



SERVICIOS
INTEGRALES

ITAL-NORD SERVICIOS INTEGRALES



SERVICIOS
INTEGRALES

ITAL-NORD SERVICIOS INTEGRALES

VISIÓN Y MISIÓN

"Contribuimos al desarrollo y protagonizamos el éxito de nuestros clientes.

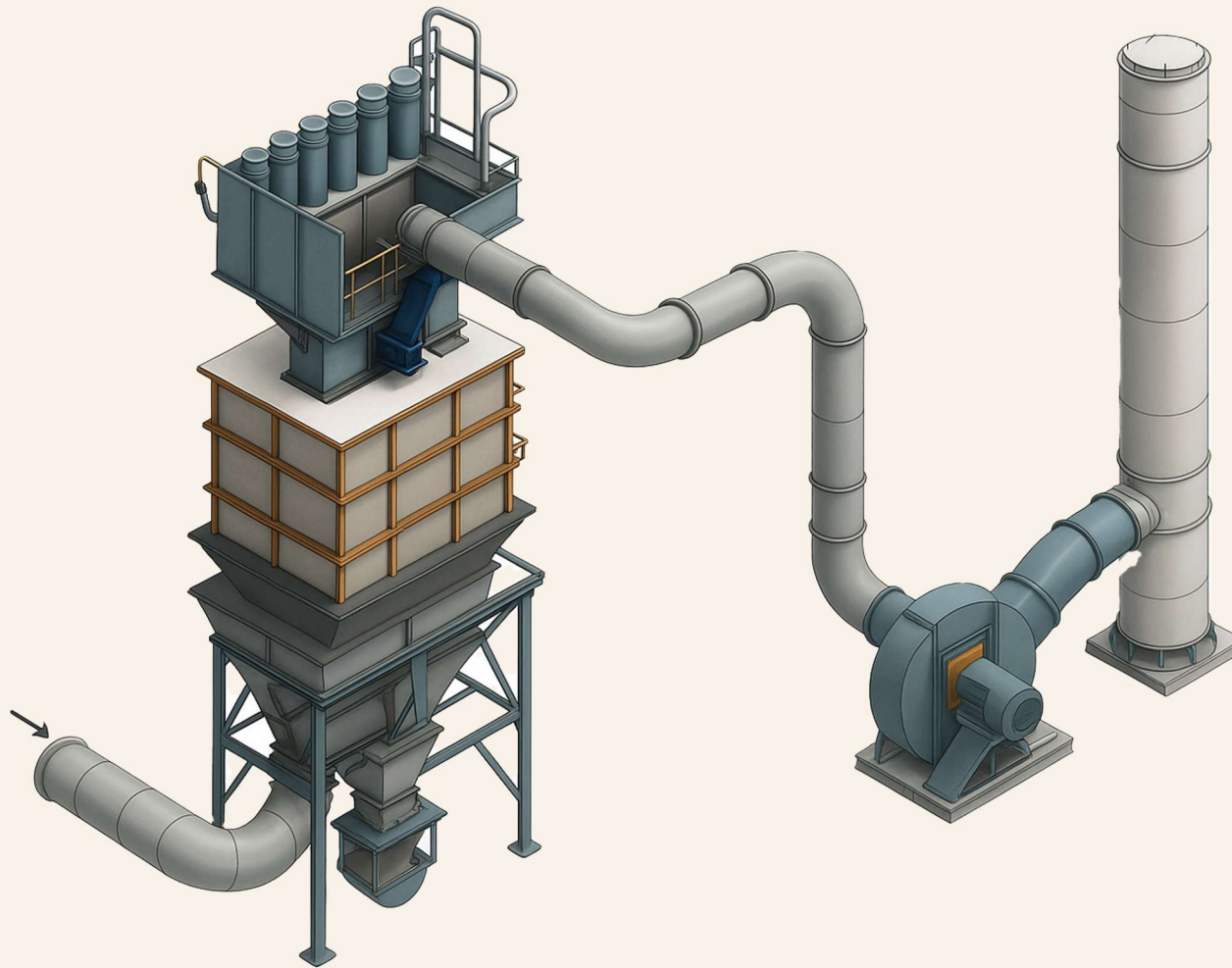
Brindamos soluciones a medida para el suministro, soporte y servicios de nuestros equipos y componentes, aplicados en procesos productivos de los sectores de minería, industria, energía y pulpa-papel, promoviendo la sustentabilidad y el cuidado del medio ambiente.



