

Estación de Calibración para Detectores Multi-Gas



El POLI MonoDock (MP400T) es una estación de carga y calibración para el Detector Multi-Gas POLI. El MP400T puede realizar pruebas de verificación (bump test) y calibración rápida y fácilmente: solo coloque el POLI en el puerto, conecte el cable, y presione comenzar (start). Todos los resultados de las pruebas de verificación y calibración son almacenadas en una tarjeta de memoria como un registro de cumplimiento descargable por separado de los propios instrumentos.

La estación esta diseñada para operar con los cuatro gases más comúnmente medidos: oxígeno (O₂), monóxido de carbono (CO), ácido sulfhídrico (H₂S), metano (CH₄), y varios otros gases tóxicos como: amoníaco (NH₃), ácido cianhídrico (HCN), más isobutileno para PID. El MonoDock tiene baterías recargables y es portátil para usarse remotamente. Hay dos versiones del MonoDock: una para instrumentos POLI con bomba y otra para instrumentos POLI por difusión.

Características Funciones y Beneficios

- **Fácil & Rápido:** Operación de un solo botón para pruebas de verificación o calibración.
- **Gran Capacidad:** Almacena registros de 2,000 calibraciones o verificaciones en una memoria FLASH Confiable.
- **Conveniente:** Los registros pueden descargarse sin necesidad de colocar el POLI en la estación.
- **Portátil:** Energía de la batería para hasta 1000 pruebas de verificación.
- **Robusta:** Todo en una caja dura y resistente.



POLI MonoDock

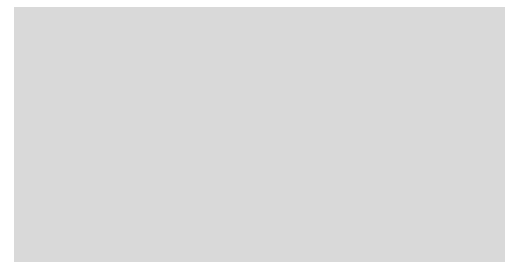
POLI Especificaciones MonoDock

POLI MonoDock MP400T Especificaciones

Tamaño	9.2 x 7.5 x 4.3 in (23.5 x 19.0 x 10.7 cm)
Peso	4.4 lbs. (2.0 kg)
Número de Unidades	Una (1) Monitor POLI con bomba
Batería	Batería Recargable de Litio, para hasta 1000 pruebas de verificación con una sola carga.
Temperatura	32°F a 122°F (0°C a 50°C)
Humedad	5 a 95% de humedad relativa (no-condensable)
Almacenamiento	2000 Registros de Calibraciones o Verificaciones.
Energía & Conexión para Comunicaciones	USB (Tipo A)
Suministro de gas de prueba	<ul style="list-style-type: none">• Cilindro(s) & regulador(es) (no incluidos) fuera del MonoDock• Regulador(es) Demanda de flujo preferiblemente.• Difusión POLI: Incluye bomba en el MonoDock.• POLI bomba: Utiliza la bomba del POLI
Conexiones	<ul style="list-style-type: none">• Conectores rápidos para tubería de 6-mm diam. Ext.• 2 entradas para gases de prueba calibración/verificación• Una entrada de Aire para el cero.
Gases de Calibración*	<ul style="list-style-type: none">• Mezcla de gas con hasta 4 gases:<ul style="list-style-type: none">• Oxígeno (O₂)• Monóxido de carbono (CO)• Ácido sulfhídrico (H₂S)• Metano (CH₄)• Isobutileno (C₄H₈, par PID)• Dióxido de carbono (CO₂)• Amoníaco (NH₃)• Ácido cianhídrico (HCN)• Óxido nítrico (NO)• Fosfina (PH₃)• Dióxido de azufre (SO₂)• Óxido de etileno (ETO)• Metil mercaptano (CH₃SH)• Tetrahidrotiofeno (THT)
Certificaciones de seguridad	Para uso en áreas no-clasificadas
Garantía	1 Año

* Operación con otros gases tóxicos no esta disponible en este momento. Verifique con mPower su disponibilidad.

Distribuido Por:



** Debido a la investigación continua y a la mejoras del producto, las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso **