



# PRODUCTOS



**SORC**  
INGENIERIA



**SORC**  
INGENIERIA



## ACERCA DE NOSOTROS

Somos una compañía colombiana, creada el 20 de Mayo de 2011, con el objetivo de brindar a la industria una alternativa moderna para la gestión de proyectos de ingeniería y construcción.

SORC INGENIERÍA S.A.S., es una empresa dedicada a la asesoría, interventoría y ejecución de proyectos de ingeniería, brindando soluciones desde las diferentes especialidades: civil, eléctrica, mecánica, instrumentación y control en el sector oil and gas e industrial.

Contamos con un equipo de trabajo altamente calificado y comprometido, cuyo objetivo principal es satisfacer las necesidades y expectativas de nuestros clientes y partes interesadas.



MISIÓN



VISIÓN

Para el año 2028 consolidar a SORC INGENIERIA S.A.S., como una empresa experta y reconocida en el diseño, construcción, operación y mantenimiento del sector oil and gas e industrial en Colombia. Al mismo tiempo, incursionar en la generación de energías renovables y desarrollo de nuevas líneas de negocios.

## VALORES CORPORATIVOS



IDONEIDAD



LEALTAD



COMPROMISO



**SI PUEDES IMAGINARLO  
PODEMOS HACERLO,  
TRANSFORMAMOS TUS  
IDEAS EN GRANDES  
PROYECTOS**

## PORTAFOLIO DE PRODUCTOS

FILTRO COALESCENTE	05	_____
_____	06	FILTRO SEPARADOR
SCRUBBER	07	_____
_____	08	ESTACA DE VENTEO
TEA	09	_____
_____	10	FLAME ARRESTOR
PATÍN DE MEDICIÓN	11	_____
_____	12	PATÍN DE COMPRESIÓN DEL GAS
PATÍN DE ERM	13	_____
_____	14	PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS	15	_____
_____	16	SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO	17	_____
_____	18	PLANTA DESHIDRATADORA
PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT	19	_____
_____	20	TANQUES PARA ALMACENAMIENTO DE HIDROCARBURO
MANIFOLD DE RECIBO DE GAS	21	_____
_____	22	SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
JUNTA EXPANSIVA	23	_____

## FILTRO COALESCENTE

FILTRO SEPARADOR

SCRUBBER

ESTACA DE VENTEO

TEA

FLAME ARRESTOR

PATÍN DE MEDICIÓN

PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS

PATÍN DE ERM

PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS

SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS

SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO

TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO

PLANTA DESHIDRATADORA

PLANTA DESHIDRATADORA

PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT

TANQUES DE HIDROCARBUROS

MANIFOLD DE RECIBO DE GAS

SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS

JUNTA EXPANSIVA

## FILTRO COALESCENTE

Equipo utilizado para la retención de partículas sólidas y líquidas; limita la acumulación de lubricantes, agua condensada, aceites en tuberías producto de sistemas de compresión.



## PROYECTOS



*Filtro coalescente - Termocaribe 2023*



*Filtro coalescente - Estación compresora la paz 2016*



FILTRO COALESCENTE

**FILTRO SEPARADOR**

SCRUBBER

ESTACA DE VENTEO

TEA

FLAME ARRESTOR

PATÍN DE MEDICIÓN

PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS

PATÍN DE ERM

PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS

SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS

SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO

TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO

PLANTA DESHIDRATADORA

PLANTA DESHIDRATADORA

PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT

TANQUES DE HIDROCARBUROS

MANIFOLD DE RECIBO DE GAS

SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS

JUNTA EXPANSIVA

## FILTRO SEPARADOR

Equipo para retención de partículas solidas y liquidas en la corriente de gas natural para proteger compresores, medidores, turbinas y en general los equipos instalados en la corriente de gas.



## PROYECTOS



*Filtro separador - Estación compresora la paz 2016*

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER**
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA

## SCRUBBER

Fabricamos Scrubber de los más altos rendimientos, utilizados para depuración de emisiones atmosféricas, así como también para la eliminación de partículas como gases generados durante procesos de plantas de tratamientos y unidades compresoras.



