



## Supresor de turbulencias de caudal FS100

# de producto: **FS100-FLOW-STRAIGHTENER**  
USD Precio: **Contacto Hach**  
Disponible

### Elimine las tuberías aguas arriba y aguas abajo

Supresión avanzada de turbulencias del caudal con la tecnología de hélice

Los agricultores, distribuidores de sistemas de riego e ingenieros de redes de aguas encontrarán en el caudalímetro Mc Propeller y el supresor de turbulencias de caudal FS100 de McCrometer la solución ideal para los programas de medición de agua en el ámbito de la agricultura y el riego de césped. El diseño avanzado del sistema Mc Propeller ofrece una medición de caudal de líquido de alta precisión con un diseño robusto que ahorra espacio y reduce los costes de instalación, ofrece una larga vida útil y requiere un mantenimiento mínimo.

El supresor de turbulencias de caudal FS100 ofrece una tecnología revolucionaria que elimina prácticamente los tramos rectos de tubos aguas arriba y aguas abajo que suelen precisarse en las aplicaciones de caudalímetros nuevos o existentes.

Al requerir apenas 1,5 diámetros de tubería recta antes y 0-0,5 después, el supresor de turbulencias de caudal FS100, cuando se instala con el McPropeller, recorta los costes de instalación y mano de obra habituales en más de un 50 %, lo que lo convierte en la solución perfecta para instalaciones nuevas y de recambio.

### Registrador digital electrónico optativo disponible

### Sistema de acoplamiento magnético único, aísla el registro del flujo

### Aletas supresoras de turbulencia para generar perfiles de flujo óptimos

---

## Especificaciones

Calibración:	Tubrina precalibrada de polímero resistente a la corrosión
Exactitud:	±2 %
Material carcasa:	Cuerpo de acero al carbono con revestimiento de epoxi; inoxidable
Opciones:	Registro: fluido directo/inverso; rueda indicadora manual para la prueba; totalizador anti-flujo inverso; balanza personalizada; totalizador con dígitos ampliados
Pérdida de cabezal:	Pérdida de carga permanente muy baja
Repetibilidad:	±0,25 %
Requerimientos (Diámetro):	Apenas necesita 1,5 diámetros aguas arriba y 0 - 0,5 diámetros aguas abajo
Tamaño lineal:	6 through 8 inches