



En bhy S.A. acompañamos a las industrias en la mejora de sus procesos mediante soluciones de automatización, control e integración de sistemas. Nuestro objetivo es impulsar mayor eficiencia, confiabilidad y trazabilidad en cada operación.

Transformamos sistemas aislados y con baja visibilidad de datos en operaciones conectadas y orientadas al rendimiento, desarrollando soluciones escalables que optimizan la eficiencia, reducen costos y minimizan riesgos operativos.

Tecnología aplicada

Integramos tecnología en planta para optimizar cada etapa del proceso: desde la instrumentación y el control hasta los sistemas de supervisión y comunicaciones, logrando operaciones más eficientes, seguras y conectadas.

El servicio abarca:

- Automatización (PLC / SCADA)
- Instrumentación y control
- Integración de sistemas
- Monitoreo remoto
- Digitalización de procesos
- Equipamiento

Producción en Campo:

- Montajes Eléctricos Edificios
- Montajes Eléctricos Industriales
- Domótica
- Mantenimientos Eléctricos

Ingeniería:

- Ingeniería Eléctrica BT
- Ingeniería Automatismos
- Domótica
- Ingeniería Comunicaciones

Producción en Taller:

- Tableros Eléctricos BT
- Tableros Automatismos
- Tablero Comunicaciones
- Services Bombas/Instrumentos/Válvulas
- Laboratorio (Certificaciones/Calibraciones)



Equipos e Instrumentación para Optimización de Procesos



Análisis de líquidos:

Solución para la medición, control y monitoreo de variables críticas en sustancias líquidas.



Caudalímetros:

Solución para la medición inteligente de flujos.

Sensores de nivel:

Solución para la medición y control del nivel en recintos de líquidos y sólidos.



Sensores de presión:

Sensores-transmisores de presión para líquidos, gases y vapor.

Sensores de temperatura:

Sensores-transmisores de temperatura para líquidos, sólidos, gases y vapor.



Automatización Industrial

Nos especializamos en el desarrollo de proyectos de automatización industrial llave en mano, brindando soluciones integrales para todo tipo de máquinas y procesos. Ofrecemos asistencia y programación de PLC, HMI y SCADA, junto con servicios de ingeniería en automatización, instrumentación, tecnología informática y control industrial, orientados a optimizar el rendimiento y la eficiencia operativa.



¿Qué ofrecemos?

Nuestro compromiso con la calidad y la satisfacción del cliente se traduce en soluciones orientadas a mejorar la productividad, optimizar los procesos e impulsar la innovación, a través de un análisis inteligente que potencia el rendimiento de cada operación.

Algunos de nuestros servicios

- Industria 4.0
- Telemetría – IoT
- Desarrollo de Software y Hardware
- Control automático en forma remota
- Registro de datos
- Administración a través de portales web
- Base de datos en la nube
- Notificaciones en cualquier medio



SERVICIOS ELÉCTRICOS

Desde el diseño hasta la puesta en marcha, cubrimos cada aspecto de tus necesidades electromecánicas, con soluciones respaldadas por experiencia y resultados comprobados en proyectos industriales.

- Diseñamos y fabricamos tableros eléctricos industriales para distribución, control y operación automática, integrados a medida de cada cliente y orientados a brindar seguridad, eficiencia energética y funcionalidad.
- Trabajamos con productos de calidad y tecnología de vanguardia, acompañados por un equipo de profesionales altamente capacitados que garantizan soluciones confiables en automatización, control y distribución eléctrica.
- Servicios integrales de ingeniería, obra y montajes eléctricos para asegurar una implementación eficiente y acorde a cada proyecto.



BOMBAS PARA TODAS LAS APLICACIONES

Contamos con el partner internacional **CNP**, líder en el mercado asiático, con el que mantenemos un acuerdo de distribución exclusiva a nivel nacional, lo que nos permite ofrecer tecnología de vanguardia, disponibilidad directa de productos y soluciones competitivas para la industria.

Mercado e industrias que abarca:

- Tratamiento de aguas
- Sistema de climatización (hvac)
- Suministro y drenaje de agua
- Petróleo y petroquímica
- Acero y energía
- Aplicaciones industriales
- Industria farmacéutica
- Industria alimenticia
- Municipalidades y empresas prestadoras de servicios públicos.



Ofrecemos:

- Bomba SS super silenciosa para suministro de agua
- Bomba centrífuga vertical multietapa ligera de alta eficiencia CDM, CDMF
- Unidad de bomba de alta presión CDLF + CDH, HP
- Bomba sumergible multietapa para pozos profundos SJ/PQ
- Bomba centrífuga de aspiración final NISO, NIS, NISF
- Bomba centrífuga multietapa horizontal CHL, CHLF(T)
- Bomba sumergible para aguas residuales WQ
- Bomba sumergible axial (mixta) QZB
- Bomba de aguas residuales autocebante ZW que no se obstruye
- Bomba contra incendios SCF de una etapa, doble succión y carcasa dividida
- Bomba dosificadora de diafragma electromagnética CK
- Bomba dosificadora de diafragma hidráulica JMD



VÁLVULAS Y JUNTAS PARA LA INDUSTRIA EN GENERAL:

MARCA BHY S.A.

- Válvula mariposa
- Válvula compuerta
- Válvula retención
- Válvula globo
- Válvula de bola
- Junta/Brida
- Filtro en Y
- Junta de dilatación de caucho monoesfera
- Junta de desmontaje de fundición dúctil
- Acoplamiento universal
- Válvula de mariposa con extremo ranurado
- Válvula de mariposa de orejetas con actuador eléctrico

