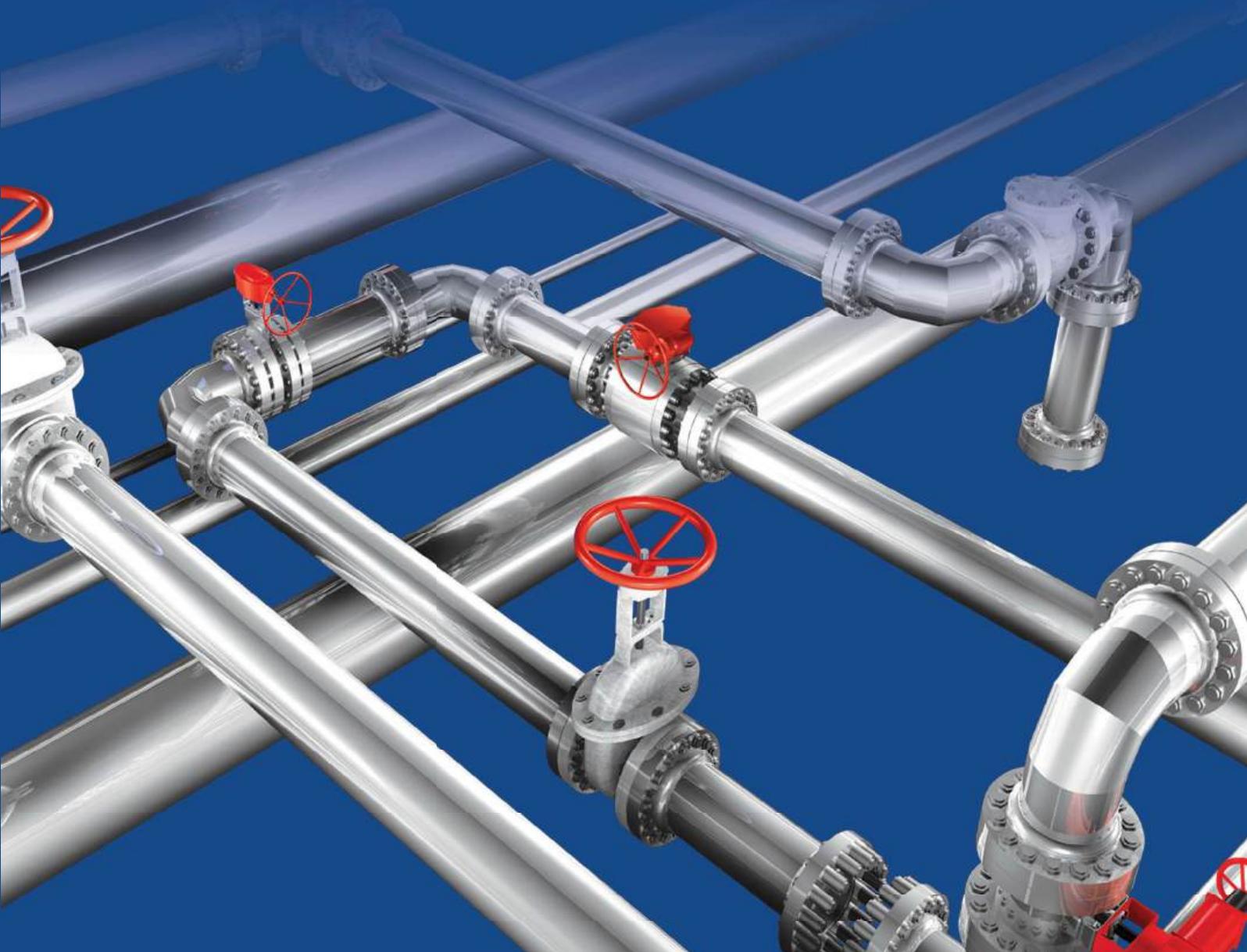


CATÁLOGO DE PRODUCTOS



TUVACOL

TUBERIAS Y VALVULAS DE COLOMBIA





TUVACOL
TUBERIAS Y VALVULAS DE COLOMBIA



TUBERÍAS

TUVACOL cuenta con un extenso inventario de tuberías, en diferentes diámetros, materiales y espesores que se requieren para todos los tipos de servicios.



