

SERVICIOS Y PRODUCTOS ON-SHORE & OFF-SHORE



PETROSUMMIT
PRODUCTOS Y SERVICIOS INDUSTRIALES

¿QUIENES SOMOS?

Somos una empresa 100% mexicana dedicada al suministro de productos y servicios on-shore & off-shore en la industria energetica y del oil&gas.

Con una amplia respuesta de atencion, siendo eficientes y manteniendo sus procesos en condiciones optimas

Petrosummit es una empresa líder y competitiva, contando con experiencia, confianza, seguridad, proteccion del medio ambiente y la satisfaccion de nuestros clientes aplicando sus estandares y normas de calidad.



NUESTRA MISIÓN

Proveer bajo los mas altos estandares de calidad servicios industriales como mantenimientos a válvulas y actuadores, mantenimiento a ductos y eliminación de fugas en vivo y bajo presion, asi como la comercialización de una amplia gama de productos industriales; proporcionando soluciones integrales e innovadores para la satisfacción del cliente y competitividad dentro del mercado.



Ser una empresa líder de la industria nacional e internacional otorgando excelentes servicios industriales y la comercialización de una gama de productos industriales; a través de la innovación, calidad y satisfacción del cliente.

NUESTRA VISIÓN

**Manuel
Llamas**



INDUSTRIAS EN LAS QUE TENEMOS PRESENCIA

✔ **SIDERURGICA**

✔ **NAVIERA**

✔ **METALURGICA**

✔ **TEXTILERA**

✔ **CEMENTERA**

✔ **PAPELERA**

✔ **QUÍMICA**

✔ **AERONÁUTICA**

✔ **PETROQUÍMICA**

✔ **MINERA**

✔ **AUTOMOTRIZ**

✔ **ALIMENTARIA**



SERVICIOS Y PRODUCTOS INDUSTRIALES

**CONTAMOS CON LA CONFIANZA DE MUCHAS
DE LAS MEJORES EMPRESAS DE MÉXICO, LATINOAMÉRICA Y
EUROPA.**



PEMEX

Braskem





SERVICIOS

— CONTROL Y ELIMINACIÓN DE FUGAS
EN VIVO Y BAJO PRESIÓN

— SUMINISTRO E INSTALACION DE ENVOLVENTES
NO METALICAS PARA REFORZAMIENTO DE DUCTOS.

— MANTENIMIENTO PREVENTIVO/CORRECTIVO A
VALVULAS Y ACTUADORES MECANICOS.

— SUMINISTRO E INSTALACION DE ENVOLVENTES
METALICAS PARA REPARACION DE DUCTOS.

— INTEGRIDAD DE DUCTOS Y LIMPIEZA INTERIOR
CON EQUIPO CONVENCIONAL.

— APRIETE DE ESPARRAGOS CON EQUIPO DE
TORQUE CONTROLADO.

— RENTA DE BOMBAS HIDROSUB Y EQUIPO DE
TORQUE CONTROLADO.



CONTROL Y ELIMINACIÓN DE FUGAS EN VIVO Y BAJO PRESIÓN

Este servicio puede aplicarse ya sea en tierra o offshore en bridas, tapas, cambiadores, válvulas, adaptadores, tees, codos, tuberías, prensaestopas, poros por soldadura, fisuras y cualquier equipo industrial, cubrimos cualquier tipo de temperatura ya sea alta o baja ya que trabajamos con presiones negativas hasta 280 kg/cm² y temperaturas de -60°C hasta 650°C.

SERVICIOS Y PRODUCTOS INDUSTRIALES



**SOMOS PIONEROS
DENTRO Y FUERA
DEL PAÍS BRINDANDO
ESTE SERVICIO**

BENEFICIOS

Evita costosas paradas de planta, manteniendo los procesos de producción sin interrupciones y preservando la seguridad.

Solución de problemas con personal altamente capacitado, utilizando métodos y productos específicos para cada caso reduciendo riesgos, ahorrando tiempos y energía.



Tenemos un alto grado de especialización; así como experiencia y la tecnología necesaria para la reparación y eliminación de fugas en vivo y bajo presión.

Aplicable a todo tipo de industrias: alimenticia, petroquímica, siderúrgica, química, energía, papeleras, náutica, metalúrgica, automotriz, celulosa, farmacéutica, nuclear, envasadoras, etc.

Equipo altamente capacitado para atenderte las 24 horas del día, los 365 días del año.

