

Adroit 618AW

4x4 Belden Kıрма Yeraltı Personel Taşıma Aracı



Tüneller, madenler ve zorlu saha koşulları için tasarlanan Adroit 618AW, yeraltı şantiyelerde ulaşımı daha güvenli ve hızlı hale getirir. Engeli arazi koşulları dikkate alınarak üretilen 4x4 personel taşıyıcılar belden kırma şasiye ve powershift yürüyüş sistemine sahiptir. Tamamen kapalı panel veya camlı kabin seçenekleri mevcuttur. Aracın standart taşıma kapasitesi 16 + 2 olmakla birlikte kullanıcının talebi doğrultusunda bu sayı değiştirilebilir.

GENEL ÖZELLİKLER

- > Arıza, uyarı ve sürüş bilgilerini gösteren led kontrol paneli
- > Kameralar ve kayıt sistemi
- > Yolcu kabini görüş kamerası
- > Geri vites sesli ve görsel uyarı sistemi
- > Taşınabilir yangın söndürücü
- > Kabin içi araç telsiz çıkışı 12VDC
- > Yükleme, taşıma ve çekilmesi durumlarında kullanılmak üzere mapa ve halat bağlantı noktaları

BOYUTLAR VE AĞIRLIK

- > Uzunluk 8000 mm
- > Genişlik 2150 mm
- > Yükseklik 2490 mm
- > Makine ağırlığı 11000 Kg

PERSONEL TAŞIMA KABİNİ

- > 16 personel taşıma kapasitesi
- > Süspansiyonlu koltuklar ve toplanabilir emniyet kemeri
- > Intercom haberleşme sistemi
- > Klima sistemi

OPERATÖR KABİNİ

- > FOPS - ROPS 2. seviye sertifikalı kapalı operatör kabini
- > Kabin içi klima
- > Lamine ve temperli camlar
- > Isıtmalı camlar ve yan dikiz aynaları
- > Yıkılabılır kabin döşemesi
- > 3 nokta temaslı, kaymaz basamaklı merdiven
- > Kabin içi acil stop butonu
- > Operatör koltuğu
 - Süspansiyonlu
 - Toplanabilir emniyet kemeri
 - Operatör ayağa kalktığı anda el frenini devreye sokan sensör

DİZEL MOTOR

- > Deutz TCD 2013 L04 2V 129 kW@2300 dev/dk EU Stage 3A
- > Motor / radyatör sıvı seviye uyarısı

EGZOZ SİSTEMİ

- > Dizel partikül filtreli katalitik konvertör

YÜRÜYÜŞ SİSTEMİ

- > Powershift otomatik şanzıman : Dana 24000 serisi
- > 3 ileri vites ve 3 geri vites
- > 4 tekerden çekiş

AKS SİSTEMİ

- > Planet tip Dana 123
- > Osilasyonlu ön aks $\pm 8^\circ$

LASTİKLER

- > 14,50 - 20 ebatında ağır hizmet tipi, yeraltı çalışmalarına uygun lastikler

PERFORMANS

- > 1.vites : 6 km/s
- > 2.vites : 12 km/s
- > 3.vites : 25 km/s
- > Maks. tırmanma eğimi %40

FREN SİSTEMİ

- > Servis freni : Her iki aksta yağ banyolu disk fren
- > Park freni : S.A.H.R
- > Kabin içinde fren sistem test düzeneği
- > Kardan shaft üzerinde diskli el freni

YAKIT SİSTEMİ

- > Depo kapasitesi : 140 L
- > Sıcak yüzeylerden izole ve emniyetli şekilde sabitlenmiş yakıt hortumu

HİDROLİK SİSTEMİ

- > Yağ tankı kapasitesi : 135 L
- > Hidrolik filtrasyon, yağ sıcaklığı, yağ seviye algılama ve uyarı sistemi
- > Sistem basıncı ölçümü için merkezi basınç kontrol noktası