ACERO CARBÓN:

ASTM A53B- ASTM A106B
API5LB-API5L- GRADOS X

ACERO INOXIDABLE:

ASTM A249- A269-A270-A312
304-304L-304H-316-316L-316H
321/H-347/H-309-310-ALLOY 20

ACERO ALEADO:

ASTM A213-A335P1- P5- P9-P11-P22-P91

BAJA TEMPERATURA:

ASTM A333 GRADO 1/6-GRADO 3

TUBERÍA PARA CALDERA:

ASTM A192-A178

TUBERÍA CON RECUBRIMIENTO EPÓXICO

TUBERÍAS GALVANIZADAS

TUBERÍAS DE CONDUIT

TUBERÍAS DE COBRE



ACCESORIOS Y FLANCHES

TUVACOL dispone de un amplio y variado inventario de Accesorios y Flanches con los que cubrimos las necesidades de nuestros clientes, tanto en los productos estándares, como en los especializados en tamaños, presiones y temperaturas.

MATERIALES	ESPEORES
Acero Carbón Acero Inoxidable Aceros Aleados High Yield Low Temp	SCH 5 A SCH XXH
	CONEXIONES
	Butt Weld, Socket Weld, Roscada NPT
PRESIONES	DIÁMETROS
DE 150 A 10.000 PSI	1/8" A 72"



VÁLVULAS MANUALES

TUVACOL ofrece un amplio y completo Inventario de Válvulas con el cual cubrimos las necesidades de todos los tipos de industria tales como: Petrolera, Gas, Petroquímica, Química, Farmacéutica, Pulpa y Papel, Alimenticia, Cementera, Textilera, entre otras.

Asesoramos a nuestros clientes en la selección, instalación y mantenimiento de Válvulas, para todos los servicios.

Nuestros productos cuentan con las máximas certificaciones otorgadas como son: ISO, API, ASME NACE, SIL, con ello garantizamos la mejor calidad y brindamos mayor seguridad a nuestros usuarios.

MATERIALES PARA CUERPO DE VÁLVULAS

ASTM A105	ASTM A217WC9	ASTM A182 GR. F22	ASTM A352 C12	ASTM A494 MONEL
ASTM A216 WCB	ASTM A182 GR. F5	ASTM A182/304	ASTM A352 LCB	ASTM A494 HASTELLOY
ASTM A217 WC5	ASTM A182 GR. F9	ASTM A182/316	ASTM A352 LCC	ASTM A494 INCONEL
ASTM A217WC6	ASTM A182 GR. F11	ASTM A350 LF2	ASMT A744 ALLOY 20	ASTM A494 INCOLOY
HIERRO	BRONCE	NICKEL	TITANIO	ZIRCONIUM

DIÁMETROS

1/8" A 72"

PRESIONES

150 A 10.000 PSI

CONEXIONES

FLANCHADA, RTJ, BW, SW, ROSCADA, LUG, WAFER, DOBLE FLANCHE.

MATERIALES ESTÁNDAR PARA INTERIORES DE VÁLVULAS

API TRIM	DISCO	ASIENTO	VÁSTAGO
1	CR 13	CR 13	CR 13
5	STELLITE 6	STELLITE 6	CR 13
8	CR 13	STELLITE 6	CR 13
9	MONEL	MONEL	MONEL
11	MONEL	STELLITE 6	MONEL
12	CF8M	STELLITE 6	CF8M
13	ALLOY 20	ALLOY 20	ALLOY 20