## PROYECTOS



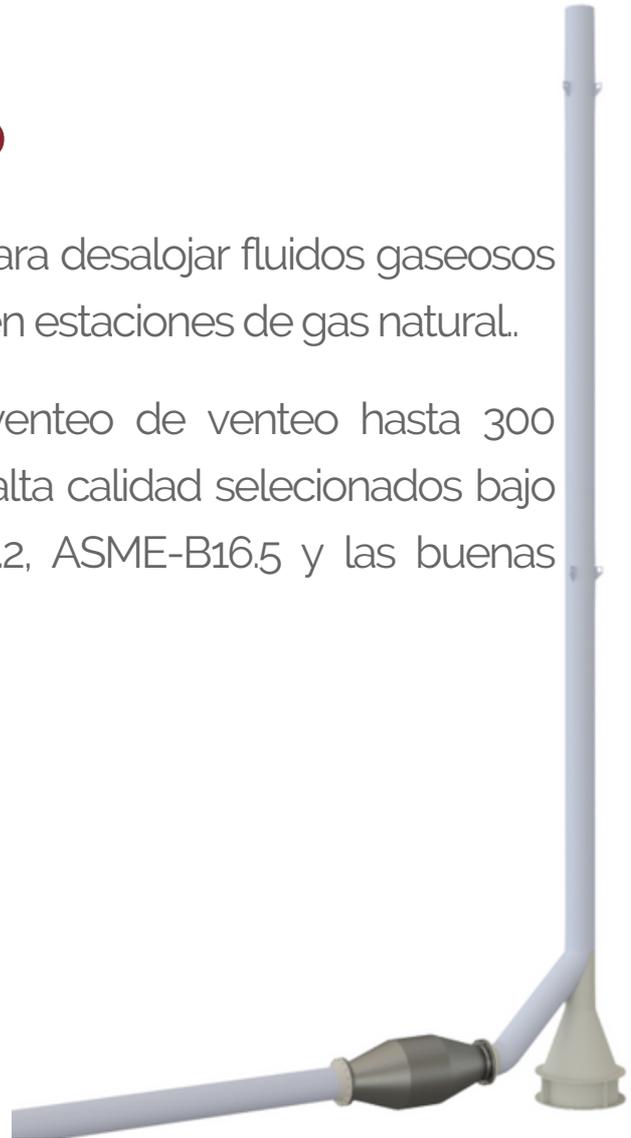
*Scrubber - Termocaribe 2023*

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA

## ESTACA DE VENTEO

Tubería vertical utilizada para desalojar fluidos gaseosos producto del tratamiento en estaciones de gas natural.

Fabricamos estacas de venteo de venteo hasta 300 MMSCFD en material de alta calidad seleccionados bajo el código API, ASME-B31.2, ASME-B16.5 y las buenas practicas de la industria.



## PROYECTOS



*Venteo provisional CPF Maria Conchita - Quadranti2022*



*Vent Stack - Hocol 2023*

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA**
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA

## TEA

Fabricamos TEA que permiten liberar de forma controlada y segura los gases residuales producto de gas y petróleo, evitando explosiones y disminuyendo el daño ambiental producido por la liberación de los gases no quemados.



## PROYECTOS



**TEA**  
*Estación compresora de gas  
2016*



*Mantenimiento TEA - HOCOL 2023*

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR**
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA

## FLAME ARRESTOR

Fabricamos arrestador de llama para garantizar operación segura de estacas de venteo evitando penetración de llamas, explosiones, detonaciones y propagación de deflagración de llamas.



## PROYECTOS

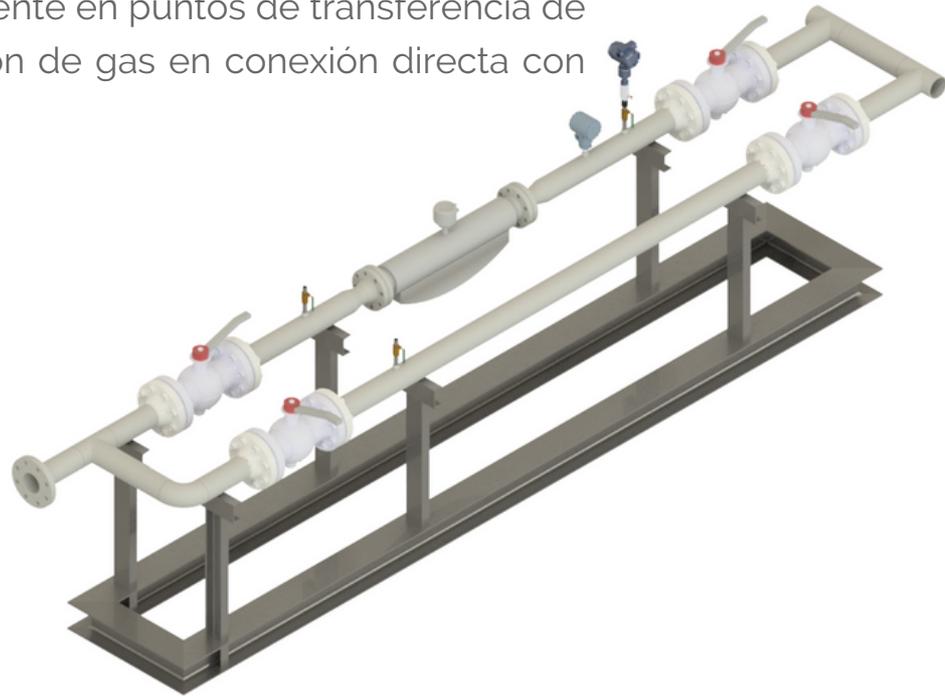


*Flame arrestor vent stack- HOCOL 2023*

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN**
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA

## PATÍN DE MEDICIÓN

Nuestros patines de medición cuentan con equipos de medición ultrasónica, másico, turbina o rotatorios; ideales para estaciones de transferencia de custodia, utilizados mayormente en puntos de transferencia de custodia y medición de gas en conexión directa con pozo productivo



