



# VFST

Venezuela Fluid System Technologies, C.A.

RIF: J-31429540-3

## SOLUCIONES INDUSTRIALES DE ALTO DESEMPEÑO

Tecnología en instrumentación y conducción de fluidos de alta ingeniería para impulsar la eficiencia, seguridad y confiabilidad de sus operaciones.

### MARCAS REPRESENTADAS



### NUESTRO CONTACTO:

Condominio Industrial Omega I,  
Galpón No. 18, Zona Industrial de  
Mesones Barcelona, Edo. Anzoátegui  
Zona Postal 6001

Leonardo Montes  
(+58) 422 1639634  
Leonardo.montes@vfst.com.ve

John Figueroa  
(+58) 422 1639635  
John.figueroa@vfst.com.ve  
ventas@vfst.com.ve

WWW.VFST.COM.VE



# VFST

Venezuela Fluid System Technologies, C.A.

RIF: J-31429540-3

## INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL

### COMPONENTES DE ALTA PRECISIÓN PARA APLICACIONES CRÍTICAS

Componentes diseñados para aplicaciones industriales críticas. Soluciones confiables para sistemas de alta exigencia y seguridad, garantizando eficiencia y continuidad operativa.



#### INSTRUMENTACIÓN GENERAL

Equipos y accesorios diseñados para medición, control y monitoreo de variables críticas con máxima exactitud y confiabilidad.



#### VÁLVULAS INDUSTRIALES

Amplia gama de válvulas para control, bloqueo, purga y regulación de fluidos en condiciones exigentes.



#### MATERIALES DE INGENIERÍA AVANZADA

Fabricados en acero inoxidable y materiales aleados de alto rendimiento para máxima resistencia.

- Fabricaciones de paneles
- Amplia gama de diámetros y tipos de conexiones
- Excelente resistencia a la corrosión



#### MARCAS REPRESENTADAS



INGENIERÍA  
DE PRECISIÓN



SOLUCIÓN  
DE FLUIDOS



TECNOLOGÍA  
AVANZADA



INDUSTRIA  
ENERGÉTICA



ALIANZAS  
ESTRATÉGICAS



ALTO  
RENDIMIENTO



COMPROMISO  
SOSTENIBLE



PETRÓLERO  
Y GAS



QUÍMICA



INDUSTRIA  
GENERAL



MARINA

WWW.VFST.COM.VE



# VFST

Venezuela Fluid System Technologies, C.A.

RIF: J-31429540-3

## CONECTORES, VÁLVULAS TUBINGS Y ACCESORIOS ROSCADOS

Soluciones de medición, control y conducción de fluidos para aplicaciones Oil & Gas, producción y mantenimiento de plantas de procesos.



### TUBING Y ACCESORIOS PARKER

Suministro de tubing en acero inoxidable y aleaciones especiales, fabricados bajo estándares internacionales para aplicaciones críticas en sistemas de instrumentación y conducción de fluidos.

- Acero inoxidable 316L
- Tubing sin costura para alta presión
- Conectores doble ferrul y sencillo
- Uniones, codos, tees, reducciones, etc.
- Adaptadores NPT / BSPP / BSPT, Flare
- Conectores macho, hembra y soldables
- Válvulas de aguja, bola, tapón, regulación y manifolds



### ACCESORIOS BAUMER

Soluciones de instrumentación de alta precisión para la industria en general, respaldadas por la calidad y confiabilidad de Baumer.

- Manómetros Industriales Bourdon
- Manómetros SIL y Diferenciales
- Separadores de Diafragma
- Presostatos, Termómetros, Termopozos,
- Transmisores de presión

### MARCAS REPRESENTADAS



INGENIERÍA  
DE PRECISIÓN



SOLUCIÓN  
DE FLUIDOS



TECNOLOGÍA  
AVANZADA



INDUSTRIA  
ENERGETICA



ALIANZAS  
ESTRATÉGICAS



ALTO  
RENDIMIENTO



COMPROMISO  
SOSTENIBLE



PETROLERO  
Y GAS



QUÍMICA



INDUSTRIA  
GENERAL



MARINA

WWW.VFST.COM.VE



# VFST

Venezuela Fluid System Technologies, C.A.

## SOLUCIONES CONFIABLES PARA TRANSFERENCIA **SEGURA Y EFICIENTE**

Ofrecemos soluciones de alta ingeniería para la transferencia segura de fluidos en las industrias energética, química y marítima. Nuestros productos combinan innovación, materiales de alta calidad y cumplimiento normativo para garantizar el máximo desempeño en las condiciones más exigentes.

### MANGUERAS DE COMPOSITE GUTTELING



Mangueras compuestas de alto desempeño, diseñadas para transferencias seguras y eficientes de una amplia gama de fluidos.

#### HASTA 60% MÁS LIVIANAS QUE LAS DE CAUCHO

Fáciles de manejar y posicionar

#### FLEXIBILIDAD SUPERIOR

Mayor facilidad de instalación y operación

#### RESISTENCIAS AL ENTORNO MARINO

Alta resistencia a rayos UV, ozono, salinidad y condiciones climáticas adversas.

