





SOLUCIÓN EN SISTEMA DE VAPOR

INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO A SISTEMAS Y EQUIPOS DE VAPOR.

- ✓ Medidores
- √ Reguladores de presión
- ✓ Trampas
- ✓ Bombas, etc.

Refacciones originales y servicios en nuestro taller o en sitio.

ESPECIALISTAS EN SISTEMAS DE VAPOR, PRINCIPALMENTE EN LAS MARCAS





- ✓ Cálculos
- ✓ Ingeniería
- ✓ Venta de equipos
- ✓ Instalación y puesta en marcha
- ✓ Auditorias Energéticas de Sistemas de Vapor
- ✓ Análisis Termográfico





SOLUCIONES EN SISTEMAS DE VAPOR



TRAMPAS PARA VAPOR. Steam traps

- ✓ Termodinámicas,
- ✓ Termostáticas
- ✓ Mecánicas tipo flotador y cubeta invertida.

VÁLVULAS REGULADORAS DE PRESIÓN Y TEMPERATURA.

Pressure and temperature regulator valves

- ✓ Válvula Reguladora de Presión Modelo 25P
- √ Válvula Reguladora de Presión Modelo BRV2S
- √ Válvula Reductora de Presión de Acción Directa
 DRV7
- ✓ Válvula Reductora de Presión Sanitarias SRV66





BOMBAS DE CONDENSADO.

Condensate Pumps

Ideales para la recuperación de condensados. Estos mecanismos permiten un ahorro en energía ya que no requieren alimentación de energía eléctrica.





SOLUCIONES EN SISTEMAS DE VAPOR

ACCESORIOS.

Accesories

Separadores de Humedad



Válvula de Bloqueo







Filtros "Y"

Mirillas



Válvulas de Seguridad



Equipos Sanitarios







SOLUCIONES EN SISTEMAS DE AIRE COMPRIMIDO

COMPRESORES DE TORNILLO. Screw compressors

Con diseño innovador y modernas técnicas de fabricación los compresores rotativos de tornillo nos permiten tener mayor ahorro de energía, siendo una mejora para nuestra planta. Disponibles de 5 a 500 hp.



COMPRESORES DE PISTON.

Piston compressors



Quincy Compressor lanzó al mercado el compresor de pistón Quincy QR-25. En la actualidad, con casi 70 años de rendimiento comprobado, el Quincy QR-25 es un símbolo de calidad en toda la industria, Disponible desde 1/2 hp a 30 hp.

Ofrece una gama completa de componentes y servicios de aire comprimido, desde compresores de tornillo, compresores de pistón, compresores de desplazamiento, turbocompresores hasta instalaciones especiales, tubería, conexiones de aluminio y una amplia presentación de servicios.







SOLUCIONES EN SISTEMAS DE AIRE COMPRIMIDO

SECADORAS DE AIRE REGENERATIVOS

Desiccant Air Dryers



Camas desecantes mas grandes que producen el punto de rocío requerido. Tamaños hasta 155 m3/min, 5400 scfm Punto de rocío de 40°C y -73°C.

SECADORAS DE AIRE REFRIGERATIVOS

Refrigerated Air Dryers

Secadores refrigerativos, innovación que Hankison desarrolla para una alta calidad en el aire. Intercambiadores de superficie lisa, multitubos, no se obstruyen, manteniendo una alta eficiencia en la transferencia térmica durante la vida del secador.

Tamaños hasta 65 m3/min, 2300 scfm Puntos de rocío de 3 a 10°C, 38 a 50°F





SOLUCIONES EN SISTEMAS DE AIRE COMPRIMIDO



ACCESORIOS PARA AIRE COMPRIMIDO

Accesories for Air Compressors

Medidores de flujo, medidores de punto de rocío, medidores de calidad de aire respirable, purgas automáticas, separadores de agua-aceite, filtros con purgas automáticas, secadores Etc.

TANQUES DE ALMACENAMIENTO

Air Compressor Storage Tanks

Diseño de tanques de almacenamiento de acuerdo a sus necesidades, vertical y horizontal.