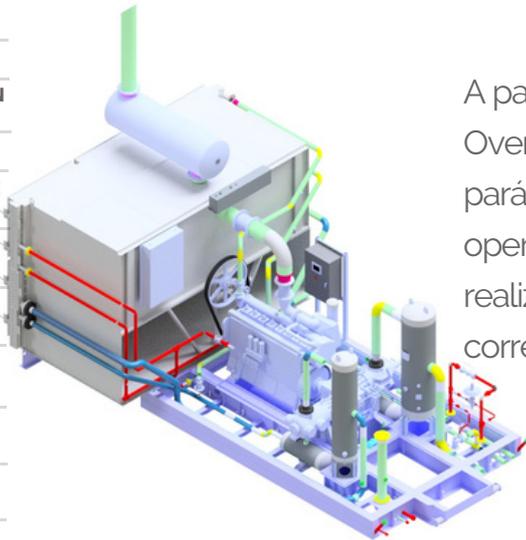
## PROYECTOS



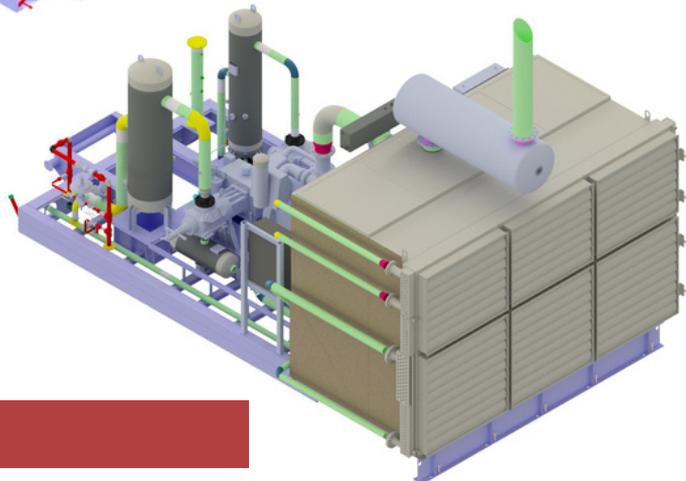
*Sistema de medición con medidor rotatorio,  
Gases del Caribe, Estación compresora La Paz - 2016*

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS**
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATORA
- PLANTA DESHIDRATORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA

## PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS



A partir de sistema de compresión paquetizado, realizamos Overhaul, Rebamping, cambio de cilindros y ajuste de parámetros operativos para las nuevas condiciones de operación. Así mismo, garantizamos operación segura realizando inspecciones y mantenimientos preventivos y correctivos.



## PROYECTOS



*Sistema de compresión de gas, Gases del Caribe, Estación compresora La Paz - 2016*

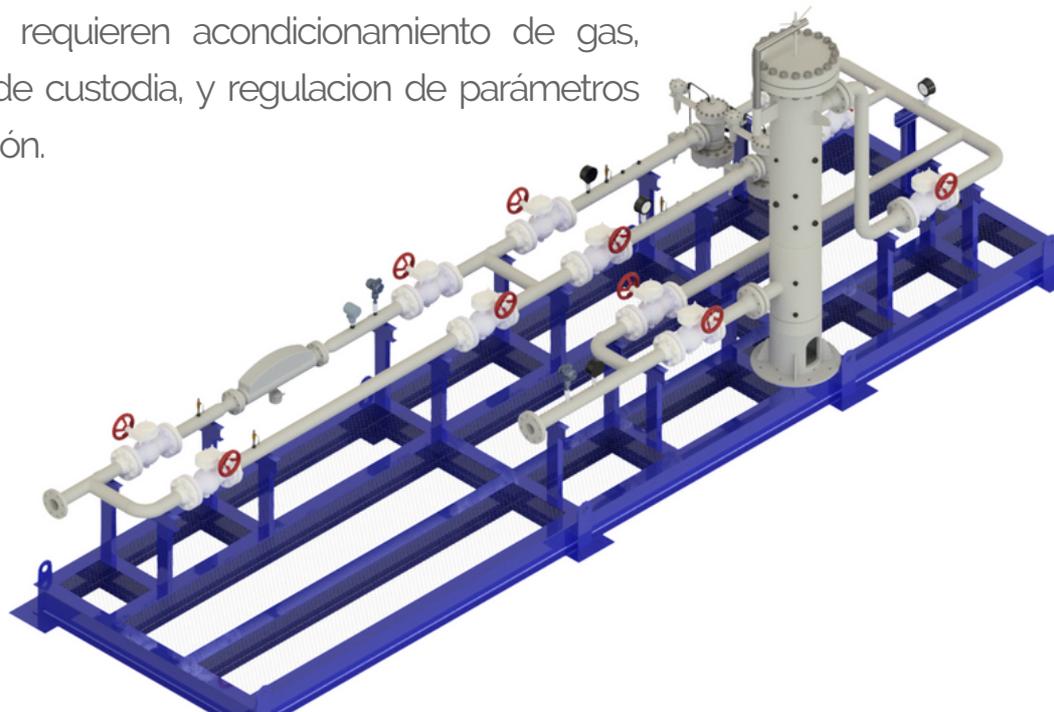


*Sistema de compresión de gas, Petroleos Sudamericanos Energy 2018, el Difícil, Cesar.*

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM**
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA

## PATÍN DE ERM

Fabricamos patín de estación de regulación y medición de gas cumpliendo con los requisitos del código NTC 3949, donde integramos filtro separador, válvulas reguladoras de presión, y sistema de medición con equipo másico, ultrasónico o similares, ideal para sistemas que requieren acondicionamiento de gas, transferencia de custodia, y regulación de parámetros de flujo y presión.