ESTA GRAN EXPERIENCIA NOS PERMITIÓ DESARROLLAR NUESTRA PROPIA GAMA DE MATERIALES SELLANTES LAS CUALES NO CONTIENEN METALES NI ASBESTO.

LINEA DE MATERIALES SELLANTES

VAT 350-400

TAPA FUGAS

ALTA TEMPERATURA

Se utiliza en escapes de vapor hasta 350°C

USOS PRINCIPALES

Se puede usar en bridas, cuerpos de válvulas y vistajos.

ELABORACIÓN

Hecho a base de elastómeros vitón, grafito y cargas minerales.

PRESENTACIONES

Presentaciones de 4, 10 y 20 kilogramos.

Características principales:

Material sellante hecho a base de elastómeros vitón, grafito y cargas minerales.

Su uso o aplicación requiere equipo hidráulico de 10.000 psi para una adecuada fluidez.

Recomendado:

Para sellado de escapes de aire, agua, condensado y vapor, su composición le permite fluir y fraguar en aproximadamente 3 horas. Se puede usar en bridas, cuerpos de válvulas y vistajos.

Almacenamiento:

Temperatura ideal de almacenamiento: 8°C a 21°C. Si el material se encuentra fuera de estos rangos puede afectar negativamente a las propiedades del producto. Bajo este cuidado su duración puede ser de 1 año.

Nota:

La información contenida en esta ficha técnica se basa en estudios y pruebas del certificador. Se garantiza solo si su uso es el adecuado.

Usar gafas de seguridad durante su uso!

m.llaimes@tapafugas.com y ballieres@tapafugas.com

+52 5527192731 - +52 5520654218

www.tapafugas.com

LINEA DE MATERIALES SELLANTES

VAT 100 -300

TAPA FUGAS

ALTA TEMPERATURA

Alta resistencia AL vapor de los 100°C hasta 210°C

USOS PRINCIPALES

Sellado de escape de vapor.

ELABORACIÓN

Hecho a base de elastómeros, silicone y cargas minerales.

PRESENTACIONES

Presentaciones de 4, 10 y 20 kilogramos.

Características principales:

Material sellante hecho a base de elastómeros, silicones y cargas minerales.

Su aplicación requiere equipo hidráulico de 10.000 psi para lograr una adecuada fluidez.

Recomendado:

Para el sellado de escape de vapor húmedo, su composición le permite un excelente sellado y un fraguado en aproximado 5 horas. Puede usarse en bridas, cuerpos y vistajos.

Almacenamiento:

Temperatura ideal de almacenamiento: 8°C a 21°C. Si el material se encuentra fuera de estos rangos puede afectar negativamente a las propiedades del producto. Bajo este cuidado su duración puede ser de 1 año.

Nota:

La información contenida en esta ficha técnica se basa en estudios y pruebas del certificador. Se garantiza solo si su uso es el adecuado.

Usar gafas de seguridad durante su uso!

m.llaimes@tapafugas.com y ballieres@tapafugas.com

+52 5527192731 - +52 5520654218

www.tapafugas.com

LINEA DE MATERIALES SELLANTES

QH - 200

TAPA FUGAS

ALTA TEMPERATURA

Alta resistencia térmica superior hasta 350 °C.

USOS PRINCIPALES

Recomendado para la conexión de escapes de fluidos químicos.

ELABORACIÓN

Hecho a base de elastómeros, silicones y cargas minerales.

PRESENTACIONES

Presentaciones de 4, 10 y 20 kilogramos.

Características principales:

Material sellante hecho a base de cargas minerales, fibras sintéticas, silicones para alta temperatura y partículas de teflón.

Su uso o aplicación requiere equipo hidráulico de 10.000 psi para una adecuada fluidez.

Recomendado:

Para químicos e hidrocarburos, su composición le permite fluir y fraguar en aproximadamente 3 horas. Se puede usar en bridas, cuerpos de válvulas y vistajos.

Almacenamiento:

Temperatura ideal de almacenamiento: 8°C a 21°C. Si el material se encuentra fuera de estos rangos puede afectar negativamente a las propiedades del producto. Bajo este cuidado su duración puede ser de 1 año.

Nota:

La información contenida en esta ficha técnica se basa en estudios y pruebas del certificador. Se garantiza solo si su uso es el adecuado.

Usar gafas de seguridad durante su uso!

m.llaimes@tapafugas.com y ballieres@tapafugas.com

+52 5527192731 - +52 5520654218

www.tapafugas.com

LINEA DE MATERIALES SELLANTES

EXT - 750

TAPA FUGAS

ALTA TEMPERATURA

Alta resistencia térmica superior de 400 °C a 750 °C.