ASIENTOS BLANDOS

- NBR (NITRILE/BUNA N)
- EPDM
- VITON
- EPT
- TEFLON
- PFA
- TEFZEL
- RPTFE
- HYPALON (CSM)
- NEOPRENO
- PEEK
- SILICONE





TIPO COMPUERTA, GLOBO, CHEQUE

Fundidas y Forjadas
API 600-602-603



BOLA

Fundidas y Forjadas
API 605-6D



MARIPOSA



VÁLVULAS DE COMPUERTA THRU CONDUIT SLAB & EXPANDING



VÁLVULAS DE CUCHILLA



VÁLVULAS Y-PATTERN



VÁLVULAS DE TAPÓN Y DIAFRAGMA



DUOCHEQUES



VÁLVULAS AUTOMATIZADAS

TUVACOL le suministra el paquete de válvulas automatizadas y servicio de automatización que su planta necesita de acuerdo a las exigencias y características de su proceso.

Contamos con diferentes tipos de actuadores, posicionadores, limit switches y válvulas solenoides.



TIPOS DE ACTUADORES

- NEUMÁTICO
- ELÉCTRICO
- HIDRÁULICO
- SCOTH YOKE
- RACK AND PINION
- DIAFRAGMA

PROTOCOLOS DE COMUNICACIÓN

- AS-i
- DeviceNet
- Foundation Fieldbus
- HART
- Modbus
- Pakscan
- Profibus

VÁLVULAS SOLENOIDES

- 3 & 4 Way Hard Piped
- Direct Namur Mount
- Manifold
- Dribble Control
- Quick Exhaust
- Manual Override
- Modulating

LIMIT SWITCHES

- MECÁNICOS
- PROXIMITY TYPE

POSICIONADORES

- DIGITAL
- ELECTRO NEUMÁTICO
- NEUMÁTICO



ACTUADORES

ELÉCTRICOS



TIPO PISTÓN



SCOTH YOKE

RACK AND PINION



DIAFRAGMA



CONTROLADORES





WILLIAMS
VALVE CORPORATION

38-52 Review Ave • Long Island City, NY 11101
1.800.221.1115 • wew@williamsvalve.com

**VÁLVULAS DE CALIDAD PARA APLICACIONES
OIL & GAS E INDUSTRIALES.**





TUVACOL
TUBERIAS Y VALVULAS DE COLOMBIA



Valmet 
FORWARD

FLOW CONTROL

www.tuvacol.com

ESPECIALISTAS EN SISTEMAS PARA VAPOR



ESTACIONES REDUCTORAS DE PRESIÓN, ESTACIONES COMBINADAS
Y ESTACIONES ATEMPERADORAS



CALENTADOR DE AGUA
AUTOMÁTICO



ATEMPERADORES



VÁLVULAS DE CONTROL

SOLUCIONES TÉCNICAS PARA PROCESOS MÁS EFICIENTES





**Tu aliado para el control, aislamiento, seguridad
y purga de vapor, líquidos y gases.**



**VÁLVULAS PARA USO EN VAPOR, AIRE, GAS
LIQUIDOS, BAJO NORMA ASME I Y VIII**

VÁLVULA DE
SEGURIDAD



VÁLVULA PRESIÓN VACÍO

ARRESTALLAMAS





TUVACOL
TUBERÍAS Y VALVULAS DE COLOMBIA



 **Pexgol**

Soluciones de tuberías para minería
y procesamiento de minerales.

www.tuvacol.com

TERMOPLÁSTICOS

TUBERÍAS Y ACCESORIOS

PVC SCH 80 - CPVC (CORZAN) - PVDF (KYNAR) - POLIPROPILENO



CHARLOTTE PIPE - NIBCO



VÁLVULAS PVC, CPVC Y PVDF DE BOLA, COMPUERTA, MARIPOSA Y DIAFRAGMA, MANUALES Y AUTOMATIZADAS



CEMENTOS PARA PVC, CPVC,
LIMPIADORES Y SELLADORES



FLOWROX

Proven Performance

Flowrox se especializa en soluciones de control de flujo, bombeo, medio ambiente y filtración. Especialmente en minería, procesamiento de minerales, química, energía y medioambiente.

