



PARA LANZAMIENTO INMEDIATO

Para más información, contactar a:
Monique Lanphear
1-970-663-1377, x2533

Nuevo Instrumento Portátil para Turbidez, Sólidos Suspendidos y Nivel de Manto de lodo

Loveland, Colo. – 1 de Diciembre de 2008 – Hach Company presenta el nuevo instrumento portátil TSS para Turbidez, Sólidos Suspendidos y Nivel de Manto de Lodo. El TSS portátil de Hach ofrece 3 parámetros en un instrumento y es ideal para el monitoreo de agua residual municipal e industrial, agua potable y monitoreo de ambiental. Este instrumento puede ser utilizado como una herramienta de optimización para verificar y calibrar más fácilmente instrumentos o sensores en línea.

El instrumento TSS Portátil utiliza un sistema único de alternancia de haces de luz con sistema de diodos infrarrojos permitiendo de esta manera un amplio rango para mediciones de turbidez y sólidos suspendidos. El equipo almacena más de cuatro diferentes curvas de calibración para sólidos suspendidos y una para turbidez. No es necesario re-calibrar constantemente para diferentes tipos de lodo o entornos. El nivel de Manto de Lodo puede ser medido seleccionando las unidades de mg/L o g/L para sólidos suspendidos y deslizando hacia abajo suavemente la sonda dentro del clarificador. La concentración incrementará de manera considerable una vez que la manto sea alcanzada y entonces podrá determinar la profundidad ya que el cable de la sonda está marcado cada metro. La programación del instrumento portátil TSS de Hach compensa automáticamente la presencia de burbujas de aire que puedan afectar la medición. El instrumento tiene una curva de calibración para turbidez con la cual puede ser pre-calibrado. Para sólidos suspendidos cada una de las curvas de calibración pueden ser perfectamente ajustadas a los resultados de Laboratorio porque cada curva de calibración puede usar más de tres puntos además del valor cero.

El medidor portátil Hach TSS es muy durable y la sonda es de acero inoxidable pulido y tiene una ventana de zafiro resistente a golpes y ralladuras que lo protegen en los ambientes más difíciles, el instrumento puede almacenar hasta 290 lecturas incluyendo fecha, hora, medición, localización y homogeneidad. El menú de operación es muy amigable para el usuario y su display gráfico de LCD permite una fácil lectura.

Para mas información sobre el instrumento portátil TSS de Hach, por favor llame al 1-970-663-1377 o visite nuestra pagina

www.hach.com

Para solicitar literatura #2634.

#