
Process & Technology

Procesos – Ingeniería - Servicios



Process & Technology



**PROVIDING
THE
TECHNOLOGY
FOR HEAT TRANSFER
SOLUTIONS**

Process & Technology

Nuestros Servicios

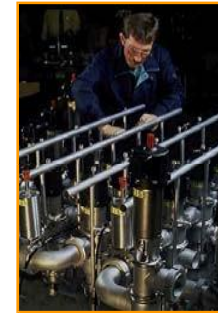
Servicio Post venta

Suministros de repuestos para:

- ✓ Intercambiadores. (APV, Tetra Pak, GEA, etc).
- ✓ No solo suministramos las partes SiNO trabajamos el concepto de mantenimiento Esto es lo basico!
- ✓ Suministramos lo que el cliente necesita.

Componentes

- ✓ Transporte & Manejo de Fluidos
- ✓ Transferencia de calor
- ✓ Homogenización
- ✓ Separación



Transporte & Manejo de Fluidos



Tubería y Accesorios

- ✓ Tubería Sanitaria e Industrial SS304 y SS316L
- ✓ Válvulas Sanitarias (mariposa, de asiento, cono, bola, etc).
- ✓ Visores, filtros, etc. Bombas
- ✓ Centrifuga
- ✓ Autocebantes.
- ✓ Positivas, lóbulos, pisto, cavidad progresiva



Transferencia de calor

Tipos de Intercambiadores

Placas con Empaques

- ✓ Wide Gap PHE
- ✓ Semi-welded HE
- ✓ DuoSafety PHE
- ✓ Welded PHE

Placas sin empaques

- ✓ Brazed
- ✓ Plate&Shell

Tubulares

- ✓ Monotubular, multitubo, tuboanular
- Superficie Raspada



Homogenización



- ✓ Sanitarios
- ✓ Asépticos para plantas UHT.
- ✓ Doble etapa de homogenización
- ✓ Bombas Positiva.
- ✓ Sistemas de dosificación.
- ✓ Estándar para procesos no abrasivos como leche, yogurth, etc.
- ✓ Abrasivos para productos como jugos, ketchup, etc.
- ✓ Aplicación industriales

Separación

Para procesos

- ✓ Lácteos
- ✓ Jugos
- ✓ Vinos
- ✓ Aceites
- ✓ Biofuel

Tipos de maquinas

- ✓ Autolimpiantes de banda
- ✓ Autolimpiantes con acople directo
- ✓ Bowl hermético
- ✓ Bowl abierto



Módulos y Proyectos

- ✓ Sistemas de Pasterización(Placas y tubulares)
- ✓ Sistemas de UHT. (Placas y tubos.)
- ✓ Sistemas de Membranas.
- ✓ Sistemas CIP.
- ✓ Evaporación



Módulos y Proyectos

Evaporación

- ✓ Evaporador continuo de película agitada
- ✓ Equipamientos concentradores continuos de película descendente en múltiples efectos térmicos (falling film)
- ✓ Equipo de concentración a circulación forzada de simple y multiples efectos.
- ✓ Concentradores discontinuos y continuos para pulpas o jugos pulposos
- ✓ Recuperador de aromas



Módulos y Proyectos

Líneas Completas

Para elaboración de concentrado de frutas, jugos, mermeladas

- ✓ Lavadora continua de inmersión y aspersión.
- ✓ Lavadoras rotativas
- ✓ Cintas de selección y retoque
- ✓ Peladora química
- ✓ Trituradora - Descarozadoras - Despepitadoras
- ✓ Eliminadoras de semillas
- ✓ Cocinadores continuos y discontinuos
- ✓ Tamizadores y refinadoras
- ✓ Concentradores discontinuos y continuos para pulpas o jugos pulposos
- ✓ Envasadoras Asépticas



Fabricación Local

- ✓ Ingeniería y montajes.
- ✓ Fabricación de tanques.
- ✓ Fabricación de marmitas.



**MARMITA PARA PREPARACION DE AREQUIPE
VOLUMEN DE LECHE LIQUIDA 600 LITROS
MATERIAL: ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 304**

Gestión de Calidad

Nuestra razón de ser, es el cliente, a el están dirigidos todos nuestros esfuerzos; por ello certificamos y garantizamos la calidad de nuestros productos de tal forma que logremos contribuir a la satisfacción total de nuestros clientes a través de los servicios ofrecidos. El cliente será clara y constantemente informado a cerca del uso correcto todos los productos por medio de la etiqueta y con el apoyo de toda una gestión de ventas y servicio al cliente.

Por que Elegirnos ?

- ✓ Por ser una empresa innovadora.
- ✓ Por la idoneidad de su equipo de trabajo.
- ✓ Por contar con personal de trayectoria altamente reconocido por sus capacidades en el mercado industrial.
- ✓ Por nuestra seriedad y compromiso para con nuestros clientes.
- ✓ Por nuestra honestidad y calidad del servicio.
- ✓ Por la calidad y alta tecnología de nuestros productos.