



Perfil de Empresa

# GF Piping System



# Historia, Datos y Cifras

Georg Fischer Corporation empresa Suiza fundada en 1802



# Somos parte de una fuerte corporación



**218**

años de éxito

**131**

Oficinas en mas de 30 países

**14,800**

empleados en el mundo

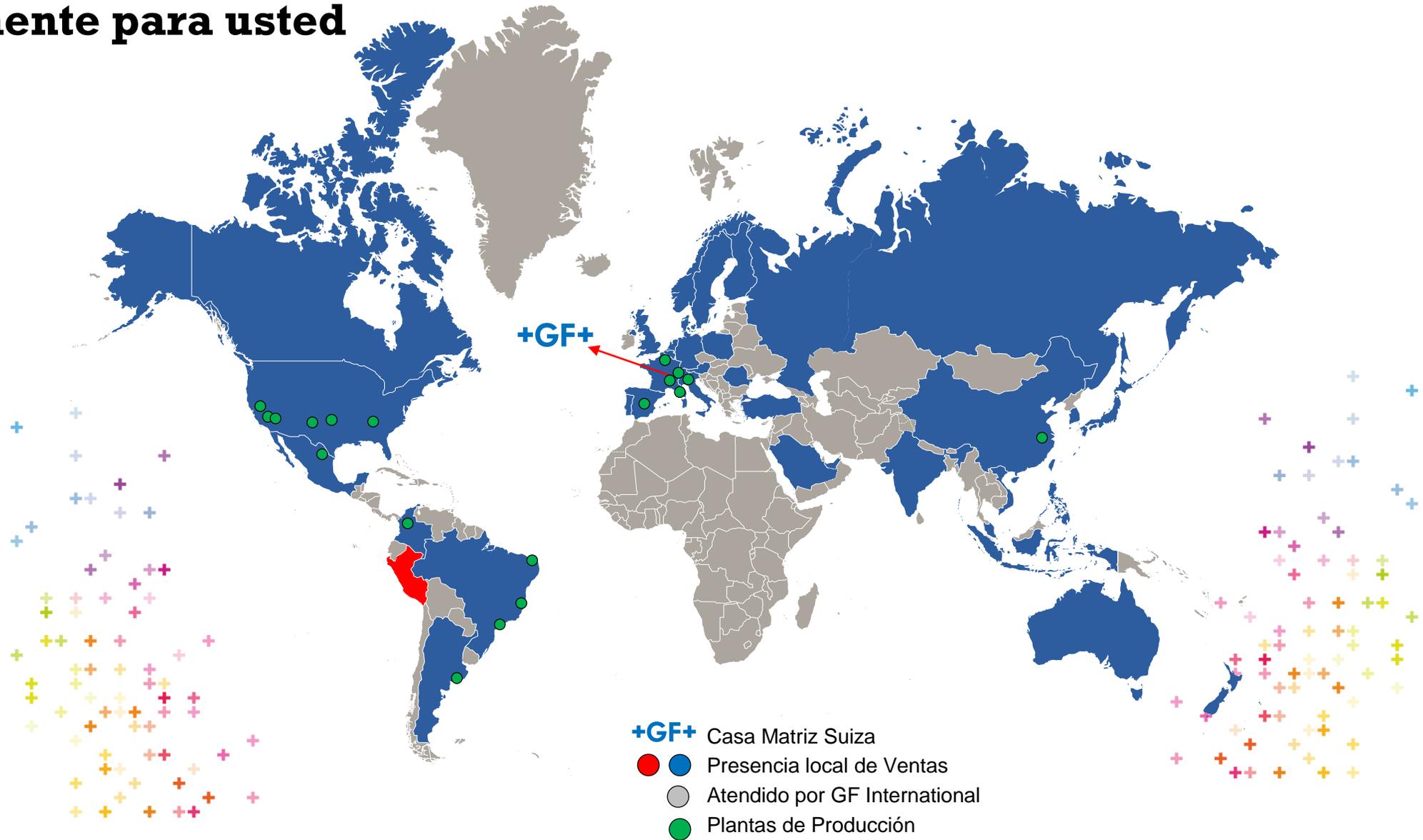
**6,000**

Productos en Portfolio

**4.5**

billones de Euros de ventas en 2019

# Con presencia en 5 continentes – globalmente para usted



# GF Piping Systems en Perú

+GF+



# Segmentos de Mercado

# Procesos y Aplicaciones

**Minería**

**Soluciones Verdes Pioneras**

**Energías Renovables**

**Plantas de Energía**

**Medición, Control y Actuación**

**Desulfuración de Gases de Combustión**

**Tecnología de membrana ultrafiltración RO**

**Agua Fría y Caliente**

**Distribución de Químicos**

**Transporte Químico**

**Neutralización**

**Proceso/Vaciado**

**Dosificación / Dilución**

**Refrigeración**

**Líneas de Admisión de Agua**

**Mezclar**

**Torre de Refrigeración**

**Geotérmica**

**Mantenimiento y Reparación**

**Medios de Filtración**

**Distribución de Productos Químicos / Transporte**

**Calefacción**

**Centros de Datos**

**Intercambiador de Iones**

**Agua a estándar Industrial**

**Aire Comprimido**

**Sistema Contra Incendios**

Transporte, Medición y Control

# Productos Industriales

Estamos dedicados a Diseñar, Producir y Comercializar sistemas de tuberías seguros y confiables para el transporte de líquidos y gases.



Tuberías



Accesorios



Tecnologías de Unión



Valvulas



Automatización



Medición & Control

Los beneficios de los sistemas de tuberías de plástico incluyen:

- + Mayor resistencia al desgaste
- + Libre de corrosión
- + Resistencia química superior
- + Escala mínima de la tubería
- + Baja conductividad térmica
- + Alta elasticidad
- + Dúctil / Flexible
- + Costos totales de instalación más bajos
- + Menor huella de carbono

Substituir metal...



... con termoplasticos

# GF asegura la compatibilidad total



Productos Personalizados



Tubería



Conexiones



Medición, Válvulas & Control

Máquinas y herramientas



# Catalogo de Productos – Sistema de Tubería



## Sistemas en PVC



Cloruro de polivinilo sin plastificante, una amplia gama de productos con una excelente relación calidad-precio.

## Sistemas en CPVC



El cloruro de polivinilo clorado es un sistema resistente a los químicos con una larga vida útil en un ambiente corrosivo.

## Sistemas en HDPE



Solución ecoFIT calificada, resistente a la corrosión para uso universal en aplicaciones industriales muy diversas.

## Cool-Fit en ABS



Tubería y accesorios de ABS preaislados con aislamiento PUR (> 45 kg / m<sup>3</sup>) y revestimiento resistente a los rayos UV PEHD.

## Sistemas en PP-H (estandar)



El polipropileno ofrece una alta resistencia química y mecánica, especialmente una resistencia a la distorsión térmica.

## Sistemas en PP-H (Plus)



PP ofrece alta resistencia química y mecánica. Doble bolsa, libre de aceite o silicona aplicable para una calidad de agua exigente.

## Sistemas en PP (Natural)



PP ofrece alta resistencia química y mecánica. El sistema transparente, sin pigmentos, es predestino para soluciones puras.

## Sistemas en PP-R (Aquasystem)



Tuberías y accesorios.

## Sistemas en PVDF (estandar)



El fluoruro de polivinilideno proporciona la mejor resistencia a la temperatura y a los productos químicos y garantiza una alta calidad constante del

## Sistemas en PVDF (Plus)



PVDF-HP proporciona la mejor temperatura y resistencia química. Los productos con doble bolsa garantizan una pureza absoluta.

## Sistemas en ECTFE



El sistema ECTFE es la solución óptima para el transporte seguro y eficiente de medios altamente concentrados bajo presión y temperaturas elevadas.