USOS PRINCIPALES

Sella escapes de vapor seco e hidrocarburos.

ELABORACIÓN

Cargas minerales, fibras sintéticas, silicones para alta temperatura y partículas de teflón.

PRESENTACIONES

Presentaciones de 4, 10 y 20 kilogramos.

Características principales:

Material sellante hecho a base de cargas minerales, fibras sintéticas, silicones para alta temperatura y partículas de teflón.

Su uso o aplicación requiere equipo hidráulico de 10.000 psi para una adecuada fluidez.

Recomendado:

Para sellado de escapes de vapor seco, hidrocarburos, su composición le permite fluir y fraguar en aproximadamente 3 horas. Se puede usar en bridas, cuerpos de válvulas y vistajos.

Almacenamiento:

Temperatura ideal de almacenamiento: 8°C a 21°C. Si el material se encuentra fuera de estos rangos puede afectar negativamente a las propiedades del producto. Bajo este cuidado su duración puede ser de 1 año.

Nota:

La información contenida en esta ficha técnica se basa en estudios y pruebas del certificador. Se garantiza solo si su uso es el adecuado.

Usar gafas de seguridad durante su uso!

m.llaimes@tapafugas.com y ballieres@tapafugas.com

+52 5527192731 - +52 5520654218

www.tapafugas.com

A photograph of a large industrial facility, likely a refinery or chemical plant, at night. The scene is illuminated by numerous bright yellow lights, creating a high-contrast image against the dark blue sky. The facility features several tall, cylindrical storage tanks, a complex network of pipes and walkways, and a large, curved pipe structure in the center. A chain-link fence is visible in the foreground. The overall atmosphere is industrial and active.

**AYUDAMOS A SU EMPRESA A AHORRAR DINERO
A TRAVÉS DE TODOS NUESTROS SERVICIOS.**



ENVOLVENTES NO METÁLICAS

Le brindamos una solución para la restauración de todas las tuberías de su empresa donde el espesor se encuentren en estado crítico, hemos desarrollado nuestra propia línea de materiales que han sido rigurosamente probados.

Estos sistemas de refuerzo mecánico no metálico para reparación de ductos y tuberías de proceso en operación, son fabricados con resinas epóxicas combinadas con mallas sintéticas de alta resistencia como fibra de carbono, fibra de vidrio o kevlar, dándole acabados con pintura con protección uv, el cual ayudara a prolongar la vida del servicio ayudándonos a garantizar los trabajos realizados hasta por 10 años.



La envolvente no metálica, se diseña con base en la recuperación de la resistencia mecánica del ducto, por pérdida por corrosión exterior, para alcanzar la resistencia a la ruptura a las condiciones originales del ducto o tubería, cumpliendo con la metodología para defectos descritos en las normas y métodos de reparación aceptados internacionalmente.

El diseño de los recubrimientos no metálico está considerado para soportar 1000 psi (70.3 kg/cm²), 2000 psi (140.6 kg/cm²), 3000 psi (210.9 kg/cm²) o mayor presión, dependiendo del número de capas y la malla seleccionada, según las características del daño o falla en función de la especificación del ducto o tubería, atributos tales como diámetro, espesor original, espesor remanente, geometría, longitud de la falla y la presión de operación máxima permisible.

MANTENIMIENTO A VÁLVULAS EN OPERACIÓN

Le brindamos una solución para la restauración de todas las tuberías de su empresa donde el espesor se encuentren en estado critico, hemos desarrollado nuestra propia línea de materiales que han sido rigurosamente probados.

Estos sistemas de refuerzo mecánico no metálico para reparación de ductos y tuberías de proceso en operación, son fabricados con resinas epóxicas combinadas con mallas sintéticas de alta resistencia como fibra de carbono, fibra de vidrio o kevlar, dándole acabados con pintura con protección uv, el cual ayudara a prolongar la vida del servicio ayudándonos a garantizar los trabajos realizados hasta por 10 años.





La envolvente no metálica, se diseña con base en la recuperación de la resistencia mecánica del ducto, por pérdida por corrosión exterior, para alcanzar la resistencia a la ruptura a las condiciones originales del ducto o tubería, cumpliendo con la metodología para defectos descritos en las normas y métodos de reparación aceptados internacionalmente.

