



SETIN TRED

Carretera federal Villahermosa-Cardenas Km. 159+600
R/a Lázaro Cárdenas, 2a Sección. Centro, Tabasco.

Tel/Fax
(993) 336 61 98 | 353 06 10 | 253 06 72
contacto@setintred.com

www.setintred.com

CATÁLOGO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS

PRODUCTS & SERVICES CATALOG



SETIN TRED

CATÁLOGO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS

PRODUCTS & SERVICES CATALOG



SETIN TRED



CONTENIDO / Content

- 4 Introducción
Introduction
- 5 Misión, Visión y Valores
Mission, Vision & Values
- 6 Políticas
Policies
- 8 Certificaciones
Certificates
- 10 Diseño y desarrollo
Design & development
- 12 Manufactura avanzada
State of the Art Manufacturing
- 14 Calidad total
Total quality
- 16 Productos y suministros
Products & supplies
- 24 Servicios
Services
- 26 Mantenimiento preventivo en campo
Preventive maintenance on site
- 28 Mantenimiento correctivo en campo
Corrective maintenance on site
- 30 Mantenimiento a pozos lacustres
Well services in onshore shallow waters
- 32 Mantenimiento en atmósferas enrarecidas
Maintenance in rarefied atmospheres
- 34 Instalación o retiro de válvula contra presión tipo H
Installing or removal of the valve H type
- 36 Mantenimiento a pozo con equipo
Well maintenance with equipment
- 40 Recurso humano
Human resource
- 42 Desarrollo de ingeniería y patentes
Engineering development and patents
- 44 Planta Matriz
Main manufacturing facilities

INTRODUCCIÓN / Introduction

Como líderes en el mercado regional tenemos el compromiso de servir y satisfacer las necesidades de nuestros clientes.

As leaders in the regional market, we are committed to serve & satisfy the needs of our customers.

MISIÓN / Mission

Efectuar servicios y fabricaciones en el área de mantenimiento especializado a la industria de perforación y producción de pozos petroleros, aplicando las mejores prácticas y técnicas administrativas y comerciales, cumpliendo con la normatividad y estándares de clase mundial.

To perform services and specialized fabrications in the maintenance area industry drilling and production of oil wells, applying the best practices and administrative and commercial techniques, in compliance with the regulations and standards of world class.

VISIÓN / Vision

Ser en corto plazo la mejor compañía de servicios de mantenimiento especializado petrolero en la Región Sur y Norte del país; a mediano y largo plazo afianzarnos como la primera opción a nivel nacional y estableciendo las bases para la internacionalización de la compañía, con la mira viendo hacia Centro y Sudamérica.

Being in the short term the best oil company for specialized maintenance services in the south and north regions of the country, medium and long term strengthen our position as the first national options and laying the foundation for the internationalization of the company, watching with a view toward Central and South America.

VALORES / Values

Honorabilidad
Honorability

Lealtad
Loyalty

Honestidad
Honesty

Compromiso
Commitment

Responsabilidad
Responsibility

Entrega
Devotion

POLÍTICA DE CALIDAD

/ Quality Policy

En Setin Tred S.A. de C.V., la fabricación, la reparación y remanufactura de partes y equipos petroleros de perforación y protección, se efectúa comprometidos con la calidad, seguridad y la mejora continua para la satisfacción total de nuestros clientes.

In Setin Tred SA Ltd. , manufacturing, repairing and remanufacturing of parts and oil drilling equipment and protection is effected committed to quality, safety and continuous improvement to the total satisfaction of our customers.

OBJETIVOS DE CALIDAD

/ Quality Objectives

- 1 Aumentar el porcentaje de ventas anuales en diez por ciento en las líneas de negocios de equipo especializado API 6A, API 16A y API 7-1.
- 2 Cumplir mensualmente con el ochenta por ciento de los tiempos de entrega de las ordenes de trabajo, de las líneas de negocios de equipo especializado API 6A, API 16A y API 7-1.
- 3 Cumplir mensualmente con todos y cada uno de los requerimientos de calidad, regulaciones técnicas y requisitos de los clientes, logrando como un mínimo del noventa y cinco por ciento productos conformes.