Diseño con soportes tipo rodete, con acoplamientos o conexiones roscadas o bridadas, con válvula de seguridad, manómetros, válvulas de drenado manual y automático, con recubrimiento o pinturas especiales.

Reguladores de presión y lubricadores.



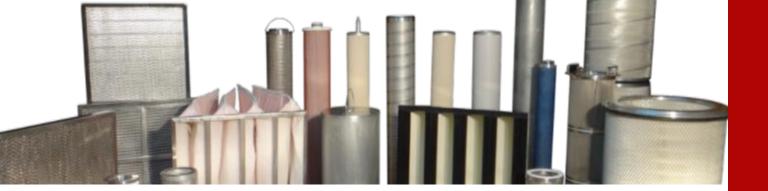
Secadores, filtros y separadores de humedad



REFACCIONES PARA COMPRESORES Y SECADORES

Air Compressor and Dryers Spare parts.

Refacciones para cualquier marca de compresor, desde filtros, lubricantes, alúmina activada, válvulas de seguridad, etc. Marcas como JOY, Quincy, Atlas Copco, Ingersoll Rand, Kaeser, etc.



SOLUCIONES EN FILTRACIÓN

FILTROS PARA AIRE Y PROCESOS INDUSTRIALES

Air & Process Filters

AAF International, el mayor fabricante mundial de soluciones de filtración de aire, con innovadoras soluciones integrales de filtración, diseñadas para eliminar y controlar las partículas en suspensión y los contaminantes gaseosos de aplicaciones residenciales, comerciales, industriales, así como de salas blancas, transportes y plantas de energía nuclear.





- √ Filtros HEPA ULP
- √ Filtros de panel
- √ Pads v rollos
- √ Filtros compactos
- √ Filtros de bolsa
- √ Filtros de alta temperatura



FILTRO PRENSA BANDA

Belt Filter Presses

Filtros prensa y bandas de alta calidad, con funcionamiento de larga duración y para mayor producción en sus procesos. Para aplicaciones tales como: residuos petroquímicos, procesamientos de lodos, desechos de alimentos, etc.







SOLUCIONES EN FILTRACIÓN



FABRICANTE DE UNA AMPLIA GAMA PARA PROCESOS DE FILTRACION:

- √ Filtros para aire
- √ Filtros para agua
- √ Filtros para aceite
- √ Colectores de polvo
- √ Filtros coalescentes
- √ Filtros bolsa
- √ Filtros panel
- √ Medios filtrantes
- √ Filtros flujo completo
- ✓ Tamizados y canastas
- ✓ Laminas perforadas
- ✓ Mallas tejidas



LONAS FILTRANTES:

Filter Press Cloths

Elaboradas en algodón, nylon y polipropileno. Se adaptan a diferentes equipos de filtración y presentan la ventaja de ofrecer una gran variedad de retención que facilita según el caso, lavado, secado y descarga de sólido retenido.







SOLUCIONES EN VÁLVULAS Y ACCESORIOS





VÁLVULAS DE BOLA Ball Valves

Válvulas de bola en diferentes diámetros y materiales para todas las aplicaciones de proceso y servicios especiales, con presiones hasta 1500 #, diseño a prueba de fuego API 607, API 6D y API 608.

VÁLVULAS DE MARIPOSA

Butterfly Valves

Válvulas de mariposa tipo wafer y lug en diferentes materiales y diámetros con empaquetadura en EPDM, BUNA-N operadas con palanca, operador de engranes, actuador neumático, eléctrico.







Válvulas de pistón, manuales y actuadas, conexiones roscadas y bridadas de 150# y 300#, DIN y ANSI, para aplicaciones especiales en Vapor.

VÁLVULAS ESPECIALES

Specialty Products

- ✓ Válvulas de diafragma.
- √ Válvulas de compuerta estilo cuchilla.
- √ Válvulas de corte de seguridad.
- √ Válvulas de bola.







SOLUCIONES EN VÁLVULAS Y ACCESORIOS

VÁLVULAS DE SEGURIDAD

Safety Valves

Válvulas de seguridad y de relevo fabricadas en diversos materiales, conexiones y presiones para sistemas servicio de vapor, agua y aire comprimido.





