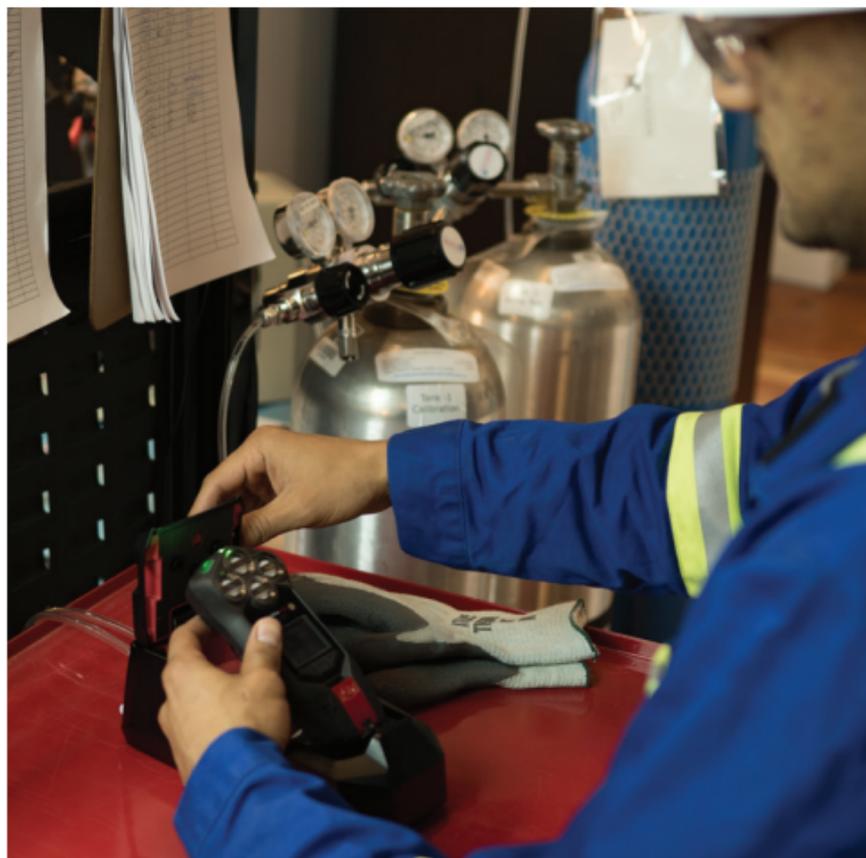


blacklinesafety

G7 DOCK

Guia de primeiros passos



O G7 Dock é uma solução da Blackline para calibragem de sensores de gás, teste de resposta e para carregamento do G7. Suporta dispositivos G7c e G7x com cartuchos de um gás, difusão de vários gases ou bombeados de vários gases.

Basta inserir o G7 e o G7 Dock fará o resto. Ele carrega o G7 automaticamente e o coloca em um modo pronto para testes para eliminar alertas falsos.

O G7 Dock ajuda você a se manter totalmente em conformidade com as políticas de testes de calibragem e de resposta de sua empresa, protegendo você em qualquer situação.

SEU G7 DOCK



CONFIGURAÇÃO DA ENTRADA DE GÁS

O G7 Dock está equipado com um exaustor de gás de escape e 4 entradas de gás. As entradas são pré-programadas.

É possível fazer alterações na configuração de entrada do G7 Dock acessando o perfil de configuração do G7 Dock na página Docks no Blackline Live.

O código de ativação na parte traseira do dock pode ser usado para identificá-lo na lista. Caso tenha dificuldades para acessar essa página ou localizar o G7 Dock no Blackline Live, entre em contato com a equipe de atendimento ao cliente.



Exaustor de gás de escape

Olhando a parte de trás do G7 Dock, o exaustor de gás de escape é o conector mais à esquerda do dock. Ele é usado para transferir gás calibrado para um local seguro para escape.

OBSERVAÇÃO: nunca conecte gás ao exaustor de gás de escape.

As próximas três entradas são configuradas para suportar os gases e mistura de gases abaixo.

Entrada 1 – Vários gases

COMPONENTES	CONCENTRAÇÃO
SULFETO DE HIDROGÊNIO	25 ppm
MONÓXIDO DE CARBONO	100 ppm
METANO	50% LEL
OXIGÊNIO	18%
NITROGÊNIO	Equilíbrio

Entrada 2 – Dióxido de enxofre

COMPONENTES	CONCENTRAÇÃO
DIÓXIDO DE ENXOFRE	10 ppm

Entrada 3 – Amônia

COMPONENTES	CONCENTRAÇÃO
AMÔNIA	50 ppm

Entrada 4 – Purga

Esta entrada fornece ar limpo, removendo gases residuais do G7 Dock. Ao usar o Dock em ambientes com muita umidade ou poeira, é possível instalar o subconjunto de filtro de Dock opcional incluso na caixa.

OBSERVAÇÃO: se estiver usando cloro com o G7 Dock, é necessário utilizar um regulador de fluxo de demanda em aço inoxidável. É possível encomendar esses reguladores entrando em contato com a equipe de atendimento ao cliente.

SAIBA MAIS

Acesse o site support.BlacklineSafety.com para baixar o manual técnico do usuário, que contém as especificações e descrições de como usar e configurar os recursos do dispositivo.

ATENDIMENTO AO CLIENTE

Para obter suporte técnico, entre em contato com a nossa equipe de Atendimento ao cliente.

