

## FLOTAMETROS® para GRANDES CAUDALES

## MODELOS T57 AL T70

### USOS PRINCIPALES

Miden - - y opcionalmente Controlan - - el caudal de Bombas, Válvulas, y todo proceso que requiere Dosificar, Mezclar, o Controlar Fluidos en cualquier industria:

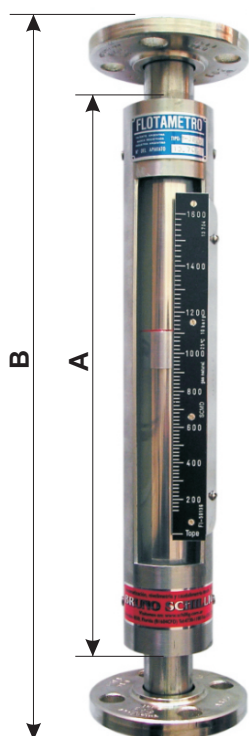
- Gases, de 1.500 a 4.720 l/min (aire), y
- Líquidos, de 61 a 250 l/min (agua).

*Vea nuestros Modelos para otros caudales y requerimientos*

### CARACTERISTICAS SOBRESALIENTES

- Si usted no requiere Registro, ni integración por Totalizador, no hay Caudalímetro más sencillo, seguro, confiable y de más bajo costo - - que además le permite regular el flujo con una sencilla válvula optativa, y observar el resultado de sus ajustes de manera instantánea.
- Nuestros Flotámetros se calibran individualmente, en nuestro propio Loop, para que cumplan la exactitud requerida en las condiciones de servicio anticipadas por el usuario, y en la unidad de medida que necesite.
- No escatimamos esfuerzos, ni calidad de material, en su fabricación. Tenemos tanta confianza en nuestros controles de calidad, ejecutados en base a los nuevos requerimientos de la versión 2008 de la ISO 9001 (del Lloyd's de Londres) que los entregamos con 4 Garantías - - vea detalles más adelante.

### ESPECIFICACIONES



MODELOS y materiales*	CAUDAL		Presión máxima bar	Temp. máxima °C	Largo escala mm	Exactitud	DIMENSIONES	
	Líquidos l/min.	Gases l/min.					A mm	B mm
T57 B	61 a 250	1500 a 4720	5	120	280	2%	470	586
T57 I	61 a 250	1500 a 4720	5	120	280	2%	470	586
T57 CB	61 a 250	1500 a 4720	5	120	140	3%	330	446
T57 CI	61 a 250	1500 a 4720	5	120	140	3%	330	446
T57 CP	61 a 250	1500 a 4720	5	60	140	3%	330	446
T60 B	61 a 250	1500 a 4720	10	60	280	2%	470	586
T60 I	61 a 250	1500 a 4720	10	60	280	2%	470	586
T60 CB	61 a 250	1500 a 4720	10	60	140	3%	330	446
T60 CI	61 a 250	1500 a 4720	10	60	140	3%	330	446
T60 CP	61 a 250	1500 a 4720	10	60	140	3%	330	446
T64 B	80 a 300	1800 a 4720	5	120	280	2%	535	657
T64 I	80 a 300	1800 a 4720	5	120	280	2%	535	657
T64 CB	80 a 300	1800 a 4720	5	120	140	3%	365	487
T64 CI	80 a 300	1800 a 4720	5	120	140	3%	365	487
T64 CP	80 a 300	1800 a 4720	5	120	140	3%	365	487
T70 B	80 a 300	1800 a 4720	10	60	280	2%	535	657
T70 I	80 a 300	1800 a 4720	10	60	280	2%	535	657
T70 CB	80 a 300	1800 a 4720	10	60	140	3%	365	487
T70 CI	80 a 300	1800 a 4720	10	60	140	3%	365	487
T70 CP	30 a 300	1800 a 4720	10	60	140	3%	365	487

Para ver la Descripción completa del Producto haga click en el Modelo

### \*MATERIALES

T57 Tubo de Vidrio  
T60 Tubo de Acrílico

B Latón Niquelado  
I Aisi 316

P Polipropileno  
C Versión corta

## DESCRIPCIÓN

Dentro del Tubo, y centrado mediante dos guías, se encuentra un Eje Cónico alrededor del cual se desplaza un Flotante Anular, tipo émbolo estabilizado, con poca dependencia a cambios moderados de viscosidad. Este indica el Caudal Instantáneo, sobre una Escala Directa. Nuestro diseño, patentado por el Ing. Bruno Schillig, es el único en el mundo que se fabrica con Tubo Borosilicato Cilíndrico, y se destaca por su exactitud y durabilidad.

