

Dosifique líquidos con tranquilidad

Velocidad, sencillez y precisión



Compatibilidad química superior

Rainin Disp-X usa materiales inertes de alta calidad que garantizan la pureza de los reactivos de las primeras partes alícuotas a las últimas. El dosificador Disp-X admite una amplia gama de líquidos y es esterilizable en autoclave para aplicaciones de biología.



Funciones de seguridad incorporadas

El dosificador Disp-X incluye un sistema de seguridad con tubo de descarga y tapón de cierre para evitar dosificaciones o derrames accidentales. El émbolo interno de vidrio está encapsulado con un manguito de polipropileno inerte para evitar daños y funcionar correctamente.



Control claro y sencillo

Configurar el volumen en Disp-X es fácil con el botón de control ajustable. Solo debe colocar el marcador en el volumen que desee. No se precisa mucha fuerza para mover hacia arriba o hacia abajo el émbolo, porque una película líquida entre el émbolo y el cilindro actúa como lubricante. Las válvulas de descarga son fáciles de limpiar y de sustituir.



Opciones de dosificación flexibles

Con Disp-X, puede cambiar accesorios según su aplicación. Cambiar los accesorios es rápido y sencillo. Los tubos de descarga y los tubos de llenado telescópicos están disponibles en varios tamaños según sus necesidades. Los dosificadores para botella Disp-X están destinados a volúmenes de 0,5 a 50 ml.



Dosificador para botella Rainin Disp-X™

Manipule reactivos de forma fácil y segura

El dosificador manual para botella Rainin Disp-X es una valiosa herramienta para preparar partes alícuotas de reactivos de forma rápida, fiable y segura. Las funciones de seguridad incorporadas protegen al usuario contra derrames accidentales y garantizan una dosificación óptima sin errores. Compatible con una amplia variedad de líquidos (incluidos los líquidos corrosivos e inflamables), Disp-X tiene un amplio campo de aplicación en los laboratorios de biología, farmacia, clínica, química y forenses. Disp-X puede usarse con diversos reactivos líquidos y proporciona un sellado óptimo en una amplia gama de temperaturas y viscosidades. Disp-X está disponible en 4 intervalos de volumen diferentes: de 0,5 a 5 ml, de 1 a 10 ml, de 2,5 a 25 ml y de 5 a 50 ml.

Dosificador para botella Disp-X™

Dosifique líquidos con tranquilidad

Características:

- Material de alta calidad químicamente inerte utilizado en el dosificador Disp-X
- El dosificador Disp-X se puede atornillar directamente en botellas de reactivo con roscas GL 45; se pueden conectar otros tipos de botella con los adaptadores proporcionados
- Las válvulas de descarga y de llenado son sustituibles y facilitan un mantenimiento rápido y sencillo
- El tubo de llenado telescópico encaja fácilmente en su sitio y se puede sustituir sin complicaciones
- El sellado automático del émbolo Disp-X simplifica el mantenimiento



Dosificador para botella Disp-X™



Accesorios de los tubos



Componentes Disp-X

Información para pedidos

Referencia de MT	Descripción
30373527	DX-5 Dosificador para botella Disp-X, 0,5-5 ml
30373528	DX-10 Dosificador para botella Disp-X, 1-10 ml
30373529	DX-25 Dosificador para botella Disp-X, 2,5-25 ml
30373750	DX-50 Dosificador para botella Disp-X, 5-50 ml
Accesorios	
30373751	DX-DT10 Válvula de descarga Disp-X con arandela de estanqueidad de 5 o 10 ml
30373752	DX-DT50 Válvula de descarga Disp-X con arandela de estanqueidad de 25 o 50 ml
30373753	Válvula de llenado Disp-X de 5 o 10 ml y de 125 a 240 mm de longitud
30373754	Válvula de llenado Disp-X de 5 o 10 ml y de 250 a 480 mm de longitud
30373755	Tubo de descarga Disp-X de 25 o 50 ml y de 170 a 330 mm de longitud
30373756	Tubo de descarga Disp-X de 25 o 50 ml y de 250 a 480 mm de longitud
30373757	DX-FV10 Válvula de llenado Disp-X de 5 o 10 ml
30373758	DX-FV50 Válvula de llenado Disp-X de 25 o 50 ml
30373759	DX-DV10 Válvula de descarga Disp-X de 5 o 10 ml
30373760	DX-DV50 Válvula de descarga Disp-X de 25 o 50 ml

Especificaciones técnicas

Parámetro	Especificación
Temperatura de funcionamiento	de 15 a 40 °C (de 59 a 104 °F)
Presión de vapor	hasta 600 mBar
Masa volúmica	hasta 2,2 g/cm ³
Viscosidad cinemática	hasta 500 mm ² /s
Precisión	≤0,5 %
Precisión	≤0,1 %
Autoclave	Autoclavable a 121 °C y 2 bar según DIN EN 285.

Modelo de volumen	Subdivisiones
Disp-X de 0,5 a 5 ml	0,1 ml
Disp-X de 1 a 10 ml	0,2 ml
Disp-X de 2,5 a 25 ml	0,5 ml
Disp-X de 5 a 50 ml	1 ml

MARCAS COMERCIALES DE RAININ: Rainin, Disp-X y Pipetting 360° son marcas comerciales de Mettler-Toledo Rainin LLC.



METTLER TOLEDO, S.A.E.

C/ Miguel Hernández, 69-71
08908 L'Hospitalet de Llobregat
(Barcelona)
Tel: 902 32 00 23
Email: mtemkt@mt.com

Sujeto a modificaciones técnicas
© 03/2017 Mettler-Toledo Rainin, LLC
Impreso bajo petición a partir de contenido on-line. 17700496 Rev D

www.mt.com/rainin

Para más información