## Sistemas en PB



El polibutileno se desarrolló específicamente para la tecnología de construcción y es el material ideal para instalaciones de agua potable.

# SCH 80 PVC/CPVC

**CORZAN**  
PIPING SYSTEMS

**+GF+**

## Gama de Productos:

PVC Sch80 - ½"IPS – 24"IPS  
CPVC Sch80 - ½"IPS – 24"IPS

## Tecnología de Unión:

Cemento disolvente de toma  
Conexión de rosca

## Ventajas:

Químico Excelente y Resistencia de Corrosión  
Instalación a Bajo Costo  
Servicio de Mantenimiento Gratis

## Sch80 PVC

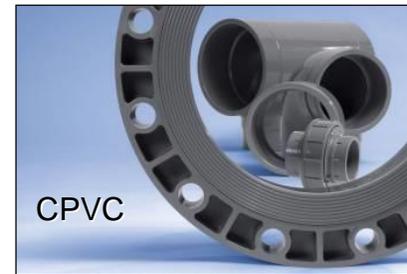
Temperatura Intermitente hasta 140F (60C)

## Sch80 CPVC

Temperatura Intermitente hasta 210F (90C)

## Aplicaciones Comunes:

Agua de Proceso (Calentamiento y Enfriamiento)  
Líneas de Vacío  
Recolección de Residuos  
Entrega de Productos Químicos



# SCH 40 PVC / PVC Transparente



## Gama de Productos

PVC Sch40 - ½"IPS – 24"IPS  
Clear PVC - 1"IPS – 12"IPS

## Tecnología de Unión:

Cemento disolvente de toma  
Conexión de rosca

## Ventajas:

Químico Excelente y Resistencia de Corrosión  
Instalación a Bajo Costo  
Servicio de Mantenimiento Gratis

## Sch40 PVC

Temperatura Intermitente hasta 140F (60C)  
PVC Claro  
Acabado Liso  
Longitud Estándar de 10 y 20 pies

## Aplicaciones Comunes:

Agua de Proceso (Calentamiento y Enfriamiento)  
Líneas de Vacío  
Acopio de Residuos  
Entrega de Productos Químicos



## Los hechos:

### APLICACIONES

NFPA 13 Riesgo Ligero (Listado por UL y UL-C)

- Residencial arriba de cuatro pisos
- Comercial ligero

(hospitales, escuelas, hoteles, oficinas, e instalaciones comerciales.)

### NFPA 13D

(Listado por UL y UL-C)

- Residencias para una y dos familias
- Viviendas fabricadas
- Condominios

### NFPA 13R

NFPA 13R

- Residencias multi familiares hasta cuatro pisos de altura como departamentos y dormitorios universitarios

### Aprobado por Factory Mutual\*

BlazeMaster para sus correspondientes listados y aprobación GF Harvel



Medida Nominal (pulgadas)	Promedio Diámetro Exterior	Espesor de pared	Diámetro Interior	Libras por pie
3/4	1.050	0.078	0.874	0.168
1	1.315	0.097	1.101	0.262
1-1/4	1.660	0.123	1.394	0.418
1-1/2	1.900	0.141	1.598	0.548
2	2.375	0.176	2.003	0.859
2-1/2	2.875	0.213	2.423	1.257
3	3.500	0.259	2.950	1.867



# GF ecoFIT/Elgef Polietileno HDPE



## Descripción de Producto

(Línea Completa – Tubería, Accesorios y Válvulas)

Fusión a tope

½" – 12" (Moldeado)

14" – 42" (Fabricado)

Encaje Electro-Fusión

½" – 26"

## Ventajas

Resistente a Corrosión

Unión a calor de fusión

Excelente Resistencia a la Abrasión

Alta Resistencia a Impactos en bajas temperaturas

## Aplicaciones Comunes:

Tratamiento de Agua Industrial

Proceso de Enfriamiento de Agua

Granjas

Procesos Químicos

Minería



# PROGEF Polipropileno (Estándar/Natural/Reticulado)



## Rango de Productos:

### PROGEF Estándar (PP-H)

20mm – 500mm PN10

### PROGEF Natural (PP-n)

20mm – 63mm PN10

### Aquasystem (PP-R)

20mm – 160mm PN10

## Tecnología de Unión

IR Plus / Fusión a Tope

Fusión de Encaje

LRF – Libre de Rebordes y Fisuras  
(PROGEF Solamente Natural)

## Ventajas

Excelente Resistencia a la Abrasión

Alta Resistencia a Impactos

Excelente Relación Costo/Rendimiento

## Aplicaciones Comunes:

Tratamiento de Residuos

Agua de Enfriamiento del Proceso (Process Cooling Water)

Entrega de Químicos

Agua DI de Laboratorio



# SYGEF PVDF (HP/Standard)



## Rango de Productos:

**SYGEF HP PVDF**

20mm – 450mm

**SYGEF Estándar PVDF**

20mm – 225mm

## Tecnología de Fusión:

IR Plus / Fusión a Tope

LRF – Libre de Rebordes y Fisuras

## Ventajas:

Proceso Completamente Controlado

Características Superiores de Lixiviación (Superior Leach-out characteristics)

Sistema Fisiológicamente Inerte

Esterilización de Vapor hasta 140C

Desinfección de Ozono, UV y Química

## Aplicaciones Comunes:

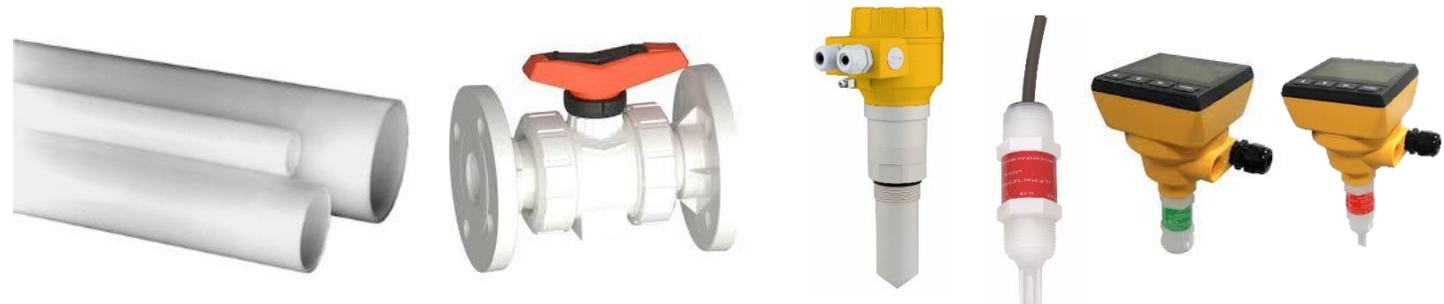
Circuitos de UPW Y y HUPW

Aplicaciones en el ramo de Ciencias de Vida

Proceso y Distribución Química

Agua de Enjuague

Mezclado de Químicos y CMP



# COOL-FIT Plus ABS



## Rango de Productos:

COOL-FIT Plus ABS

20x90mm – 225x315mm

## Tecnología de Fusión:

Cemento Disolvente de Toma

## Ventajas:

No Corrosivo

Excelente Propiedades de Conducción Térmica

Vida útil de 25 años

Instalación Simple y Comprobada de Cemento

Disolvente de Toma

## Aplicaciones Comunes:

Procesamiento de Carne/Pescado

Lecherías

Cervecerías

Supermercados

Almacén Industrial Frio



# Contain-IT & - Double-See Containment



## Rango de Productos:

3", 4" and 6" IPS  
1/2" – 6" en soporte  
2" – 10" en exterior

## Tecnología de Fusión:

Junta Adherente

## Ventajas:

Diseño Económico de Accesorio Separado (Split Fitting)

Unión simultánea que permite el corte en conjunto de la tubería interior y exterior.

