



TEKNOPRODUCTS

TECNOLOGÍA Y PRODUCTO EIRL

Expertos en el Manejo de Fluidos



Somos socios de:

CCL | CÁMARA
DE COMERCIO
LIMA

Servicios de Ingeniería y Diseño

www.teknoproducts.pe

 **Jr. Manuel Irribarren 442
Surquillo Lima 34 PERU**



ventas@teknoproducts.pe



(01) 782 0582 / 940436014



Quienes Somos

Somos una empresa Innovadora, que usa la acción combinada de los conocimientos en Ingeniería y la experiencia de su Personal Técnico calificado de más de 20 años continuos en el Manejo de Fluidos, para ofrecer a la Industria en General un Servicio a la medida de sus necesidades y problemática de planta, tanto en el suministro de equipos como en la asesoría para su correcta selección, arranque, Montaje o Diagnóstico y Reparación de los mismos. Continuamente estamos reforzando nuestras sociedades estratégicas, tanto con Proveedores como clientes, para lo cual brindamos un servicio personalizado de Post Venta, las 24 Horas al día.



Nuestra Misión

Ser considerada por nuestros clientes como la mejor empresa de suministros y aliada estratégica para la satisfacción de sus objetivos ofreciendo soluciones integrales con satisfacción profesional.

Nuestra Visión

Ser la empresa más importante del mercado, que comercialice equipos relacionados a Fluidos, manteniendo una finanza saludable y exitosa y un Personal calificado identificado con la Visión de nuestra empresa, mejorando la calidad de vida de sus miembros y proyectando responsabilidad social y ecológica en nuestro medio.

Productos que ofrecemos

- ◎ Bombas Dosificadoras
- ◎ Bombas Centrífugas de Proceso: Caja Partida, Normalizadas ANSI, Verticales, Sumergibles, Horizontales, para Iodos, Termoplásticas, Acople Magnético.
- ◎ Bombas Peristálticas
- ◎ Bombas de Cavidad Progresiva
- ◎ Bombas de Engranajes
- ◎ Plantas de Preparación y Dosificación de Polímeros
- ◎ Medidores de Caudal
- ◎ Flujómetros: Mecánicos, Electromagnéticos, Rotámetros, Coriolisis, Ultrasonido, Canales Abiertos, Vortex, Diferenciales.
- ◎ Filtros: Manuales, Automáticos, una o dos canastillas, metálicos o Termoplásticos.
- ◎ Agitadores eléctricos
- ◎ Válvulas compuerta, bola, Cuchilla.
- ◎ Eductores
- ◎ Boquillas Pulverizadoras

Principales Sectores que abarcamos

- Minería
- ◎ Agroindustrias
- ◎ Química
- ◎ Petrolera
- ◎ Centrales de Generación
- ◎ Industria Pesquera
- ◎ Industria Alimentaria
- ◎ Cemento
- ◎ Pulpa y Papel
- ◎ Industrias de Saneamiento y Agua Potable



1

Chemical Injection Technologies Inc

Fabricante de USA especialista y líder en la producción de Equipos de Dosificación de Cloro gas por inyección Directa o Inyección al vacío, con Capacidades de hasta 1000 PPD. Construidos en materiales de calidad altamente resistentes al cloro gas. Se producen manuales o Automáticos con todos los accesorios necesarios para su funcionamiento



Regulador
de Cloro Gas Por inyección al vacío

Detector
de cloro Gas



Analizador
de Cloro Residual



Ofrecemos

El servicio de instalación y puesta a punto de los equipos suministrados así como su mantenimiento o reparación.

Somos Representantes Exclusivos en el Perú de DOSEURO SRL Disponemos de una solución para cualquier tipo de Dosificación de líquidos ó sólidos: Bombas Dosificadoras de Diafragma, Bombas de Pistón, Bombas Electromagnéticas , Diseños especiales con Estándar API para la industria petrolera. Manuales o Automáticas, con Servocontrol o Variador de Frecuencia o Microprocesador integrado, con Modbus o Protocolo Hart en diferentes materiales de construcción: PVC, Polipropileno, Acero Inoxidable 316, Kynar.

DOSEURO SRL
Dosificación de
Líquidos y
sólidos

2

Bombas Dosificadoras de Diafragma Hidráulico



Bombas Dosificadoras
de Diafragma

Bombas Dosificadoras
API 675



Bombas Dosificadoras
con Microprocesador integrado

Sistema de Preparación
y Dosificación de Floculantes



3

Bombas de Cavidad Progresiva



Bombas
de desplazamiento
positivo

Trabajan con un tornillo helicoidal , dos o tres tornillos, según el tipo. Apropiadas para el Bombeo de fluidos viscosos o con sólidos, petróleos, aceites, Floculantes.

4

Bombas Peristálticas

De muy baja velocidad de trabajo y con robusto accionamiento eléctrico y caja reductora, apropiada para el Bombeo o Dosificación de Fluidos conteniendo sólidos, viscosos y no viscosos. El único elemento de desgaste es la manguera que está en contacto con el fluido a Bombeo.



5

Bombas Sumergibles

Bombas centrífugas especiales para trabajar sumergidas y realizar trabajos de drenaje o evacuación de Fluidos contenidos en una poza, lago o río. Pueden soportarse en flotadores especiales para colocarse directamente en Lagunas y realizar el trabajo de drenaje requerido. Pueden bombear fluidos conteniendo sólidos, Pulpas de mineral, aguas sucias, aguas residuales o simplemente agua.