**SERVICIOS
INTEGRALES**

**ESPECIALISTAS EN CAPTACION
Y CONTROL DE POLVO.**

PROPUESTA DE VALOR

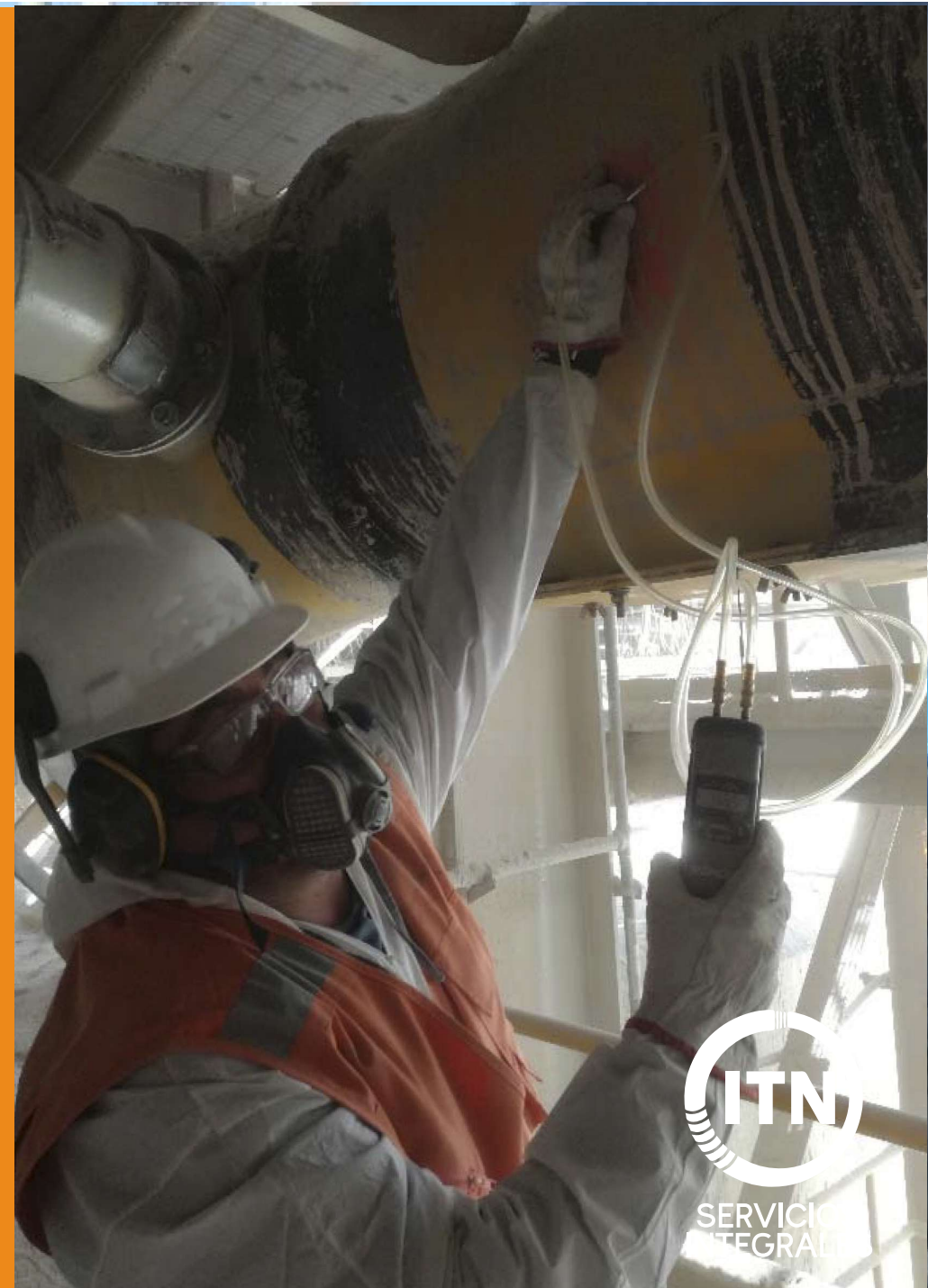


SISTEMA DE FILTRO DE MANGA.

SERVICIOS:

Ital-Nord cuenta con la instrumentación adecuada y personal calificado para realizar servicios en terreno, contando con sus respectivos cursos de seguridad aprobados.

- Ingeniería de diagnóstico.
- Balanceo de ductos y ramales.
- Upgrade de filtros.
- Cambio de mangas y canastillos.
- Modernización de filtros de mangas.
- Capacitación en control de polvo.





Canastillos Para Filtros

Servicios:

Somos Especialistas En La Fabricación De Canastillos Para Filtros De Mangas. Nuestros Procesos Integran Sistemas Con Tecnología De Última Generación Y Automatización, Lo Que Permite Que Nuestros Productos Alcancen Los Más Altos Estándares De Calidad.

- Materiales: Acero Galvanizado, Negro O Inoxidable.
- Terminación Con Pintura Epóxica (Opcional, A Pedido)
- Diámetros Disponibles: Desde 4,5" Hasta 7"
- Canastillos De Una Sola Pieza O Bi-partidos.
- Alambres Verticales Disponibles En: 6, 8, 10, 12, 16, 20 Y 24 Unidades.