El diseño de los recubrimientos no metálico está considerado para soportar 1000 psi (70.3 kg/cm²), 2000 psi (140.6 kg/cm²), 3000 psi (210.9 kg/cm²) o mayor presión, dependiendo del número de capas y la malla seleccionada, según las características del daño o falla en función de la especificación del ducto o tubería, atributos tales como diámetro, espesor original, espesor remanente, geometría, longitud de la falla y la presión de operación máxima permisible.



LUBRICACIÓN DE VÁLVULAS Y ACTUADORES MECÁNICOS, SELLADO DE VÁLVULAS, SELLADO INVERSO VÁLVULAS, RETRO LAVADO DE VALVULAS, REHABILITACIÓN Y CAMBIO DE VÁLVULAS

ESTE SERVICIO SE REALIZA MIENTRAS LA PLANTA SIGUE EN FUNCIONAMIENTO.

DE ESTA MANERA EVITAMOS LA INTERRUPTIÓN DE ALGUNO DE SUS PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y SU EMPRESA PODRÁ SEGUIR

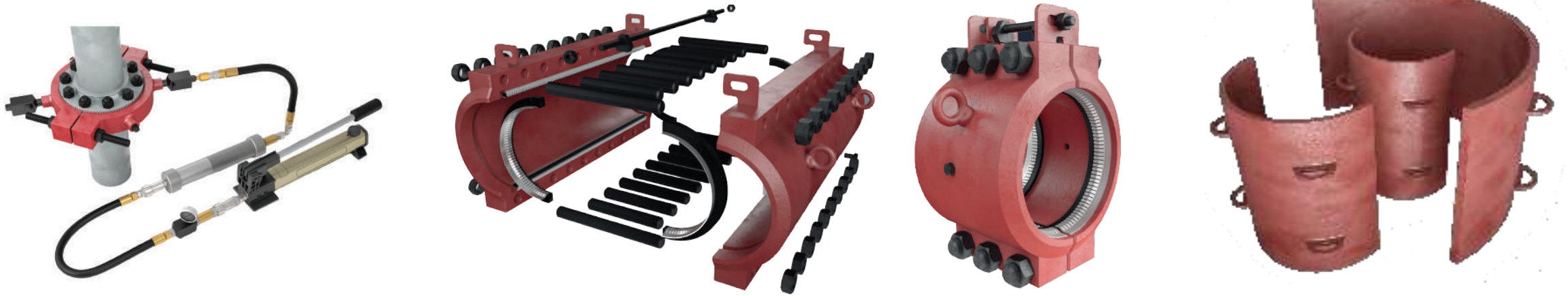
Con este servicio hemos ayudado a un gran numero de empresas dentro y fuera del país a ahorrar gran cantidad de tiempo y dinero, ya que el costo del mantenimiento es mucho menor al precio que hay que pagar por una válvula nueva.

Damos mantenimiento a válvulas de gas o hidrocarburos, esto lo logramos trabajando con personal capacitado para prestar el mejor servicio de mantenimiento.





PRODUCTOS Y SERVICIOS ON-SHORE Y OFF-SHORE



SUMINISTRO E INSTALACION DE ENVOLVENTES METALICAS PARA REPARACION DE DUCTOS Y CUBRE BRIDAS.

Suministro e instalación de envolventes metálicas para reparación de ductos Tipo A, Tipo B, Tipo B con espacio anular para inyección de resina epoxica o Diseño especial pernada – soldable para control de fuga e inyección de resina epoxica.

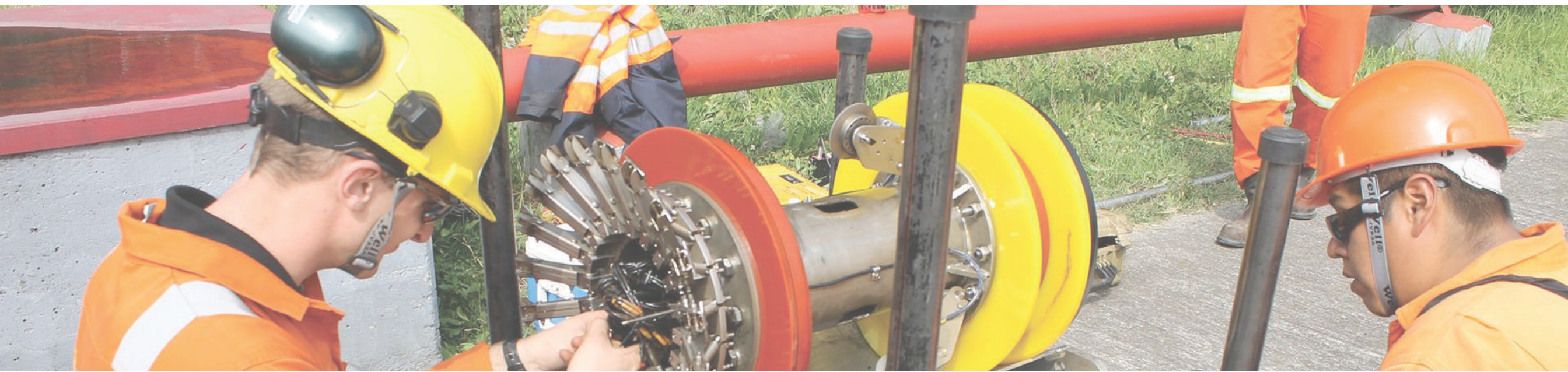
INTEGRIDAD DE DUCTOS Y LIMPIEZA INTERIOR CON EQUIPO CONVENCIONAL.

