

FirstDefender | RMX

Robota Monte Edilmiş, Kimyasal Tanımlama Cihazı



BAŞLICA ÖZELLİKLERİ

Montaj kolaylığı.

Robota monte edilmesi ve çıkarılması kolaydır.

Saha Kullanımı için üretilmiştir.

Dayanıklı yapısı, uygulama kolaylığı ve hızlı dekontaminasyonu ile tehlikeli bölgelerde kullanılması için dizayn edilmiştir.

Hedefle-ve-Tetikle Uygulaması.

Kapalı şeffaf kaplar üzerinden ölçüm yaparak, potansiyel tehdit oluşturabilecek maddelere maruz kalınmasının ve kontaminasyonun önüne geçerken delili korur.

Temassız analizde sarf malzemesi kullanılmaz.

Kalibrasyon gerektirmez.

Robot Uyumlu.

Taktik robotlarla birlikte kullanılması için dizayn edilmiştir.

Kimyasal tanımlama yapan optik sistemlerde lider firma olan Thermo Scientific, yeni bir ürün olan FirstDefender® RMX ile TALON® CBRNE/Hazmat ve TALON EOD robotlarının yeteneklerini arttırmaktadır.

FirstDefender® RMX, QinetiQ North America/ Foster-Miller'ın TALON® EOD ve TALON CBRNE/Hazmat robotlarıyla birlikte sahada hızlı kimyasal analizi yapılabilmesi için özelleştirilmiş bir kimyasal tanımlama cihazıdır. FirstDefender® RMX, robotun tutucu koluna monte edilir ve sıvı ,katı endüstriyel kimyasalların, kimyasal savaş ajanlarının, pek çok patlayıcının ve öncül maddenin tanımlanmasını sağlar. FirstDefender® RMX, TALON robotuyla birlikte askeri organizasyonların, bomba imha ekiplerinin ve kolluk kuvvetlerinin tehlikeli maddelere müdahalede ve patlayıcı tehdidiyle mücadelede kullanılabilecekleri benzersiz bir cihazdır.



Thermo
SCIENTIFIC

