

UZMAR[®]

M/TUG EGE 10

ASD RAmparts 2560

UZMAR®

M/TUG EGE 10

ASD (Azimuth Stern Drive)

RAmparts 2560

Çekme Kuvveti 60,98 ton



M/TUG EGE 10

M/TUG EGE 10 (RAmports 2560)

GEMİ CİNSİ

Açık Deniz Römorkörü ASD 2560 Type
(Terminal–Ship Assist–Coastal Towage–FiFi E Tug)

İNŞA YILI / YERİ

2016 / UZMAR Tersanesi,
KOSBAŞ Kocaeli Serbest Bölgesi, İZMİT

IMO NO / ÇAĞRI İŞARETİ

9767156 / TCA4334

GROS / NET TONAJI (GT / NT)

260 / 78

TAM BOYU / ENİ / DERİNLİĞİ

25.0 m / 10.0 m / 4.26 m

KLAS KURULUŞU

Bureau Veritas (BV) + Türk Loydu (TL)

KLAS NOTASYONU

BV: 1 ✨ _HULL ✨ _MACH, Tug Fire fighting
E–water Spraying, Unrestricted Navigation
• _AUT–UMS, CLEAN SHIP NDO–2

(Tam Klas Kontrollü Tekne, Makine, Yangınla
Mücadele Donanımı E, Sınırsız Seyrüsefer Alanı,
Tam Otomasyonlu İnsansız Mak. Dairesi)

TL: [+] 1A5 TUG [+] M AUT , Fire Fighting
Capability

(Tam Klas Kontrollü Tekne, Makine,
Tam Otomasyonlu İnsansız Mak. Dairesi,
Yangınla Mücadele Donanımı)

ÇEKME GÜCÜ (BOLLARD PULL)

60,98 ton

(Test Tarihi: 28.11.2016, Klas: Bureau Veritas)

PERVANE SİSTEMİ

2 x Rolls Royce US 205 FP,
(2 x 360 Derece) Rudder Propellers
(Pervane Ø : 2400mm)

ANA MAKİNE TİPİ / ANA MAKİNE GÜCÜ

2 x Caterpillar 3512C HD DITA C rating, IMO 2,
1765 bKw @ 1800 rpm 2 x 1764 = 3530 bKw

AZAMİ HIZI

13,0 knots

YANGIN POMPASI

1 x 1200 m³/h

YANGIN MONİTÖRLERİ

2 x 600 m³/h

(Uzaktan elektrik kumandalı deniz suyu ve köpük için)

KÖPÜK (FOAM) KAPASİTESİ

11.000 lt

MANEVRA VE YEDEKLEME (TOWING) DONANIMI

–1 Adet Baş Manevra İrgatı,
[40 t@ 10 m / min] 120 t fren]
–1 Adet Çekme Kancası (Towing Hook)
(70t SWL çekme kapasiteli)

GÜVERTE KREYİNİ (DECK CRANE)

1 Adet Güverte Kreyini (SWL 1t @ 8m)

UZMAR®



Limanlarda
Boğazlarda
Dar Su Yollarında
Kanallarda
OPERASYONA UYGUNDUR.

Tehlikeli Yük Taşıyan Gemilere
Her tip ve Her Boyutta Gemiye
HİZMET VEREBİLİR.

Deniz Kirliliğine
Kıyı Tesisleri ve Gemi Yangınlarına
Gemi Kurtarma Operasyonlarına
MÜDAHALE EDEBİLİR.

ACİL MÜDAHALE

Sahip olduğu yangın söndürme notasyonları sayesinde, denizde ve kıyı tesislerinde oluşabilecek yangınlara müdahale operasyonlarına uygundur.

UZMAR®



M/TUG EGE 10

M/TUG EGE 10

60,98 ton Çekme Kuvvetine sahiptir.
13,0 knot Azami Hıza ulaşabilmektedir.

