

BHP automatiza la operación de camiones mineros y perforadoras de Escondida Norte

TRANSFORMACIÓN. Con 33 CAEX, es la flota autónoma con mayor movimiento total mina del país, con un promedio cercano a las 350 mil toneladas diarias.

Con la presencia de la ministra de Minería, Aurora Williams, Minera Escondida celebró la automatización del rajo Escondida Norte, una de las primeras operaciones mineras del mundo en alcanzar la autonomía total a gran escala. Este hito de BHP es el resultado de un proceso de transformación tecnológica de cinco años, que incluyó pruebas piloto, reconversión laboral, capacitación intensiva e

instalación de infraestructura de última generación.

La operación autónoma comprende una flota de 33 camiones y 8 perforadoras, lo que ha permitido reducir la exposición de personas a riesgos, mejorar la eficiencia y posicionar a Escondida Norte, rajo responsable del 30% de la producción total, como la flota autónoma con mayor movimiento total de mina en el país, con un promedio cercano a las 350 mil tone-

ladas diarias. “La autonomía ya es una realidad en la industria minera chilena”, señaló la ministra, quien además destacó los beneficios en productividad, seguridad e inclusión de esta evolución tecnológica.

Durante su visita, la autoridad recorrió las plantas concentradoras Laguna Seca 1 y 2, la sala de control de autonomía y el mirador del rajo, guiada por el presidente de Escondida, Alejandro Tapia, quien des-

taó que “estamos logrando un importante hito al automatizar todo nuestro rajo Escondida Norte. Lo más importante es que dimos un paso hacia la minería del futuro junto a nuestros equipos, impulsando la inclusión y reduciendo riesgos”.

PARTICIPACIÓN FEMENINA

Uno de los aspectos destacados del proceso es el impacto en inclusión y diversidad: el 64% de los cargos relacionados



ESCONDIDA NORTE APORTA CERCA DEL 30% DE LA PRODUCCIÓN TOTAL.

con la operación autónoma son ocupados por mujeres. Asimismo, más de 3.800 trabajadores han sido capacitados en tecnologías autónomas, preparándolos para enfrentar los nuevos desafíos de la mine-

ría. “Ser parte de este proceso ha sido transformador”, afirmó Ana Cordano, supervisora senior de la sala de control de autonomía, resaltando que hoy muchas mujeres lideran esta innovadora operación. C3