América do Norte (24 horas)

Ligação grátis: 1-877-869-7212 | support@blacklinesafety.com

Reino Unido (8h-17h GMT)

+44 1787 222684 | eusupport@blacklinesafety.com

Internacional (24 horas)

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

CONECTAR A UM GÁS

A conexão do G7 Dock ao cilindro de gás é feita através do uso de tubulação e conexões rápidas. Para instalar as conexões rápidas ao G7 Dock:

1. Alinhe as extremidades de conexão rápida
2. Gire no sentido horário até que elas emitam um som de clique, se encaixando firmemente no lugar.
3. Certifique-se de que a outra extremidade do tubo esteja conectada a um regulador de fluxo de demanda no cilindro de gás.



COMO O G7 DOCK FUNCIONA

Ligar

Insira o cabo de alimentação na porta na parte inferior do G7 Dock. Alimente o cabo de energia através dos trilhos na parte inferior para permitir que o dock fique em uma superfície plana como uma mesa ou montado em uma parede.

Quando conectado, a luz verde no clipe de carregamento ligará para indicar o carregamento.



Abrir a tampa do G7 Dock

Para abrir a tampa do dock, pressione as duas abas vermelhas para dentro e a tampa do dock vai se abrir com uma ação de mola.



COLOCAR O G7 NO G7 DOCK

Para realizar testes de resposta, calibração e carregar o aparelho, o G7 precisa ser colocado corretamente no G7 Dock. Para fazer isso:



1. Deslize o dispositivo G7 até o clipe de carregamento do dock em um ângulo paralelo - certifique-se de que os cliques de carregamento de ambos os dispositivos estão conectados.



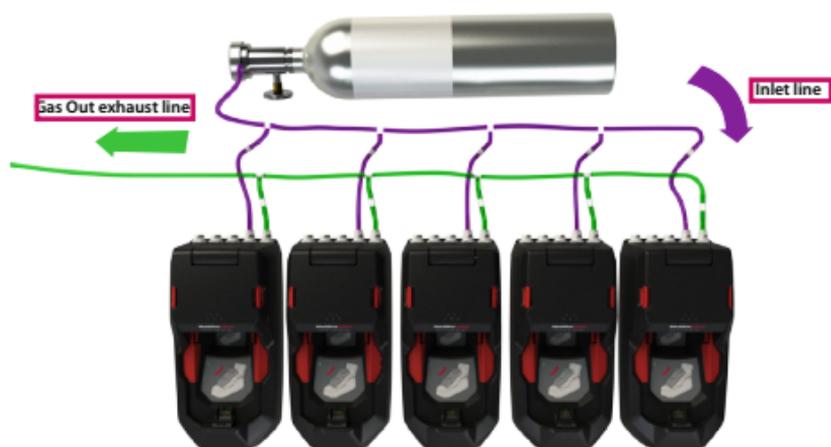
2. Mantendo os cliques de carregamento conectados, coloque o G7 de forma plana e empurre até que encaixe firmemente no lugar.



3. Feche a tampa do G7 Dock e pressione até que as abas de soltura encaixem firmemente em ambos os lados.

CONFIGURAÇÃO MULTI-DOCK

Vários G7 Docks podem ser conectados a um único cilindro de gás usando tubos, válvulas de retenção e conectores T para situações nas quais mais de um dispositivo G7 precisa passar por testes de resposta ou calibragem. Um cilindro de gás é capaz de suportar até cinco G7 Docks de uma só vez.



Um kit de configuração multi-dock pode ser solicitado com a Blackline e inclui um guia multi-dock com mais informações.

MANUTENÇÃO E SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Quais os cuidados que devo ter com o G7 Dock?

Para ter certeza de que o G7 Dock está em boas condições de funcionamento, assegure o seguinte:

- As válvulas de gás dentro da tampa do G7 Dock se movem facilmente e estão livres de resíduos
- As entradas e as saídas de gás estão livres de resíduos
- O clipe de carregamento está livre de resíduos

Para limpar o G7 Dock, desconecte-o da fonte de energia e limpe-o com um pano úmido. Não use spray de pressão ou solventes de limpeza. Para um melhor desempenho, o G7 Dock deve ser operado em um ambiente seco e livre de poeira.

Por que o G7 está me dizendo para fechar a tampa quando já fiz isso?

Se o dispositivo está dizendo que deve fechar a tampa, é provável que a tampa não tenha sido fechada adequadamente. Certifique-se de que pressionou ambos os lados da tampa para que ambas as abas de solda encaixem firmemente no lugar.

Por que o dispositivo não responde quando o coloco dentro do G7 Dock?

Se o dispositivo não responde quando colocado dentro do G7 Dock, ele pode não estar conectado adequadamente ao Dock ou o Dock pode não estar conectado à fonte de energia. Tente recolocar seu dispositivo no G7 Dock e verifique se o Dock está conectado a uma fonte de energia.

Por que os testes de calibragem e de resposta estão falhando?

Os testes de calibragem e de resposta podem falhar se não há gás suficiente chegando aos sensores. Para assegurar que o gás está fluindo do cilindro de gás para o G7 Dock, verifique que:

- O tubo não está torcido ou enrolado
- O medidor no cilindro de gás indica que há gás
- O cilindro de gás está usando um regulador de fluxo de demanda
- Os conectores de engate rápido estão conectados adequadamente ao G7 Dock
- As concentrações de gás no cilindro de gás correspondem às configurações do dispositivo e do Dock.

Se o G7 Dock ainda não estiver funcionando corretamente, entre em contato com o Atendimento ao cliente.