- GMDSS A-2 bölgesinde sefer yapabilecek şekilde donatılmış ve ayrıca GMDSS A-3 geçişlerine uygun dizayn edilmiştir.

Sınırsız Seyir Kabiliyetini sağlayan navigasyon ve iletişim cihazlarıyla donatılmıştır.

- Kıvılcım tutma özelliğine sahip egzoz susturucuları.

- Her türlü yangına su ve köpük ile müdahale edebilecek, yağmurlama ve soğutma özelliği bulunan Yangın Söndürme Klas E Notasyonuna sahip FI-FI sistemi.

Arka güvertede yer alan yangın monitörlerinin her biri 600 m³/saat su kapasiteli ve köpük sıkma özelliklerini barındırmaktadır ve 11.000 lt köpük tankına sahiptir.

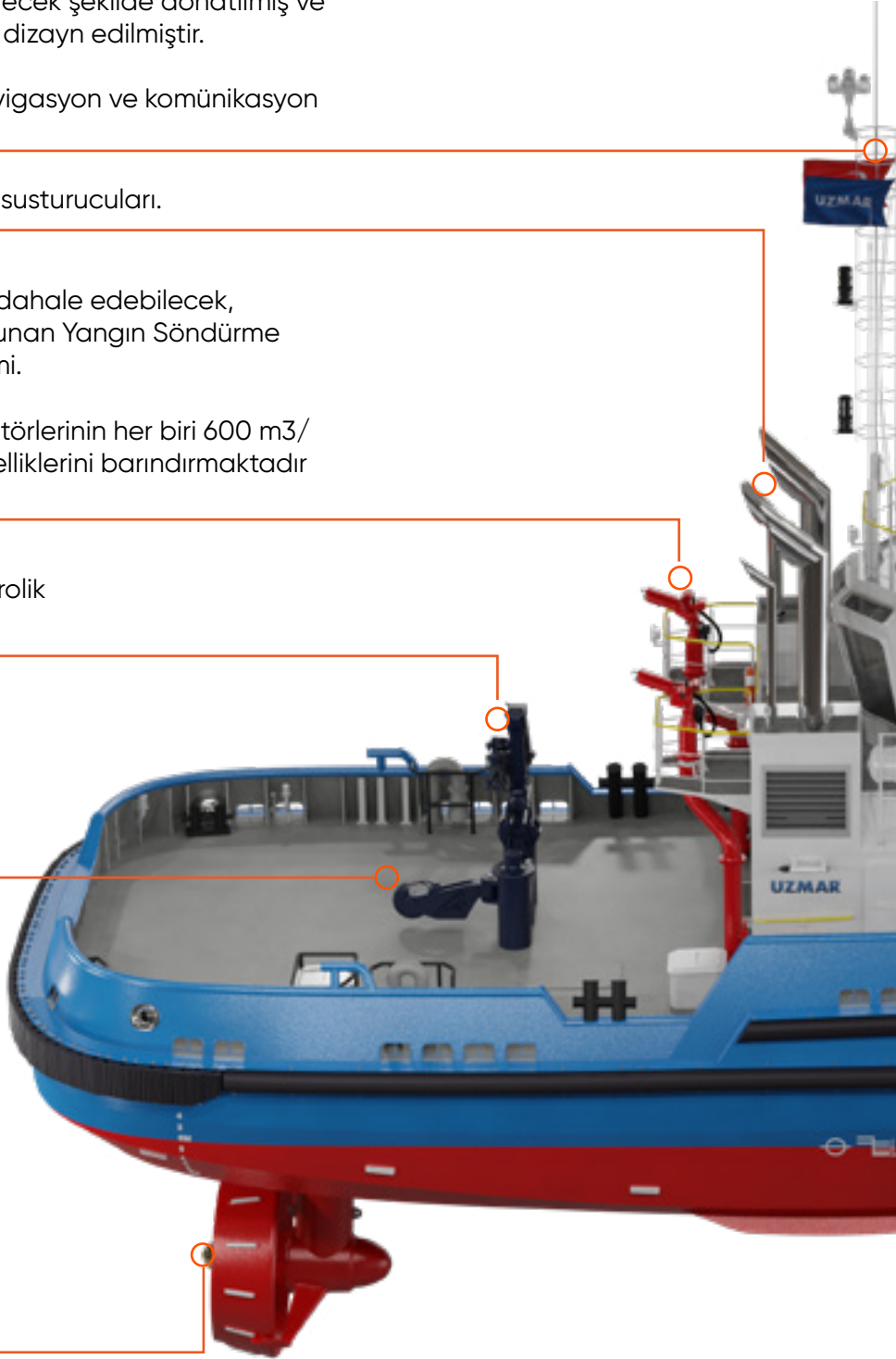
- Katlanabilir özellikte, 8 metrede 1 ton kaldırma kapasitesine sahip hidrolik tahrikli güverte kreyini

