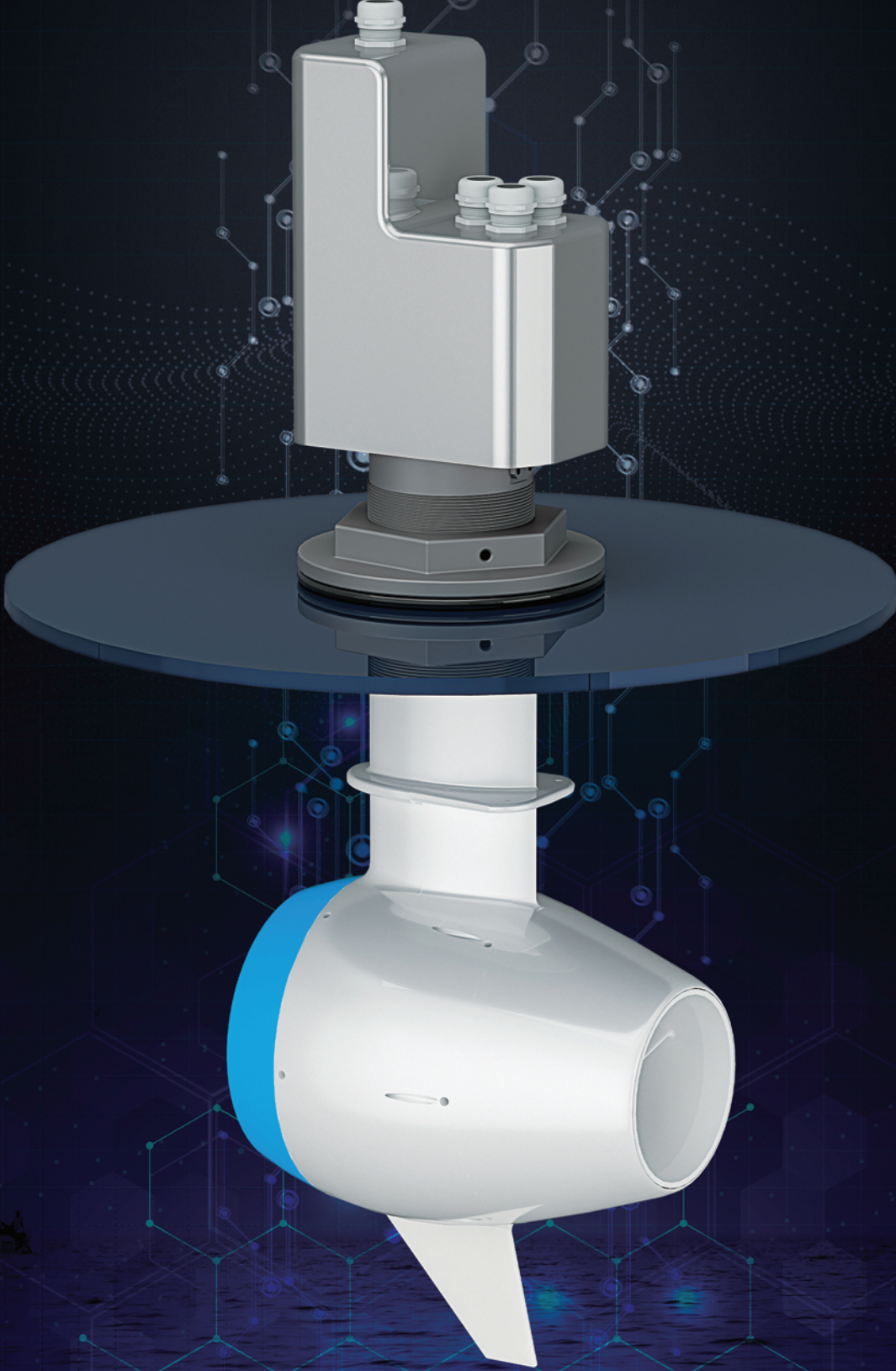




DEWJET

ELEKTRİKLİ TAHRİK SİSTEMİ



Sürdürülebilir Teknecilikte Yeni Dönem

Altın Takmalı Elektrikli Tekne Tahrik Sistemleri

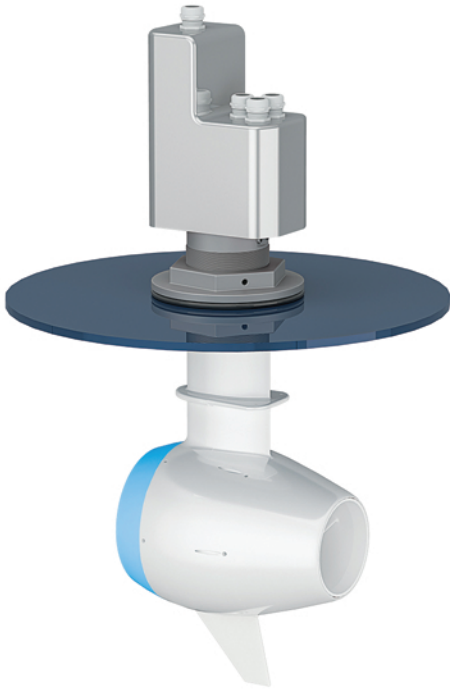


DEWJET'in yenilikçi alttan takmalı, pod motorlu elektrikli tahrik sistemleri, aşağıdaki özellikleri ile rakiplerinden bir adım öne çıkmaktadır:

- Estetik tasarım
- Kullanım Kolaylığı
- Yüksek Manevra Kabiliyeti
- Sessiz Çalışma
- Yüksek Verimlilik
- Güçlü Performans
- Düşük Bakım Gereksinimi
- Uzun Ömür ve Dayanıklılık



DEWJET'in sürdürülebilir teknolojiye sahip pod motorlu tahrik sistemleri, eşdeğer fosil yakıt sistemlerine kıyasla %50'ye kadar daha fazla güç sağlayarak üstün performans sunar.



DEWJET Altan Takmalı Elektrikli Tahrik Sistemleri:

Yenilik ve Güç Bir Arada

Günümüzün modern denizcilik ihtiyaçları, çevreye duyarlı, sessiz ve yüksek performanslı tahrik sistemleriyle karşılanıyor. DEWJET'in alttan takmalı, pod motorlu elektrikli tahrik sistemleri, hem amatör hem de profesyonel kullanıcıların beklentilerini aşan bir çözüm sunuyor.

