

# UNI MULTI DOCK

Para el UNI Sostenible y UNI Desechable



El Multi Dock UNI es una estación de acoplamiento y calibración para los detectores de gas individual UNI Sostenible y UNI Desechable. El Multi Dock UNI es una estación de acoplamiento para cuatro instrumentos. Proporciona las tres funciones de 1) calibración semiautomática o prueba de funcionamiento, 2) descarga de datos y 3) carga de la configuración del instrumento. Además, todas las calibraciones y pruebas funcionales realizadas en Multi Dock UNI se almacenan en la memoria integrada como un registro de cumplimiento.

## CARACTERÍSTICAS CLÉS

- Prueba funcional, calibración, configuración y registro de datos en una sola plataforma
- Operación simple con un solo botón
- Rápido: hasta 4 unidades a ser probadas o calibradas simultáneamente (en
- Almacenamiento de 100.000 registros de calibración o pruebas
- Portátil, utiliza la energía de la batería para hasta 1000 pruebas funcionales
- Resistente: Estuche duro todo en uno.

La estación de acoplamiento está diseñada para manejar los gases que se miden con mayor frecuencia, como oxígeno ( $O_2$ ), Multixido de carbono ( $CO$ ), sulfuro de hidrógeno ( $H_2S$ ), amoníaco ( $NH_3$ ), cianuro de hidrógeno ( $HCN$ ) y dióxido de azufre ( $SO_2$ ). El I Multi Dock UN tiene baterías recargables y es portátil para el uso remoto.

## ESPECIFICACIONES

<b>Tamaño</b>	55.6 x 35.8 x 18.5 cm (21.9 x 14.1 x 7.3 pulgadas)
<b>Peso</b>	9.1 kg (20 lbs.)
<b>Número de Unidades</b>	Hasta cuatro (4)
<b>Batería</b>	Batería de litio recargable, hasta 1000 pruebas funcionales (4000 pruebas de instrumentos) con una sola carga
<b>Temperatura</b>	-20°C a 50°C (-4°F a 122°F )
<b>Humedad</b>	5 a 95% humedad relativa (sin condensación)
<b>Registro de Eventos</b>	100.000 registros de calibración o pruebas
<b>Energía y Conexiones de comunicación</b>	USB (Tipo A)
<b>Suministro de Gas de Prueba</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Cilindro (no incluido) y regulador dentro del Muelle Multiple</li><li>Bomba incorporada para aire o gas de prueba</li></ul>
<b>Conexiones de Gas</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Regulador de flujo a demanda C-10 y todas las conexiones de suministro de gas incluidas</li><li>Conector de manguera de salida de escape para guiar los gases tóxicos lejos del operador</li></ul>
<b>Especificaciones de Cilindro</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Max 36.2 x 8.9 cm (14.25 x 3.5 pulgadas)</li><li>Presión <math>\leq</math>725 psi</li><li>Conexión CGA C-10</li></ul>
<b>Gases recomendados *</b>	Oxígeno
	Multixido de carbono
	Sulfuro de hidrógeno
	Amoníaco
	Cianuro de hidrógeno
	Óxido nítrico
	Fosfina
	Dióxido de azufre
Metilmercaptano	
<b>Certificaciones de seguridad</b>	Para uso en ubicaciones no peligrosas
<b>Garantía</b>	1 año

\* No recomendado para gases reactivos como cloro, dióxido de cloro, óxido de etileno, cloruro de hidrógeno, fluoruro de hidrógeno, dióxido de nitrógeno, ozono y fosfina.

### FOR MORE (ORDER) INFORMATION

[www.watchgas.com](http://www.watchgas.com) | [info@watchgas.com](mailto:info@watchgas.com)

Distributed by

©2024 WatchGas B.V.

WatchGas is dedicated to continuously improving its products. Therefore, the specifications and features mentioned in this datasheet are subject to change without prior notice.