1.- Increase the percentage of annual sales by 10 % in lines business teamspecialized API 6A , API 16A and API 7-1.

2.- Meet monthly with 80 % of the time of delivery orders labor, business lines of specialized equipment API 6A, API 16A and API 7-1.

3.- Meet monthly with each and every one of the requirements quality technical regulations and requirements of the customer, achieving as a minimum of 95 % compliant products.



POLÍTICA DE SEGURIDAD

/ HSE

Para **Setin Tred**, empresa líder en la fabricación, reparación y remanufactura de partes y equipos petroleros de perforación y producción, lo más importante es la seguridad, salud y la protección ambiental; por lo que se compromete a mantener planes y programas de seguridad encaminados a la prevención de lesiones y enfermedades de trabajo, con tendencia a cero accidentes, los cuales incluyen a clientes, proveedores, contratistas, visitantes, instituciones y comunidad en general. Así mismo refrenda el compromiso y la responsabilidad de proteger al medio ambiente en la realización de las actividades dentro y fuera de sus instalaciones, mediante una mejora continua, en todos sus sistemas y organización.

Por lo tanto, para Setin Tred y sus trabajadores, la seguridad, salud y protección ambiental es responsabilidad de todos y condición de empleo.

To Setin Tred, a leader in the manufacture, repair and remanufacturing of parts and oil drilling and production equipment, the most important thing is safety, health and environmental protection , for what promises to maintain plans and safety programs aimed at the prevention of injury and illness work , tending to zero accidents, which include customers , suppliers, contractors, visitors , institutions and community. It also endorses the commitment and responsibility to protect the environment in performing activities inside and outside their facilities, through continuous improvement, all systems and organization.

Therefore, for Setin Tred and their workers, the safety, health and environmental protection is everyone's responsibility and condition of employment.

CERTIFICACIONES

/ Certificates

Contamos con cinco certificaciones internacionales otorgadas por el Instituto Americano del Petróleo (API), organismo desarrollador de normas y especificaciones de productos y procesos de la Industria Petrolera Mundial.

We have five certifications granted by international American Petroleum Institute (API) standards developer organization and specifications of products and processes of the World Petroleum industry.

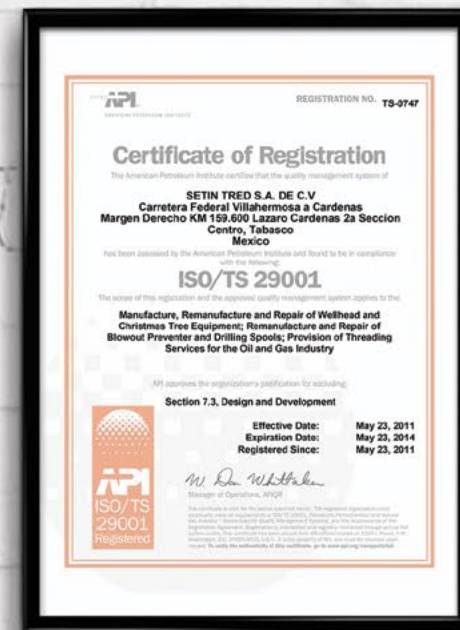
API LICENSE 6A-1076

API LICENSE 7-1-0752

API REGISTRATION Q1-0886

API REGISTRATION QR-1101

API REGISTRATION TS-0747



DISEÑO Y DESARROLLO / Design & Development

Contamos con el personal más entrenado, hardware y software especializado para hacer diseños y desarrollos de ingeniería de productos y procesos de la industria petrolera.

Brindamos soluciones de ingeniería específica, desarrollando trajes a la medida para cada cliente, coadyuvando a la solución de casos y problemas de productos y equipos en campo.

We have the most trained personnel, specialized hardware and software for engineering design and development of products and processes in the oil industry.

