

İNSANSIZ OTONOM SUALTI ARACI **STM NETA 300**



TEKNİK ÖZELLİKLER

KULLANIM ALANLARI - ASKERİ

- › Mayın Karşı Tedbirleri (MCM)
- › Arama ve Kurtarma (AK) Operasyonları
- › İstihbarat, Gözetleme ve Keşif (ISR)
- › Hızlı Çevresel Değerlendirme (REA)
- › Denizaltı Savunma Harbi (ASW)
- › Patlayıcı Madde İmha (EOD)
- › Liman Güvenliği

TEKNİK ÖZELLİKLER

Dalma Derinliği (Nominal)	300 m	Gövde ve Tahrik Sistemi	Deniz Tipi Alüminyum Gövde, Kolay Değiştirilebilir 3 Pervaneli Pervane Sistemi, Doğrudan Tahrikli DC Fırçasız Motor Tipi, Kanat (Fin) Kontrolü
Azami Sürat	3 kts 5 kts	Acil Durum Birimleri	Ping Cihazı, Strob Işık, Sızıntı Sensörü, Dahili Basınç ve Sıcaklık Sensörleri
Seyrüsefer	INS, DVL, GPS	Harici Arayüzler	1 Gbit Ethernet, Batarya Şarj Girişi, Harici Güç Girişi
Haberleşme	Akustik Modem, Wi-Fi, Opsiyonel olarak Iridium, RF Modem, LTE Modem	Görev Süresi	2,1 kWh Batarya Konfigürasyonu ile 12 saat, 4,2 kWh Batarya Konfigürasyonu ile 24 saat
Faydalı Yükle	Yandan Taramalı Sonar, İleriye Bakan Sonar, Boşluk Doldurma Sonarı, HD Kamera ve LED Aydınlatmalar, Ses Hızı Probü, Basınç ve Sıcaklık Sensörleri	Yazılım	Görev Planlama Yazılımı, Görev Sonu Değerlendirme, Üçüncü Taraf Yazılım Araçları ve Faydalı Yükle için SDK Desteği
Fiziksel Özellikler	Maks. Uzunluk 2,7 m, Çap 21,8 cm, Ağırlık Tek Batarya ile 70 kg, İki Batarya ile 85 kg		
Taşıma Taşıma Çantası	Dayanıklı		

SİVİL VE ENDÜSTRİYEL

- › Deniz Tabanı ve Çevresel Değerlendirme
- › Boru Hattı Denetimi
- › Jeofizik Etüt
- › Boru Hattı Muayenesi
- › Deniz Üstü Yenilenebilir Enerji Sistemleri
- › Deniz Arkeolojisi

STM SAVUNMA TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK VE TİCARET A.Ş.

Mustafa Kemal Mah. İsmail Karakaya Cad.
No: 3A İç Kapı No: 1 Çankaya-Ankara/TÜRKİYE
T +90 312 266 35 50 - F +90 312 266 35 51 - www.stm.com.tr

