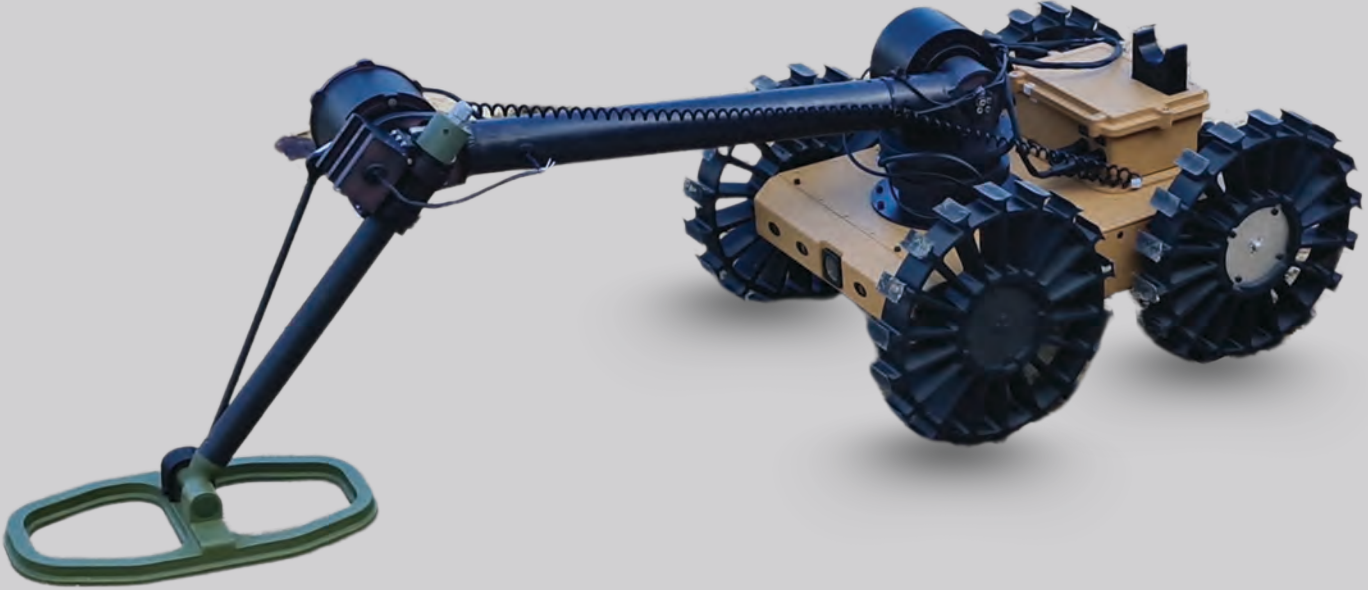


MEROB

Robota Entegre Mayın Tespit Dedektörü



MESAN Elektronik Sanayi Ticaret A.Ş.

Ankara Teknopark TGB Yerleşkesi, İvedik OSB Mah. 2224.Cad.No:1/99, 06378, Yenimahalle/Ankara

Tel: 0 312 299 20 70 | mesan@mesanas.com.tr

www.mesanas.com.tr



MEROB benzersiz mayın tespit kolu ile anti-personel, anti-tank ve EYP tespitini güvenle gerçekleştirir.

MEROB sahada manuel ve otonom uygulamaları sağlamaktadır. Mayın tespit sonuçları gerçek zamanlı olarak uzaktan kontrol birimine aktarılır.



**Anti-tank, anti-personnel
mayınların tespiti**



EYP'lerin tespiti



Kablo, tuzak teli tespiti

Otomatik Tespit Modu: MEROB operasyon alanında tarama faaliyetini otomatik olarak gerçekleştirir.

Uzaktan Kontrol Birimi: Tespit sonuçları gerçek zamanlı video ile birlikte uzaktan kumandaya aktarılır.

Değiştirilebilir Arama Başlıkları: Mayın tespitine yönelik EMI sensörü standart olarak sunulup kablo ve EYP tespiti ihtiyaç olunması durumunda GPR başlığı takılabilir.

Tespit Sahası: Normal ve mineralli toprak yapıları; kum, çakıl, çim ve bunun gibi arazi yapılarına uygundur.

KULLANIM ALANLARI

- Askeri Mayın Tespit Faaliyetleri
- İnsani Mayın Tespit Faaliyetleri
- EYP Tespit Faaliyetleri

AVANTAJLARI

- Güvenli Kullanım
- Manuel ve Otonom Kullanım
- Opsiyonel Haritalama Özelliği
- Opsiyonel Hedef İşaretleme

DEĞİŞTİRİLEBİLİR ARAMA BAŞLIKLARI

- **EMI:** Metal İçerikli Mayın/Hedef Tespiti
- **GPR:** Kablo ve EYP Tespiti



Teknik değerler $\pm$ %5 toleransa sahiptir. Yayın Tarihi: 07/2025

Tüm hakları saklıdır. ©2025 MESAN

MESAN Elektronik Sanayi Ticaret A.Ş.

Merkez: HAB OSB Mahallesi G8 Caddesi No: 8 Kahramankazan/Ankara

Ar-Ge Ofisi: Ankara Teknopark TGB Yerleşkesi, İvedik OSB Mah. 2224.Cad. No:1/99, 06378, Yenimahalle/Ankara

(312) 299 20 70 | mesan@mesanas.com.tr | www.mesanas.com.tr