#### SEGURIDAD Y CERTIFICACIONES

Cumplimiento EN 13765 / EN 13766 / EN ISO 8031, Certificaciones DNV, BV, Conductividad externa, ATEX Conforme

#### COMPATIBILIDAD QUÍMICA AMPLIA

Revestimientos internos en PTFE, ECTFE, Polipropileno. Resistencia a una amplia gama de químicos y combustibles.

### BRIDAS AISLANTES GUTTELING



Bridas aislantes que interrumpen la conductividad eléctrica y previenen la corrosión galvánica. protegen los sistemas y reducen costos de mantenimiento.

#### AISLAMIENTO ELÉCTRICO EFECTIVO

Previene corrosión galvánica entre tuberías y aumenta la vida útil de la protección catódica

#### ALTA RESISTENCIA MECÁNICA

Construidas con nylon reforzado de alta calidad

#### AMPLIO RANGO DE TEMPERATURA

Hasta 220 °C de operación continua.

#### RESISTENCIA QUÍMICA

Resistencia a la mayoría de solventes, lubricantes, hidrocarburos, ácidos y álcalis

#### FÁCIL INSTALACIÓN

Compatibles con bridas ANSI 150 LBS.

### ACOPLES SECOS KLAW



Acoples secos (Dry Disconnect Couplings), diseñados para conexiones y desconexiones seguras sin derrames.

#### SIN DERRAMES

Conexión y desconexión en seco, protegiendo el medio ambiente y la seguridad operativa

#### ALTA SEGURIDAD

Sistema de bloqueo mecánico que previene desconexiones accidentales.

#### PARA USO CRIOGÉNICO Y CONVENCIONAL

Aptos para LNG, gases criogénicos y otros fluidos.

#### DISEÑO ROBUSTO CONFIABLE Y CERTIFICADO

Acero inoxidable 316 para máxima resistencia a la corrosión. Cumplimiento de normas ISO 18683 ISO 21593, PED Cat II ATEX Grupo II, Zona 1 (si aplica).

### MARCAS REPRESENTADAS



INGENIERÍA  
DE PRECISIÓN



SOLUCIÓN  
DE FLUIDOS



TECNOLOGÍA  
AVANZADA



INDUSTRIA  
ENERGÉTICA



ALIANZAS  
ESTRATÉGICAS



ALTO  
RENDIMIENTO



COMPROMISO  
SOSTENIBLE



PETRÓLEO  
Y GAS



QUÍMICA



INDUSTRIA  
GENERAL



MARINA

WWW.VFST.COM.VE



# VFST

Venezuela Fluid System Technologies, C.A.

RIF: J-31429540-3

## SOLUCIONES REDLANDS

### PARA TRANSFERENCIA Y MANEJO DE FLUIDOS

Tecnología especializada para terminales, refinerías, petroquímica, almacenamiento y transferencia de combustible.



#### BRAZOS DE CARGA

- Carga superior y carga inferior
- Operación segura y eficiente
- Diseñados para combustibles y químicos
- Configuraciones terrestres y marítimas



#### JUNTAS GIRATORIAS

- Rotación suave y segura
- Doble pista de esferas
- Sellado de alta confiabilidad
- Acero al carbono, inoxidable, aluminio y bronce



#### SOLUCIONES FLOTANTES

- Mantienen la capacidad en la superficie del producto
- Reducen contaminación y sedimentos
- Ideales para combustibles y productos sensibles



#### ESCALERAS BASCULANTES

- Acceso seguro a camiones cisterna
- Superficie antideslizante
- Versiones manuales y neumáticas



#### MEDIDORES DE FLUJO

- Tecnología TCS
- Alta precisión
- Aplicaciones de combustible, químicos y alimentos



#### ACOPLES BREAKAWAY

- Acoples API
- Acoples secos
- Protección contra derrames y desconexiones accidentales
- Sistemas Breakaway de emergencia

### MARCAS REPRESENTADAS



INGENIERÍA  
DE PRECISIÓN



SOLUCIÓN  
DE FLUIDOS



TECNOLOGÍA  
AVANZADA



INDUSTRIA  
ENERGÉTICA



ALIANZAS  
ESTRATÉGICAS



ALTO  
RENDIMIENTO



COMPROMISO  
SOSTENIBLE



PETRÓLEO  
Y GAS



QUÍMICA



INDUSTRIA  
GENERAL



MARINA

WWW.VFST.COM.VE



# VFST

Venezuela Fluid System Technologies, C.A.

RIF: J-31429540-3

## MANGUERAS METÁLICAS FLEXIBLES Y JUNTAS DE EXPANSIÓN

SOLUCIONES FLEXIBLES PARA ALTAS EXIGENCIAS INDUSTRIALES

Diseñadas para absorber vibraciones, compensar movimientos térmicos, corregir desalineamientos y garantizar la integridad de sistemas de tuberías en aplicaciones críticas de petróleo, gas, energía, petroquímica, minería y procesos industriales



### MANGUERAS METÁLICAS FLEXIBLES

Para aplicaciones de bombas, compresores, turbinas, sistemas de vapor, líneas de combustible, procesos químicos, Oil & Gas.