## PROYECTOS

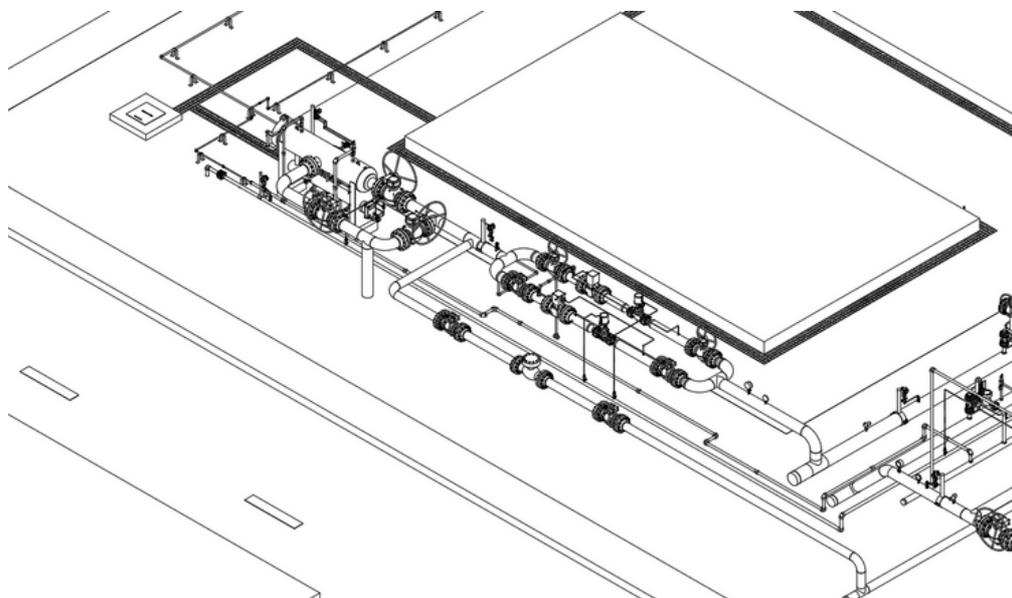


*Patín estación de regulación y medición - Termocaribe 2023*

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS**
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA

## PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS

Fabricamos patín de estación de gas combustible cumpliendo con los requisitos del código NTC 3949, donde integramos su equipo de filtración con el equipo tipo Strainer o similar, regulación con reguladores pilotados o resortados y medición con equipo de turbina o similar, ideal para sistemas de alimentación de motocompresores.



## PROYECTOS



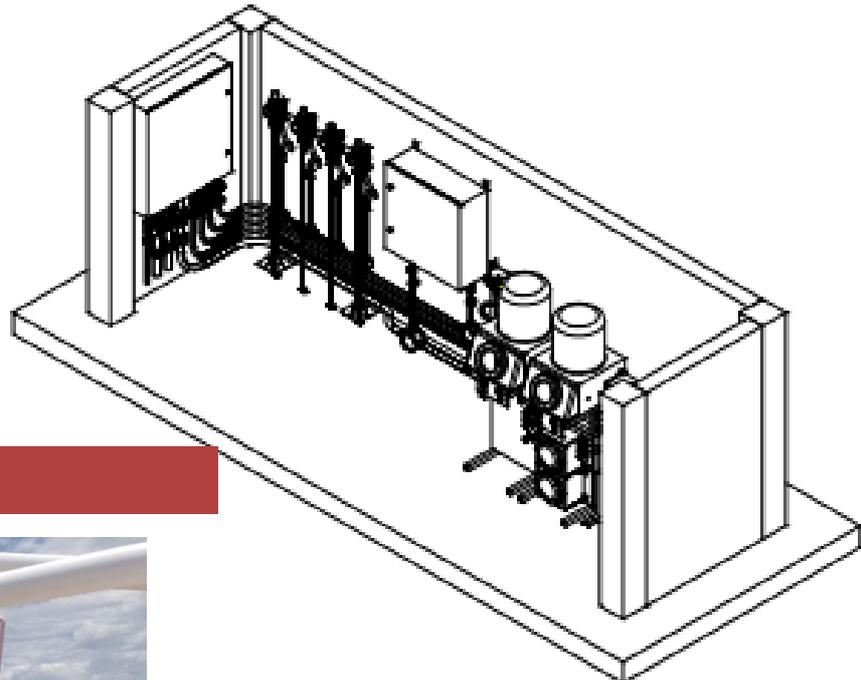
*Estación de Fuel Gas Estación compresora la Paz - 2016*

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS**
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA

## SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS

Con el patín de medición de gas, realizamos las tomas de muestras de las composiciones de la mezcla de gases tomando variables como el analizador de dew point de hidrocarburos, azufre total, cromatografía del gas.