- Yedekleme ve CER operasyonlarında kullanılmak üzere tasarlanmış yüksek performanslı, **70 ton SWL** çekme kapasiteli kış çekme kancası.

- 2400 mm çapında, yüksek performanslı nozula sahip, 360 derece hareket edebilen ASD tip sabit kanatlı pervanelerle donatılmıştır.

Bu pervaneler sayesinde, yüksek manevra, itme - çekme ve yanaştırma kabiliyetine sahip olarak her türlü operasyonu başarıyla yapabilmektedir.

- Mürettebat konforunu ön plana çıkaran, yüksek standart ve kalitede malzemeler kullanılarak donatılmış, yaşam alanları, uluslararası titreşim ve ses ölçümlerine göre maksimum izolasyon ve panel sistemleri kullanılarak inşa edilmiştir.





○ Operasyon güvenliği açısından 360 derece görüş imkanı sağlayan köprü üstü tasarımı.

○ **Ağır Hizmet Baş İrgatı:**

Ağır deniz koşullarında
Dar kanallarda
Boğazlarda ve Limanlarda
Büyük konteyner gemilerine ve tehlikeli yük taşıyan
tankerlere sürekli ve güvenli hizmet verme kapasitesine
sahip, ağır hizmet ırgatı.

○ Bu ırgat elektro-hidrolik güç ünitesindeki motorlar sayesinde uzaktan ve yakından kumanda edilebilmektedir.

Çekme ve yanaştırma görevleri için yüksek performanslı,
1 x 120 metre, 72 mm kalınlıktaki halatı muhafaza edecek
1 adet tambura sahiptir.

Fren kapasitesi 120 ton olmakla beraber,
1. halat katmanında 40 ton @ 10 m / dak. çekme
kapasitesine sahiptir.

○ Yüksek mukavemete sahip, yükek
denizcilik kabiliyeti gerektiren operasyon
kriterlerine göre dizayn edilmiş baş çeki
babası.

○ SOLAS'a uygun can salları.

○ **RAmparts 2560 Tekne Formu:** Manevralarında maksimum stabilite kriterlerini sağlayarak, **boğazlarda, dar kanallarda**, akıntılı sularda ve **limanlarda**, büyük konteyner gemilerine ve tehlikeli yük taşıyan tankerler dahil **her tipte gemiye** güvenli ve sürekli **hizmet** vermeyi sağlar.

Düşük yüzey direnci sebebiyle yüksek hız ve hızlı manevra yapma kabiliyetine sahiptir.

Uluslararası standartlarda olup, dünya çapında limanlar ve terminallerde öncelikli olarak tercih edilen tekne formlarından biridir.

UZMAR®

UZMAR UZMANLAR DENİZCİLİK TİC. VE SAN. LTD. ŞTİ.
Akdeniz Mah. Cumhuriyet Bul. Erden İş Hanı No: 87 K: 7
Pasaport - Konak 35210 İzmir / TÜRKİYE
Telefon: 0 (232) 445 76 00 - Faks: 0 (232) 445 79 00