We provide specific engineering solutions, developing tailored suits for each client, helping to solve cases and problems of products and equipment in the field.



MANUFACTURA AVANZADA / State of the Art Manufacturing

La infraestructura de fabricación de **Setin Tred**, es de las más modernas de la región y compite con tecnologías de clase mundial, utilizando Equipo de Control Numérico Computarizado de última generación.

The manufacturing infrastructure of Setin Tred is the most modern at the region and competes with world-class technologies, using Computer Numerical Control equipment of last generation.



CALIDAD TOTAL / Total quality

Es un compromiso de todos nosotros integrarnos al sistema de gestión de la calidad total, contamos con un departamento de gestión de la misma, con tecnología de punta, sistemas de calidad modernos, herramientas y equipos para lograr la calidad total de los productos y servicios que ofrecemos logrando la satisfacción total de nuestros clientes.

It is a commitment of us to integrate management system total quality, we have a management department thereof, with advanced technology, modern quality systems, tools and equipment to achieve total quality products and services we offer achieving total customer satisfaction.



PRODUCTOS Y SUMINISTROS / Products & supplies



PRODUCTOS SETIN TRED / Setin Tred Products

BRIDA COMPAÑERA
COMPANION FLANGE



BRIDA DE CUELLO ROSCABLE
THREADED FLANGE



BRIDA DE CUELLO SOLDABLE
WELD NECK FLANGE



BRIDA CIEGA
BLIND FLANGE



BRIDA ADAPTADORA
ADAPTER FLANGE



BRIDA DE TRANSICIÓN
DSA FLANGE



COMBINACIONES PETROLERAS
CROSSOVER



TAPÓN MACHO 2"
BULL PLUG



PRODUCTOS SETIN TRED / Setin Tred Products

Válvula "H" de 1 y 2 vías

VÁLVULA "H"
DE 1 y 2 VÍAS
H VALVE 1 & 2 WAYS



ESTRANGULADOR
POSITIVO FIJO
CHOKE BEAN



CONEXIONES DE MEDIA
Y ALTA PRESIÓN
MEDIUM & HIGH
PRESSURE FITTINGS



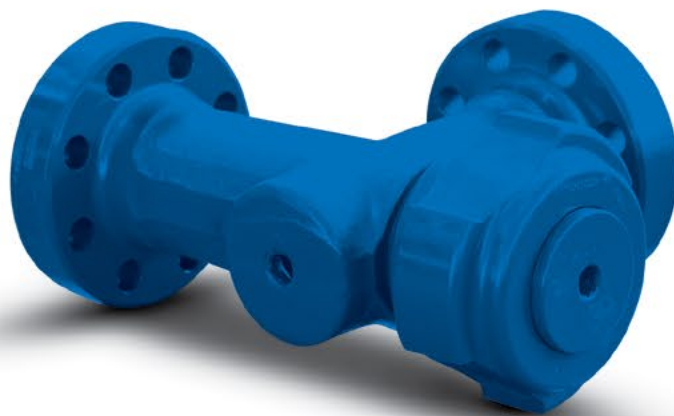
KIT DE REPARACIÓN
DE VÁLVULA
VALVE REPAIR KIT



