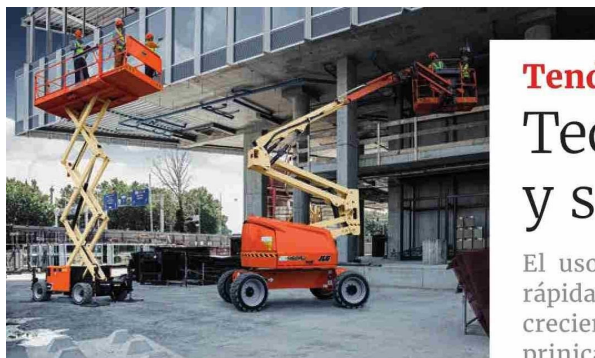


Fecha: 23-06-2025
 Medio: Revista NG
 Supl. : Revista NG
 Tipo: Noticia general
 Título: **Tecnologías más seguras y sostenibles**

Pág. : 38
 Cm2: 222,6
 VPE: \$ 283.763

Tiraje:
 Lectoría:
 Favorabilidad:

Sin Datos
 Sin Datos
☐ No Definida



Tendencias 2025

Tecnologías más seguras y sostenibles

El uso de plataformas de trabajo en altura está evolucionando rápidamente, impulsado por nuevas tecnologías y un enfoque creciente en la sostenibilidad. Desde DercoMaq, destacan los principales avances de su representada JLG.

En 2025, las plataformas de trabajo en altura seguirán innovando con tecnología más segura y sostenible. La minería, construcción y logística 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 dichos proyectos, gracias a sus sistemas avanzados de estabilización y monitoreo remoto, que reducen accidentes y mejoran el desempeño”.

La tecnología ha evolucionado con nuevos sistemas de estabilización automáticos que eliminan componentes externos, reduciendo el riesgo de fallas. Además, el monitoreo remoto permite una revisión constante de los parámetros operativos, como presiones hidráulicas y sis-

temas eléctricos, minimizando el tiempo de inactividad por mantenimiento. Las plataformas también han sido pioneras en eficiencia energética, adoptando tecnologías más limpias. Modelos ligeros ya funcionan con baterías eléctricas, y ahora los brazos articulados también se electrifican. Un ejemplo es el JLG 450J, con batería de litio, cero emisiones, bajo ruido y excelente desempeño en terrenos difíciles. Estas innovaciones redefinen el sector y establecen un nuevo estándar en seguridad, eficiencia y sostenibilidad. /NG