Wafer Cone

 # de producto: **WAFER-CONE**

USD Precio: Contacto Hach
Disponible

SOLUCIÓN ECONÓMICA DE MEDICIÓN DE LÍQUIDO Y GAS, SIN MANTENIMIENTO

EL MEDIDOR DE REPUESTO RÁPIDO DE CAMBIAR

Los ingenieros con procesos que requieren pequeñas tuberías confían en el versátil caudalímetro Wafer-Cone para lograr precisión y repetibilidad superiores. La unidad compacta es fácil de instalar. Es ideal para instalaciones que disponen de poco espacio e instalaciones ya existentes. A penas requiere mantenimiento. El Wafer-Cone, además, reduce el costo asociado a su vida útil gracias a su larga duración.

El caudalímetro Wafer-Cone emplea los mismos principios revolucionarios que el V-Cone. Su sistema de acondicionamiento automático hace prácticamente innecesario el mantenimiento de tuberías aguas arriba o aguas abajo.

El Wafer-Cone tiene un diseño sin bridas. El elemento se sustituye fácilmente, lo que permite adaptarse en caso de cambios de flujo. No es necesario volver a calibrar. No hay piezas móviles que requieran mantenimiento. La unidad combina una flexibilidad excepcional con un alto rendimiento. Wafer-Cone es la perfecta solución de bajo costo para problemas de medición de flujos difíciles en aguas y aguas residuales, industria química, alimentos y bebidas, plásticos, industria farmacéutica, calefacción y aire acondicionado, industria textil, energía y producción de hidrocarburos/gas

Wafer-Cone es una marca comercial registrada de McCrometer.

Directiva ISO de Equipos a Presión (PED)

Laboratorio de calibración acreditado por el NVLAP: código de laboratorio 201023-0

Conos intercambiables para diferentes rangos de flujo

Sin piezas móviles ni soldaduras en la vasija de presión

Calibración de flujo de gas o hidrocarburos
Sistema de gestión de calidad certificado por ISO 9001:2015

Especificaciones

Calibración:	Tamaño y fluido calibrados para adaptarse a la aplicación del cliente
Exactitud:	Desde ±1,0 % del flujo real (algunas aplicaciones de fluidos y del número de Reynolds requieren calibraciones específicas para lograr este valor).
Material carcasa:	304 or 316 stainless steel
Opciones:	Calibración de flujo de gas o hidrocarburos

Pérdida de cabezal:	Varía con la relación beta y la presión diferencial
Radios Beta estándar:	0,45 - 0,85, betas especiales disponibles
Repetibilidad:	±0,1 % o superior
Requisitos de instalación:	En general, se requieren conos con 1 - 3 diámetros aguas arriba y 1 diámetro aguas abajo, dependiendo de las fittings o de las válvulas de la tubería adyacente.
Tamaño lineal:	1" - 6"