El patín viene dotado con sonda toma muestra para el sistema de regulación y calentamiento, gas de calibración, cilindro de gas de arrastre, cilindro de gas patrón de dew point agua con regulador de doble etapa, analizador de oxígeno, cilindro de gas patrón de span con regulador de doble etapa y conexión.



## PROYECTOS

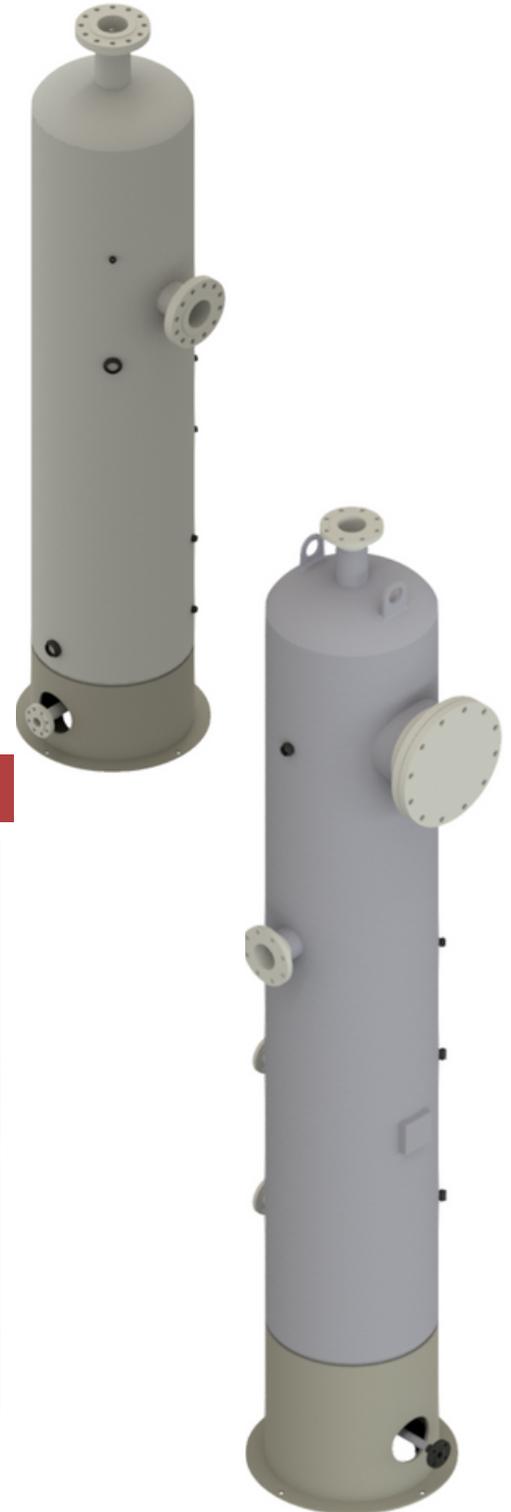


*Skid de medición de calidad del gas CPF Maria conchita - Quadranti 2021*

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO**
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA

## SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO

Fabricamos separadores bifásicos y trifásicos con capacidad para separación de componentes de una mezcla de gas en función de sus propiedades físicas, como la densidad y la solubilidad.



## PROYECTOS



*Separadores CPF Maria conchita - Quadranti 2021*

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO**
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA

## TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO

Fabricamos trampas para envío y recibo de herramientas de inspección inteligente y raspaturberias, ensamblamos el sistemas de válvulas para loading, pateo, apertura y cargue de la corriente de gas.

El sistema viene con indicador de paso de marrano intrusivo o no, manómetro indicador en el barril de la trampa.

Todos los componentes son diseñados dependiendo la presión de operación del gasoducto. La bayoneta es entregada como una pieza suelta debidamente embalada.