Servicios técnicos para corrida de equipos instrumentados en ducto para estudios de integridad.

Con la finalidad de verificar si un ducto se encuentra libre de defectos tales como abolladuras, exceso de penetración de soldaduras, ovalidades, etc., se efectúa una corrida con un herramental (diablo) con placas calibradoras de aluminio pudiendo estas ser dimensionadas desde un 75% hasta un 95% del diámetro interno del ducto dependiendo de las necesidades del cliente ó dueño del ducto.

INSPECCIÓN GEÓMETRA (CALIBRACIÓN ELECTRÓNICA)

Para además de verificar si un ducto se encuentra libre de obstrucciones tales como abolladuras, exceso de penetración de soldaduras, etc. si no que también ubicarlas en su posición odométrica y horaria en el ducto y poder dimensionar dichas fallas, es necesario efectuar una corrida con un herramental (diablo) Geómetra que cuenta con sensores electrónicos para poder detectar y ubicar las fallas antes descritas. Estas herramientas también se encuentran equipadas con navegador inercial para poder ubicar las fallas utilizando Coordenadas Geográficas ó en UTM.





APRIETE DE ESPARRAGOS CON EQUIPO DE TORQUE CONTROLADO.

Proveer bajo los mas altos estandares de calidad servicios industriales como mantenimientos a válvulas y actuadores, mantenimiento a ductos y eliminación de fugas en vivo y bajo presion, asi como la comercialización de una amplia gama de productos industriales; proporcionando soluciones integrales e innovadores para la satisfacción del cliente y competitividad dentro del mercado.

SUMINISTRO DE PRODUCTOS INDUSTRIALES

Enfocados en satisfacer las necesidades de nuestros clientes y brindar soluciones integrales a la industria , proporcionamos una amplia distribución de equipos, válvulas, conexiones, tubería y accesorios, nacionales e internacionales que cumplan con las normas y estándares de calidad.



**VALVULAS DE CUALQUIER MARCA
DE BOLA, COMPUERTA, MARIPOSA, GLOBO Y MACHO**



EQUIPO DE TORQUE CONTROLADO

HYTORC ofrece la última tecnología de empernado hidráulico con beneficios únicos patentados que proporcionan seguridad y precisión líder en la industria.

Fiabilidad y durabilidad – sistemas hidráulicos de montaje de espárragos de HYTORC son las máquinas de torque / tensión originales.

CONTACTO

MANUEL LLAMAS

📍 CDMX
📞 +52 5527192731
✉️ m.llamas@petrosummit.com.mx

RUBEN RODRIGUEZ

📍 DURANGO
📞 +52 6182173460
✉️ r.rodriguez@petrosummit.com.mx

ARMANDO BARAJAS

📍 TABASCO
📞 +52 8111709978
✉️ a.barajas@petrosummit.com.mx

JOSE RODRIGUEZ

📍 SURESTE DE MÉXICO
📞 +57 3135601526
✉️ j.rodriguez@petrosummit.com.mx

ROGELIO BAILLERES

📍 COLOMBIA
📞 +57 3135601526
✉️ r.bailleres@petrosummit.com.mx

MARCOS RODRIGUEZ

📍 PERU
📞 +51 949991134
✉️ m.rodriguez@petrosummit.com.mx

JORGE RUBIO

📍 CHILE
📞 +56 97899 1476
✉️ j.rubio@petrosummit.com.mx

DAVID RAMBLA

📍 ESPAÑA
📞 +34 616 011 649
✉️ d.rambla@petrosummit.com.mx