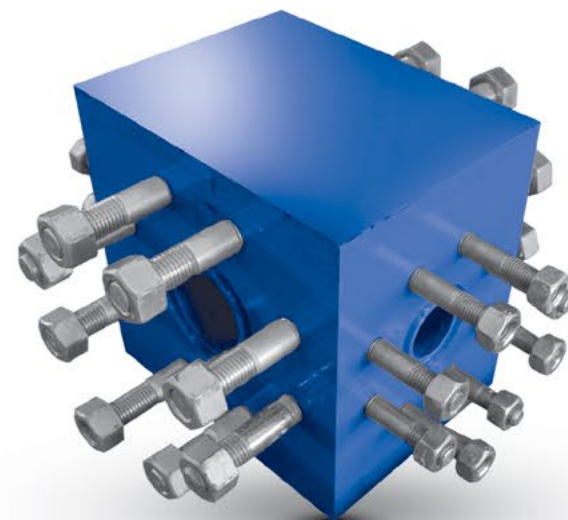
TAPÓN VR
VR PLUG



PORTA ESTRANGULADOR
POSITIVO
POSITIVE CHOKE



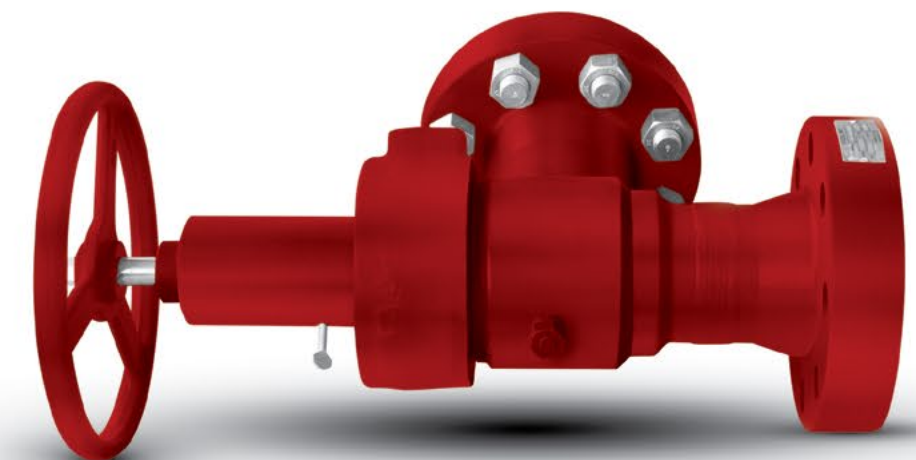
CRUZ DE FLUJO
CROSS FLOW



COLGADOR
DE PRODUCCIÓN
TUBING HANGER

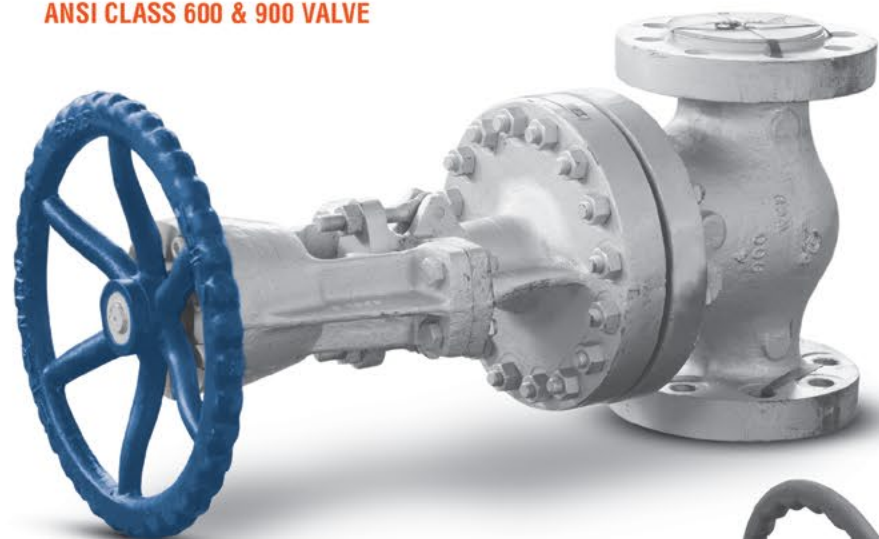


ESTRANGULADOR
VARIABLE
ADJUSTABLE CHOKE

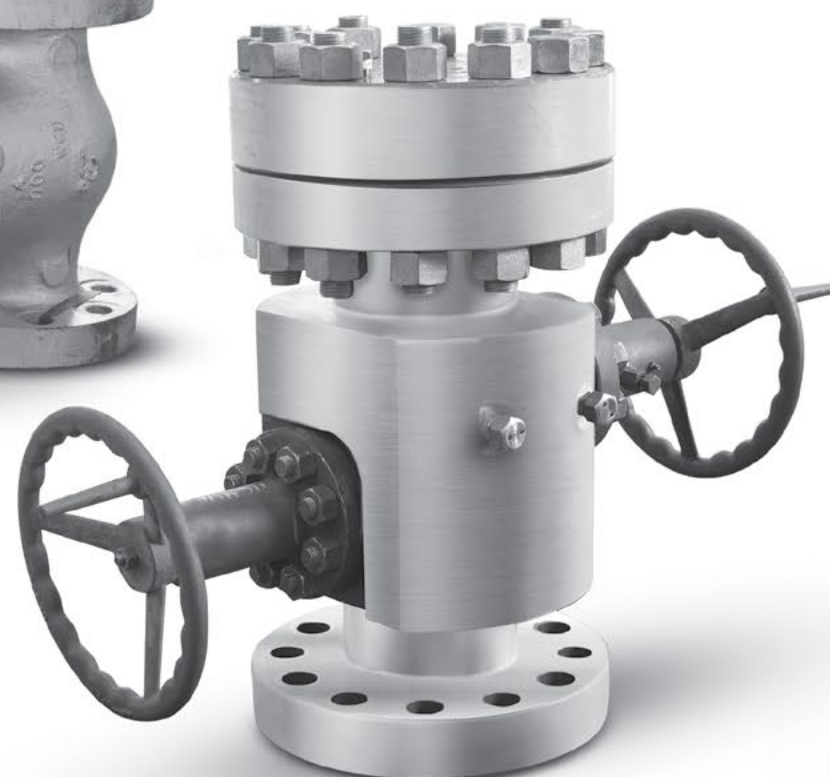


PRODUCTOS SETIN TRED / Setin Tred Products

VÁLVULA ANSI CLASE 600 Y 900
ANSI CLASS 600 & 900 VALVE



VÁLVULA DOBLE TERMINACIÓN
