

## PUBLIRREPORTAJE

# Infraestructura que piensa: el rol de PORTAMASTER y GYMSAPRO en el nuevo estándar energético



**D**esde mi visión, tengo la convicción de que hoy ya no basta con hablar de infraestructura. En el mundo energético y minero, los proyectos están evolucionando hacia un nivel de exigencia mucho mayor, donde no solo se requiere cumplir una función técnica, sino anticiparse a las condiciones, optimizar recursos y garantizar continuidad operacional en escenarios cada vez más desafiantes.

En ese contexto, el acero galvanizado ha dejado de ser un insumo para convertirse en un elemento estratégico dentro de cualquier proyecto. No se trata solo de proteger, sino de asegurar eficiencia, durabilidad y rentabilidad en el largo plazo.

Es precisamente esta visión la que nos ha llevado, como GYMSA, a evolucionar. Más allá de nuestro origen como planta de galvanizado, ya hace unos algunos años hemos consolidado una propuesta integrada donde nuestra línea de PORTAMASTER (fabricación de canalización eléctrica) y GYMSAPRO (fabricación de proyectos a la medida) cumplen un rol fundamental. Desde mi mirada, ambas unidades representan una nueva forma de entender la infraestructura: una donde la ingeniería, la eficiencia, la calidad y la durabilidad están conectadas desde el diseño hasta la operación.

En el caso de PORTAMASTER, no hablamos únicamente de canalización eléctrica. Hablamos de

cómo responder a entornos altamente exigentes, donde la corrosión, el desgaste y las condiciones operacionales no permiten errores. En ese escenario, las escalerillas y bandejas portaconductores, como así los soportes y rieles galvanizados, dejan de ser componentes secundarios y pasan a ser elementos críticos para la continuidad de la operación.

Nuestra capacidad productiva, junto con procesos automatizados, nos permite asegurar consistencia, precisión y confiabilidad en cada solución. Pero más allá de eso, lo relevante es que cada componente está pensado para facilitar la instalación y sostener un alto desempeño en el tiempo, algo especialmente crítico y necesario en minería, donde las condiciones son extremas y la exigencia es permanente. Adicionalmente contamos con un equipo de ingeniería que entrega todo el soporte técnico adecuado, para lograr ejecutar el proyecto de acuerdo con la necesidad de cada uno.

Por otro lado, GYMSAPRO refleja nuestra capacidad de adaptación. Contamos con líneas automatizadas de fabricación de estructuras para de Energía, como SE (subestaciones eléctricas) y LAT (Torres de transmisión), así como fabricación de otros elementos necesarios para dicho rubo, como hincas, estructuras soportantes, virolas, etc. Y por otro lado líneas de fabricación de diferentes tipos de estructuras de suportación, vigas, cerchas, etc.



gentileza: Gymsa

Cada proyecto tiene sus propias variables: ubicación, condiciones ambientales, requerimientos técnicos, etc. Por eso, la estandarización no siempre es suficiente. Desde la Gerencia Comercial, veo cómo la ingeniería toma un rol central en el desarrollo de soluciones a medida, ya sea en transmisión eléctrica, subestaciones o proyectos de energías renovables.

Aquí no se trata solo de fabricar estructuras, sino de aportar valor desde el diseño, optimizando cada solución para mejorar el desempeño global del proyecto. La trazabilidad, el control de calidad y la experiencia técnica nos permiten acompañar a nuestros clientes en cada etapa, generando confianza y resultados concretos.

Sin embargo, el verdadero diferencial no está en cada unidad por separado, sino en su integración. Cuando PORTAMASTER y GYM-SAPRO trabajan bajo una misma lógica, lo que entregamos no son productos, sino soluciones completas. Esto permite mejorar la coordinación, optimizar tiempos y reducir costos en el largo plazo.

Porque si hay algo que he aprendido en esta industria, es que la rentabilidad real de un proyecto no se mide solo en la inversión inicial, sino en su capacidad de operar sin interrupciones, de reducir los costos de mantenciones y de extender su vida útil.

En ese sentido, el galvanizado por inmersión en caliente cumple un rol clave. Es un habilitador silencioso, pero determinante. Protege, prolonga y permite que toda la solución funcione de manera eficiente durante años, incluso en los entornos más agresivos.

Hoy, el desafío para la industria no es solo construir infraestructura, sino construirla en tiempo y forma. Con una visión integral, donde cada componente esté pensado desde el origen para aportar valor.

Desde GYMSA, creemos firmemente en esa forma de hacer las cosas. Porque más allá del acero, lo que buscamos es entregar soluciones que acompañen el desarrollo energético y minero del país con eficiencia, seguridad y una mirada de largo plazo.