



# SYNERGY GROUP INDUSTRY





# Quiénes SOMOS

Somos una empresa Colombiana dedicada a ofrecer suministros y servicios para el sector industrial y petrolero. Con experiencia y especialidad en el campo metalmecánico, Nuestro compromiso es asegurar la continuidad de las operaciones de nuestros clientes mediante la Provisión de materiales y servicios de productos confiables y un servicio técnico especializado que optimiza el desempeño, la seguridad en cada etapa del proceso productivo, el cumplimiento de plazos y normativas.

## Nuestra Misión

Proveer soluciones de calidad y normativas de la industria petrolera, contribuyendo a la optimización y seguridad de sus operaciones.

## Nuestra Visión

Ser el proveedor líder en suministros para el sector petrolero, reconocido por nuestra excelencia, innovación y compromiso con la satisfacción de nuestros clientes.

## Nuestras líneas de negocio incluyen:

Suministro Materiales Mecánicos

Fabricación de Piezas Especiales

Recubrimientos - Fluorocarbonato - Galvanizado - Zincado





## INGENIERIA

- Recipientes a presión
- Diseño Térmico, Intercambiadores de calor
- Ingeniería de Procesos
- Diagrama de Procesos
- Diagrama de tuberías e Instrumentación



## SERVICIOS

- Inspección
- Diagnóstico
- Mantenimiento
- Reparación



## FABRICACION

### Recipientes a Presión

- Filtros Cascara de Nuez y Canastilla
- Tanques pulmón
- Gas Scrubbers
- Separadores Trifásicos y bifásicos
- K.O DRUMs
- Botas de Gas
- Desaireadores

### Intercambiadores de calor

- Coraza y tubo
- Aeroenfriadores
- Radiador



# SUMINISTRO, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INTERCAMBIADORES DE CALOR



Intercambiador de calor tipo BEM de 16" Rating 600

Cambio de haz tubular



# SUMINISTRO DE SISTEMAS DE TUBERÍAS PARA DIFERENTES PROCESOS

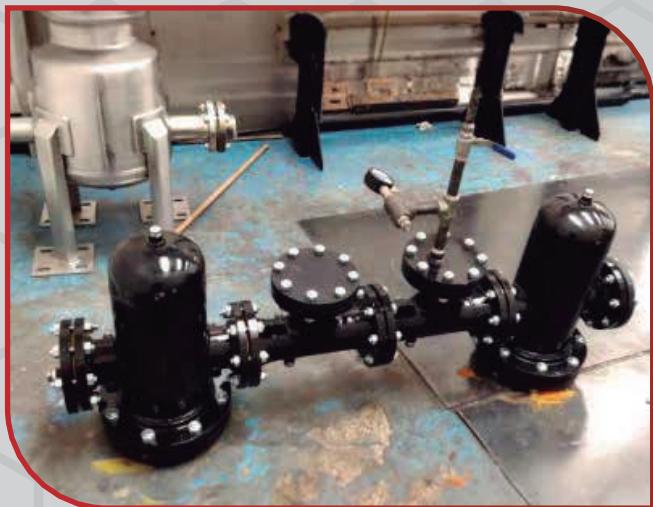
Suministro de sistemas de tuberías para  
unidades de medición, unidades LACT, Manifolds, etc.



Unidad de medición  
de GLP ANSI 300

Recipientes A Presión  
Según ASME SECT VIII Div 1

**SUMINISTRO, REPARACIÓN Y  
MANTENIMIENTO DE  
RECIPIENTES A PRESIÓN**



# SUMINISTRO, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE RECIPIENTES A PRESIÓN



Tanque  
según API 12F

## OBRAS CIVILES





## OBRAS METALMECÁNICAS DE TUBERÍAS



SYNERGY GROUP INDUSTRY

# FABRICACIÓN DE ESTRUCTURAS



# FABRICACIÓN SHELTER Y CUBIERTAS



# OBRAS MONTAJES DE EQUIPOS MECÁNICOS



## FABRICACIÓN DE INTERNOS PARA TANQUES





## LÍNEAS DE TUBERÍAS Y SISTEMAS CONTRA INCENDIOS



## MONTAJE DE CUBIERTAS METÁLICAS E INDUSTRIALES



## MONTAJE DE CUBIERTAS METÁLICAS E INDUSTRIALES



## CERRAMIENTOS Y ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS



## FABRICACIÓN

- GORROS DE BRUJA
- FILTROS CANASTA
- PADDLE BLIND - SPACER
- ANILLO DE DRENAJE
- PLATINAS DE ORIFICIO
- FIGURAS 8
- TERMOPOZOS BRIDADOS - HEXAGONALES

## BRIDAS

- WELDING NECK
- SLIP ON
- LAP JOINT
- BLIND
- SOCKET WELD
- THREADED
- PVC

## ESPÁRRAGOS

ACERO AL CARBÓN E INOXIDABLE  
ASTM A193 CON TUERCA ASTM A194

- Galvanizado, tropicalizado, fluorocarbonado
- Grados del Espárrago: B7, B8, B16
- Grados de la tuerca: 2H, 2HM, 8, 8M

## VÁLVULAS

- ACERO INOXIDABLE  
PVC, ACERO CARBÓN A216 WCB,  
A105, SS316, SS304, THR, SW, RF, RTJ.
- VÁLVULA BOLA
- VÁLVULA CHECK
- VÁLVULA COMPUERTA
- VÁLVULA GLOBO
- VÁLVULA MARIPOSA

## EMPAQUES

- EMPAQUES TROQUELADOS
- EMPAQUES SPIROMETÁLICOS
- JUNTAS METÁLICAS
- KIT DE AISLAMIENTO

## RECUBRIMIENTOS

- Fluorocarbonato
- Galvanizado En Caliente
- Zincado - Cromado - Cadmio - Xylan
- Pintura En Polvo - Electrostatica



Comercial

Visita nuestra pagina web

Calle 72 # 78-23 Piso 3

[www.synergygroupind.com.co](http://www.synergygroupind.com.co)