

ÜSİMP ULUSAL PATENT FUARI '23

22-23 Kasım 2023

BİR MAYIN TARAMA ARACI

- Sektör: Savunma ve Otomotiv
- Fikri Hak Koruma Durumu: Tescil Edildi
- Başvuru Tarihi: 12/10/2016
- Patent Tescili Alınan Ülkeler: Türkiye, İsrail, ABD
- Patent Süreci Devam Eden Ülkeler: PCT, ABD, WIPO ,EPO

ÖZET

Buluş, özellikle savunma sanayiinde, zemin altındaki mayınların konumunun tespitine yönelik olarak kullanılan hava yastıklı mayın tarama araçları ile ilgilidir.

Patent Numarası: 2016/14314

TANITIM

Buluş, zemin altındaki mayınların insansız olarak ve konum bilgisini kaydeder şekilde tespit edildiği hava yastık mayın tarama aracı ile ilgilidir. Bir kol mekanizması, kol mekanizmasına entegre ve yörüngesel hareket ile zemin altını tarar şekilde bir tarama elemanına sahip hava yastıklı bir mayın tarama aracı ile açıklanmaktadır. Ayrıca bu mayın tarama aracı, tarama elemanı sayesinde algılanan mayınların konum belirleme sistemi ile sağlanan konum bilgisini görüntüleme elemanına aktarır ve en az bir veri kayıt elemanı da içerir.



Beklenti

Ortak girişim ve üretim, yatırım, lisanslama, yatırım ve satış

Teknoloji Hazırlık Seviyesi

THS: 6