## PROYECTOS

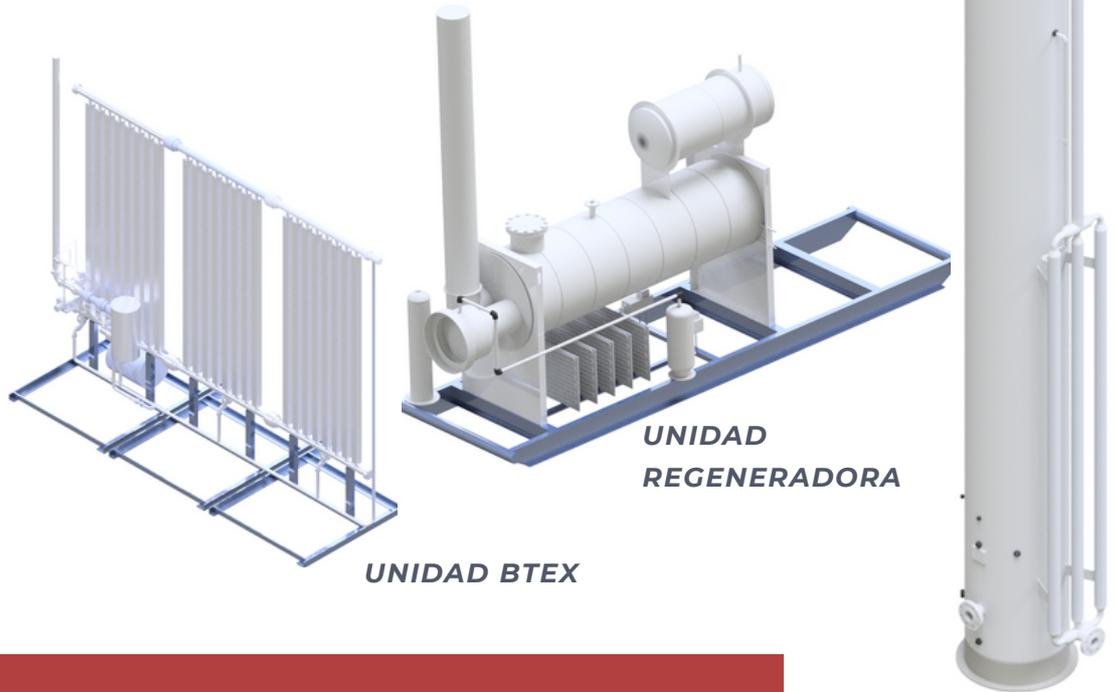


*Trampa de CPF Maria Conchita - Quadranti 2021*

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATADORA**
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA

## PLANTA DESHIDRATADORA

Las plantas de deshidratación de gas nos ayudan reducir el contenido de agua presente en el Gas Natural, hasta alcanzar límites aceptables. El Gas producido por los pozos, siempre tiene consigo un contenido de agua en forma de hidratos que son muy perjudiciales para su transporte.



UNIDAD BTEX

UNIDAD REGENERADORA

TORRE CONTACTADORA

## PROYECTOS

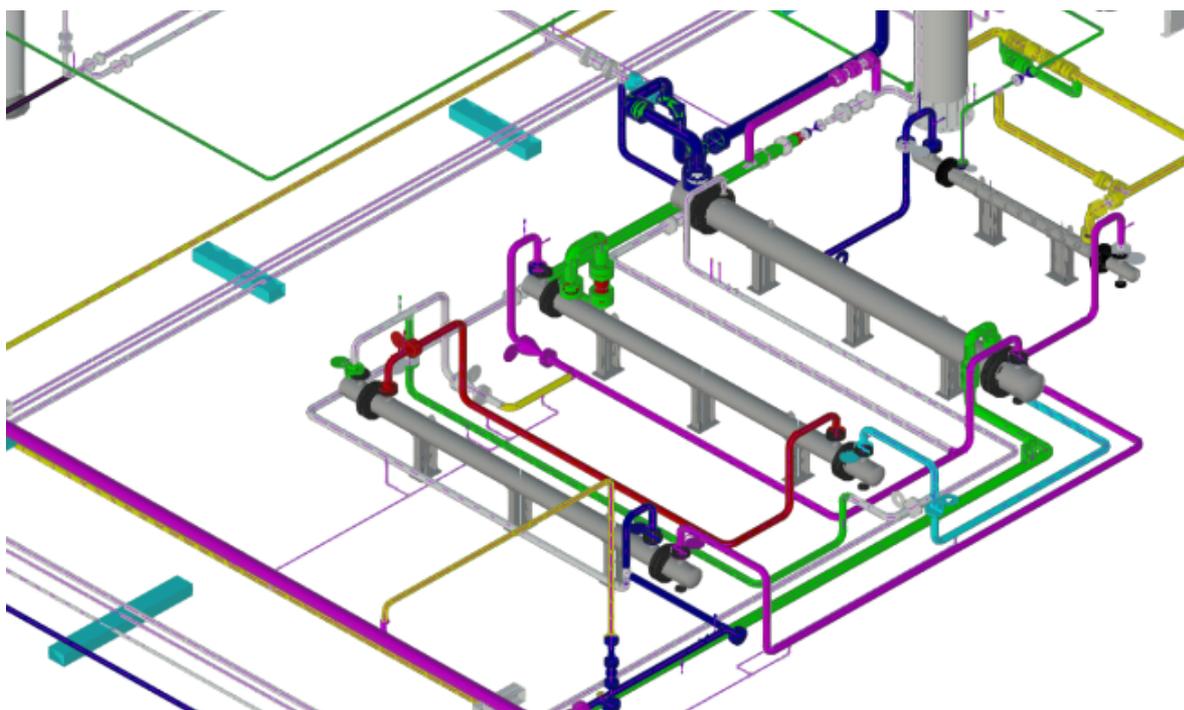


Planta deshidratadora CPF Maria conchita - Quadranti 2021

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT**
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA

## PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT

Fabricamos unidades para el tratamiento de gas, intercambiadores de calor, recalentador y chiller.