MANGAS FILTRANTES



Todas Las Mangas Filtrantes Fabricadas Por Ital-nord Están Certificadas, Garantizando Una Estanqueidad Absoluta Y Una Alta Eficacia En La Retención De Partículas, Gracias Al Uso De Tejidos De Alta Calidad Y Uniones Reforzadas.

- Telas Punzonadas Certificadas Por La Usach.
- Materiales Disponibles: Poliéster, Nomex, Ryton, P-84 Y Fibra De Vidrio.
- Telas Especiales Disponibles A Pedido.
- terminaciones Personalizadas: Doble Costura O Fondo Reforzado.
- Ajustes Mediante Snap Band O Flejes De Acero Inoxidable.



Válvulas de diafragma fabricadas en aluminio fundido, con tratamiento de anodizado que las protege de agentes ambientales corrosivos. Ital-Nord ofrece una amplia gama de válvulas de diafragma y sus respectivos accesorios.

- Proveemos Válvulas Goyen, Asco, Mecair.
- Accesorios como Pasamuros y Solenoides.
- Tamaños de Stock entre $\frac{3}{4}$ " a $2\frac{1}{2}$ ".- Kit de repuestos.
- Diafragmas en Buna, Nitrilo y Viton



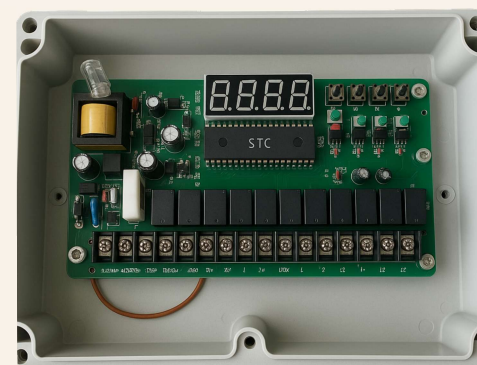
VALVULAS Y REPUESTOS SISTEMA JET PULSE.