Estetik tasarımı ve ergonomik kullanımı sayesinde hem göz alıcı bir görünüm hem de kolay kontrol imkanı sağlarken, üstün mühendislik ile tasarlanan pod motorları sayesinde maksimum verimliliği minimum bakım ihtiyacıyla birleştiriyor. Sessiz çalışması ve yüksek manevra kabiliyeti, deniz keyfinizi yeni bir boyuta taşıyor.

Bu tahrik sistemlerinin sunduğu avantajlardan biri de sürdürülebilirlik konusunda attığı dev adımlar. Geleneksel fosil yakıtlı sistemlere kıyasla %50'ye kadar daha fazla güç sunarken, sıfır emisyon hedefiyle çevreye duyarlı bir performans sergiler. DEWJET ile hem temiz denizlerin hem de ileri teknolojiyle donatılmış bir geleceğin parçası olun.

Teknolojiyle Bütünleşen Mükemmeliyet

DEWJET elektrikli tahrik sistemleri, kullanıcı dostu elektronik kontrol sistemi ile kademesiz ileri-geri hareket kabiliyeti sunar. 96V nominal voltajla çalışan sistem, 4.500 N durgunken statik itki kuvveti ve 3.300 rpm maksimum pervane devriyle güvenilir ve güçlü bir seyir sağlar.

Geleceğe Hazır Denizcilik

DEWJET, yalnızca bir tahrik sistemi değil, aynı zamanda bir yaşam tarzıdır. Sessiz, güçlü ve çevre dostu yapısıyla tekneniz için en ideal çözümü sunar. Artık daha az karbon izi bırakırken, daha fazla performans elde etmenin keyfini çıkarabilirsiniz.