## PROYECTOS



*Sistema de ajuste Dew Point CPF Maria Conchita - Quadranti 2021*

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS**
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA

## TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE HIDROCARBUROS

Fabricamos recipientes o depósitos, cuya finalidad es guardar y preservar líquidos (agua, aceite, alimentos, bebidas o combustibles), sólidos (materia prima de la industria alimentaria) y gases a presión, entre otros, de acuerdo a la normativa vigente.



## PROYECTOS

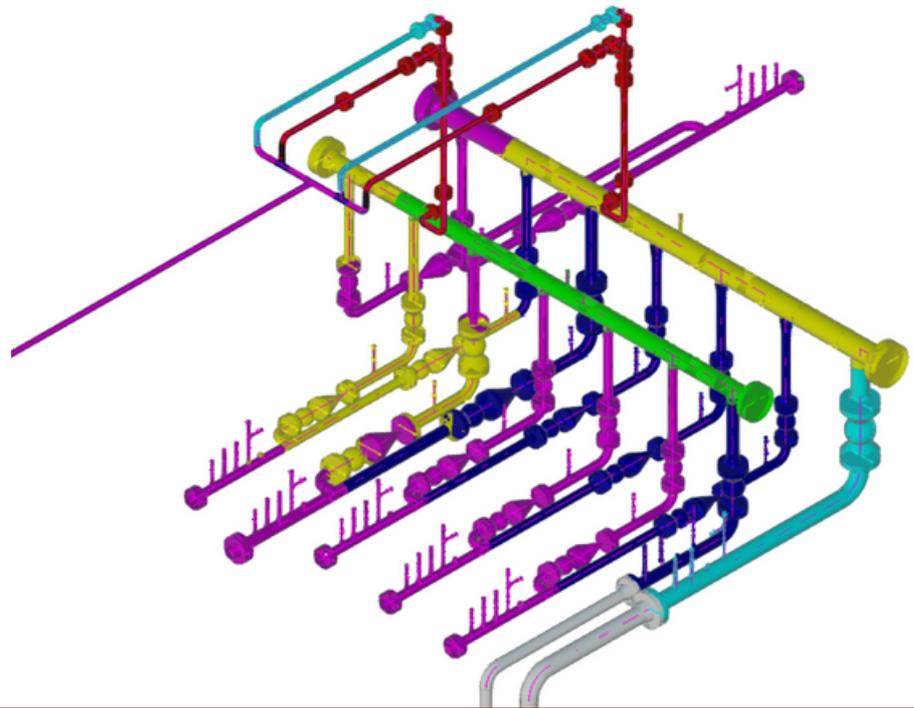


*Tanque de almacenamiento CPF Maria conchita - Quadranti 2021*

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS**
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA

## MANIFOLD DE RECIBO DE GAS

Construimos manifold de de producción y prueba en tuberías de acero inoxidable y acero al carbono para operación segura de facilidades de tratamiento de gas natural



## PROYECTOS



*Tanque de almacenamiento CPF Maria conchita - Quadranti 2021*

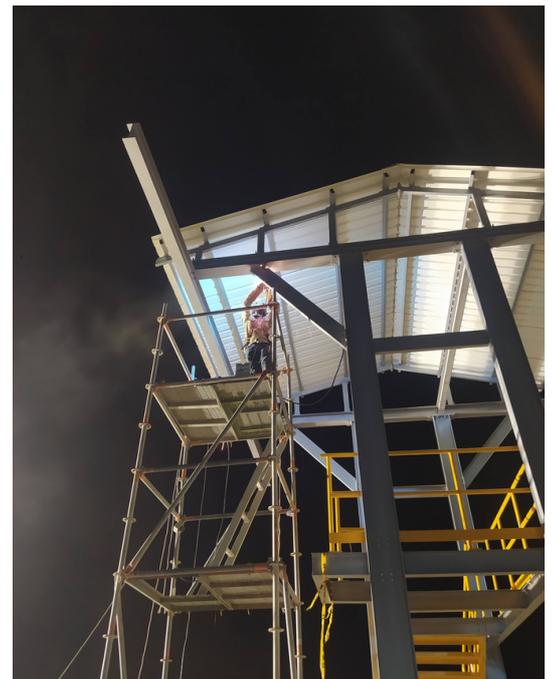
- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS**
- JUNTA EXPANSIVA

## SISTEMAS DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS

Diseñamos y construimos estructuras físicas especiales y necesarias para la optimización del desarrollo de las actividades del cargue y descargue de fluidos para su posterior transporte.



## PROYECTOS



*Cargadero CPF Maria conchita - Quadranti 2021*

- FILTRO COALESCENTE
- FILTRO SEPARADOR
- SCRUBBER
- ESTACA DE VENTEO
- TEA
- FLAME ARRESTOR
- PATÍN DE MEDICIÓN
- PATÍN DE COMPRESIÓN DE GAS
- PATÍN DE ERM
- PATÍN DE ESTACIÓN DE FUEL GAS
- SKID DE MEDICIÓN DE CALIDAD DEL GAS
- SEPARADOR BIFÁSICO Y TRIFÁSICO
- TRAMPAS DE ENVÍO Y RECIBO
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DESHIDRATADORA
- PLANTA DE AJUSTE DE DEW POINT
- TANQUES DE HIDROCARBUROS
- MANIFOLD DE RECIBO DE GAS
- SISTEMA DE CARGUE Y DESPACHO DE FLUIDOS
- JUNTA EXPANSIVA**

## JUNTA EXPANSIVA

Tenemos nuestra patente la “Junta Expansiva”, concebida para mitigar la rotura de tuberías por los desplazamientos de tierras.

