Sistema de caudalímetro portátil FH950 (velocidad y profundidad) con cable de 6,5 pies (12 metros)

# de producto:	**FH950.11005**
USD Precio: Se envía dentro de 2 semanas	Contacto Hach

The perfect handheld solution for wastewater and environmental flow monitoring.

El caudalímetro de velocidad y profundidad con alimentación por batería y ligero FH950 de Hach se ha diseñado para proporcionar unas mediciones de velocidad y profundidad exactas a la vez que simplifica todo el proceso de medición en entornos de campo exigentes. Las numerosas funciones fáciles de usar diseñadas e incorporadas al FH950 de Hach le permiten determinar con rapidez y facilidad las velocidades de corriente para las mediciones de descarga necesarias, o bien utilizar el FH950 para calibrar rápidamente los caudalímetros de velocidad del área o verificar dispositivos primarios, tales como canales de descarga y aliviaderos.

* Reducción de la mano de obra del 50 %

* Cálculo automático de la descarga total según los métodos USGS e ISO

* Velocidad en tiempo real mostrada en la pantalla a color

* Una de las soluciones de mantenimiento más económicas del mercado

Reducción de la mano de obra del 50 %
La interfaz de usuario paso a paso simplifica la programación, transmite datos en tiempo real y los descarga directamente en un ordenador, lo que permite que una sola persona pueda tomar las lecturas y elimina la necesidad de una transferencia de datos manual del registro al ordenador después de la visita sobre el terreno.

Cálculo automático de la descarga total según los métodos USGS e ISO
Reducción del tiempo de cálculo manual y de la probabilidad de errores

Velocidad en tiempo real mostrada en la pantalla a color
Visualice las tendencias de velocidad de forma rápida

Una de las soluciones de mantenimiento más económica del mercado
El sensor de velocidad/profundidad electromagnética sin piezas móviles no requiere mantenimiento mecánico.

Medidor portátil, ligero y resistente
Solo 700 g (1,5 libras)

Especificaciones

Almacenamiento de datos:	Data storage for up to 10 profiles with 32 stations per profile.
Condiciones de almacenamiento:	-20 °C - 60 °C
Dimensiones:	8.6" L x 3.7" W x 2.1" H (21.8 L x 9.3 W x 5.3 H cm)

Exactitud:	VELOCIDAD ± 2 % de la lectura ± 0,015 m/s (± 0,05 pies/s) a través del rango de 0 - 3,04 ms/s (0 - 10 pies/s); ± 4 % de la lectura de 3,04 - 4,87 m/s (10 -16 pies/s) PROFUNDIDAD Superior al ± 2 % de la lectura o ± 0,015 m (0,504 pulgadas). Temperatura de estado estable y agua estancada estática.
Garantía:	12 meses
Kit?:	Sí
Longitud de cable:	6,5 ft
Material:	Polycarbonate with a thermoplastic elastomer (TPE) overmold
Método:	VELOCIDAD: Electromagnética PROFUNDIDAD: Tipo de diafragma: presión absoluta con un único punto de calibración
Pantalla: LCD:	Color, LCD; 3.5" QVGA, transflective (readable in direct sunlight)
Parámetro:	Velocity & Depth
Protección ambiental:	IP67
Rango de medición:	0 - +20 ft/s
Rango de temperatura de operación:	De –20 a 55 °C
Teclado:	Caracteres alfanuméricos
Tipo de electrodo:	Profundidad y velocidad