

ÍNDICE

MANÓMETROS	2
ACCESORIOS PARA MANÓMETROS.....	3
SELLOS QUÍMICOS	3
TERMÓMETROS.....	4
SENSORES Y TRANSMISORES DE TEMPERATURA.....	5
CONTROLADORES DE TEMPERATURA	5
PRESOSTATOS.....	5
TERMOSTATOS	6
CONTROLES DE NIVEL	6
ELECTROVÁLVULAS.....	6
VÁLVULAS ESFÉRICAS	7
VÁLVULAS MARIPOSAS.....	7
VÁLVULAS GLOBO.....	8
VÁLVULAS AGUJA	8
VÁLVULAS DE SEGURIDAD	8
VÁLVULAS DE RETENCIÓN.....	9
FILTROS	9
VÁLVULA A DIAFRAGMA LÍNEA SANITARIA.....	9
VÁLVULA PARA TOMA DE MUESTRAS SANITARIAS	10
VÁLVULAS A DIAFRAGMA.....	10
CAUDALIMETROS.....	10
ACCESORIOS	11
SELLADO DE FLUIDOS.....	11
MATERIALES DE VIDRIO	12
MONTAJES, MANTENIMIENTO Y AUTOMATIZACIÓN	12
BOMBAS.....	13

VALAR

Valentín Gómez 3706. 6er Piso. Oficina C.
| Capital Federal | Office: + 54 (11) 4861-6536
ventas@val-ar.com.ar | info@val-ar.com.ar

Manómetros

Caja de hierro revestida. Tubo burdón, mecanismos y conexión de bronce.

Diámetro: 40mm/50mm/63mm/100mm/150mm/ Fabricaciones especiales.

Rangos varios. Escalas: Bar-PSI-Kg/Cm².

Tipo de conexión: Inferior/Posterior NPT /BSP.

Diámetro de conexión: 1/8", 1/4" y 1/2".

Clase 1% / 1.6% / 2.5 %.

*** Consultar por fabricaciones especiales.**



Caja de acero inoxidable AISI 304. Tubo burdón, mecanismos y conexión bronce.

Diámetro: 40mm/50mm/63mm/100mm/150mm/ Fabricaciones especiales.

Rangos varios. Escalas: Bar-PSI-Kg/Cm².

Tipo de conexión: Inferior/Posterior NPT /BSP.

Diámetro de conexión: 1/8", 1/4" y 1/2".

Clase 1% / 1.6%.

*** Consultar por fabricaciones especiales.**



VALAR

Valentín Gómez 3706. 6er Piso. Oficina C.
| Capital Federal | Office: + 54 (11) 4861-6536
ventas@val-ar.com.ar | info@val-ar.com.ar

VALAR
What's the big idea?

Caja de acero inoxidable AISI 304. Tubo burdón, mecanismos y conexión de acero inoxidable AISI 316.

Diámetro: 40mm/50mm/63mm/100mm/150mm/ Fabricaciones especiales.

Rangos varios. Escalas: Bar-PSI-Kg/Cm2.

Tipo de conexión: Inferior/Posterior NPT /BSP

Diámetro de conexión: 1/8", 1/4" y 1/2".

Clase 1% / 1.6%.

*** Consultar por fabricaciones especiales.**



Accesorios para manómetros

- Contacto eléctrico
- Válvula integral de bloqueo y purga
- Amortiguador de vibración
- Aguja de arrastre
- Sifones de hierro / Inoxidable



***Consultar por fabricaciones especiales.**

Sellos químicos

- Clamp
- Bridado (Inox/Inox, Inox/Teflón)
- Rosca danesa
- DIN 11851 con tuerca
- Hexagonal con membrana expuesta



VALAR

Valentín Gómez 3706. 6er Piso. Oficina C.
| Capital Federal | Office: + 54 (11) 4861-6536
ventas@val-ar.com.ar | info@val-ar.com.ar

VALAR
What's the big idea?