El tubo interior puede ser probado antes de la unión con el tubo exterior

El tubo exterior está probado a presión. Puede combinarse PVC, CPVC o PVC Claro para cada aplicación según convenga

## Aplicaciones Comunes:

Contención Secundaria para:  
Aplicaciones Químicas  
Áreas donde se encuentran componentes líquidos delicados



# Tecnología de Electro Fusión y Termo Fusión



## Rango de Productos:

IR Plus 63/110/225/315/450 Fusión de Encaje  
GF160/250/315/500 CNC  
Fusión de Encaje de Contacto  
MSA250 Electro-Fusión  
Electro-Plus Electro-Fusión

## Tecnología de Fusión:

Fusión de Encaje ER  
Fusión de Encaje de Contacto  
Electro-Fusión

## Ventajas:

IR Plus  
Fusión de Encaje Sin Contacto, Consistente y Completamente Controlada  
CNC Fusión de Encaje de Contacto  
Encaje de Contacto Constante, Competitiva en Costos  
Electro-Fusión  
Los Costos de Instalación Mas Bajos Para Tecnología de Fusión  
Operación Simple, Controlada y Repetible



# Uniones Mecánicas

Calidad y sencillez en empalmes mecánicos para realizar trabajos de instalación, reparación y mantenimiento



## Empalmes MULTI/JOINT para numerosas aplicaciones



Amplia gama de accesorios Multi/Join que posibilitan realizar instalaciones y reparaciones de manera rápida, sencilla y segura, tanto en aplicaciones subterráneas y elevadas

## Sistema ST acoplamiento específico



ST-System Tailor-made Accesorios a medida diseñados para instalaciones rápidas, simples y seguras.

## PRIMOFIT Enlaces metálicos de unión mecánica por compresión



Enlaces de compresión y tomas metálicas para instalaciones de agua y gas.

## iJoint Enlaces de compresión



Empalmes mecánicos de compresión y soportes de plástico para instalaciones de distribución de agua y gas.

## Multi Clamp



Gama completa de soportes diseñados para una fácil instalación y realizar conexiones de alta calidad; adecuada para la mayoría de los materiales

## Abrazaderas para reparación



Nuestras gamas de abrazaderas Multi/Clamp y Wal/V adecuadas para realizar trabajos de reparación en sistemas presurizados, tanto en superficie como debajo del suelo

## UNI-Coupling



UNI-Coupling de acero inoxidable con sello patentado que elimina el riesgo de fugas y un anillo de agarre de anclaje, que garantiza una conexión confiable y de retención.

## Enlaces de plástico de unión mecánica por compresión



# MULTI/JOINT® un sistema completo



Gama de MULTI/JOINT® 3000 Plus 2" a 24" (DN50 a DN600)

El único accesorio antitracción en el mundo con un ancho rango!

+ **Cuerpo / anillo lateral:**

Fundación dúctil GGG45

+ **Tornillos / Tuercas:**

SS AISI 304 y 316

+ **Permite 8° de Desalineación por lado (16° en total)**

+ **DN50 - DN400 MULTI/JOINT®**

- + Agua 25 bar sin antitracción
- + Agua 16 bar antitracción
- + Gas 8 bar sin antitracción
- + Gas 8 bar antitracción

+ **DN425 - DN600 MULTI/JOINT®**

- + Agua 16 bar sin antitracción
- + Agua 10 bar antitracción
- + Gas 8 bar antitracción
- + Gas 5 bar antitracción

+ **DN40 - DN2200 ST-System**

- + Agua 10-25 bar
- + Gas 8 bar

*Ambos para dentro  
y fuera suelo!*



# Sistemas MULTI/JOINT®

Multi Rango - Talla única, se ajusta a todo de 2" a 24"



# UNI- Coupling

**+GF+**



UNI-GRIP



UNI-FLEX



UNI-REP



UNI-PLAST GRIP



UNI-COMBI GRIP



Nombre	Tamaño	Empaquetadura
UNI-FLEX	21 – 2090 mm	EPDM or NBR
UNI-GRIP	21 – 745 mm	EPDM or NBR
UNI-PLAST GRIP	40 – 160 mm	EPDM or NBR
UNI-COMBI GRIP	38 – 165 mm	EPDM or NBR
UNI-REP	33 – 745 mm	EPDM or NBR

# Multi/Clamp Abrazaderas de acero inoxidable



- + Las abrazaderas de reparación flexibles formadas por una o varias secciones de acero inoxidable cubiertas con uno empaque de goma
- + Se utilizan para reparar de forma rápida y sencilla
- + En tuberías de distribución de agua y gas



**Snap**  
OD 15 - 329 mm

**Saddle Studs**  
OD 68 - 289 mm



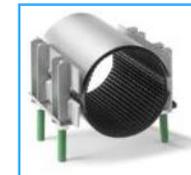
**Midi**  
OD 19 - 220 mm

**Flange**  
Up to DN 400



**Single band**  
OD 19 - 346 mm

**Thread**  
Up to 4"



**Double band**  
OD 88 - 855 mm

**Combi**  
OD 213 - 669 mm



**Triple band**  
OD 267 - 1000 mm

**Combi x 2**  
OD 213 - 1146 mm



# Compresión iJOINT

+GF+

## Aplicaciones principales:

- Minería
- Riego
- Agricultura
- Tratamiento de agua

## Materiales

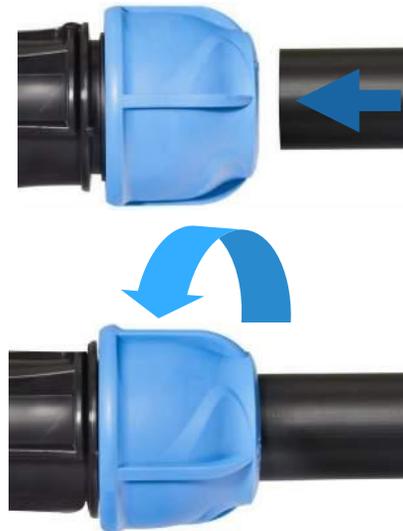
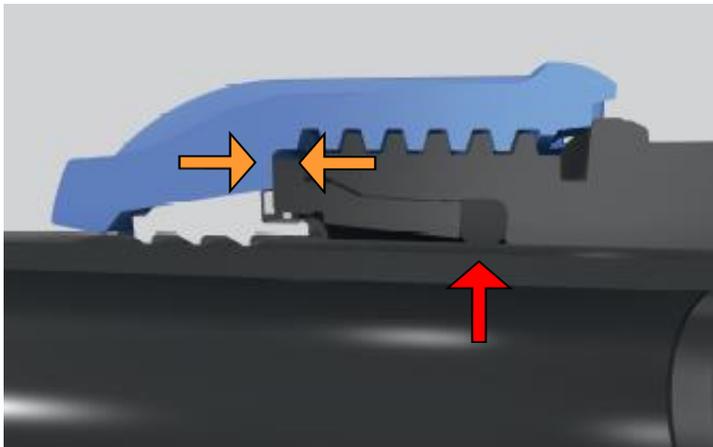
PE y PEX con SDR11 a SDR33  
PVC y ABS con un acople

## Rango

16mm – 110 mm  
20mm – 63 mm

## Presión

16 bar para la gama completa de accesorios iJOINT de  
d20 a d110 mm  
(gama completa aprobada por DVGW PN16)



# Saddles y Tapping Saddles.



## Saddle POLY16Plus

Rango: Ø 20 - 315 mm; Salidas hasta 4"

