



ALKAN
GROUP

MOBİL YATAKHANE ARACI



1959 yılında tarım amaçlı römork üretimiyle Türk sanayisine hizmete başlayan Alkan Karoser, iş hayatında 54. yılını doldurmuş bulunmaktadır.

Kurulduğu yıllarda her yöne (sağ, sol ve arka damperli) ilk Türk römorkunu yapma başarısını gösteren firmamız, bu yenilikçi yaklaşımını bugüne kadar sürdürmüştür. Daha sonra sac kasa üretimine geçen firmamız bu alanda da ülkemizin önde gelen kuruluşlarına hizmet vermeye devam etmektedir.

Alkan, 1959'dan günümüze her zaman geleceğe hizmet ve yenilikler oluşturmak için sektörünün lideri ve belirleyicisi olmak adına, sizlerden aldığı güç ve enerji ile sorunsuz, sınırsız ve sürekli müşteri hizmeti memnuniyetini yeni nesillere devretme geleneğini sürdürmektedir.



GİRİŞ



Bu kılavuz, Alkan Group tarafından üretilen MOBİL YATAKHANE aracının doğru kullanımını sağlamak amacıyla üretilmiştir. Kılavuz içerisinde, araç üzerindeki ekipmanların tanıtımı ve kullanım talimatları, bakım talimatları, yedek parça kılavuzu ve dikkat edilecek güvenlik talimatları yer almaktadır.

İÇİNDEKİLER

Kullanılan Semboller.....	09
Güvenlik Talimatları.....	10
Ürün İşlev ve Tanıtımı.....	11
Kullanıcı Talimatı.....	12
Aracın İç Yerleşimi.....	30
Aracın Görünümleri.....	31
Bakım Talimatnamesi.....	33
Periyodik Bakım Çizelgesi.....	34
Yedek Parça Kodları.....	35
Yedek Parça Sipariş Yönergesi.....	36
Garanti Belgesi.....	37
Ürün Sertifikası.....	38
Bakım Kartı.....	39

Kullanılan Semboller



Eldiven Tak



İş Ayakkabısı Kullan



Baret Tak



Gözlük Tak



İş Elbisesi Kullan



Dikkat



Kulaklık Kullan



Yüz Koruma



Tehlikeli



Elektrik Çarpar

1. Güvenlik Talimatları



Tüm uyarı ve talimat hükümlerini okuyun. Açıklanan uyarılara ve talimatlara uyulmadığı takdirde elektrik çarpmalarına, yangınlara ve/veya ağır yaralanmalara sebebiyet verilebilir.



Çalıştığınız yeri temiz tutun ve iyi aydınlatın.



Yakınında patlayıcı maddeler, yanıcı sıvı gaz veya tozların bulunduğu yerlerde elektrikli el aleti ile çalışmayın.



Daima kişisel koruyucu donanım ve bir koruyucu gözlük kullanın.



Çalışırken bedeniniz anormal durumda olmasın. Duruşunuz güvenli olsun, dengenizi her zaman koruyun.



Uygun iş elbiseleri giyin, geniş giysiler giymeyin ve takı takmayın.

2. Ürün İşlev ve Tanıtımı

2.1. Araç Teknik Verileri

TEKNİK ÖZELLİK

Uzunluk	15000 mm
Yükseklik	4000 mm
Lastik Ölçüleri	245 / 70R 19,5
Lastik Adedi	8 Adet
Stepne Sayısı	1 Adet
Temiz Su Tankı Kapasitesi	510 + 530 Lt. (2 Adet)
Kirli Su Tankı Kapasitesi	630 Lt. (1 Adet)

