

ref. 99085054

GASTRAINER

INCIDENT EN HAZMATTRAINING

OMSCHRIJVING

Met de GasTrainer™ leren zowel hulpverleners als veiligheidsmedewerkers uitgebreid hoe ze moeten werken met een gasdetector en trainen ze hoe te reageren bij een gevaarlijke situatie.

Een gaslek is al snel een tikkende tijdbom. Om ervoor te zorgen dat hulpverleners, zoals de brandweer, en veiligheidsmedewerkers kunnen voorkomen dat een gaslek uitbreidt tot een explosiegevaar is het noodzakelijk dat ze hierop getraind worden. Met de LION GasTrainer™ kunnen teams op een veilige wijze leren zo hoe diverse gassen zich gedragen, hoe ze de bron van een gas kunnen lokaliseren en hoe ze bij een gevaarlijke situatie een veiligheidszone kunnen bepalen.

ELEKTRONISCHE EMITTERS VOOR GASLEK- EN GASWOLK-SIMULATIE

De GasTrainer™ maakt gebruik van elektronische zenders en sensortechnologie om bronnen met chemische stoffen en explosieve gassen te simuleren. De gasbronnen worden gesimuleerd door elektronische emitters die kunnen worden opgesteld in werkruimtes, opslagfaciliteiten voor chemische stoffen, en in de buurt van apparatuur waar daadwerkelijk HazMat-gevaren kunnen ontstaan. Met een draagbaar instrument kan de cursist nagebootste waarden van zuurstof, koolstofmonoxide, waterstofsulfide (H^2S) en LEL meten.

EENVOUDIG IN GEBRUIK

Via de draagbare Instructor Unit kan de instructeur alarmniveaus instellen, het gemonitorde gas veranderen en zelfs handmatig de uitgelezen waarden verhogen of verlagen voor extra trainingsuitdagingen. Met een meegeleverde sonde kunnen studenten oefenen met het uitvoeren van puntmetingen en het lokaliseren van bronnen op moeilijk bereikbare plaatsen.

De set bestaat uit:

1x GasTrainer Instructeur Unit
1x GasTrainer Student Unit
1x Wandstroomlader met verwisselbare stekkers 12V-DC 1.5A
1x Splitter voor voedingslader voor GasTrainer
3x GasTrainer-gasbronsignaalgevers (emitters)
1x Extern bemonsteringshulpstuk voor GasTrainer op afstand
1x Transportkoffer voor GasTrainer

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Gewicht: 6.25 kg

Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

- Reikweidte: %LEL: 0 - 100 in stappen van 1 %O2: 0 - 25.5 in stappen van 0.1 ppm H2S: 0 - 200 in stappen van 1 ppm CO: 0 - 500 in stappen van 1
- Gassimulatie: Onderste explosiegrens, Zuurstof (O2), Waterstofsulfide (H2S), Koolstofmonoxide (CO)
- Afmetingen (LxBxH): 500 x 400 x 200 mm
- Instellingen alarmwaarden: Voorgeprogrammeerde waarden, Handmatig instelbare waarden
- Zenderbereik: Laag: tot 5 meter - Hoog: tot 8 meter
- Batterijduur bij maximale output: ca. 8 uur
- Type voeding: Accu
- Set samenstelling: 1 Instructeur-unit, 1 Student-unit, 3 Transmitters, 1 Meetsonde











Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be