## INSTALACIÓN

Estructura tubular protege contra daños y fuerzas transmitidas por la cañería.  
 Conexión: rosca BSP o brida 1" a 1½"  
 Aros Sellos (O Rings) permiten alta presión y cierto auto ajuste al desalineamiento.

## OPCIONES

ALARMAS: Alto o Bajo Caudal, regulables in situ, en toda la escala  
 VALVULA Reguladora Tipo Aguja  
 CERTIFICADO de Calibración, Trazable.  
 CALIBRACIÓN con Fluido enviado por el Usuario.  
 CONEXIONES: otras Roscas o Bridas.  
 ESCALA: graduada en la unidad requerida

## NUESTRO RESPALDO

### ● GARANTIA de PERFORMANCE de BRUNO SCHILLIG

Usted puede comprar un instrumento de BRUNO SCHILLIG con mucha tranquilidad. Si algún producto que le hemos provisto no lograre cumplir las especificaciones publicadas a pesar de haber sido correctamente instalado, le devolveremos el importe total pagado!!

Nuestra preocupación por atender las necesidades de nuestros usuarios cesa recién cuando los instrumentos que les hemos provisto han sido instalados exitosamente y están brindando las mediciones y controles esperados.

### ● GARANTIA de CALIDAD de BRUNO SCHILLIG

Si usted considera defectuoso un instrumento de nuestra fabricación, dentro del plazo de vigencia de su Garantía, envíenoslo para su inspección. Si tuviese defecto de fabricación o falla de material (habiendo sido instalado, y utilizado correctamente) lo repararemos a nuevo, o lo reemplazaremos por uno equivalente. Si la causa de la falla fuere ajena a la calidad de los materiales o de la mano de obra empleados, le informaremos detalladamente, y le presupuestaremos una reparación a nuevo. *Vea el texto completo de nuestra Garantía.*

### ● GARANTÍA de CALIBRACIÓN de CAUDALÍMETROS de BRUNO SCHILLIG

Todos nuestros Flotametros se calibran individualmente en nuestro loop, y los parámetros son archivados en nuestra caja fuerte desde 1960. Si usted, algún día, debido a algún accidente o incendio, necesita reconstruir un Flotámetro con sus parámetros originales, envíenoslo, nosotros lo hacemos muy bien! Esto puede ser valioso para usted si lo hemos calibrado originalmente utilizando un fluido especial que usted mismo nos envió.

### ● FABRICAMOS NUESTROS PRODUCTOS con los MEJORES MATERIALES y PROCEDIMIENTOS DISPONIBLES, y los RESPALDAMOS con SERVICIO - - e INTEGRIDAD!

Desde hace más de 50 años es legendario nuestro renombre por la cordialidad y generosidad con la que atendemos los pedidos y reclamos de nuestros clientes. Periódicamente recibimos instrumentos accidentados, o que nuestros usuarios, luego de 30 años de servicio, desean mudar a otra aplicación que requiere una calibración o escala distinta. Nuestros precios para este servicio son sumamente razonables e incluyen la recalibración del instrumento. Los devolvemos listos para otros 30 años de servicio y a diferencia de la práctica habitual en nuestro país - - donde las garantías sobre reparaciones duran 60 o 90 días - - la nueva garantía tendrá el mismo plazo de varios años que tienen nuestros instrumentos nuevos.

# BRUNO SCHILLIG

Arenales 4030, Florida (B1604CFD), PBA  
 Tel.: (011) 4730-1100 - Fax: (011) 4761-7244  
 www.schillig.com.ar