### INFORMACIÓN DE PATENTE

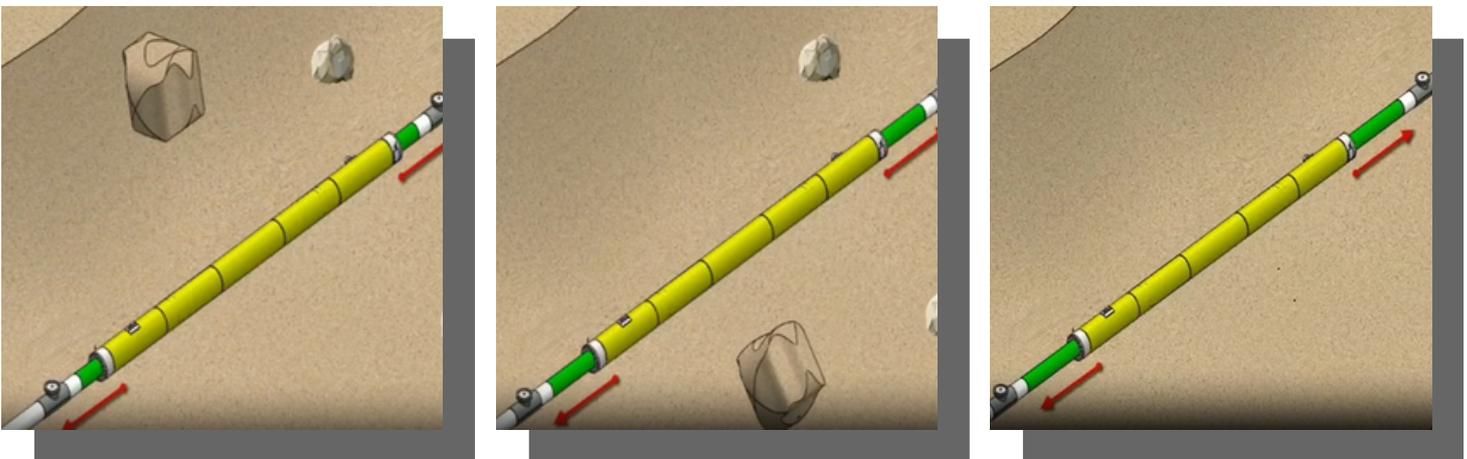
Solicitud internacional:  
N° PCT/CO2014/000014

Fecha de presentación internacional:  
21 Noviembre 2014

Fecha de expedición:  
11 de Mayo de 2015



## FUNCIONAMIENTO



*Funcionamiento del dispositivo*



# NUESTRAS INSTALACIONES

Sorc Ingeniería cuenta con un centro de fabricación para trabajos metalmecánicos dotado con 6000 m2 de área de trabajo el cual se encuentra ubicado en la Cra 15 Sur #80-98 Vía Circunvalar de la ciudad de Barranquilla, Atlántico.





**SOMOS UN EQUIPO HUMANO  
COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD,  
CONTAMOS CON AMPLIA EXPERIENCIA Y  
PERSONAL CAPACITADO.**

# NUESTROS CLIENTES



ELLOS ELIGIERON



## **DECLARACIÓN DE SORC**

*Si fuese por la aerodinámica, el cuerpo de una abeja no fue hecho para volar; lo bueno, es que la abeja no lo sabe.*

*... bajó pedro de la barca y se puso a caminar sobre las aguas yendo hacia Jesús... y como de pronto sintió miedo comenzó a hundirse gritando, "Sálvame Señor". Mateo 14:30.*

*Según estos dos enunciados "No existen limitaciones" para alcanzar cualquier reto y sobre esta premisa declaramos nuestro manifiesto.*

*En Sorc Ingeniería, el recurso humano no cree en paradigmas, creamos nuestras ideas apoyados en la ciencia y convertimos nuestros sueños en realidad. Estamos convencidos de que somos capaces de innovar, respetando las leyes de la física, no damos nada por sentado sin haber investigado, siempre con la certeza de que el éxito lleva implícito un toque de imaginación, fantasía y lo más importante, de Fe. Todo lo anterior respetando la vida, bajo el amparo de Dios y apoyados en Jesucristo, el más sabio ser humano, nuestro guía, referente y protector.*

**R.C.**



SC-CER693872

NK-2324-1



**SORC**  
I N G E N I E R I A

Barranquilla, Atlántico, Colombia

PBX): (5) 385 6413 / Cel: (+57) 312 876 87 93

[info@sorcingenieria.com](mailto:info@sorcingenieria.com) - [comercial@sorcingenieria.com](mailto:comercial@sorcingenieria.com)