



YIĞIN



ESER



BUHAR



### BAŞLIKLAR

- Yüksek Basıncılı Kütle Spektrometri
- El tipi 2kg (4.4lb)
- Katı, sıvı ve buhar numune analizleri
- Eser miktardan yığın miktara tespit ve tanımlama (tespit ve teşhis)
- Kişisel koruyucu ekipmanları içindeyken rahatça çalışma
- Son derece düşük yanlış alarm (false alarm) düzeyi
- Saniyeler içinde sonuç verir
- 5 saatten fazla çalışma süresi
- Genişletilebilir kütüphane
- MIL-STD-810G karşılamak üzere tasarlanmıştır.
- Yüksek hızda sürekli görüntüleme
- Kararlı performans
- Düşük bakım ihtiyacı

## Hızlı *intikal*. Daha hızlı *tahliye*.

### HIZLI ÇÖZÜM İÇİN EL TİPİ KÜTLE SPEKTROSKOPİSİ

M908™ özellikle zaman açısından en kritik görevler için tasarlanmıştır. Yüksek Basıncılı Kütle Spektrometri (HPMS) kullanan ilk ve tek el tipi cihaz M908™, sivil, polis ve askeri müdahale ekiplerine KBRN-Patlayıcı madde tanımlama ve tespit etmede askiyon alma noktasında geniş analiz kabiliyeti sağlar. Sadece 2 kg ağırlığında olan M908'in tam koruyucu giysiler içinde rahatça çalışma için tasarlanmış kullanışlı bir ara yüzü bulunmaktadır. Sistemin seçiciliği, düşük tehditli arka plan kimyasallarının etkisinde kalmadan, sıvı, katı ve buhar şeklinde en kritik bileşiklere ve ekstrem tehlikelere odaklanmayı sağlar. Yüksek öncelikli tehditler de anında bilgilendirmeyi saniyeler içinde alarm ile sağlar ve ölçümler arasındaki düşük bekleme süresi müdahalecinin sıcak bölgede daha az beklemesi ve daha az tehlikeye maruz kalmasını sağlamaktadır. Dolayısıyla sloganımız hızlı gir, daha hızlı çık.

### KAPASİTEYİ ARTIRMAK

Dünyanın ilk ve tek el tipi Yüksek Basıncılı Kütle Spektrometre (HPMS) cihazının eşsiz performansı ile geleneksel araçların ötesinde kimyasal, patlayıcı ve öncü madde tanımlama ve tespit kabiliyeti ilk müdahale ekiplerinin araç kitini genişletmektedir. Kütle spektrometresi seçiciliği, daha az seçici diğer teknolojiler için büyük problemlere güçlük çıkaran etkileşimlere rağmen, M908'e eser miktardaki kritik tehditleri tespit etmeye olanak sağlar.

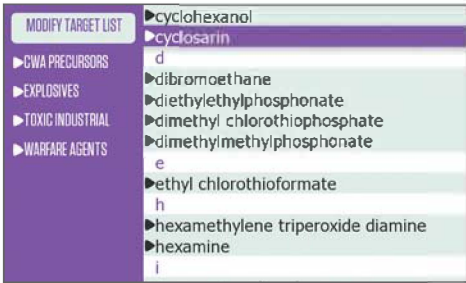




Sert çevre koşullarına karşı dayanıklı ve sağlam.



Patentli mikro ölçekli iyon yakalama teknolojisi aşırı vakum veya ek gaz kaynağına gerek kalmadan çalışmasını sağlar.



Genişletilebilir kütüphane, M908'e yeni tehlikeli maddelerin ilave edilmesine olanak sağlar.



M908 potansiyel tehlikelerin sürekli modda izlenmesine olanak sağlar.



## TEKNİK BİLGİLER

Teknoloji	Yüksek Basınçlı Kütle Spektrometri (HPMS)
Boyutlar	22x18.5x7.6cm
Güç	Değiştirilebilir, şarj edilebilir pil ile birlikte >5 saat kesintisiz çalışma
Ekran	Doğrudan güneş ışığı ve gece koşullarında, 10.9cm (4.3inç) diyagonal boyut, 800x480 çözünürlük için ayarlanabilir arkadan aydınlatmalı ekran
Ağırlık	2 kg (4.4lbs), pil dahil
Kütle Spektrometresi	Mikro ölçekli iyon yakalayıcı
Kütle Ağırlığı	55 - 400 Da
İyonizasyon Kaynağı	Radyoaktif olmayan, iç iyonizasyon, değişken enerji, çift kutupluluk
Numune Analizi	Sürekli gaz/buhar analizi; swab ile eser dedektörü katı ve sıvı analizi
Alarm Tipi	Görsel ve sesli bilgilendirme, uyarı
Yazılım	Cihaz içi yazılım
Dekontaminasyon	IP-53 derecesi, püskürtme ve silme işleminde kullanılan kimyasallara karşı dayanıklı
Çalışma Sıcaklığı	-20° - 40°C
Depolama Sıcaklığı	-20° - 60°C

### Alarm anında öncelikli tehditler - katı, sıvı ya da gaz:

- Toksik Endüstriyel Kimyasallar (TICs)
- Toksik Endüstriyel Malzemeler (TIMs)
- Headspace Gaz/Buharlar
- Kimyasal Savaş Ajanları (CWAs)
- Kimyasal Savaş öncül maddeler
- Patlayıcı Malzemeler
- Patlayıcı Öncüler
- Narkotikler

# BLG