

**MATEŞ**

Uçak yakıt ikmal araçları · Ankara, Türkiye · 1995'ten beri

Ürün teknik föyü · Yayın Ekim 2026

Aile 07 / 07 · Sayfa 1 / 2

Yarı Römork Tip Uçak Yakıt İkmal Aracı

Büyük gövdeli uçaklar için; özel tasarım, büyük tank hacmi ve yüksek miktarda ikmale yönelik opsiyonel donanım.



Şekil 1 · MATEŞ yarı römork tip yakıt ikmal aracı, açık alanda tam yan profil. Renk düzeni ve donanım siparişe göre değişir.

Tank kapasitesi 25.000-60.000 L	Kanat altı en fazla 1.200 L/dk	Standartlar NFPA 407 · ADR · IATA/JIG · EN 12312-5
------------------------------------	-----------------------------------	---

Teknik özellikler

A Kapasite

Tank kapasitesi 25.000 / 30.000 / 35.000 ... 60.000 L

B Debiler

Kanat altı en fazla 1.200 L/dk

Güverte hortumu, platform (opsiyon) en fazla 3.500 L/dk

Kanat üstü en fazla 400 L/dk

C Uygunluk

Standartlar NFPA 407, ADR, IATA/JIG, EN 12312-5

D Siparişe göre

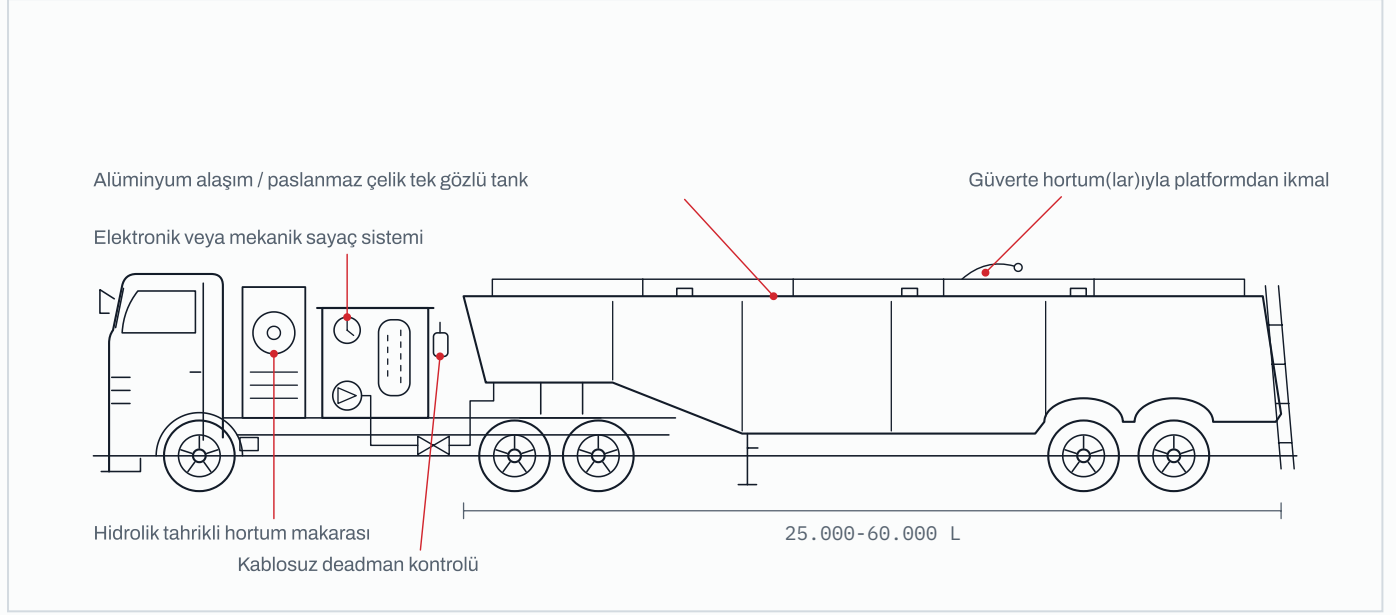
Çekici ve römork aksları Teklifte netleştirilir

Boyutlar ve ağırlıklar Teklifte netleştirilir

Komponent marka ve modelleri Teklifte netleştirilir

Her ünite, siparişte müşterinin operasyonuna göre yapılandırılır. Değerler ürün ailesinin üst sınırlarıdır; yapılandırılan ünitenin değerleri teklifte belirtilir.

Teknik çizim



Şekil 2 · Yan görünüş, ana ekipman işaretli. Ölçeksizdir; aileyi temsil eder.

Donanım

Standart

09

- Alüminyum alaşım / paslanmaz çelik tek gözlü tank
- Hidrolik tahrikli hortum makarası
- Mekanik / hidrolik kombine pompa tahriki
- Elektronik veya mekanik sayaç sistemi
- Yakıt sisteminde paslanmaz çelik / alüminyum boru tesisatı
- Hareket kilidi (drive-away interlock) sistemi
- Deadman kontrol sistemi
- Üst yapı otomasyonu
- IPCV (hat içi basınç kontrol vanası) sistemi

Opsiyonlar

10

- ▣ Makaralı hortum(lar)la kanat üstü ikmal
- ▣ Makaralı hortum(lar)la kanat altı ikmal
- ▣ Güverte hortum(lar)ıyla platformdan ikmal
- ▣ Yakıt boşaltma (defueling)
- ▣ Harici emiş
- ▣ Kapalı devre numune alma sistemi
- ▣ Start-stop sistemi
- ▣ Alttan dolum (çift taraflı)
- ▣ Kablosuz deadman kontrolü
- ▣ Büyük uzak ekran