**DWE
UB-80 45kW**

Batarya Ünitesi Nominal
Voltaj / Nominal Güç
96 v / 32 / 48 kWh



DEWJET Altın Takmalı (Pod Motorlu) Elektrikli Tahrik Sistemlerinin Teknik Özellikleri (*, **, ***)

Model	DWE-UB-80
Maksimum Giriş Gücü	55 kW
Sürekli Giriş Gücü	45 kW
Nominal Voltaj	96 V
Durgunken Statik İtme Kuvveti	4.500 N
Eşdeğer Fosil Yakıtlı Motor Gücü	80 HP
Maksimum Pervane Devri	3.300 rpm
Kontrol Türü	Elektronik Gaz Kolu
Dümenleme Açısı	± 90°
Kademesiz İleri-Geri Hareket	Evet
Ağırlık • Motor • Batarya • Kontrol Ünitesi • Şarj Cihazı	• 85 kg • 400 kg (maksimum) • 5 kg • 6kg
Menzil (Seyir hızına ve batarya kapasitesine bağlıdır.)	36 saat (48 kWh batarya ile 1.000 rpm)



Sıfır Emisyon, Sıfır Atıkla Tekne Kullanmanın Keyfini Çıkarın “DEWJET ile Temiz Denizlere Ulaşın.”



Batarya Paketi Özellikleri (*, ***)

Özellik	Değer
Nominal / Maksimum Voltaj	96 V / 112 V (Tek Ünite)
Nominal Güç	8 kWh (Tek Ünite) / 16 kWh (2 Ünite) / 32 kWh (3 Ünite) / 48 kWh (4 Ünite)
Maksimum Sürekli Güç	16 kW / 24 kW / 48 kW / 64 kW
Şarj Gücü (Yavaş şarj)	6 kW
BMS-Batarya Yönetimi	Var
IP Sınıfı	67
Soğutma	Hava Soğutmalı

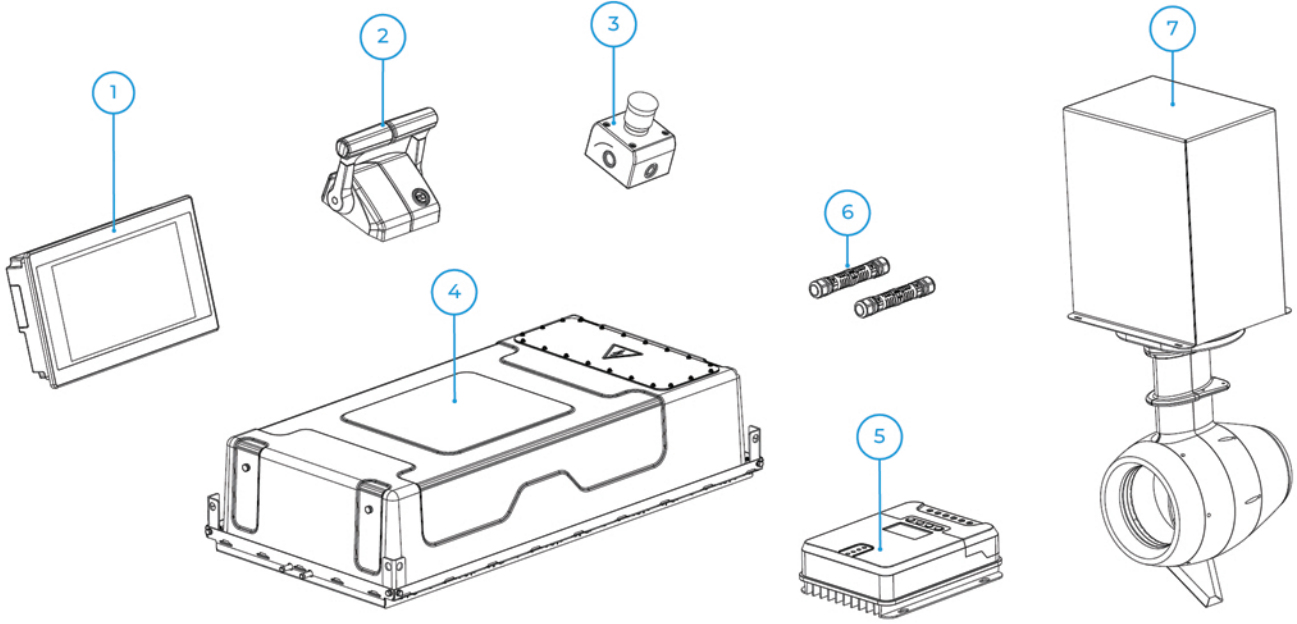
Batarya Paketi Özellikleri (*)