Presión de trabajo: **PN 16 bar\*** (232 psi);

\* Ø 180 - 315 mm: PN 10 (140 psi)



## Saddle POLYFAST AZ

Rango: Ø 20 - 160 mm; Salida hasta 2"

Presión de trabajo: **PN 12,5 bar** (180 psi);

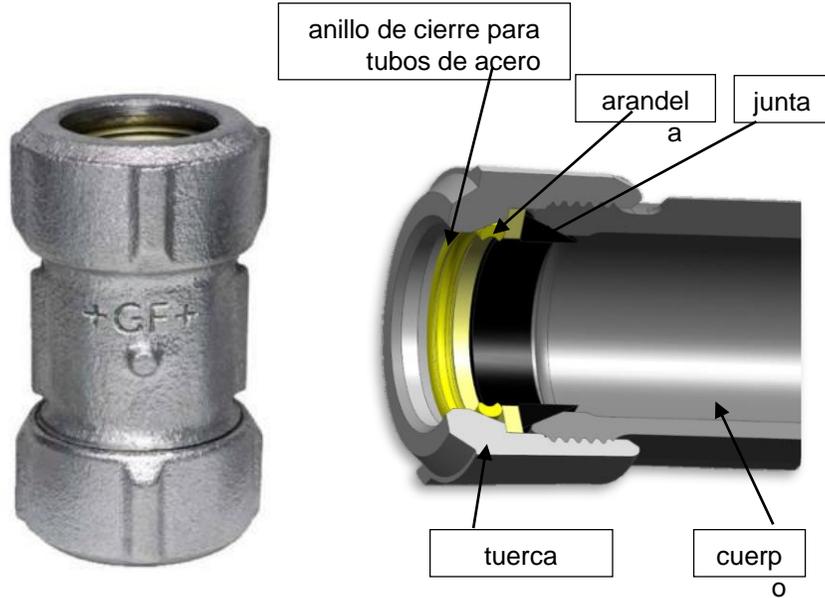
## Tapping Saddles Para tubos PE y de PVC

PE80 SDR 11, PE100 SDR 11 y SDR 17

PVC SDR 21 y SDR 17



# Compresión. Primofit



De 3/8" a 4"

Utilizado en:

- + Reparación e intercambio
- + Extensión de sistemas existentes
- + Conexión de válvulas y medidores
- + Nuevas instalaciones
- + Transición entre diferentes materiales de tubería.

Para los siguientes materiales

- + Polietileno
- + Polietileno Reticulado
- + Acero
- + Plomo.



# Productos Personalizados



## Rango de Productos:

Versiones Modificadas de Productos GF Estándar  
Maquinaria Personalizada  
Capacidades Especiales de fusión  
Armado de tuberías y bobinas (spools)  
Subconjuntos Mayores y Menores  
Equipo de Proceso y Deslizamiento  
Cajas de Válvulas y Gabinetes de Transporte de Fluidos

## Capacidades:

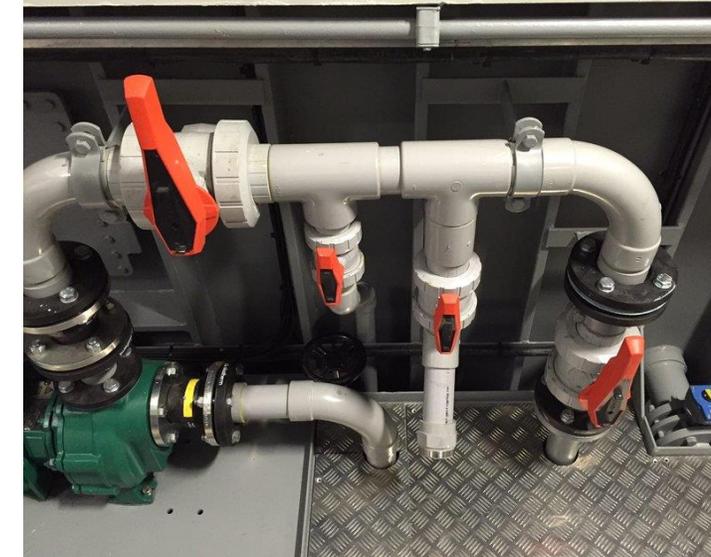
Especificaciones de Diseño Mecánico y Material  
Sala Blanca de Soldadura Clase 10,000  
Sala blanca de Ensamblado de Válvula Clase 10,000  
R&D y Verificación

## Ventajas:

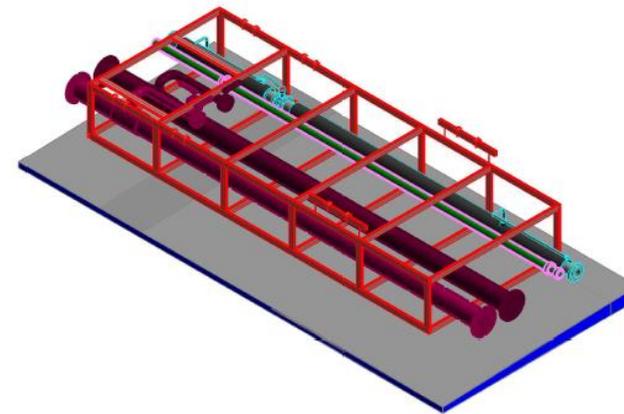
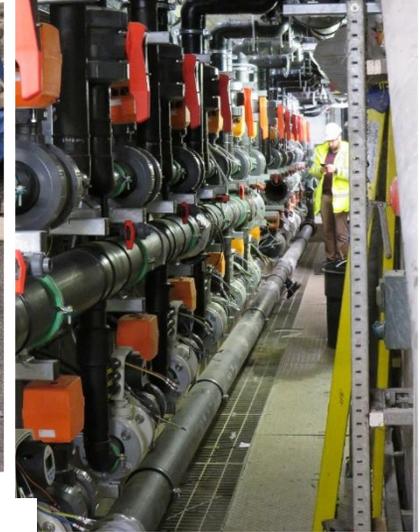
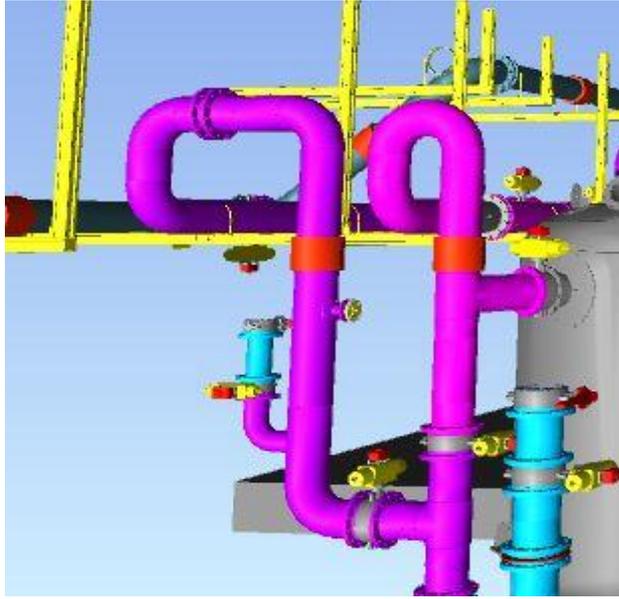
Respuesta y giro rápido  
Fabricantes Calificados ASME B31.3  
Experiencia en Material de Construcción  
Departamento de Ing. Especializado

## Aplicaciones Comunes:

Minería  
Ciencias Biológicas (ciencia de la vida)  
Semiconductor  
Agua RO y DI  
Tratamiento de Agua y Aguas Residuales  
Enfriamiento y Refrigeración  
Construcción Naval (construcción de barcos)  
Transporte de Agua