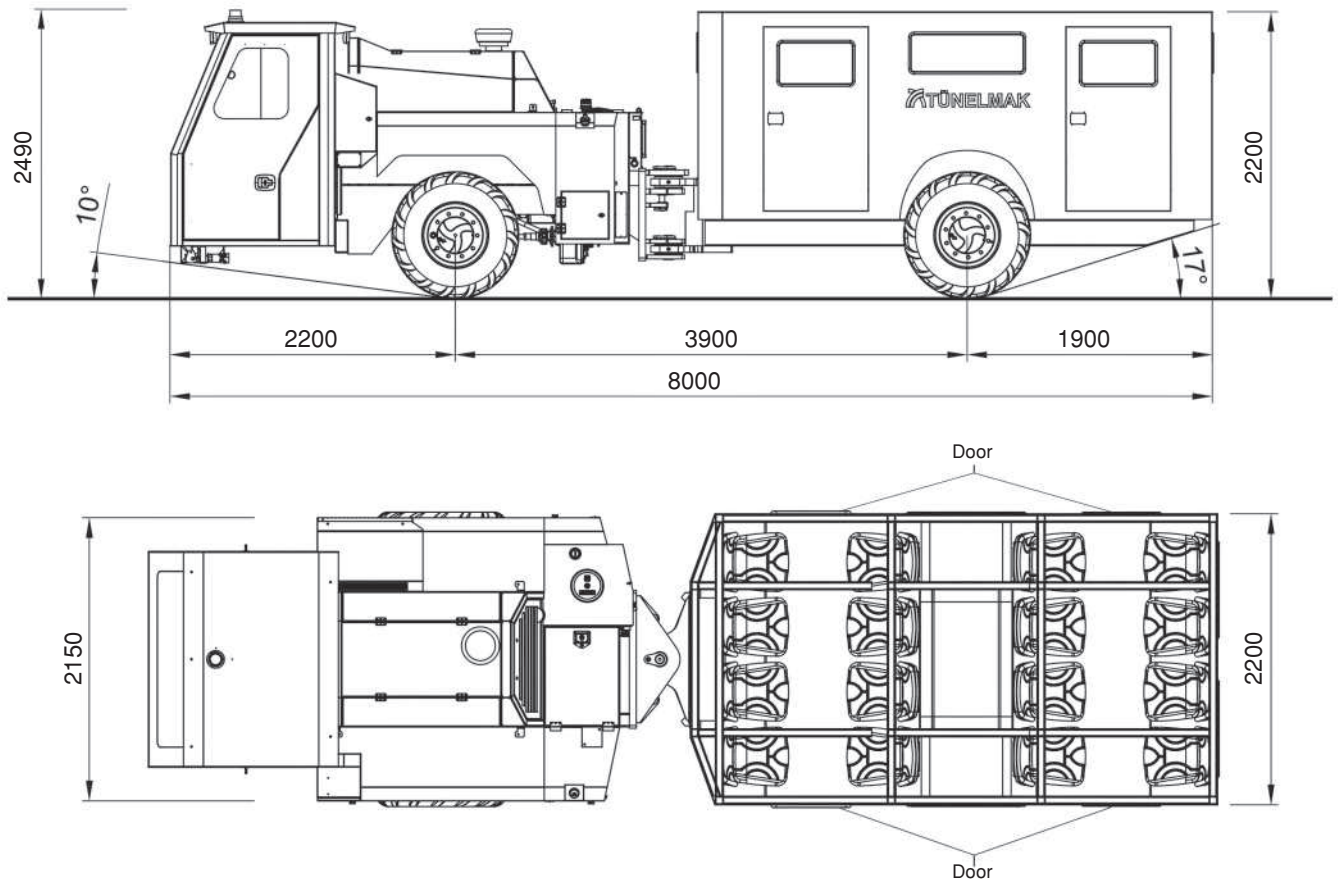
OPSİYONEL DONANIM

- > Yan görüş kamerası
- > Dizel motor yangın bastırma sistemi
- > Kapasite 32 kişiye yükseltilebilir
- > EU Stage 5 dizel motor

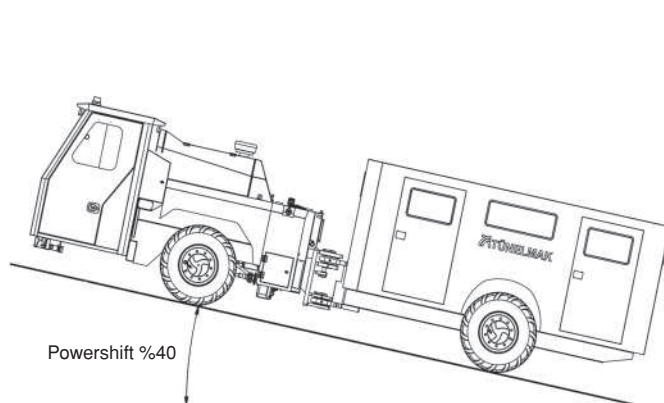
24VDC ELEKTRİK SİSTEMİ

- > Elektrik komponentleri : IP65 ve üzeri koruma sınıfı
- > Batarya 2x135 Ah
- > Hareket yönünü aydınlatan led lambalar
- > Kehribar renkte çakar tepe lambası
- > Yangına dayanıklı kablo tesisatı

Araç Boyutları



Tırmanma Kapasitesi



Dönüş Yarı Çapı