Bileşen	IP Sınıfı
Kontrol Ünitesi	IP66
Elektrik Motoru	IP68
Batarya Paketi	IP67
Gaz Kolu	IP67

* DEWJET, bildirimde bulunmaksızın veya yükümlülük altına girmeksizin ürün özelliklerini, işlevselliğini değiştirme hakkını saklı tutar.

** DEWJET Elektrik Tahrik Sistemleri, EN ISO 25197 - EN ISO 16315 - EN ISO 12100 - EN 61000-6-2 ve EN 61000-6-3 standartlarının ve ilgili AB direktiflerinin tüm gereksinimlerini karşılar ve CE (Avrupa Uygunluk) işaretini taşır.

*** Yukarıda beyan edilen bazı değerler tekne ağırlığı, geometrisi ve boyutlarına göre değişebilir.

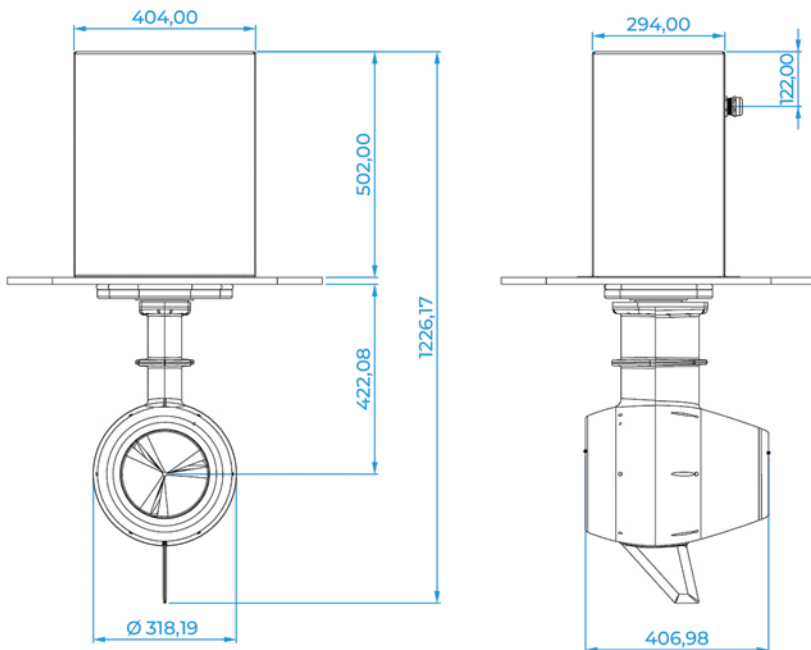


Altan Takmalı Elektrikli Tahrik Sistemi Bileşenleri

1. Kontrol Ekranı	5. Şarj Ünitesi
2. Elektronik Gaz Kolu	6. Konnektör
3. Acil Durum Durdurma Butonu	7. 45 kW Rim Tipi BLDC Motor ve Kapalı Pervane Ünitesi
4. Batarya Paketi	

DWE-UB Boyutları (mm)

DWE-UB-80



DEWJET'in yenilikçi pod motorlu tahrik sistemi, kompakt ve ergonomik tasarımıyla teknelere kolayca entegre olur. Teknik çizimler, sistemin boyutları ve bileşenlerini görsel olarak anlamayı kolaylaştırarak, ürünün mühendislik detaylarını net bir şekilde ortaya koyar. Bu sayede, kullanıcılar sistemin genel yapısını ve bileşen ilişkilerini hızlıca kavrayabilir.