# Referencias



# Válvulas

PROFI<sup>®</sup>  
BUS

HART<sup>®</sup>  
COMMUNICATION PROTOCOL

+GF+

## Rango de Productos:

3/8" IPS – 24" IPS

## Tecnología de Fusión:

Cemento disolvente

Conexión de rosca

Brida

TermoFusión

Conexión Wafer o Lug

## Ventajas:

Amplias Opciones de Activación

Realimentación Posicional Electrónica

Piezas de Montaje integradas

Mango Ergonómico Fácil de Girar

Diseño Doblemente Excéntrico Fácil de Girar

## Aplicaciones Comunes:

Minería

Alimentos y Bebidas

Ciencias Biológicas

Agua RO y DI

Tratamiento de Agua y Aguas Residuales

Enfriamiento y Refrigeración

Equipo de Tratamiento Químico



De Bola



Diafragma



Mariposa



de 3 vias



Check, Venteo y Filtros en línea



Reguladora de Presión



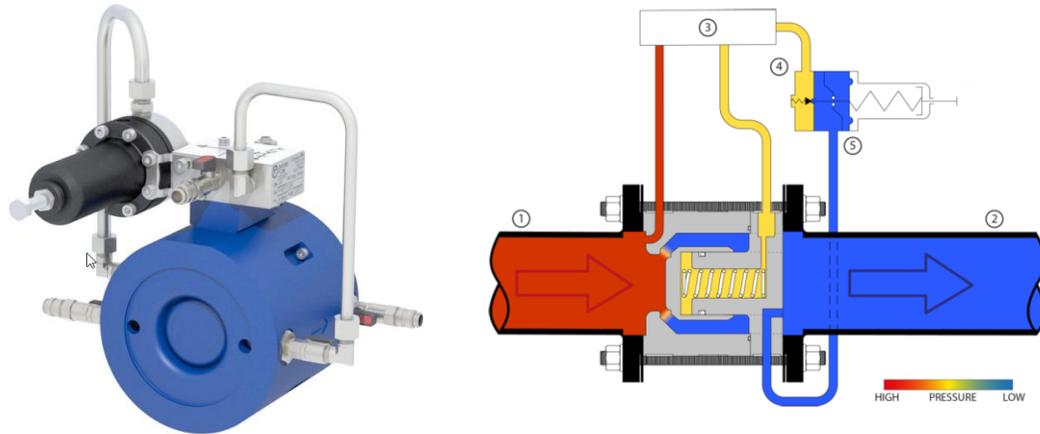
Actuadores Neumáticos y eléctricos con posicionador

# La innovadora válvula en polímero

Alternativa única a las válvulas de control de hierro fundido



## Tecnología de la válvula



- Válvula de flujo axial
- Sin actuador, sin membrana
- Válvula principal 100% polímero
- Certificado WRAS (R-U), AWWA, NSF (EUA)

## Vantajes



- **Coste de instalación:** el peso (9x) y el espacio requerido reducido (3x) permiten un ahorro del 30 % en la instalación



- **Precisión:** flujo más estable y preciso en un rango más amplio, incluso con un bajo diferencial de presión



- **Simplicidad:** 4 componentes solo forman la válvula principal en polímero



- **Mantenimiento:** sin membrana, sin corrosión



- **Válvula inteligente:** opción con válvula piloto programable



- **Solución integrada:** opción de sensores adicionales (calidad del agua ...)

# Sensores e Instrumentación



## Medición

- + Flujo
- + Nivel
- + Presión
- + Presión Diferencial
- + Temperatura

## Medición Analítica

- + Ph
- + Orp
- + Conductividad
- + Resistividad
- + Oxígeno Disuelto
- + Cloro Libre

## Ventajas:

- Sencillez
- Fiabilidad
- Económico
- Apoyo Local
- Bajo Mantenimiento

## Aplicaciones Comunes:

- Sistema de Osmosis Inversa
- Tratamiento de Agua
- Industria de Proceso Químico
- Alimento y Bebida



Temperature and Pressure Sensors

9950 Single and Dual Conductivity Module

Conductivity / Resistivity Sensors

2850 Universal Mount

Temperature - Pressure

Flow - Ultrasonic Flow - pH/ORP

Paddlewheel and Magmeter Flow Sensors

U3000/4000

pH/ORP Flat, Bulb and Differential Electrodes with 2751

Dissolved Oxygen Sensor

4 to 20 to S<sup>2</sup>L i-GO<sup>®</sup> Signal Converter 8058-



\*Ultrasonic, Radar, Hydrostatic and Point Level (\*Note: requires 3-8058-1 iGo Device)

