



G7 DOCK

Voor gaskalibratie en bump tests

Blackline Safety's G7 Dock is dé oplossing voor het eenvoudig uitvoeren van kalibraties en bump tests van G7-apparatuur, alsmede voor het opladen ervan. De docks kunnen worden gebruikt voor zowel G7c- als G7x-apparatuur en ondersteunen de singlegas- en quadgas cartridges van de G7.

Het G7 Dock vereist geen initiële set-up; alle communicatie en configuraties vinden plaats buiten het dock. Het beheer van kalibraties en bump tests is gemakkelijk dankzij het lcd-scherm en het menusysteem van de G7. Het G7 Dock maakt voor de configuratie gebruik van het monitoringportaal dat in de cloud wordt gehost. Hierin worden tevens testgegevens opgeslagen voor het traceren en rapporteren van naleving.

Met het G7 Dock kunnen bump tests en kalibraties eenvoudig worden uitgevoerd door de G7 simpelweg in het dock te plaatsen. Indien een G7-toestel een bump test en/of kalibratie moet ondergaan, voert deze automatisch de vereiste testacties uit wanneer de G7 in het dock wordt geplaatst en de grendel wordt gesloten. Alle testresultaten worden direct na de bump tests en kalibraties in real time naar de Blackline Live-account van de gebruiker verzonden.

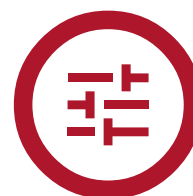
Blackline Live maakt het mogelijk om de inlaatconfiguraties op het G7 Dock eenvoudig te beheren. Veel organisaties kiezen voor het gemak van multigas mengsels, terwijl andere organisaties singlegas cilinders gebruiken voor de verbeterde kosten van detectietests en kalibratie. De standaardconfiguratie is een multigas mengsel die ook set-ups voor single gas ondersteunt. Ieder dock heeft vijf poorten aan de achterkant van het toestel: vier gasinlaten en een uitlaat voor het laten ontsnappen van kalibratiegas. Het G7 Dock kan worden geconfigureerd om tot wel vier singlegas cilinders te beheren.

Blackline Safety's G7 Dock gebruikt zeer weinig kalibratiegas, met een debiet van 300 ml per minuut.

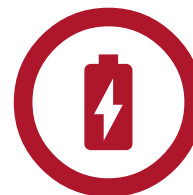
Eigenschappen



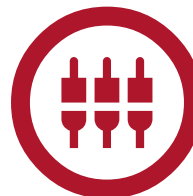
Bump test



Kalibraties



Opladen

Eenvoudige
installatieBlackline Live™-
webportaalEenvoudige
inlaatconfiguratie

Snelkoppelingen



GEDETAILEERDE SPECIFICATIE

Afmeting & Gewicht

Afmeting: 215 mm x 100 mm x 95 mm
(8.46", 3.94", 3.74")
Gewicht: 202 g (7,1 oz)

Installatie

Aan de muur
Op het bureau
De technische gebruikersgids bevat een installatiesjabloon

Gasinterfaceconfiguratie

Vier aanpasbare gasinlaten een uitlaatpoort.

Interne pompen

Membraanpompen voor gasuitstoting
300 ml/min.

Bumpstest

Bumpstest van 25 seconden, minder dan 10 seconden gas tijdens een bump

Kalibratie

Kalibratie van 4 minuten, minder dan 2 minuten gas tijdens een kalibratie

Gasgebruik

Geoptimaliseerde gaslevering (geschat debiet van 300 ml/min.)

Voeding

Ingangsspanning: 5 VDC @ 1000 mA
Voedingsconnector: Micro-usb
120/240 VAC stroomadapter en usb-kabel meegeleverd

Naleving van de wet- en regelgeving

C-Tick | CAN ICES-3(B)/NMB-3(B) | FCC | CE

Garantie

Twee jaar garantie

Blackline Live-webtoepassing

De door de cloud gehoste webtoepassing voor veiligheidsmonitoring kan worden afgestemd op alle eisen van de klant. Inclusief liveplattegrond, adresboek van werknemers, gebruikerstypen, alarmmanagement, toestelconfiguraties, alarmset-ups en rapportage.

HOOGTEPUNTEN

- Over-the-airconfiguratie-updates
- Alle dockconfiguraties kunnen via het Blackline Live-webportaal worden beheerd
- Automatische bumpstests
- Automatische kalibraties
- Dockgebruiksrapporten via Blackline Live
- Gasgebruiksrapporten via Blackline Live
- Dient ook als oplaadstation voor G7-toestellen