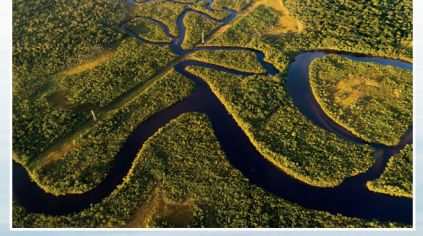


SMARTIUM

Clean



www.kocsavunma.com.tr



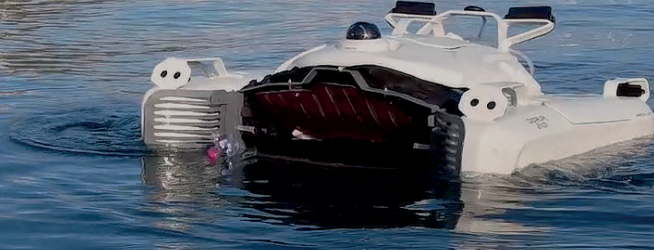
KocSavunma



koc-bilgi-ve-savunma-teknoloji



Koç Bilgi ve Savunma Teknolojileri A.Ş.



Su yüzeyi temizliği için Smartium Clean;

- Marinalar
- Köylar
- Plajlar
- Sahil Bantları
- Balıkçı Barınakları
- Göl / Göletler
- Su Havzaları
- Nehirler ve İç Sular
- Havuzlar



Kullanım Alanları;

- Katı atıklar (pet şişeler, diğer plastik atıklar, poşetler, diğer yüzen askıda atıklar vs.)
- Müsilaj
- Doğal birikintiler (kuru dallar, sazlar, yosunlar vs.)
- Yağ, akaryakıt sızıntıları

- **Sfır emisyonlu elektrikli itki (Doğa Dostu)**
- **Otonom veya kameralı uzaktan kontrolle çöp toplama**
- **Kolay değiştirilebilir çöp filesi kaset seçenekleri**
- **Çarpışma önleme sensörleri**

Teknik Özellikleri

Ölçüler	850 x 950 x 530 mm (G x U x Y)
Ağırlık	~40 kg (Max.)
Batarya Kapasitesi	3 saat
Sürat	2 kts (Max.)
Operasyon Koşulları	Deniz durumu 2 (Max.)
Tahrik Sistemi	2 x DC fırçasız ESC kontrollü motor 2 x Ø95 Cm 4 kanatlı korumalı pervane
Yüzey Temizleme Kapasitesi	1000 m ² /saat (1 kts ortalama hızda)
Kumanda Mesafesi (açık alan)	1000 m (Min.- Anten görüş mesafesi)
Kumanda Mesafesi (marina içi vs.)	300 m (Min.)
Kontrol	Kamera destekli uzaktan kumanda Otonom alt yapısı hazır (yazılım yükseltmesi ile)
Çöp Filesi Kaseti	İhtiyaca uygun, kolay değiştirilebilir
Görüntü Kayıt (Fotoğraf & Video)	Evet
Batarya	Üzerinde şarj ve tak-çıkart batarya değişimi
Çarpışma Önleme Sistemi	Ön ve arkadan çarpışmayı önleyen 4 adet ultrasonik sensör
Gövde Malzemesi	Kompozit
Güvenlik Önlemleri	• Üstyapı dahil tam sızdırmaz • Dalga ve yağmur korumalı • Delinmeyle batmaz özellik • Pervane koruması
Pervane Koruma	Çöplerden korumalı
Modülerlik	Farklı kullanım amaçlarına göre özelleştirmeye uygun



Üniversiteler Mah. İhsan Doğramacı
Bulvarı No:17/B 06800 ODTÜ
Kampüsü Ankara / TÜRKİYE

Tel +90 (312) 218 89 00
Faks +90 (312) 218 89 90

info@kocsavunma.com.tr

Ünalan Mah. Ayazma Cad. Çamlıca
İş Merkezi B3 Blok 34700 Üsküdar
İstanbul / TÜRKİYE

Tel +90 (216) 556 11 00
Faks +90 (216) 556 11 88

www.kocsavunma.com.tr