ACTUADORES

Actuators



Actuadores de todo tipo, que brindan soluciones CONFIABLES Y SEGURAS en la automatización de válvulas de acuerdo al proceso de su planta.

VÁLVULAS INDUSTRIALES DE TODO TIPO

General Purpose Valves



Válvulas de compuerta, bola y globo en diversos materiales como acero inoxidable, acero forjado, con conexiones roscadas ,slab gate y bridadas clase 150, 300 y 600 libras, etc. para servicio general de líquidos, vapores, gases y aplicaciones corrosivas





SOLUCIONES EN SISTEMAS DE TUBERÍA Y ACCESORIOS PLÁSTICOS

MATERIALES TERMOPLASTICOS

Thermoplastic Valves and Accesories

Válvulas de membrana, válvulas de mariposa, válvulas de bola, válvulas de retención, válvulas de ventilación y purga, válvulas de control de presión, filtros, válvulas solenoides, válvulas especiales.













TUBERÍA Y CONEXIONES TERMOPLASTICAS.

Thermoplastic pipe and connections

- ✓ Tubería de PVC cedula 40, 80 y 120
- ✓ Conexiones de PVC cedula 40 y 80
- √ Conexiones de CPVC cedula 80

Tubería de plástico para altas temperaturas, alta presión, fluidos abrasivos, aire comprimido, sistema de refrigeración y químicos.









SOLUCIONES EN EQUIPOS PARA PROCESOS INDUSTRIALES

BOMBAS

Pumps

Bombas centrífugas, horizontales y verticales, de desplazamiento positivo y de diafragma. Amplia gama que cubre todas sus necesidades, para cualquier fluido y viscosidad, para altas presiones y flujos variantes.





BOMBAS DOSIFICADORAS

Metering Pumps

Milton Roy.- Líder mundial en bombas dosificadoras, su gama permite abarcar novedosas bombas en distintos sectores de la industria.





MANÓMETROS Y TERMÓMETROS

Pressure Gauge and Thermometers

Manómetros secos o con glicerina, manómetros de patrón exactitud 0.6%, 0.4%, manómetros de baja presión, manómetros de diafragma, termómetros bimetalicos, termómetros de bulbo rígido, etc



SOLUCIONES EN EQUIPOS PARA PROCESOS INDUSTRIALES

INTERCAMBIADORES DE CALOR

Heat Exchangers

Intercambiadores de calor de placas de todo tipo de acuerdo a sus necesidades de proceso.

Suministro de empaques y placas para intercambiadores de toda marca: Alfa Laval, Funke, APV, Tranter, etc



VÁLVULAS, ACCESORIOS Y AUTOMATIZACION DE EQUIPOS Y PROCESOS SANITARIOS, TODO EN ACERO INOXIDABLE 316 Y SINTERIZADO.

Sanitary Valves and Fittings,





SOLUCIONES PARA SISTEMAS CONTRA INCENDIO

EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA REDES CONTRAINCENDIO

Equipment and accessories for fireworking Systems.

Sprinklers, gabinetes, rack de despliegue rápido, mangueras contra incendio, tomas para mangueras, siamesa, bombas verticales de carcaza bipartida, y horizontales, válulas de control de presión, monitor de hidrante, extintores, filtro tipo "Y", etc









SOLUCIONES EN SERVICIOS INDUSTRIALES



- ✓ Mantenimiento a Sistemas de Vapor.
- ✓ Servicio Técnico en Sistemas de Aire Comprimido.
- ✓ Mantenimiento a Intercambiadores de Placas.
- ✓ Mantenimiento a Válvulas y Actuadores.
- ✓ Mantenimiento a Instalaciones Eléctricas y Sistemas de Instrumentación.
- ✓ Desarrollo y Aplicación de Ingenierías.



Contacto



Manuel D. Torres No. 200-A, Col. Manuel R. Díaz Cd. Madero, Tamps. CP 89515 Tel. y Fax:(01 833) 211 23 80, 211 27 70 Email: ventas@cofisatam.com

Visite nuestra página web:

www.cofisatam.com.mx





















