



Minera Candelaria estrena una nueva pala eléctrica Komatsu en mina Open Pit

MINERIA. El nuevo equipamiento permitirá acelerar las operaciones en la mina y con mayor seguridad.



LA MÁQUINA ES CLAVE PARA LAS OPERACIONES.

Minera Candelaria alcanzó un hito operacional significativo con la puesta en servicio de una nueva pala eléctrica, como parte del proceso de renovación de su flota de equipos mineros en los últimos años. Se trata de una Komatsu P&H 4100XPC A-90, designada como Pala N°30 y entregada al área de Operaciones Mina Open Pit (OP).

“Un aspecto crucial de este logro es que el armado del equipo se completó sin lesiones personales ni daños materiales, llevado a cabo por el equipo de la gerencia de Mantenimiento Mina de Candelaria, con el apoyo de personal especializado de empresas colaboradoras. Este gigante de la minería, armado dentro de los plazos planificados, tiene una capacidad de carga de aproximadamente 90 toneladas de material, desempeñando un papel esencial para la vida productiva del Distrito, acorde con las proyecciones de mediano y largo plazo de la Mina OP para cumplir con sus metas de extracción”, aseguraron desde la minera.

De acuerdo a la información entregada por Candelaria, este equipo de última generación ofrece numerosas ventajas, como menores tiempos de carga y una mayor comodidad para los operadores, gracias a las mejoras significativas en la cabina y la vi-

sibilidad, lo que también incrementa la seguridad. Además, se espera una mayor agilidad en su funcionamiento y la incorporación de motores y sistemas de alerta avanzados para evitar sobrecargas.

Este hito refleja el esfuerzo, las capacidades, competencias y la pasión tanto individual como colectiva de quienes participaron en este proyecto. También es un testimonio del trabajo realizado en los últimos tres años dentro del proceso de Transformación, que permite alinear las experiencias individuales con un objetivo común y alcanzar el máximo potencial del distrito.

PALA ELÉCTRICA

Una pala eléctrica de la gran minería es un equipo de minería de gran tamaño utilizado para excavar grandes cantidades de tierra, roca y mineral en operaciones mineras a cielo abierto. Estas palas son parte de la maquinaria pesada que se utiliza en la minería a gran escala, especialmente en minas de metales como el cobre, el oro o el hierro. Estas palas suelen tener un gran alcance y capacidad de carga, y están diseñadas para manejar materiales pesados y resistentes. Son impulsadas por motores eléctricos para proporcionar la potencia necesaria para excavar y cargar grandes cantidades de material. ☞