# 3 Dimensiones de nuestro Portfolio

Automatización de Process



Experiencia en aplicaciones +

Conectividad +



GF Process Automation

+ Sensores integrados

+ Funcionalidad agregada



Válvulas



Medición & Control



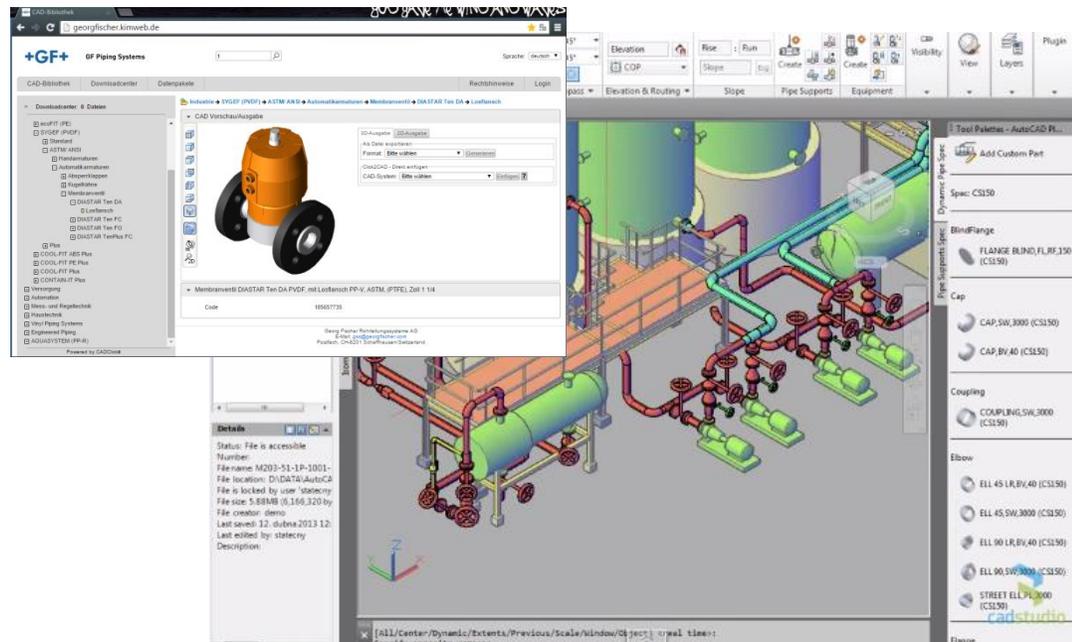
Actuadores

# La huella de una empresa multinacional



## Georg Fischer Piping Systems proporciona una solución total

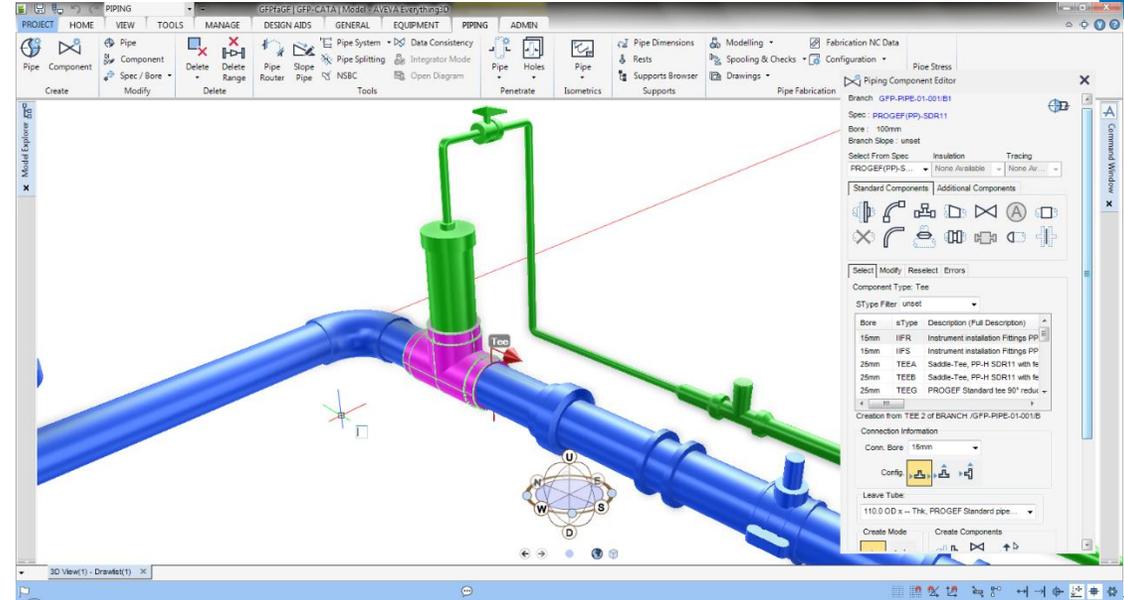
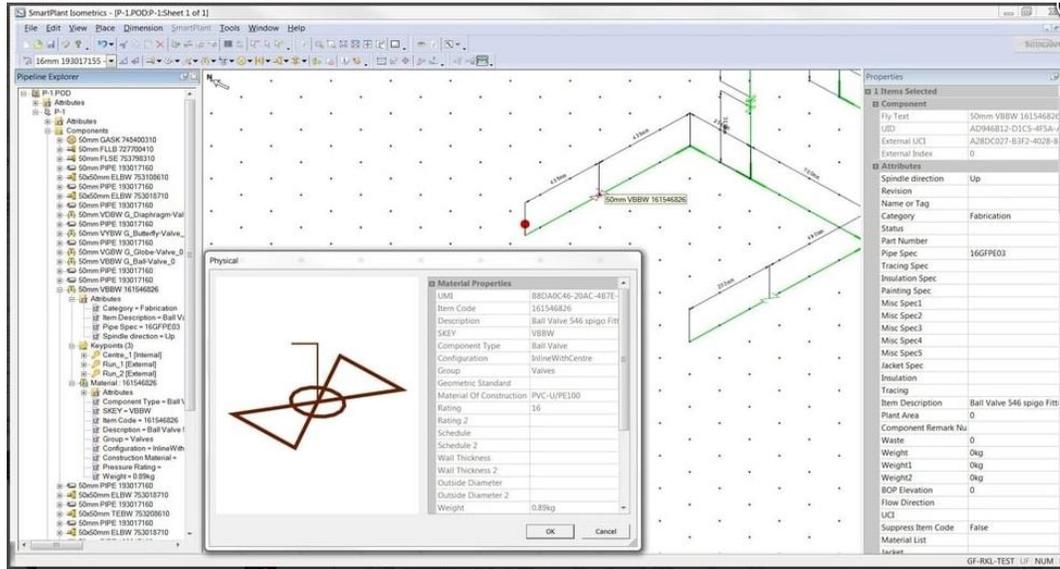
- + Gama completa de productos
- + Soporte técnico durante el diseño del sistema
- + Los dibujos CAD de todos los productos están disponibles en los formatos más utilizados
- + Formación de los instaladores
- + Soporte durante la instalación y puesta en servicio



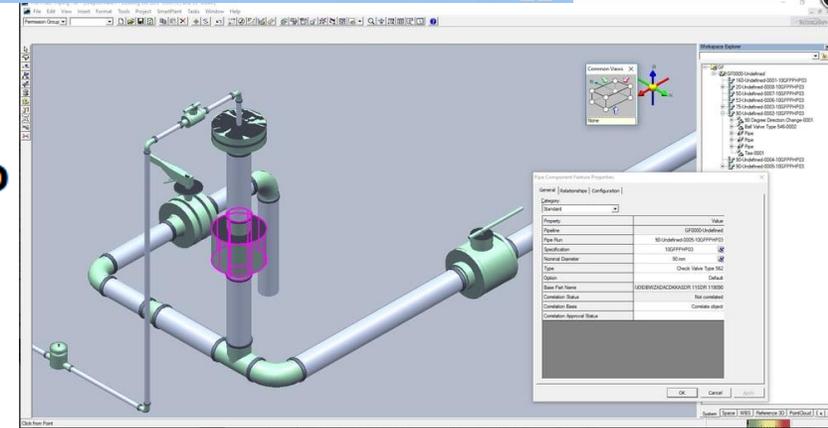
# BIM & CAD



## Intergraph & Aveva for Plant Design

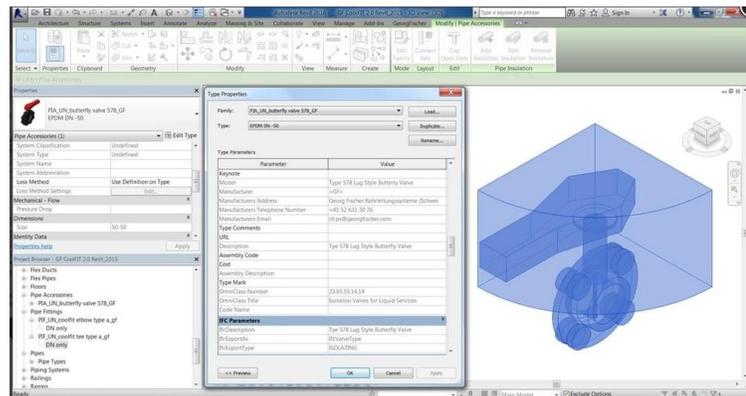


## Trimble SketchUp with SHK 3skeng



## Autodesk Revit for BIM

<https://bim.gfps.com/>



### Peace of mind

Access immediate accurate Georg Fischer Piping Systems data about plastic piping systems.



### Cost saving

Reduced rework on-site through better planning and design.



### Better efficiency

Easy modelling of various options and the assessment of the impact of each choice.