Se suministran

En diferentes materiales de construcción: Hierro Fundido, Acero al carbono, Acero Inoxidable 316, Duplex, Alto contenido de Cromo. Suministro de Bombas Inmersibles para trabajar sumergidas o en cámara seca.



6

Bombas de Lodos y sólidos

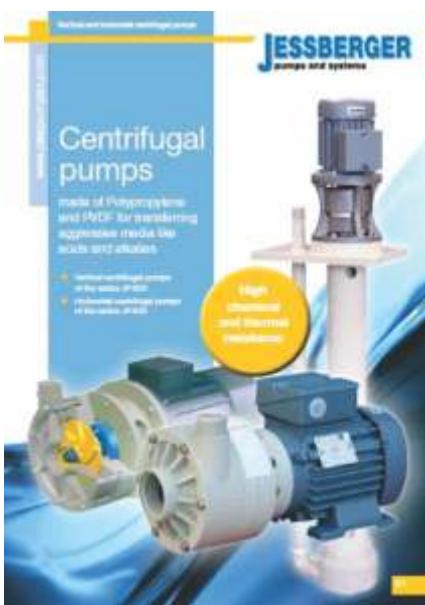
Especialmente empleadas en la industria minera para el manejo de fluidos abrasivos conteniendo sólidos. Tenemos una solución para cada aplicación en el manejo de Fluidos abrasivos.



7

Jessberger Bombas Centrífugas Termoplásticas

Fabricante Alemán líder en la Producción de Bombas Termoplásticas Horizontales o verticales apropiadas para el transvase de productos ácidos o alkalis como: Ácido Clorhídrico, Ácido Sulfúrico, Peróxido de Hidrógeno, Ácido Nítrico, etc. Fluidos contenidos en recipientes cilíndricos o en pozas.



8

Bombas Centrífugas para la industria

Bombas Centrífugas para el Bombeo Industrial de diferentes Líquidos. Se suministran Bombas Cebtrifugas: Horizontales Monoblock o con acoplamiento flexible del tipo End Suction, Bombas Normalizadas ANSI, Bombas ISO, Bombas de Caja Partida de Doble succión, Bombas de pozo Profundo con motor rebobinable; Bombas de Turbina vertical lubricadas por agua o Aceite, Bombas de sumidero tipo cantilever, Bombas API 610 para la Industria Petrolera.

Bombas sumergibles para pozos profundos



Bombas de múltiples etapas



Bomba de vertical



Bombas centrífugas Monoblock y con acople tipo end suction



Bombas de caja partida para sistemas contra incendios



Bombas Normalizadas ANSI



Bombas Verticales de sumidero



Bombas de Caja Partida de doble succión



9

Boquillas Pulverizadoras y Aspersores

Pulverizadores y Aspersores de agua u otro líquido en diferentes espectros de pulverización: Cono lleno, cono hueco, aspersión plana, aspersión cuadrada; para diferentes aplicaciones: Enfriamiento, lavado, Sistemas contra Incendio, Control de Polvos.



Integramos soluciones completas en lazos cerrados de control automático, con tuberías, bombas y demás accesorios.

10

Medición de Caudal

Suministramos Medidores de Caudal para diferentes Fluidos y en diferentes Tecnologías:

- De Area Variable tipo Rotámetros
- Medidores Mecánicos tipo Woltmann
- Medidores de caudal tipo Electromagnéticos
- Tipo Vortex
- Tipo Máticos
- Para Canales abiertos o Correntómetros



11 Bombas especiales para la minería

Suministro de bombas y equipos en general, altamente especializados con fluidos muy abrasivos, conteniendo sólidos y pH ácidos o alcalinos.

Bombas autocebantes para drenajes de minas con fluidos conteniendo sólidos abrasivos.



Diseño de materiales especiales altamente resistentes a la abrasión.



Altas prestaciones hidráulicas de bombeo.



www.teknoproducts.pe

12

Sistemas de presión constante

Implementación integral de sistemas de presión constante con bombas centrífugas horizontales, bombas sumergibles o bombas verticales de alta presión, con tableros eléctricos industriales implementados con PLC y variador de frecuencia.



13

Válvulas Industriales

Suministro de válvulas para la industria minera, alimentaria, municipal, refinería e industria en general.

Válvula Mariposa



Válvula Compuerta



Válvula Cuchilla



14 Filtros

Filtros Termoplásticos o Metálicos, para remover impurezas físicas de un fluido. Pueden ser manuales o automáticas, de una o dos canastillas.



15 Servicios de Asesoría

Asesoría en la selección de equipos, instalación, diagnóstico, reparación y mantenimiento de cualquier equipo de bombeo.

- Disponemos de personal Calificado para brindarles Asesoría en sus Proyectos Hidráulicos y realizar Diagnósticos de Fallo de equipos, Reparación y Mantenimiento.
- Si lo único que desea es una Asesoría para seleccionar la compra adecuada de sus equipos de Bombeo, también podemos cotizarles el servicio apropiado.
- También podemos asesorarlos en la instalación, montaje y arranque de cualquier marca de bomba.

