



Conjunto Agitador Superior para Titulación – HI900301

Description

El HI900301 es un conjunto de agitador superior de repuesto para los sistemas de titulación automática HI901 y HI902C. HI900301 incluye el agitador superior y tres hélices. El conjunto del agitador se puede ajustar fácilmente una vez que se coloca en el soporte del agitador HI900320. Con un simple ajuste del collar de posicionamiento, el agitador, el tubo dispensador y todas las sondas adjuntas se pueden bajar a un vaso de muestra al comienzo de una titulación y levantarse al finalizar. Durante las valoraciones, se debe agitar la muestra que se está analizando. El uso de un agitador superior permite una mezcla adecuada y que la muestra sea homogénea en consistencia y temperatura. La agitación de la muestra también ayuda a acelerar el tiempo de respuesta de un sensor para lograr una lectura estable, lo que en última instancia conduce a un resultado de titulación más preciso. El agitador superior garantiza una mezcla eficaz con una velocidad seleccionable de 100 a 2500 rpm. Las hélices duraderas incluidas con el HI900301 se pueden quitar fácilmente del eje del agitador cuando es necesario limpiarlas o reemplazarlas.

Especificaciones

Especificaciones de absorbancia

Fuente de luz	Lámpara de tungsteno
Detector de luz	Fotocelda de silicio con filtro de interferencia de banda estrecha @ 525 nm

Especificaciones adicionales

Intervalo	0.0 to 15.0 mg/L (ppm)
Resolución	0.1 mg/L (ppm)
Exactitud @ 25 ° C (77 ° F)	± 0,3 mg / L ± 4% de la lectura
Método	Adaptación del método estándar para el análisis de agua potable y agua residual, método de aminoácidos
Apagado automático	Después de diez minutos de inactividad en modo de medición. Después de una hora de inactividad en el modo de calibración. Con recordatorio de la última lectura
Ambiente	0 a 50 ° C (32 a 122 ° F); HR max 95% sin condensación
Peso	360g (12.7oz.)
Tipo de batería	Batería de 9V

Dimensiones	193 x 104 x 69 mm (7.6 x 4.1 x 2.7")
Información para ordenar	El HI96706 se suministra con celdas de medición (2) tapas, batería de 9V, certificado de calidad del instrumento y manual de instrucciones. Los estándares CAL Check™ y los reactivos para las mediciones se venden por separado.