- Acero Inoxidable 304, 316 y 321
- Excelente resistencia a presión y temperatura
- Absorción de vibraciones y desalineamiento
- Configuraciones con conexiones roscadas, soldadas o bridadas
- Alta Flexibilidad y hermeticidad



### JUNTAS DE EXPANSIÓN

Para aplicaciones en plantas de energía, refinerías, petroquímicas, sistemas HVAC industriales, redes de vapor y procesos de alta temperatura.

- Compresión de expansión térmica
- Reducción de esfuerzo en tuberías
- Protección de equipos y conexiones
- Fabricación según requerimientos de servicio
- Diseños axiales, laterales y angulares.

### MARCAS REPRESENTADAS



INGENIERÍA  
DE PRECISIÓN



SOLUCIÓN  
DE FLUIDOS



TECNOLOGÍA  
AVANZADA



INDUSTRIA  
ENERGÉTICA



ALIANZAS  
ESTRATÉGICAS



ALTO  
RENDIMIENTO



COMPROMISO  
SOSTENIBLE



PETRÓLEO  
Y GAS



QUÍMICA



INDUSTRIA  
GENERAL



MARINA

WWW.VFST.COM.VE



# VFST

Venezuela Fluid System Technologies, C.A.

RIF: J-31429540-3

## MANGUERAS HIDRÁULICAS Y SOLUCIONES SANITARIAS

**SOLUCIONES FLEXIBLES DISEÑADAS PARA ALTAS PRESIONES  
Y PUREZA DE FLUIDOS**

Soluciones especializadas para transferencia de fluidos hidráulicos en altas temperaturas y presiones, para procesos farmacéuticos, alimentarios e industriales críticos.



### MANGUERAS HIDRÁULICAS AEROQUIP

Especiales para sistemas hidráulicos de altas presiones, equipos móviles, para industria de Oil & Gas, minería y maquinaria industrial en general.

- Amplia gama de diámetros
- Altas presiones de trabajo hasta 55.000 psi
- Construcción en caucho de alta resistencia
- Excelente resistencia a la abrasión, aceites y condiciones extremas.
- Refuerzo de alambre de alta resistencia
- Temperaturas de operación desde -46°C a 127 °C
- Conexiones roscadas y bridadas



### MANGUERAS SANITARIAS VENAIR

Mangueras especiales para la industria farmacéutica, alimentaria, cosmética, de bioprocesos y manufactura que requiere pureza, seguridad y alta resistencia.

- Silicona grado farmacéutico y alimentario
- Soluciones para líquidos, productos viscosos y químicos
- Certificaciones FDA y USP Class VI
- Diseño para presión y vacío
- Temperatura hasta 220°C según aplicación.



## MARCAS REPRESENTADAS



INGENIERÍA  
DE PRECISIÓN



SOLUCIÓN  
DE FLUIDOS



TECNOLOGÍA  
AVANZADA



INDUSTRIA  
ENERGETICA



ALIANZAS  
ESTRATÉGICAS



ALTO  
RENDIMIENTO



COMPROMISO  
SOSTENIBLE



PETROLERO  
Y GAS



QUÍMICA



INDUSTRIA  
GENERAL



MARINA

[WWW.VFST.COM.VE](http://WWW.VFST.COM.VE)



# VFST

Venezuela Fluid System Technologies, C.A.

RIF: J-31429540-3

## PRODUCTOS ESPECIALES PARA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

### PROTECCIÓN, MOVILIDAD Y MANTENIMIENTO EN OPERACIONES CRÍTICAS

Soluciones para proteger mangueras industriales y optimizar el mantenimiento de equipos críticos.



#### TRAIL PORTAMANGUERAS - INOXMAC

Sistema diseñado para soportar, movilizar y proteger mangueras industriales durante operaciones de transferencia de fluidos.

- Reduce el desgaste por arrastre
- Mejora la seguridad operativa
- Facilita el desplazamiento de las mangueras
- Minimiza el esfuerzo físico del operador
- Incrementa la vida útil de las mangueras
- Optimiza las maniobras de carga y descarga



#### DESENGRASANTE INDUSTRIAL- SIMPLE GREEN

Soluciones de limpieza y desengrase industrial formuladas para remover aceites, grasas, fluidos hidráulicos y residuos pesados de forma segura y eficiente.

- No Inflamable
- No corrosivo
- Certificación NSF para uso industrial y alimentario
- Ideal para maquinaria, mangueras y equipos de mantenimiento
- Seguro para metales, pinturas y recubrimientos
- Formula de enjuague limpio y de bajo olor.

### MARCAS REPRESENTADAS



INGENIERÍA  
DE PRECISIÓN



SOLUCIÓN  
DE FLUIDOS



TECNOLOGÍA  
AVANZADA



INDUSTRIA  
ENERGÉTICA



ALIANZAS  
ESTRATÉGICAS



ALTO  
RENDIMIENTO



COMPROMISO  
SOSTENIBLE



PETROLERO  
Y GAS



QUÍMICA



INDUSTRIA  
GENERAL



MARINA

WWW.VFST.COM.VE