Termómetros

Caja de Hierro. Vaina de Bronce de 150 mm.

Diámetro: 63mm/100mm.

Escalas: -50/+50/60/100/150/200/300/400/500/600°C.

Tipo de conexión: Inferior/Posterior /NPT /BSP.

Diámetro de conexión: ¼" y ½".

*** Consultar por fabricaciones especiales.**



Caja de acero inoxidable AISI 304. Vaina de acero inoxidable AISI 316.

Diámetro: 63mm/100mm/125mm/150mm.

Escalas: -50/+50/60/100/150/200/300/400/500/600°C.

Tipo de conexión: Inferior/ Posterior / NPT /BSP.

Diámetro de conexión: ¼" y ½".

*** Consultar por fabricaciones especiales.**



Termómetro de bulbo.

Mercurio o alcohol.

Forma recto o en ángulo 90 °.

Conexión a proceso ½" NPTM.

Material de conexión bronce o AISI 316.

Medidas varias.

Rangos varios.

*** Consultar por fabricaciones especiales**



VALAR

Valentín Gómez 3706. 6er Piso. Oficina C.
| Capital Federal | Office: + 54 (11) 4861-6536
ventas@val-ar.com.ar | info@val-ar.com.ar

VALAR
What's the big idea?

Sensores y transmisores de temperatura

PT100 y PT1000.

Termocuplas tipo J y K.

Vaina de a acero inoxidable AISI 316.

Vainas sanitarias.

Cabezal y transmisor.

Termo resistencias.

***Fabricaciones de acuerdo a requerimiento específicos.**



Controladores de temperatura

Monolazo y multilazo (hasta 16 lazos).

Económico (análogo digital).

Digital. Funciones avanzadas.

Tamaño desde 1/32 DIN hasta 1/4 DIN.



Presostatos

Gama completa de presostatos electromecánicos o electrónicos.

Opciones con membrana de acero inoxidable de alta calidad AISI 316 y PTFE.

Para control de presión de vacío o control de presiones negativas, diferenciales o relativas de tipo atmosférico.

Contactos de apertura lenta o ruptura brusca.

Modelos especiales para zonas clasificadas a prueba de explosión, compatibles con fuel oil y gases inflamables con barrera de seguridad intrínseca.

Montaje de sellos químicos.



VALAR

Valentín Gómez 3706. 6er Piso. Oficina C.
| Capital Federal | Office: + 54 (11) 4861-6536
ventas@val-ar.com.ar | info@val-ar.com.ar

VALAR
What's the big idea?

Termostatos

Medir, indicar y controlar temperatura entre -200 y 800°C.

Electrónicos con dos o más salidas.

Con *timer* y reloj de tiempo real.

Programas de ciclos térmicos.

Indicador de temperatura microprocesado.

***Realizar consultas por instrumentos para aplicaciones criogénicas y de alta temperatura.**



Controles de nivel

Productos de control del nivel de fluidos diseñados específicamente para controlar los niveles en condensadores de alta y baja presión, evaporadores, tanques, enfriadores, etc.



Electroválvulas

VALAR cuenta con una amplia gama de electroválvulas de industria nacional e importadas. Fabricación en bronce y acero inoxidable, diafragmas según requerimiento específico.

Aplicaciones: combustión, refrigeración, neumática e hidráulica, controles de nivel, filtros, uso criogénico, filtros de manga, especiales y de uso general.



VALAR

Valentín Gómez 3706. 6er Piso. Oficina C.
| Capital Federal | Office: + 54 (11) 4861-6536
ventas@val-ar.com.ar | info@val-ar.com.ar

VALAR
What's the big idea?

Válvulas esféricas

Materiales: Bronce, Acero al carbono, C-PVC y Acero inoxidable AISI 316. En 2 o 3 cuerpos.

Diámetros: de ¼" a 8".

