



McPropeller

de producto:

MCPROPELLER

USD Precio:

Contacto Hach

Disponible

Los irrigadores confían en él desde 1955

El caudalímetro de hélice más vendido de EE. UU.

McCrometer ha establecido un nuevo patrón de facilidad de uso y valor en los mercados agrario, municipal, industrial y de césped desde 1955.

Nuestros innovadores caudalímetros de hélice permiten una medición de flujos de agua versátil y económica y están especialmente indicados para flujos de agua sucia y otras aplicaciones con un gran volumen de agua.

A diferencia de los modelos tradicionales de medidores de agua, Mc Propeller utiliza una cadena de tracción flexible y rodamientos de bolas sellados. Su diseño único facilita el mantenimiento en campo y no requiere ni alimentación externa ni baterías. Entre las características estándar se encuentra un indicador de capacidad de flujo instantáneo y un totalizador de seis dígitos. Mc Propeller no tiene márgenes de tolerancia estrechos. Controla los sólidos en suspensión en agua sin obstrucciones. Gracias a su alta precisión, este caudalímetro es también una herramienta de gestión de aguas, lo que ayuda a reducir los costos de agua, previene la sobreirrigación y reduce el vertido de productos químicos y fertilizantes al suelo.

- Registrador digital electrónico opcional disponible
- Sistema de acoplamiento electromagnético único, aísla el registro del caudal
- Aspas enderezadoras para reducir turbulencia y generar perfiles de flujo óptimos
- Aprobado por la AWWA para su uso en agua fría

Especificaciones

Calibración:	Propela precalibrada de polímero resistente a la corrosión
Exactitud:	±2 %
Material carcasa:	Cuerpo de acero al carbono con revestimiento de epoxi; inoxidable
Opciones:	Propela: resistente a altas temperaturas; resistente a materiales ácidos y cáusticos
	Registro: fluido directo/inverso; rueda indicadora manual para la prueba; totalizador anti-flujo inverso; balanza personalizada; totalizador de dígito extendido
Pérdida de cabezal:	Pérdida de carga permanente muy baja

Repetibilidad:	±0,25 %
Requerimientos (Diámetro):	Necesita 5 a 10 diámetros aguas arriba y 1 a 2 diámetros aguas abajo
Tamaño lineal:	2" - 96"