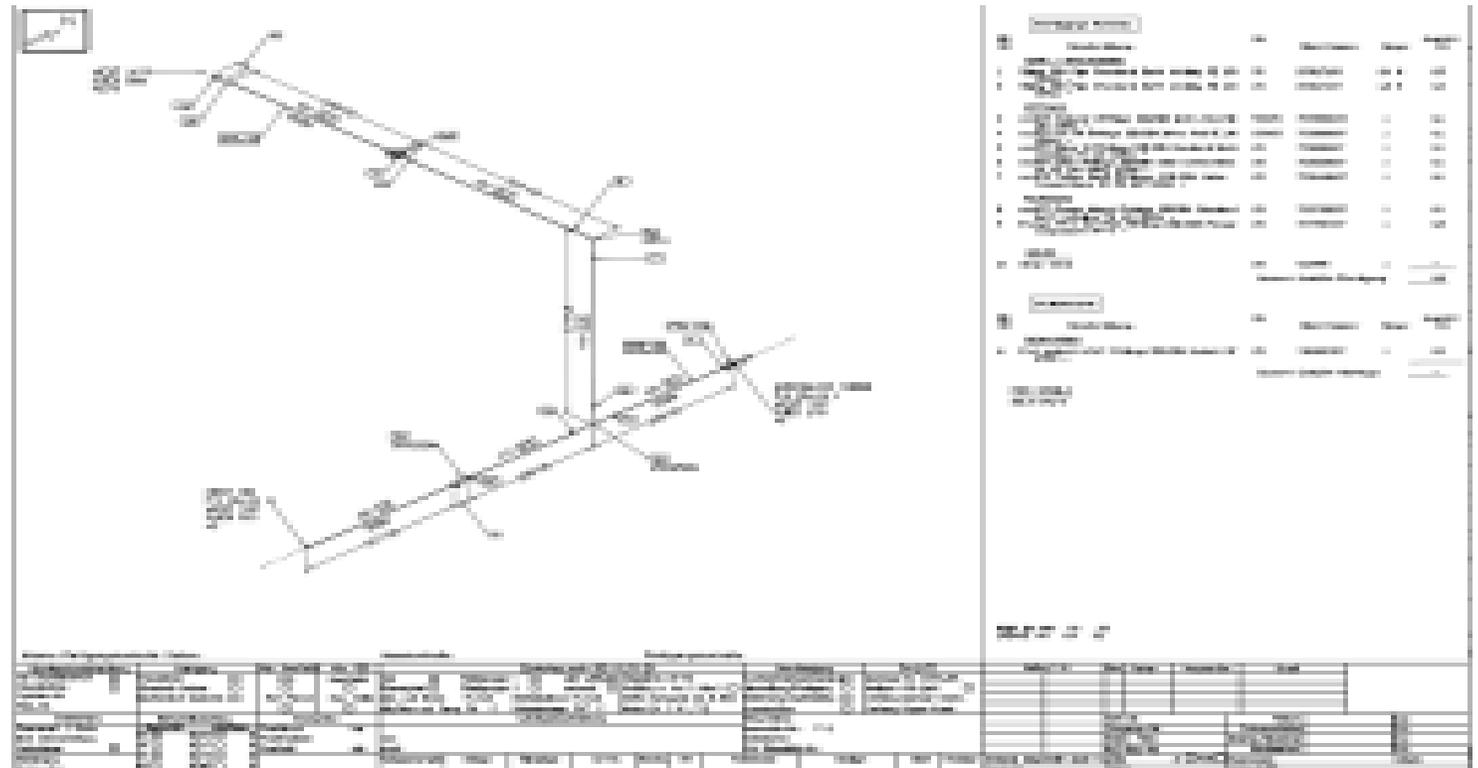
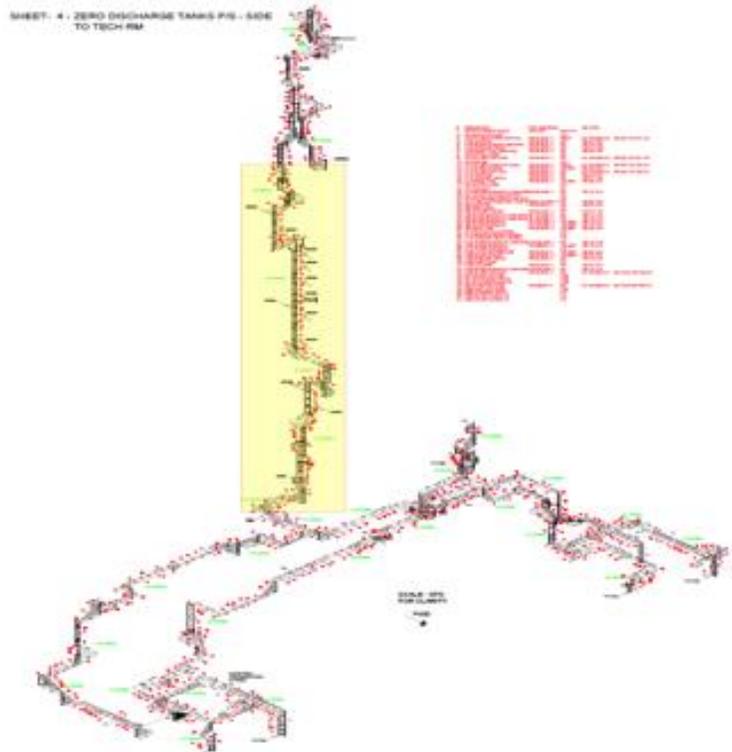
# Modelado de estrés y análisis



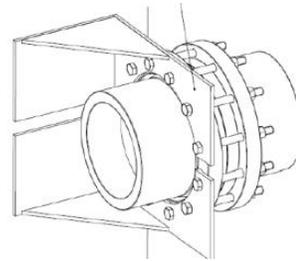
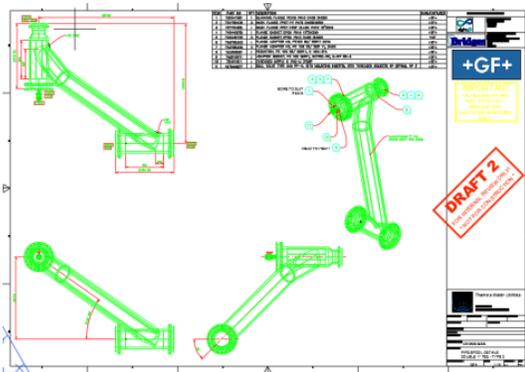
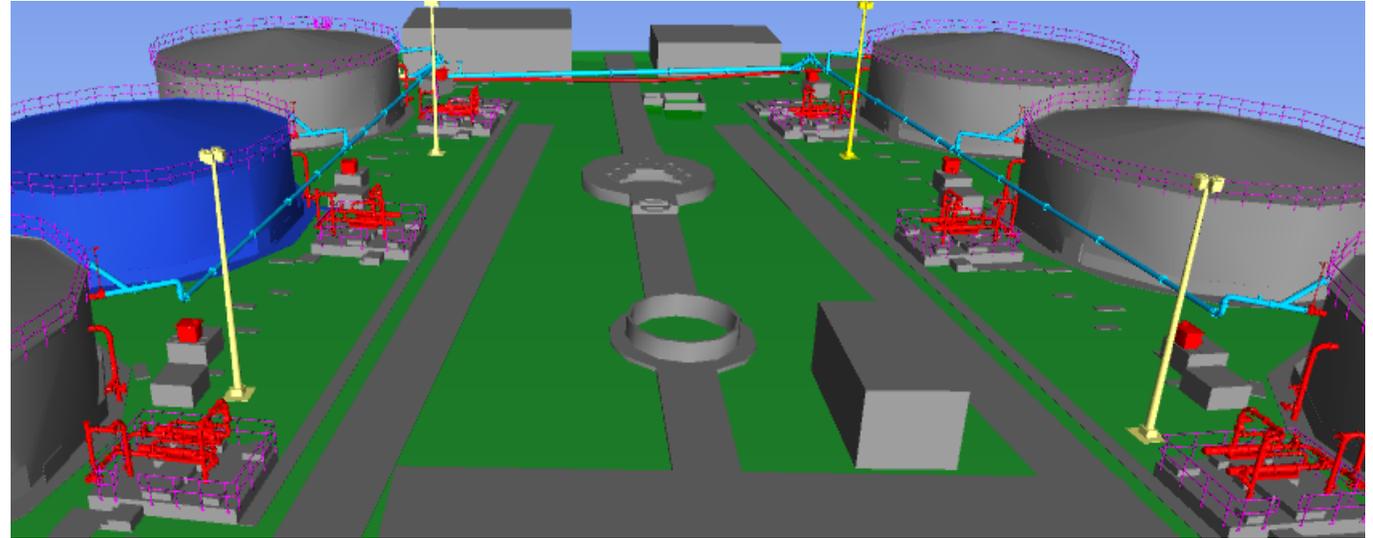
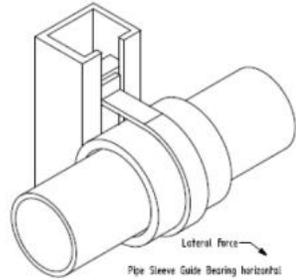
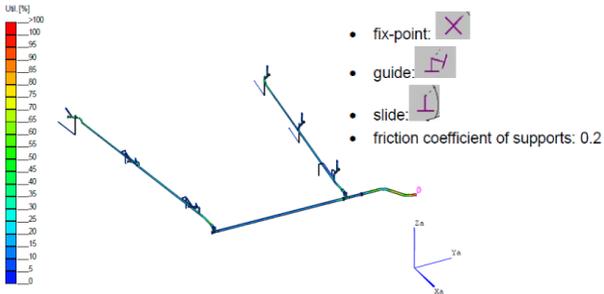
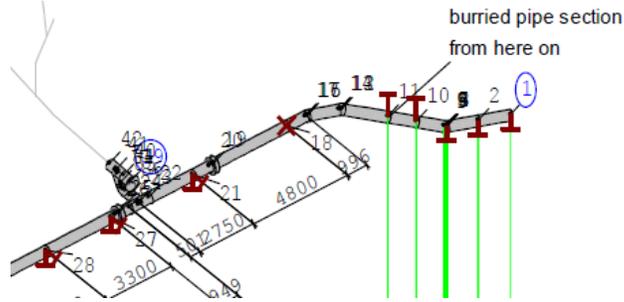
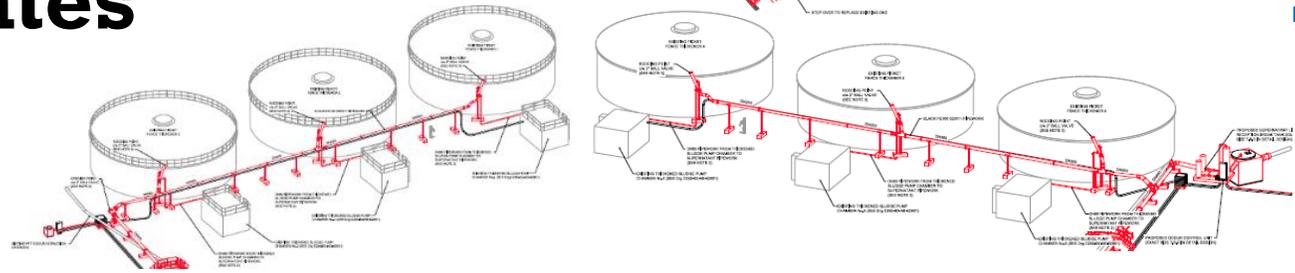
Muchos clientes no están seguros o no pueden modelar plásticos con precisión para el análisis de tensión y, por lo tanto, tienen información limitada para poder convertir los sistemas tradicionales en plástico.

