

Tendencias y sostenibilidad en plataformas de trabajo en altura para 2025



El uso de plataformas de trabajo en altura está evolucionando rápidamente, impulsado por nuevas tecnologías y un enfoque creciente en la sostenibilidad.

En 2025, las plataformas de trabajo en altura seguirán innovando con tecnología más segura y sostenible. La minería y la construcción adoptan equipos con mejor estabilización, monitoreo remoto y baterías de litio, mejorando eficiencia y reduciendo impacto ambiental.

El aumento de proyectos mineros en zonas como Calama, Antofagasta y Copiapó ha disparado la demanda de plataformas de 26 a 40 metros de altura. Según Pablo Valenzuela, Key Account Manager JLG en Dercomaq, "estos equipos están siendo esenciales en la fase de montaje estructural de di-

chos proyectos, gracias a sus sistemas avanzados de estabilización y monitoreo remoto, que reducen accidentes y mejoran el desempeño".

La tecnología ha dado un salto significativo: los nuevos sistemas de estabilización automáticos eliminan componentes externos, reduciendo el riesgo de fallas. Además, el monitoreo remoto permite una revisión constante de los parámetros operativos, como presiones hidráulicas y sistemas eléctricos, minimizando el tiempo de inactividad por mantenimiento.

En términos de eficiencia energética, las plataformas de trabajo han sido pioneras en la

adopción de tecnologías más limpias. Desde hace años, los modelos ligeros funcionan con baterías eléctricas, pero ahora también los brazos articulados están siendo electrificados. Un ejemplo destacado es el modelo JLG 450J, que reemplaza el motor diésel por uno eléctrico con batería de litio. Este equipo ofrece cero emisiones, bajo ruido y un excelente desempeño en terrenos desafiantes.

Estas innovaciones no sólo redefinen el sector, sino que también establecen un nuevo estándar en seguridad, eficiencia y sostenibilidad. 2025 será un año clave para consolidar estas transformaciones.

En Dercomaq contamos con una amplia variedad de equipos de trabajo en altura, de tres marcas reconocidas —JLG, JCB y Hangcha— y con distintas capacidades. Disponibles para venta y arriendo en toda la red de sucursales Dercomaq a lo largo del país.

Las plataformas articuladas disponibles abarcan alturas de trabajo de 15, 20, 26 y 40 metros; mientras que las tijeras eléctricas cubren un rango que va des-

de los 7 hasta los 14 metros, con modelos de 7, 10, 11 y 14 metros. Esta variedad permite adaptarse a las necesidades específicas de cada proyecto, asegurando eficiencia y seguridad en faenas de distinta envergadura.

Acerca de Dercomaq e Inchcape Américas

Dercomaq, líder en el rubro de maquinarias, e Inchcape Américas, la distribuidora automotriz

más grande del mundo, unieron su experiencia y alcance para ofrecer soluciones integrales a sus clientes. Juntos, representan un portafolio destacado que abarca maquinarias para el agro, transporte, construcción, logística y arriendo, con el respaldo de prestigiosas marcas como: Massey Ferguson, JCB, Camiones JAC, Komatsu Forklift, Landini, Claas, Jacto, Still, Hangcha y JLG, entre otras.