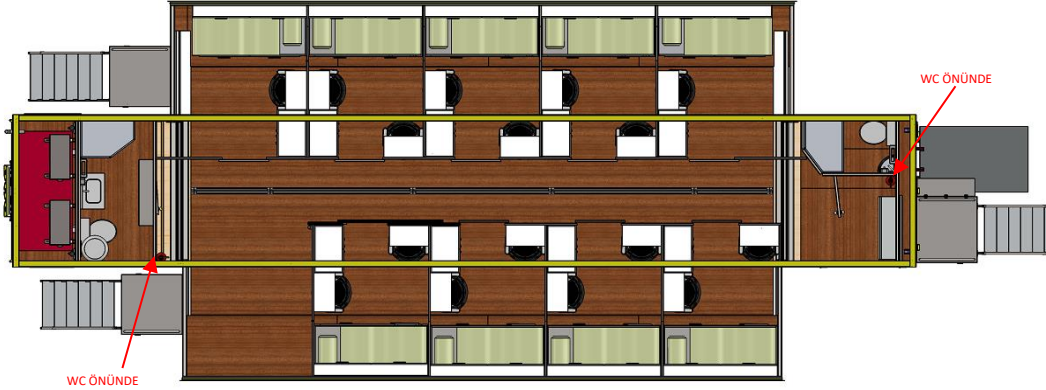
3. Kullanıcı Talimatı

3.1. Yangın Tüpleri



Ayakkabısı
Kullan

Baret Tak



Araçta 3 adet yangın tüpü bulunmaktadır. Yangın tüpleri, aracın şasisinde ve WC'lerin önünde bulunmaktadır. Gerektiğinde kolayca ulaşılabilir.



Yangın tüplerinin basınçlarını düzenli aralıklarla kontrol etmenizi öneririz. Basınç göstergesinin resimde belirtilen yeşil konumda olması gerekmektedir.

3. Kullanıcı Talimatı

3.2. Stepne



Eldiven Tak



İş Ayakkabısı
Kullan



Baret Tak



Elektrik Çarpar



Stepne aracın arka alt kısmında bulunmaktadır. Gerekğinde kolaylıkla ulaşılabilir ve kullanılabilir. Stepne taşıyıcıdan stepnenin çıkarılması için kullanılan kol aracın sol arka takım dolabında bulunmaktadır.

3. Kullanıcı Talimatı

3.3. Emniyet Takozları



Eldiven Tak



İş Ayakkabısı
Kullan



Baret Tak



Elektrik Çarpar



Emniyet takozları aracın şasinde şekildeki gibi bulunmaktadır. Herhangi bir tekerere görseldeki gibi yerleştirilmelidir.

3. Kullanıcı Talimatı

3.4. Topraklama Çubuğu



Eldiven Tak



İş Ayakkabısı
Kullan



Baret Tak



Elektrik Çarpar



Topraklama çubuğu aracın sol ön etek dolabında bulunmaktadır.
Topraklama çubuğu aracın kurulduğu yerde toprağa batırılmalıdır.

3. Kullanıcı Talimatı

3.5. Aracın Emniyete Alınması



Eldiven Tak



İş Ayakkabısı
Kullan



Baret Tak



Elektrik Çarpar



Aracın sol arka etek kapağının arkasında bulunan emniyet kolları çekilmelidir. Emniyet kolları çekildiği zaman aracın tekerlekleri kilitlenir ve hareket etmesi engellenir.

3. Kullanıcı Talimatı

3.6. Aracın Dengeye Alınması



Eldiven Tak



İş Ayakkabısı
Kullan



Barett Tak



Elektrik Çarpar



PLATFORM
AYAKLAR
ANAHTARI



ORTA SOL
AYAK

ORTA SAĞ
AYAK

DESTEK
AYAKLARI

ARKA SOL
AYAK

ARKA SAĞ
AYAK

ÖN SOL
AYAK

ÖN SAĞ
AYAK

PLATFORM
AYAKLAR
ANAHTARI

1. Aracın ön kısmında bulunan mekanik ayaklar ve arka, ön ve deveboynunda bulunan hidrolik ayaklar sayesinde araç denge konumuna getirilir.
2. Mekanik ayakta bulunan kol çevrilerek yukarı ve aşağı hareket sağlanır.
3. Hidrolik ayaklar ise kumanda sayesinde ayarlanabilmektedir. Kumanda üzerindeki etiketlerde nasıl kullanılacağı belirtilmiştir.