GF puede ofrecer cálculos y recomendaciones de instalaciones de horquillado y punto fijo para ayudar al diseño del cliente:

- + Comience con un modelo proporcionado por el cliente en los formatos preferidos PCF, Aveva ROHR2 o Caesar II



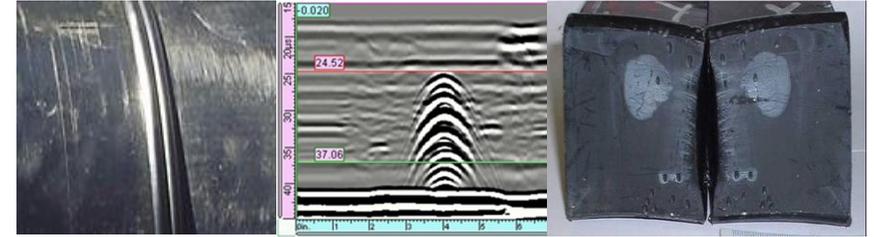
# Tuberías sobrenadantes



# Servicios adicionales



Track & Trace



Non-Destructive Testing

### Upgrade your project logistics planning with OnSite from GF Piping Systems

**OnSite**

OnSite is the new stock management Service from GF. OnSite is the perfect solution to manage your project stock.

GF Services already support you along your project journey and our OnSite Service now supports you in the project logistics/delivery phase to ensure adequate product availability, increasing efficiency and less downtime.

With key features such as digital onsite tools, online web portals, bin assignment, user access management, full transaction transparency and automatic replenishment options...OnSite has your projects covered.

**OnSite services support you along the project logistics journey**

- Project Planning - Stock Requirements
- Setup of Service - Logistics Settings
- Remove warehouses - Bin assignments
- Offline Containers - Setup and support
- Online Web Portal - Complete overview
- Surfy mobile devices - Super Fast scanner

**Your benefits**

- Reduce downtime**
  - Real-time stock and inbound status
  - Notification alerts for faster reaction
- Improve efficiency**
  - Paperless processes leads to fewer errors
  - Bin assignment to speed up picking time
  - Fully linked to GF S&P Logistics Server
- Reduce costs**
  - Automated stock management speeds up process
  - No overcapacity with guaranteed min stock
  - Remote monitoring of multiple sites at once
- Meet project deadlines**
  - Customized project scheduling
  - Full feature dashboards with live key parameters
  - Innovative forecasting module



ProSite

# Servicios

# Aplicaciones/Procesos Típicos



# Servicios & soluciones en todas las fases del proyecto



## Oferta

### Servicios de Ingeniería

- Soluciones de plástico total
- Selección de material vs análisis químico vs expectativa de vida.
- Especificación de diseño y revisión.
- Tensión del tubo, carga y cálculos sísmicos.
- Cálculo de sustentabilidad CO2

### Herramientas Digitales

- Librería CAD



## Planeacion

### Servicios de Ingeniería

- Conversión de metal a plástico.
- Análisis de tensión del tubo
- Cálculo hidráulico, Flujo, presión de goteo, pérdida de temperatura.
- Soporte de carga

### Bosquejo técnico

### Herramientas Digitales

### Servicios especializados técnicos

- Ajuste por servicio NDT
- Pista y rastreo
- Soluciones personalizadas
- Fuera de lugar y prefabricada



## Preparación

### Gestión remota de inventario

- Inventario Global y local
- Maquinas y herramientas para renta
- Manejo de productos de diámetros grandes junto con planeación de inventario.
- Apoyo logístico

### Servicios de ingeniería

- Evaluación técnica y documentación.



## Implementación

### Entrenamiento

- Certificado de entrenamiento
- Apoyo en sitio

### Documentación

- Certificación técnica y de inspección.

### Servicios de especialización técnica

- Pista y rastreo
- Soluciones personalizadas
- Fuera de lugar y prefabricada



## Comisión & Operación

### Servicios de Ingeniería

- Inspección de procesos de soldadura

### Servicios técnicos especializados

- Ajuste para servicio NDT
- Pista y rastreo
- Soluciones personalizadas
- Fuera de lugar y prefabricada

### Mantenimiento & Reparación

- Manejo de partes sueltas para válvulas, sensores y maquinaria.

# GF- Productos y Servicios





# FLUSSOTECH

PROFITS THROUGH TECHNOLOG



Telf: 01-377 42 86



Cel: 51-973 821 600



[www.flussotech.com.pe](http://www.flussotech.com.pe)



[ventas@flussotech.com.pe](mailto:ventas@flussotech.com.pe)



Jirón Tomasol N°552  
Santiago de Surco, Lima-Perú



HOMOLOGADO  
Homologación Proveedores

CCL | CÁMARA  
DE COMERCIO  
LIMA  
La Fuerza de los Empresarios

