

FLS impulsa la transformación sostenible de la minería sudamericana

De cara a 2025, la compañía proveedora de equipos y soluciones para esta industria se trazó una ambiciosa hoja de ruta con el fin de liderar la transición “verde” hacia una minería más responsable, junto con apoyar una productividad más sustentable a nivel operacional.

Un positivo balance es el que tuvo la empresa proveedora de la minería FLS este 2024. La compañía consolidó su posición como socio estratégico de la industria minera en Sudamérica, destacándose por su capacidad para generar nuevos negocios y fortalecer relaciones en mercados clave como Chile, Perú y Brasil. Dicha expansión fue posible gracias a la apuesta que ha implementado de trabajar junto a sus clientes de la mano de la automatización, la digitalización de procesos y soluciones sostenibles, dando así respuesta a sus crecientes demandas de eficiencia y responsabilidad ambiental; mismos lineamientos que la región ha demandado como prioridad.

En este contexto, FLS ha diversificado su oferta de servicios y equipos para plantas de procesamiento, centrándose en herramientas que maximizan la productividad mientras reducen el impacto ambiental. Ejemplo de esto es su innovador HPGR Pro, un sistema de rodillos de molienda que ofrece hasta un 20% más de capacidad, un ahorro energético del 15% y una mayor vida útil de los componentes. A esto se suman tecnologías avanzadas como las celdas de flotación WEMCO II, diseñadas para optimizar procesos con menor consumo de energía y costos operativos, entre muchas otras tecnologías más que cubren el *flowsheet* total de la minería.

Completan este portafolio las diversas soluciones que la compañía provee a sus clientes, con el objetivo de monitorear en tiempo real los procesos de las operaciones mineras, permitiéndoles tomar decisiones basadas en datos, así como ajustar procesos para mejorar la productividad y reducir costos.

Pilares estratégicos y fuertes alianzas

Con miras al 2025, la empresa estableció un sólido plan estratégico con el objetivo de liderar el cambio hacia una minería más responsable basada en la transición “verde”. Su enfoque en la sostenibilidad abarca la descarbonización, la eficiencia energética,



Qasim Abrahams, Presidente Regional Interino para FLS Sudamérica.

la economía circular y la reducción del consumo de agua en operaciones mineras.

En este sentido, Qasim Abrahams, Presidente Regional Interino para FLS Sudamérica, sostiene que, en línea con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU, la compañía busca integrar prácticas innovadoras, como la captura de carbono y la reutilización de residuos industriales. “Estas iniciativas no solo reducen la huella ambiental de la minería, sino que también demuestran que la sustentabilidad sí representa una ventaja competitiva en términos de negocios”, dice el ejecutivo.

Para contribuir a este propósito, FLS ha establecido alianzas estratégicas con organizaciones relevantes para aunar esfuerzos en relación a la transición verde. Así, como parte de la “Alianza Danesa de Energía y Sustentabilidad”, la empresa busca potenciar el camino de Chile hacia una minería más limpia considerando las buenas prácticas y experiencias que Dinamarca ofrece en este escenario.

“Este acuerdo con la Embajada de Dinamarca en Chile refuerza nuestra estrategia sostenible y nuestra capacidad como proveedor integral a la hora de garantizar operaciones eficientes a largo plazo. Tal enfoque refuerza nuestra posición como un socio confiable que no solo entrega tecnología, sino también valor tangible a sus clientes”, añade Qasim Abrahams.

Finalmente, el ejecutivo asegura que, en un sector en plena transformación, FLS se consolida como un actor clave, liderando la transición hacia una minería más eficiente, responsable y alineada con las necesidades de un mundo en constante cambio. “Esta combinación de tecnología avanzada, visión estratégica y compromiso con el medio ambiente nos posiciona no solo como un líder en innovación, sino como un aliado indispensable en la construcción de un futuro sostenible para la minería sudamericana. En ello trabajamos día a día, entregando lo mejor de sí”, concluye el Presidente Regional Interino para FLS Sudamérica.