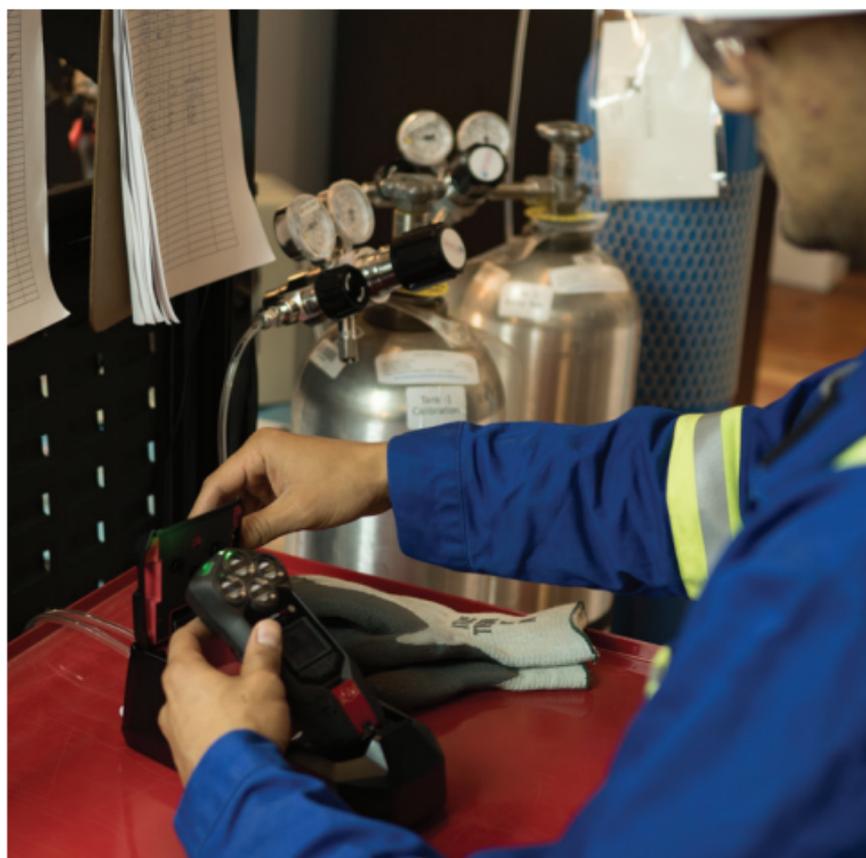


blacklinesafety

G7 DOCK

Guía de inicio rápido



G7 Dock es la solución de Blackline para la calibración de detectores de gas, la realización de pruebas de funcionamiento y la carga de los dispositivos G7. Es compatible tanto con los dispositivos G7c como G7x con cartuchos de un solo gas, de difusión para múltiples gases o con bomba para varios gases.

Basta con insertar el G7 y G7 Dock se encargará del resto. Carga automáticamente el dispositivo G7 y lo pone en un modo listo para hacer pruebas, para eliminar las posibles falsas alarmas.

G7 Dock le ayuda a cumplir con todas las políticas de calibración y pruebas de funcionamiento de su negocio, y le protege en todo momento.

SU G7 DOCK



CONFIGURACIÓN DE LA ENTRADA DE GAS

La estación G7 Dock cuenta con una salida de gas y cuatro entradas de gas. Estas entradas ya vienen preprogramadas.

Puede cambiar la configuración de las entradas en el perfil de configuración de G7 Dock, desde la página de las estaciones en Blackline Live.

Puede utilizar el código de activación de la parte de atrás de la estación para identificarla en la lista. Si tiene dificultades para acceder a la página o encontrar G7 Dock en Blackline Live, póngase en contacto con nuestro equipo de Atención al cliente.



Salida de gas

La salida de gas es el conector situado en el extremo izquierdo de la parte trasera de G7 Dock. Sirve para transferir el gas de calibración a una salida segura.