BLOCK DUAL VALVE



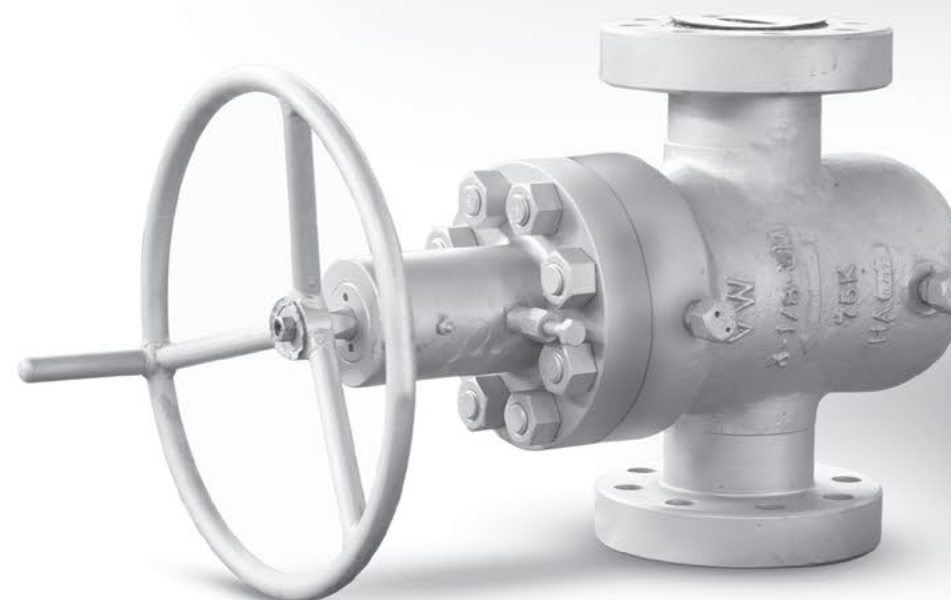
MEDIO ÁRBOL DE VÁLVULAS
X-MAS TREE



VÁLVULA DE COMPUERTA API-6A
API-6A GATE VALVE



VÁLVULA API-6A ALTA TEMPERATURA
API-6A HIGH TEMPERATURE VALVE



CABEZALES
WELLHEADS



SERVICIOS / Services

Nuestro compromiso con la postventa la demostramos las 24 horas del día, los 365 días del año. Contamos con soluciones integrales acorde a las necesidades de los campos petroleros más demandantes.

Our commitment to the show sales 24 hours a day, 365 days a year. We offer comprehensive solutions tailored to the needs of the most demanding oil fields.



MANTENIMIENTO PREVENTIVO EN CAMPO

/ Preventive maintenance on site

Desarrollamos programas de mantenimiento preventivo programado, lubricación y engrase de conexiones superficiaas de control, siempre apegado a las reglas de SSPA de nuestra compañía y el cliente.

We develop programs scheduled preventive maintenance, grease lubrication and surface control connections, always attached to SSPA rules of our company and the customer.

MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN CAMPO

/ Corrective maintenance on site

Contamos con la infraestructura, el personal necesario y suficiente, para la atención inmediata de cualquier problema que ocurra en cabezales y árboles de válvulas de pozos petroleros.

We have the infrastructure, the necessary and sufficient condition for the immediate care of any problems that occur in heads and shafts valves oil wells.



MANTENIMIENTO A POZOS LACUSTRES

/ well services in onshore shallow waters

Contamos con equipo especializado, para mantenimiento de árboles de válvulas, monumentos de abandono en zonas lacustres, esteros, pantanos y ríos.

We have specialized tree maintenance valves, monuments drop in lake areas, marshes, swamps and rivers team.

 **SETIN TRED**



MANTENIMIENTO EN ATMÓSFERAS ENRARECIDAS / Maintenance in rarefied atmospheres

Nuestro personal está capacitado para hacer trabajos críticos en ambientes peligrosos, como atmósferas enrarecidas por Gas combustible y Gas Amargo (H_2S).

Our staff is trained to do critical work in hazardous environments, such rarefied atmospheres Fuel Gas and Sour Gas (H_2S).



INSTALACIÓN O RETIRO DE LA VÁLVULA CONTRAPRESIÓN TIPO H / Installation or removal of the valve "H" type

En la instalación de barreras de protección del pozo utilizamos las herramientas más modernas, y adecuadas, garantizando la seguridad de las operaciones y llevando todo el equipo necesario de manera integral para la ejecución expedita de las mismas.

For installation of guardrails well we use the most modern and appropriate tools, ensured the safety of operations and carrying all necessary equipment holistically for the expeditious implementation of the same.



MANTENIMIENTO A POZO CON EQUIPO

/ Well maintenance with Workover Rig

WORKOVER



MANTENIMIENTO A POZO CON EQUIPO

/ Well maintenance with Flushby Rig



CAMIÓN VARILLERO
(Flushby)



RECURSO HUMANO / Human resource

En Setin Tred, lo más valioso es el ser humano, por lo que nuestra estrategia de combinar lo mas experimentado de la industria con los jóvenes talentos, es la mejor sinergia para lograr el desempeño creativo más adecuado.

In Setin Tred, the most valuable is a human being, so our strategy of combining the most experienced in the industry with young talent, the best synergy to achieve the most appropriate creative performance.



DESARROLLO DE INGENIERÍA Y PATENTES

/ Engineering development and patents

Es un compromiso total, el apoyo en el desarrollo de soluciones a problemas del cliente en sus equipos de control superficial, por lo que conjugamos nuestros casi 30 años de experiencia para el desarrollo de productos, ingeniería y patentes al servicio de la industria Petrolera.

In Setin Tred, the most valuable is a human being, so our strategy of combining the most experienced in the industry with young talent, the best synergy to achieve the most appropriate creative performance.

EXTERIOR PLANTA MATRIZ

/ Exterior Main Manufacturing Facilities



INTERIOR PLANTA MATRIZ

/ Interior Main Manufacturing Facilities





LÍDER EN EL SURESTE MEXICANO

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD Y EL SERVICIO