3. Kullanıcı Talimatı

3.7. Açılır Kutu ve Tabanların Açılması Kapanması



Eldiven Tak



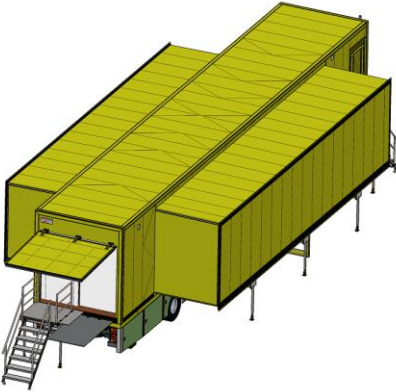
İş Ayakkabısı
Kullan



Baret Tak



Elektrik Çarpar



1. Aracın sağında ve solunda ağır kutu bulunmaktadır. Ağır kutular açıldıktan sonra ağır tabanlar açılmalıdır.

2. Ağır kutu ve ağır tabanlar kumanda sayesinde ayarlanabilmektedir. Kumanda üzerindeki etiketlerde nasıl kullanılacağı belirtilmiştir.

3. Kullanıcı Talimatı

3.8. Lift



Eldiven Tak



İş Ayakkabısı
Kullan



Baret Tak



Elektrik Çarpar



Lift aracın arka kısmında bulunmaktadır.

Liftin kumandası aracın altında kutuda bulunmaktadır.
Kumandanın üzerindeki şekillerle komutlar gösterilmiştir.

3. Kullanıcı Talimatı

3.9. Su Depoları



Eldiven Tak



İş Ayakkabısı
Kullan



Baret Tak



Elektrik Çarpar



Araçta iki adet temiz su deposu ve bir adet kirli su deposu bulunmaktadır. Araç içerisinde (WC içerisinde, elektrik panosu üzerinde) temiz ve kirli su depolarının su miktarlarını gösteren seviye göstergeleri bulunmaktadır.

3. Kullanıcı Talimatı

3.9.1. Temiz Su Deposu



Eldiven Tak



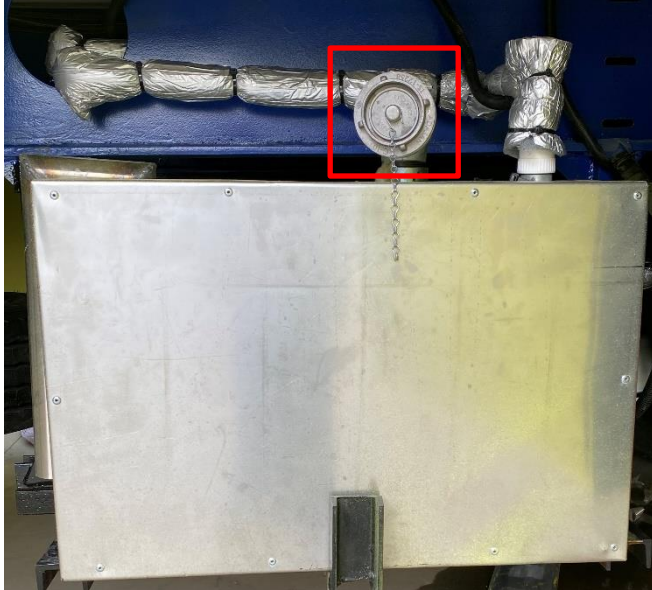
İş Ayakkabısı
Kullan



Baret Tak



Elektrik Çarpar



Temiz su deposu şasinin ortasında ve arkasında bulunmaktadır. Dolum ağızları araçların üzerinde bulunmaktadır. Kapak açılarak temiz su dolumu yapılabilir.

3. Kullanıcı Talimatı

3.9.2. Kirli Su Deposu



Eldiven Tak



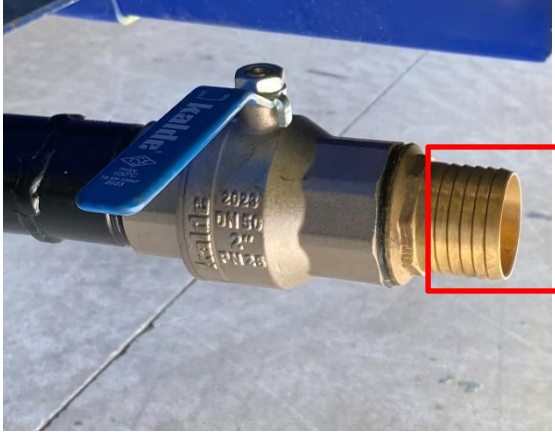
İş Ayakkabısı
Kullan



Baret Tak



Elektrik Çarpar



Kirli su deposu şasinin önünde bulunmaktadır. Kirli suyun tahliyesi iki yöntem ile yapılabilir. Birincisi; manuel olarak vananın açılması ile yapılır. İkincisi; makara sistemi ile yapılır.

3. Kullanıcı Talimatı

3.10. Hidrofor



Eldiven Tak



İş Ayakkabısı
Kullan



Baret Tak

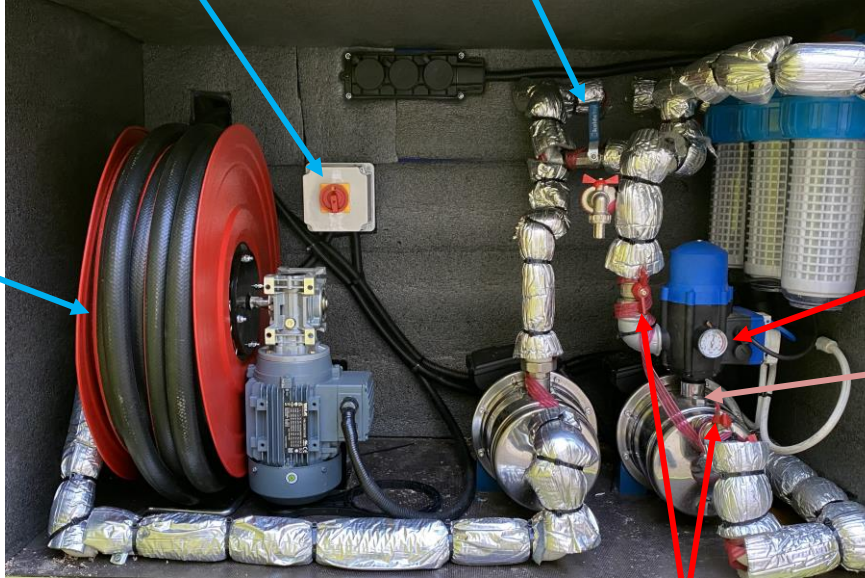


Elektrik Çarpar

1- MAKARA VE
MOTOR ANAHTAR İLE
ÇALIŞTIRILMAKTADIR.

3- SU TEDARİĞİ BİTTİĞİNDE
VANA KAPATILIR.

2- MAKARA ANAHTAR İLE
AÇILIR VE HERHANGİ BİR SU
KAYNAĞINDAN TEMİZ SU
TEDARİĞİ YAPILIR.



1- ÖNCELİKLE BASINÇ KONTROL
EDİLMELİDİR. 6 BARIN ALTINDA
OLMAMALIDIR. (BASINÇ DÜŞÜK
İSE BASINÇ GÖSTERGESİ
ALTINDAKİ KAPAK AÇILMALI VE
İÇERİSİNE SU İLAVE
EDİLMELİDİR. TAŞINCA KAPAK
KAPATILIR VE BASINÇ TEKRAR
KONTROL EDİLİR.)

2- VANALAR
AÇILMALIDIR.

3. Kullanıcı Talimatı

3.11. Majeratör



Eldiven Tak



İş Ayakkabısı
Kullan



Baret Tak



Elektrik Çarpar



Majeratördeki kirli su tahliyesi makara ve motor yardımı ile yapılabilir. Makara ve motor ok ile belirtilen anahtar ile çalıştırılmaktadır.

3. Kullanıcı Talimatı

3.12. Termosifon



Eldiven Tak



İş Ayakkabısı
Kullan



Baret Tak



Elektrik Çarpar



Termosifon araçta WC' de bulunmaktadır. Termosifonun üzerindeki anahtardan sıcaklık ayarı yapılmaktadır. Anahtarın solunda suyun derece göstergesi bulunmaktadır. Termosifonun sürekli olarak max seviyesinde olması tavsiye edilmemektedir.

3. Kullanıcı Talimatı

3.13. Şofben



Eldiven Tak



İş Ayakkabısı
Kullan



Baret Tak



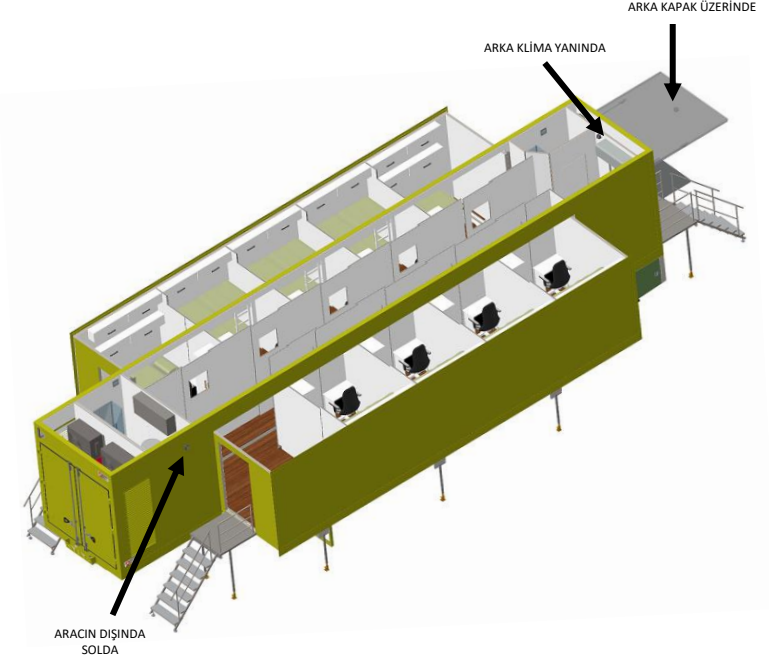
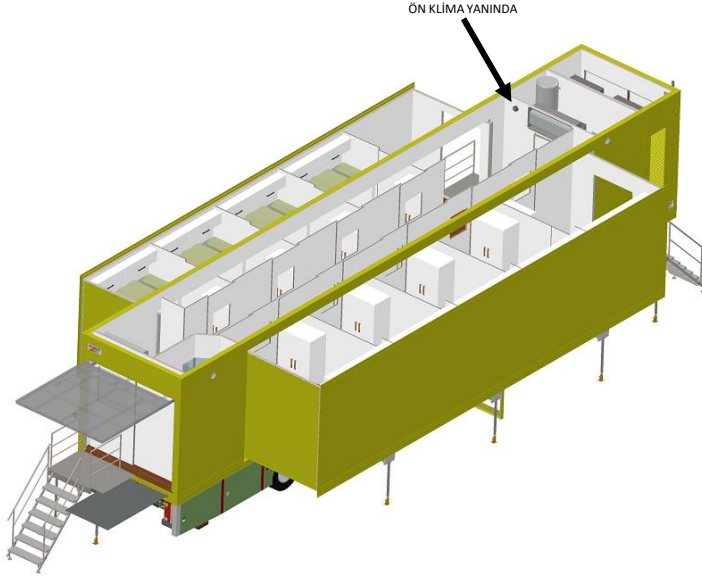
Elektrik Çarpar



Şofbenin çalıştırılması için öncelikle alttaki vana açılmalıdır. Sonrasında anahtar ile sıcaklık ayarı yapılmaktadır.

3. Kullanıcı Talimatı

3.14. Kameralar



Araçta 360° görüş açısına sahip 4 adet kamera bulunmaktadır. Konumları ise şu şekildedir:

- Ön klima yanında
- Aracın dışında solda
- Arka klima yanında
- Arka kapak üzerinde bulunmaktadır.

3. Kullanıcı Talimatı

3.15. Araca Şebeke Enerjisi Verilmesi



Eldiven Tak



İş Ayakkabısı
Kullan



Barek Tak



Elektrik Çarpar



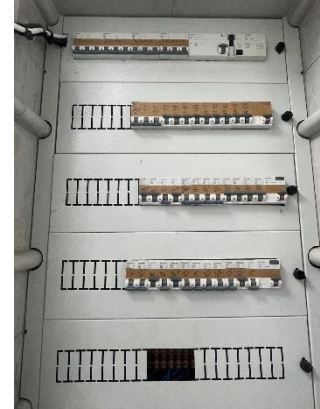
1. Aracın etek dolabında şebeke alım fişi bulunmaktadır.
2. Şebeke girişinden kablo aracılığıyla araca enerji verilmelidir.
3. Sağ etek dolabında bulunan topraklama çubuğu toprak bir zemine sabitlenmelidir. Çubuğa bağlı sarı yeşil kablo şebeke alım fişinin yanında bulunan topraklama civatasına sabitlenmelidir.
4. Şebeke enerji bağlantısı verildikten sonra transfer panosunda bulunan bütün sigortalar açılır. Pano üzerinde bulunan AUTO tuşuna basılır. Enerji kesildiğinde jeneratör otomatik devreye girerek şebeke - jeneratör transferini gerçekleştirir.
5. Şebeke jeneratör transferi için sigorta panosunda bulunan pako şalter 'transfer' konumuna alınır. Transfer panosunda arıza olması durumunda pako şalter 'direkt şebeke' konumuna alınır.



TRANSFER PANEL



SİGORTA PANOSU



3. Kullanıcı Talimatı

3.16. Araca Jeneratör Enerjisi Verilmesi



Eldiven Tak



İş Ayakkabısı
Kullan



Baret Tak



TRANSFER PANOSU



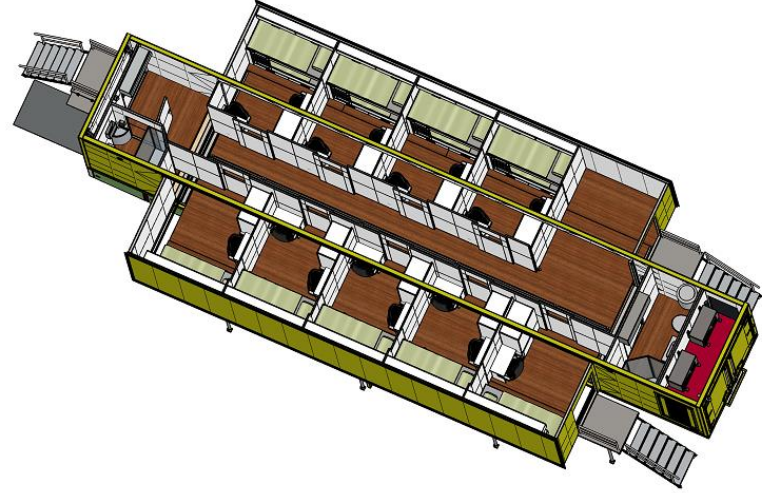
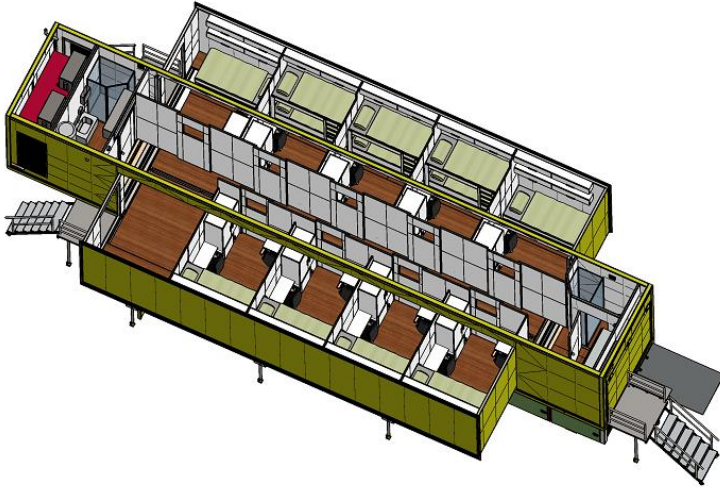
1. Transfer panosundaki sigortalar açılır.
2. Ekran üzerinde bulunan AUTO tuşuna basılır.
3. Elektrik panosundaki pako şalter 'transfer' konumuna alınır.
4. Sağ etek dolabında bulunan topraklama çubuğu toprağa sabitlenir. Çubuğa bağlı sarı yeşil kablo şebeke alım fişinin yanında bulunan topraklama civatasına monte edilir.

4. Aracın İ Yerleşimi

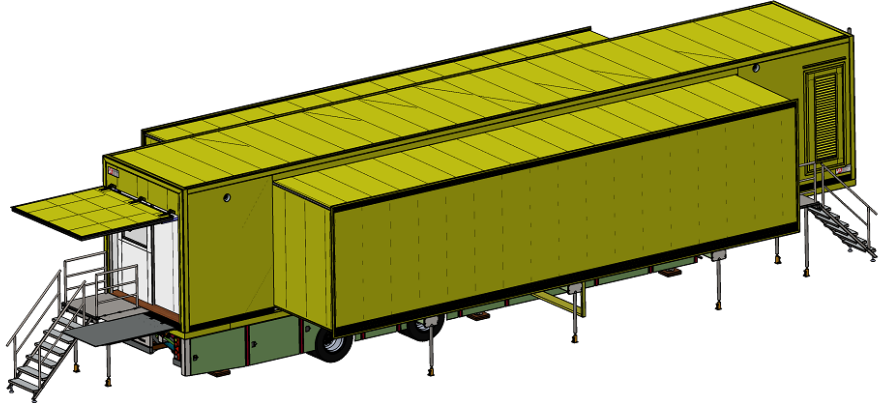
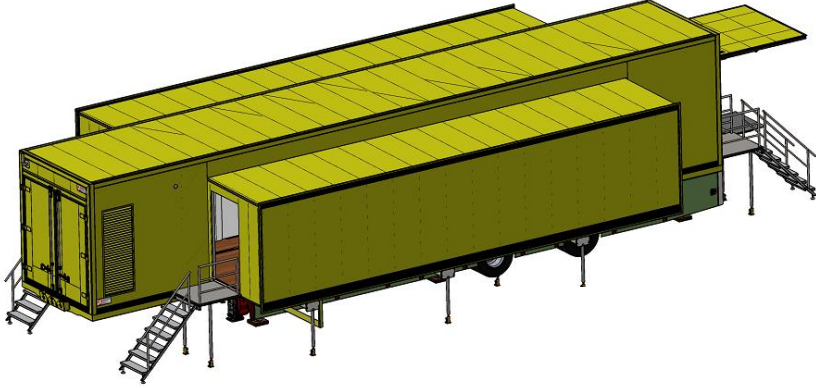


- Araçta 7 adet ranza ve 2 adet baza bulunuyor olup araç toplam 16 kiřiliktir.
- 2 adet WC bulunmaktadır. Her iki WC'de de ani su ısıtıcısı mevcuttur.
- Ve araçta 2 adet klima vardır.

5. Aracın Görünümleri



5. Aracın Görünümleri



6. Bakım Talimatnamesi



Düzenli bakım, doğru ayarlar, düzenli yağlama sayesinde araç üzerinde yüksek verim ve güvenlik sağlayabilirsiniz.



Buradaki bakım parametreleri normal koşullar içindir. Hava koşulları, arazi, coğrafi konum ve kullanım farkları daha erken bakım periyodları gerektirebilir.



Bakım için yeterli ekipmanlara sahip olmadığınızda lütfen firmamız ile irtibat kurun.

6. Periyodik bakım çizelgesi

Periyodik Bakım Çizelgesi

	Periyodik Bakım Çizelgesi										Kontrol Zamanı
Bakım Maddesi											
Lastik Bijon Kontrolleri											3000 km'de bir kez
Klima Temizliği											6 Ayda Bir
Fren hortum bağlantı kontrolleri											3 Ayda Bir
Gresör yağlama											Ayda bir
Yangın Tüpü Basınç Kontrol											6 Ayda Bir
Gözile Genel Kontrol											Aracın Her Kullanımında
Genel Cıvata Kontrolü											6 ayda bir

7. Yedek Parça Kataloğu

7.1. Yedek Parça Kodları

	BVN-04 12V FAN
DS-2CD1123G0-IUF	KAMERA
RAS-24E2AVG-TR	TOSHİBA KLİMA
50 MTK	AQUA KONFOR 50 LT BAYMAK TERMOSİFON
SMAC 600	MACERATÖR
1003 MB MİNİBAR	ARÇELİK MİNİ BUZDOLABI
SPY44	JENERATÖR
BT 8000	ŞOFBEN
01SJ0005	HİDROFOR
OSW-4314T	OSAWA HOPARLÖR
0 772 13	LEGRAND PRİZ
0 772 14	LEGRAND KAPAKLI PRİZ

0 770 00	LEGRAND ANAHTAR
6 380 38	LEGRAND 50X100 KABLO KANALI
BC1-3403-2011	BEMİS 3X32A DÜZ FİŞ
BC1-3403-2312	BEMİS 3X32A UZATMA PRİZİ
BC1-3403-2413	BEMİS 3X32A MAKİNE PRİZİ
BM5-6000-0000	BEMİS 5X2,5 mm 50 METRE KAPASİTELİ MAKARA
BT3-4000-0006	BEMİS 4'LÜ BUTON KUTUSU
ÇP 5165	ÇETİNKAYA PANO
V01 110 001	ÇETİNKAYA 110X110 FANLI MENFEZ
108392	TİO 9W SIVAALTI LED PANEL 6500K
203687	PELSAN 12V ŞERİT LED 3000K
203690	PELSAN 12V ŞERİT LED 6500K



Bozulan veya kırılan parçalar ile aracın kullanılması elektrik çarpmalarına, yangınlara, trafik kazalarına ve yaralanmalara sebep olabilir.

8. Yedek Parça Sipariş Yönergesi



Araç üzerinde anza oluştuğunda yukarıda belirtilen telefon numaraları üzerinden Malzeme Kodunu ve Referans Numarasını iletiniz.

9. GARANTİ BELGESİ

Araç üzerinde bulunan hazır malzemelerin (klima, hidrolik grubu vb.) garanti hizmeti, üretici firmaları tarafından sağlanacaktır.

Firma Adı	ALKAN GROUP
Ürün Bilgileri	
İmalat Tarihi	
Garanti Süresi	
Firma İletişim Bilgileri	

ONAY

10. ÜRÜN SERTİFİKASI

ÜRÜN	
ÜRÜN NUMARASI	
İMALAT TARİHİ	
KONTROL TARİHİ	

YUKARIDA AÇIKLANAN ÜRÜNÜN TESLİMAT ÖNCESİNDE TEST EDİLDİĞİNE VE KULLANIM ÖZELLİKLERİNE UYGUN OLDUĞUNA; TEST EDİLME ESNASINDA KULLANILAN TEST CİHAZLARININ ULUSLARARASI STANDARTLARA UYGUN OLDUĞUNA VE BİLİNER PROSEDÜRLER İLE TEST EDİLDİĞİNE DAİR VERİLMİŞTİR. BU ÜRÜN FİRMAMIZIN İSO 9001 KALİTE YÖNETİM SİSTEMİNE UYGUN OLARAK VERİLMİŞTİR.

PDI Kontrol

11. BAKIM KARTI

İşletmeye Alınan Tarih: / /

İşletmeye Alan:

İşletmeye Alınan Aracın Numarası:

MADDELER	SON BAKIM YAPILAN TARİH								
Lastik bijon kontrolleri									
Fren hortum bağlantı kontrolleri									
Gresör yağlama									
Yangın Tüpü Basing Kontrol									
Gözüle Genel Kontrol									
Genel Cıvata Kontrolü									
Klima Genel Bakım									

Bu tablo kullanıcı tarafından kullanılmak üzere ilave olarak verilmiştir.



alkangroup.com.tr