



Conjunto de Bureta, 50 mL – HI900150

Description

El HI900150 es un conjunto de bureta de 50 mL para los Sistemas de Titulación Automática HI901 o HI902C.

Clip-Lock Burettes Image unknown

Sistema de Bureta Intercambiable Clip-Lock™

Con el Sistema de Bureta Intercambiable Clip-Lock™ solo lleva unos segundos para intercambiar las buretas de reactivo o titulante para realizar una nueva titulación. Con tituladores convencionales existe un riesgo de contaminación cruzada. Este sistema especializado evita la contaminación cruzada al eliminar la necesidad de purgar, limpiar y rellenar las buretas. Simplemente deslizando la bureta hacia fuera y separando los tubos dispensadores del conjunto superior se puede realizar el intercambio de buretas de manera rápida y fácil. Disponer de varias buretas preparadas hará que los sistemas de titulación de Hanna sean los más rápidos y versátiles del mercado.

Light Block Image unknown

Escudo a Prueba de Luz

Para aplicaciones que requieren el uso de soluciones sensibles a la luz, la bureta del HI900150 cuenta con un escudo a prueba de luz que se puede girar en frente del vidrio expuesto. Este escudo ayuda a prevenir la degradación del titulante o reactivo que se utiliza asegurando que las titulaciones permanezcan siempre precisas. Una vez que la bureta HI900150 se conecta a la bomba de dosificación, el titulador reconoce automáticamente el volumen de la bureta. Además de la bureta de 50 mL, Hanna ofrece buretas de 5 mL, 10 mL y 25 mL para una amplia variedad de aplicaciones. Cada bureta está hecha de material químicamente resistente asegurando a los usuarios muchos años de operación sin problemas. El HI900150 también viene con un tubo de aspiración y dispensación. El tubo de aspiración es un accesorio que garantiza que el titulante o el reactivo se toma de forma segura en la bureta. El tubo dispensador presenta un accesorio en un extremo y una punta dispensadora cónica en el extremo opuesto para garantizar que el titulador o el reactivo se dosifique con precisión en el vaso de muestra. Un tubo de protección azul duradero cubre el tubo transparente para evitar dobleces y proteger las soluciones sensibles a la luz de la degradación. Los tubos de aspiración y dispensación también vienen con una junta y un tubo de bloqueo y pueden substituir fácilmente cualquiera de las jeringas de bureta de Hanna.

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	0.00 a 5.00 mg/L (ppm)
Resolución	0.01 mg/L (ppm)
Exactitud @ 25°C (77 °F)	± 0.02 mg/L ± 4% de la lectura
Método	Adaptación del método bicinconinato aprobado por la EPA de EE.UU. 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.
Apagado automático	
Condiciones ambientales	0 a 50 °C (32 a 122 °F); HR max 95% no condensante
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 HI96702 se suministra con celdas paramuestra con tapa (2), batería de 9V, certificado de calidad del instrumento y manual de instrucciones.