NOTA: No inserte nunca gas en la salida de gas.

Las tres entradas siguientes están configuradas para los siguientes gases y mezclas de gases.

Entrada 1: multigas

| COMPONENTES | CONCENTRACIÓN |
|----------------------|---------------|
| SULFURO DE HIDRÓGENO | 25 PPM |
| MONÓXIDO DE CARBONO | 100 PPM |
| METANO | 50 % LIE |
| OXÍGENO | 18 % |
| NITRÓGENO | Equilibrio |

Entrada 2: dióxido de azufre

| COMPONENTES | CONCENTRACIÓN |
|-------------------|---------------|
| DIÓXIDO DE AZUFRE | 10 PPM |

Entrada 3: amoniaco

| COMPONENTES | CONCENTRACIÓN |
|-------------|---------------|
| AMONIACO | 50 PPM |

Entrada 4: purga

Esta entrada suministra aire limpio y elimina el gas residual de G7 Dock. Cuando utilice la estación en ambientes húmedos o con polvo, puede conectar el subconjunto opcional de filtro de la estación incluido en la caja.

NOTA: Si utiliza cloro con G7 Dock, es necesario usar un regulador de flujo de demanda de acero inoxidable. Puede pedir los reguladores a través de nuestro equipo de Atención al cliente.

MÁS INFORMACIÓN

Visite support.BlacklineSafety.com para descargar el manual del usuario técnico con descripciones sobre cómo usar y configurar el dispositivo y especificaciones detalladas.

ATENCIÓN AL CLIENTE

Si necesita asistencia técnica, póngase en contacto con nuestro equipo de Atención al cliente.

América del Norte (24 horas)

Número gratuito: 1-877-869-7212 |
support@blacklinesafety.com

Reino Unido (8:00-17:00 GMT)

+44 1787 222684 | eusupport@blacklinesafety.com

Internacional (24 horas)

+1-403-451-0327 | support@blacklinesafety.com

CONECTAR AL GAS

La conexión de G7 Dock al cilindro de gas se hace mediante los tubos y las conexiones rápidas. Para unir las conexiones rápidas a G7 Dock:

1. Alinee los extremos de las conexiones rápidas
2. Gire en el sentido horario hasta que encaje de forma segura en su sitio
3. Asegúrese de que el otro extremo del tubo esté unido a un regulador de flujo de demanda en el cilindro de gas

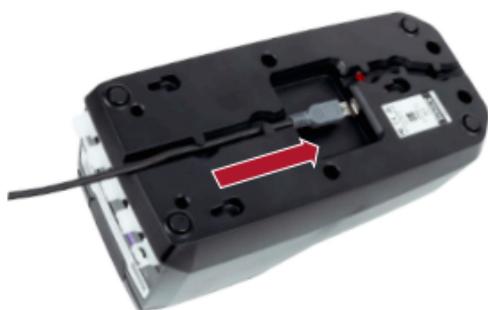


CÓMO FUNCIONA G7 DOCK

Encendido

Inserte el cable de alimentación en el puerto en la parte inferior de G7 Dock. Pase el cable de alimentación a través de los portacables de la parte inferior para que la estación se apoye en una superficie plana o se pueda montar en una pared.

Cuando la alimentación está conectada, la luz verde del enganche de carga se encenderá.



Apertura de la tapa de G7 Dock

Para abrir la tapa de la estación, presione las dos lengüetas rojas y se abrirá la tapa con muelle.



COLOCACIÓN DEL DISPOSITIVO G7 EN G7 DOCK

Para realizar las pruebas de funcionamiento, la calibración y la carga para poder funcionar, el dispositivo G7 debe colocarse correctamente en G7 Dock. Para ello:



1. Deslice el dispositivo G7 en el enganche de carga de la estación de manera que los enganches de carga de ambos dispositivos encajen.