Opcionales: reductores manuales, actuadores neumáticos y eléctricos, kit de recambio de juntas, asiento y vástagos para adaptar las válvulas a condiciones de trabajo más complejas.

Conexiones: Roscadas BSP, NPT, SW, BW, clamp y bridadas.

Asientos de PTFE y grafito.



Válvulas mariposas

Material de cuerpo: Fundición GG-20 y GG-40, Acero inoxidable.

Revestimiento Epoxy.

Conexión: tipo Wafer, tipo LUG.

Disco de AISI 316.

Asientos: BUNA-N, EPDM, PTFE.

Accionamiento a palanca, reductores manuales y actuadas (neumáticos y eléctricos).



Válvula esclusa

Construcción en diferentes materiales: Bronce, Acero, Acero inoxidable. Diseñadas para soportar distintas condiciones de trabajo, resisten presiones de hasta 1500 PSI y una temperatura de hasta 816°C.

Aplicaciones: Refinerías, plantas eléctricas, industria de gas e hidrocarburos, industria alimenticia.

Tipos de conexión: roscadas BSP/NPT, Bridadas.



VALAR

Valentín Gómez 3706. 6er Piso. Oficina C.
| Capital Federal | Office: + 54 (11) 4861-6536
ventas@val-ar.com.ar | info@val-ar.com.ar

VALAR
What's the big idea?

Válvulas globo

Construcción en diferentes materiales: Bronce, Acero, Acero inoxidable. Diseñadas para soportar distintos tipos de condiciones de trabajo, resisten presiones de hasta 1500 PSI y una temperatura de hasta 816°C.

Aplicaciones: Refinerías, plantas eléctricas, industria de gas e hidrocarburos, industria alimenticia.

Tipos de conexión: roscadas BSP/NPT, Bridadas.



Válvulas aguja

Materiales: Acero al carbono y Acero inoxidable AISI 316.

Presiones hasta 413 bar (6000 PSI).

Modelos rectos y en ángulo.

Temperaturas hasta 232°C con empaquetadura de PTFE; hasta 343°C con empaquetadura opcional de grafito.



Válvulas de seguridad

Materiales: Bronce, acero 1045, acero al carbono y acero inoxidable AISI 316.

Conexiones: Roscadas, para soldar, bridadas y con clamp.

Tipo de asiento: PTFE, bronce, inoxidable, silicona.

Accionamiento a palanca y calibradas.

Calibración y certificado.



VALAR

Valentín Gómez 3706. 6er Piso. Oficina C.
| Capital Federal | Office: + 54 (11) 4861-6536
ventas@val-ar.com.ar | info@val-ar.com.ar

VALAR
What's the big idea?

Válvulas de retención

Materiales: Bronce, acero 1045, acero al carbono y acero inoxidable AISI 316.

Tipo: Bola, resorte, clapeta, wafer, disco, simple check, duo check.

Conexiones: Roscadas, para conectar entre bridas, bridadas y para soldar.



Filtros

Tipo: tipo "Y" y elementos filtrantes para aplicaciones varias.

Materiales: Bronce, acero 1045, acero al carbono y acero inoxidable AISI 316.

Conexiones: Roscadas, para conectar entre bridas, bridadas.



Válvula a diafragma línea sanitaria

Construcción en Ac. Inox. 316L forjado (ASTM A 182)
S/ASME-BPE 2002.

Extremos: Clamp según norma BS 4825-3, para soldar.

Diafragma: Silicona, PTFE, EPDM, EPDM + PTFE, vitón,
caucho natural.

Accionamiento manual.

Pulido Sanitario.

Presión de trabajo máxima 10 Kg/cm². Temperatura de trabajo -10° C to 150° C.

***Consultar por diafragmas y mecanismos para las válvulas.**



VALAR

Valentín Gómez 3706. 6er Piso. Oficina C.
| Capital Federal | Office: + 54 (11) 4861-6536
ventas@val-ar.com.ar | info@val-ar.com.ar

VALAR
What's the big idea?

Válvula para toma de muestras sanitarias

Extremos: Clamp, para soldar.

Construcción en Ac. Inox. 316L.

Accionamiento manual.

Pulido Sanitario.

Presión de trabajo máxima 10 Kg/cm². Temperatura de trabajo 120° C.



Válvulas a diafragma

Materiales: Hierro fundido, hierro nodular, acero al carbono, bronce, aluminio, acero inoxidable pulido común.

Extremos: roscados, SW y bridados.

Accionamiento: manuales, actuadores neumáticos, toma para incendios, descarga de tanques, acción directa.

Revestimientos: Ebonita, caucho blanco, neopreno, viton, vidrio, otros.

Diafragma: Silicona, PTFE, EPDM, vitón, caucho natural.

***Fabricaciones de acuerdo a necesidades.**



Caudalímetros

Caudalímetros a turbina de paso total, de inserción.

Caudalímetros electromagnéticos.

Medidores de flujo de desplazamiento positivo.

Fluidos: Líquidos, gases.

Conexión: Bridadas, roscadas y clamp para aplicaciones sanitarias.



Accesorios

VALAR cuenta con accesorios en acero inoxidable, hierro y bronce. En varias calidades y para diferentes condiciones de trabajo de acuerdo al requerimiento. También contempla una línea sanitaria para procesos que lo requieran.

- Niple, medio niple, niple hexagonal, niple torneado
- Tapón hexagonal
- Unión doble
- Te
- Te clamp
- Codo 90° y 45 °
- Codo clamp 90° y 45°
- Tapa
- Cupla Reducción
- Brida, brida ciega
- Manguitos clamp
- Caños
- Acople rápido
- Abrazaderas



Sellado de fluidos

- Sellado de fluidos, prevención de la corrosión y protectores de seguridad.
- Juntas espiraladas, juntas camperfiladas, juntas enchaquetadas y material para juntas.
- Juntas clamp.
- Laminados de goma para las juntas, empaquetaduras, teflón expandido (planchuelas y juntas).
- SEALON.
- Sellos, retenes, o´rings, etc.



Materiales de vidrio

VALAR realiza piezas de vidrios especiales para diferentes aplicaciones industriales. Contamos con una línea de vidrios "Pyrex" no sólo resiste las tensiones de los choques térmicos repetidos, sino que permite fabricar materiales más gruesos y robustos que los que son generalmente posibles con vidrio. Nuestra línea abarca desde tubos de borosilicato y visores hasta cortes según requerimientos específicos.



Montajes, mantenimiento y automatización

VALAR cuenta con una amplia gama de productos para la automatización y los requerimientos derivados que presenta la industria en torno al mantenimiento y fabricación de productos.

- Relé
- Contactores
- PLC
- Sensores
- Pulsadores
- Temporizadores
- Indicadores
- Seccionadores



Reductores

- Motoreductores
- Sin fin y corona; horizontal y vertical
- Orientables
- Línea de aluminio
- Combinados
- Engranajes
- Acoples y variadores



VALAR

Valentín Gómez 3706. 6er Piso. Oficina C.
| Capital Federal | Office: + 54 (11) 4861-6536
ventas@val-ar.com.ar | info@val-ar.com.ar

VALAR
What's the big idea?

Bombas

Bombas centrífugas de servicio; horizontales – verticales, para líquidos limpios y sucios con sólidos en suspensión o abrasivos y para líquidos calientes.

Bombas centrífugas sanitarias y de desplazamiento positivo para productos alimenticios, medicinales, farmacológicos y cosmetológicos.

Bombas de acople magnético.

Bombas trasvase de accionamiento manual, eléctrico y neumático.

Bombas a segmento oscilante para asfalto, petróleo y fluidos viscosos

***Control de calidad y garantía.**