SISTEMAS DE CONTROL

Proveemos tarjetas secuenciadoras de reemplazo y sistemas de control automatizados, diseñados a medida, para el monitoreo integral y la gestión desde sistemas DCS.

- Tarjetas secuenciadoras con 4, 6, 8, 10, 16 y 32 salidas.
- Compatibilidad con voltajes de 220 V AC, 110 V AC y 24 V DC.
- Controladores con capacidad de comunicación.
- Controladores de filtro de baja demanda.
- Controladores para redes.





DAMPERS INDUSTRIALES

Servicios:

Somos proveedores de dampers industriales para aplicaciones en procesos industriales y mineros. Nuestros equipos son fabricados conforme a los diseños de Bachmann Inc., compañía canadiense líder mundial en tecnologías aplicadas al diseño de dampers

- Equipos tipo Mariposa, Guillotina, Disco, Celosía.
- Accionamiento Manual, Eléctrico, Neumático.
- Materiales A36, A515Gr.70, SS316L, SS304
- Aplicaciones On-Off o Modulantes.
- Temperatura hasta 600°C, Presión max 10 Kpa.



SERVICIOS
INTEGRALES

VÁLVULAS ROTATIVAS

Válvulas rotatorias especialmente diseñadas para sistemas colectores de polvo. Cuentan con gran capacidad para operar con materiales abrasivos, incorporan rodamientos tipo 'outboard' y puntas de acero inoxidable ajustables, lo que garantiza mayor durabilidad y eficiencia en condiciones exigentes.

- Secciones cuadrada o Circulares.
- Tamaños de Stock 6x6 8x8 10x10 y 12x12.
- Material Acero Carbono, SS316L.
- Accionamiento Moto-Reductor SEW.



VALVULA DOBLE FLAP

"Las válvulas tipo Doble Flap se utilizan en sistemas de descarga de filtros que requieren un alto grado de estanqueidad. Su funcionamiento se basa en la apertura y cierre secuencial de compuertas, controladas mediante actuadores neumáticos o un sistema motorizado con levas y contrapesos

- Secciones cuadrada o rectangulares.
- Tamaños de 6x6 a 16x16.
- Materiales Acero Carbono y SS316L.
- Recubrimiento HARDOX.
- Acondicionamiento Eléctrico o Neumático.



SERVICIOS
INTEGRALES

JUNTA DE EXPANSIÓN

"Ital-Nord diseña y fabrica juntas de expansión para servicio severo, especialmente destinadas al manejo de gases metalúrgicos con alto contenido de polvo y elevadas temperaturas. Estas juntas están diseñadas para absorber movimientos y dilataciones axiales en los ductos, garantizando la integridad del sistema.

- Secciones Circulares o Rectangulares.
- Tamaños según especificaciones del cliente.
- Materiales ASTM A36, SS304, SS315L, A515Gr.70.
- Telas USA, PTFE Fluopolimero, Fibra de Vidrio.
- Temperatura hasta 900°C

VENTILADORES CENTRIFUGOS

Los ventiladores centrífugos de tiro inducido se utilizan para extraer gases de procesos industriales, asegurando un flujo constante y controlado a través del sistema.

- Manejo de caudal superiores a 900.000Nm³/h.
- Material de construcción según aplicación.
- Presiones estáticas superiores a 30.000Pa.
- Arreglos configuración AMCA.
- Temperatura de trabajo hasta 700°C.



SERVICIOS
INTEGRALES

LEVANTAMIENTO EN TERRENO



**LEVANTAMIENTO EN TERRENO
TALLER 797 MEL**



INGENIERÍA DE DIAGNÓSTICO SIERRA GORDA





NUESTROS CLIENTES



CONTACTO

ALISON JIMENEZ

EJECUTIVA DE VENTAS

+56977968832

ventasinsumos@italnord.cl

GONZALO JIMENEZ

VENDEDOR TECNICO DE TERRENO

+56945849718

gjimenez@italnord.cl

