que Minería y Energía son sus principales focos de negocio. ¿Ven también oportunidades en el rubro marítimo, industrial y construcción?

Las técnicas y conocimiento adquiridos por nuestra empresa en los más distintos proyectos alrededor del mundo nos brindan un gran rol de posibilidades frente a todos los rubros que necesiten movimientos ultra pesados o sobredimensionados. Para los segmentos industrial y de construcción, en específico, tenemos buenas perspectivas relacionadas principalmente a la infinidad de posibilidades proporcionadas por la construcción modular, con la construcción al nivel del suelo, con mayor grado de seguridad, incremento en la eficiencia de los procesos constructivos, reducción de horas paradas de los empleados etc. esas potencialidades se vuelven realidad a través de las técnicas que garanticen el movimiento final de los módulos a su ubicación final en la planta, y en este punto entra **Mammoet** y sus servicios.

¿Qué sistemas de software utiliza Mammoet para hacer más eficientes sus operaciones?

Disponemos de los softwares consagrados en el mercado, que se distribuyen de manera automática entre todos los funcionarios de la empresa que estén conectados a nuestra red, de esa forma, una vez establecidas las políticas de software para cada empleado, él tendrá acceso inmediato a todas las herramientas definidas para su función. Es importante mencionar también que **Mammoet** invierte en el desarrollo de softwares propios, de manera a optimizar tareas e incrementar la eficiencia de procesos internos. Disponemos de software propios de ingeniería, donde podemos, con unos pocos "clicks", hacer una evaluación preliminar de un plan de izaje y determinar cuál sería la mejor grúa y respectiva configuración para atenderlo, así como un software similar para la definición de conjuntos transportadores. Tenemos también herramientas de gestión de riesgo, que acompañan el proyecto desde la fase de venta, hasta su conclusión, con toda la evaluación de riesgos, puntos clave, acciones de mitigación de riesgo, herramientas de biblioteca de proyectos, con los datos de proyectos realizados mundialmente por **Mammoet** etc. Toda esa tecnología, al encontrar profesionales motivados y conocedores de su función, se traduce en un incremento de calidad y seguridad de manos a la excelencia operacional que busca **Mammoet**.

Algunos sueñan con un futuro más inteligente, más seguro y más fuerte. De hecho, en Mammoet, se construye (lo construimos)

MAMMOET

Apoquindo 5583, piso 14, oficina 142,
Las Condes, Santiago
Fono: (56) 2 2732 0595
Sales.Chile@mammoet.com
www.mammoet.com