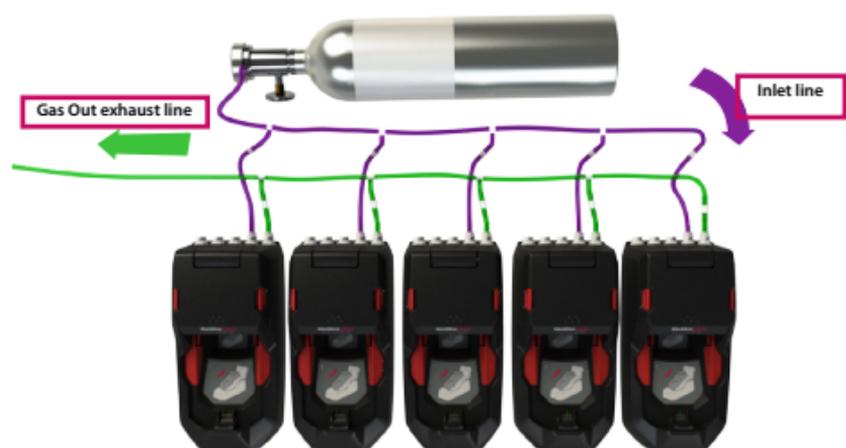
2. Con los enganches de carga conectados, apoye horizontalmente el dispositivo G7 en la estación y presiónelo hasta que encaje en su sitio.



3. Cierre la tapa de G7 Dock y presiónela hasta que las lengüetas de sujeción encajen en ambos lados.

INSTALACIÓN DE MÚLTIPLES ESTACIONES

Para esas situaciones en las que múltiples dispositivos G7 requieren calibración y pruebas de funcionamiento, se pueden conectar múltiples G7 Docks a un único cilindro de gas usando tubos, válvulas de comprobación y conectores en T. Se pueden conectar hasta cinco G7 Docks a la vez a un cilindro de gas.



Puede solicitar a Blackline un kit de instalación de múltiples estaciones que incluirá una guía con más información.

MANTENIMIENTO Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

¿Cómo debo cuidar mi G7 Dock?

Para que G7 Dock funcione correctamente, compruebe lo siguiente:

- Las válvulas de gas dentro de la tapa de G7 Dock se mueven con facilidad y no tienen suciedad
- Las entradas y salidas de gas no tienen suciedad
- El enganche de carga no está sucio

Para limpiar la estación G7 Dock, desconéctela de la alimentación y límpiela con un trapo húmedo. No utilice aerosol a presión ni disolventes de limpieza. Para que G7 Dock funcione perfectamente, debe hacerlo en un entorno seco y sin polvo.

¿Por qué me indica el G7 que cierre la tapa cuando ya está cerrada?

Si el dispositivo le indica que cierre la tapa, es probable que no haya cerrado correctamente la tapa. Presione bien en ambos lados de la tapa para que las dos lengüetas de sujeción encajen en su sitio.

¿Por qué no responde mi dispositivo cuando lo coloco en G7 Dock?

Si el dispositivo no responde cuando lo coloca en G7 Dock, quizás no esté correctamente conectado a la estación o esta no esté conectada a una fuente de alimentación. Pruebe a colocar de nuevo el dispositivo en la estación G7 Dock y compruebe que la estación esté conectada a la fuente de alimentación.

¿Por qué fallan mis calibraciones y pruebas de funcionamiento?

Las calibraciones y pruebas de funcionamiento pueden fallar si no llega suficiente gas a los detectores. Para garantizar que el gas fluye del cilindro de gas a G7 Dock, compruebe que:

- Los tubos no estén doblados
- El medidor del cilindro de gas indique que hay gas dentro
- El cilindro de gas utilice un regulador de flujo de demanda
- Las conexiones rápidas estén correctamente conectadas a G7 Dock
- Las concentraciones de gas en el cilindro de gas coinciden con las configuraciones del dispositivo y la estación

Si la estación G7 Dock sigue sin funcionar correctamente, póngase en contacto con Atención al cliente.