Válvulas



**Válvulas pinch
Flowrox PV y PVE**

- Tamaño: DN25-800
- Gama de presión de hasta 100 bares
- Manual, neumático, eléctrico, hidráulico
- Para fines de aislamiento y control



**Válvulas pinch
Flowrox PVG y PVEG**

- Tamaño: DN50-250
- Gama de presión de 10 bares
- Manual, neumático, eléctrico (PVG)
- Para fines de aislamiento en aplicaciones de baja intensidad



**Válvulas de cuchilla
Flowrox para lodos**

- Tamaño: DN50-1500
- Presión nominal 10/20 bar
- Manual, neumático, eléctrico, hidráulico
- Solo para fines de aislamiento

Bombas



**Bombas de manguera
peristálticas Flowrox**

- Para transferencia, dosificación y medición
- Dosificación: Presión hasta 16 bares
- Transferencia: 100 m³/h presión hasta 10 bares



**Bombas de cavidad
progresiva Flowrox**

- D: Dosificación, presión hasta 12 bares
- EL: Volumen 0-188 m³/h presión hasta 6 bares
- E: Volumen: 0-228 m³/h presión hasta 10 bares



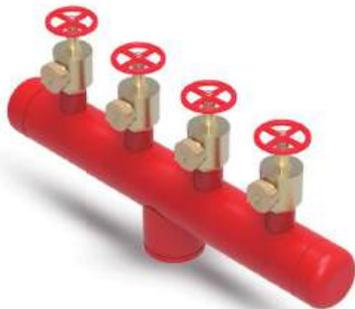
**Bombas centrífugas
Flowrox**

- Para lodos abrasivos y corrosivos
- Construcción de alta resistencia
- Caudales de 2,3 m³/h a 4 000 m³/h

Especialistas en redes contra incendios

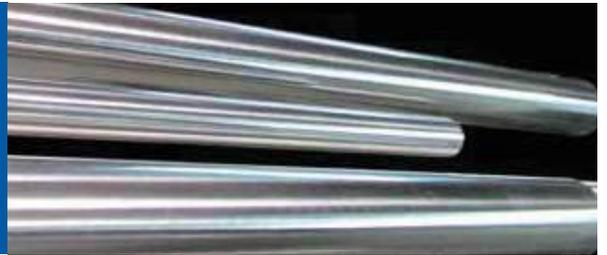


Fabricaciones Especiales



TUBERÍAS VÁLVULAS Y ACCESORIOS TIPO ALIMENTO

TUVACOL Le provee a la industria alimentaria, todos los productos indispensables para el correcto funcionamiento de sus procesos, cumpliendo los más altos estándares de calidad internacionales como 3A y FDA.



EMPAQUES Y ESPÁRRAGOS

Cuando de asegurar todo tipo de conexiones en su empresa, **TUVACOL** suministra la mejor calidad de empaques espirometálicos y espárragos para obtener una estanqueidad absoluta.



CENTRO DE SERVICIOS

DIAGNÓSTICO MANTENIMIENTO
REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN



EQUIPOS

- Banco de pruebas, neumático de alto flujo, para disparos hasta de 2.500 PSI.
- Calibrador electrónico portátil para pruebas en línea.
- Equipo para fresado de asientos, para reparar válvulas en el lugar de instalación.
- Máquina lapeadora de 3 planos especialmente adecuada para lapeado y pulido automático.

SERVICIOS

- Diagnóstico preventivo.
- Reparación según los requerimientos y procedimientos técnicos.
- Planeación, coordinación y ejecución del programa de mantenimiento preventivo de equipos.
- Calibración de válvulas al set - requerido del cliente.
- Acabados con sellos perfectos evitando fugas en los asientos.
- Medición de calidad del vapor.
- Calibración de válvulas en línea.

● VÁLVULAS ● ALIVIO
● CONTROL ● TRAMPAS PARA VAPOR



Procedimiento de mantenimiento preventivo
cumpliendo con las normas internacionales





TUVACOL

TUBERIAS Y VALVULAS DE COLOMBIA

BARRANQUILA

Vía 40 No. 67 - 240
PBX: (5) 361 9797
FAX: 369 0344
e-mail: tuvacolbq@tuvacol.com

BOGOTÁ

BODEGA I MANZANA B
Parque Industrial
San José vía Funza - Siberia
PBX: (1) 823 7779 - 823 7809
FAX: (1) 823 7810
e-mail: asiscomercialbog@tuvacol.com

PALOQUEMADO
Calle 18 #25-41
Celular: 312 586 2303
e-mail: ventaspaloquemao@tuvacol.com

BUCARAMANGA

Calle 60 No. 16 - 28 Km. 5
Vía Girón
Bodegas Esmeralda
PBX: (7) 646 1501
FAX: (7) 646 4600
e-mail: tuvacolbga@tuvacol.com

CALI

Carrera 40 No. 13-05 Acopi
PBX: (2) 665 8461
FAX: (2) 665 8471
e-mail: ventascal@tuvacol.com

PRINCIPAL CARTAGENA

Albornoz Carrera 56 No. 3B - 28
Vía Mamonal
PBX: (57) 5 650 5858
FAX: (57) 5 650 5858 ext. 5647
e-mail: tuvacolctg@tuvacol.com

MANIZALES

Carrera 24 No. 15-15
PBX: (6) 883 4965
FAX: (6) 883 4363
e-mail: tuvacolman@tuvacol.com

MEDELLÍN

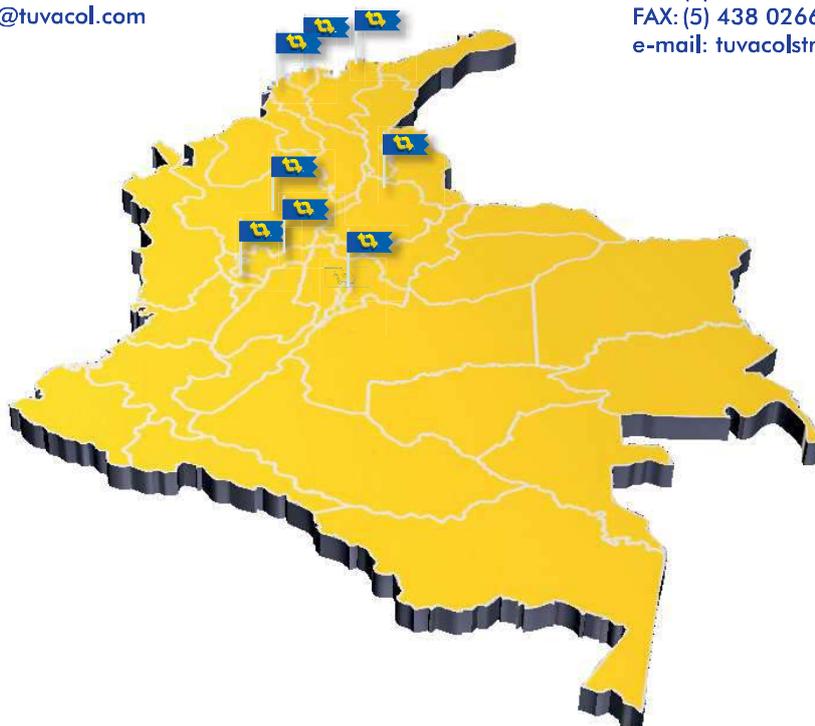
Calle 11 Sur No. 50 - 274
PBX: (4) 285 8600
FAX: (4) 285 8774
e-mail: tuvacolmed@tuvacol.com

PEREIRA

Cra. 7 No. 9 - 27
Antigua Plaza de Ferias
La Badea Dosquebradas
PBX: (6) 317 2220
FAX: (6) 330 7722
e-mail: tuvacolper@tuvacol.com

SANTA MARTA

Km. 3 Vía Gaira Parque Agroindustrial
de Santa Marta (PAS) Bodega 10
PBX: (5) 438 0292, 94, 95
FAX: (5) 438 0266
e-mail: tuvacolstm@tuvacol.com



www.tuvacol.com