



HABAŞ SINAİ VE TIBBİ GAZLAR  
İSTİHSAL ENDÜSTRİSİ A.Ş.

Alfa Lux-e

## TAM ELEKTRİKLİ TURİSTİK OTOBÜS

### Teknik Araç Özellikleri

MOTOR	
Marka / Model	VOITH MD
Tip	IPMSM Elektrik
Max. Güç	250 kW
Max. Tork	2805 Nm
BATARYA SİSTEMİ	
Batarya Marka / Tip	HABAS / LFP
Batarya Kapasitesi	282 kWh (Özelliklere Göre Değişebilir)
AKSLAR	
Ön Aks Tipi, Kapasitesi	Bağımsız, 5.500 kg
Arka Aks Tipi, Kapasitesi	Rijit, Portal 10.000 kg
Aks Oranı	4.52
SÜSPANSİYON	
Ön Aks	Hava Körüğü(2), Amortisör (2)
Arka Aks	Hava körüğü(4), Amortisör (4)
DİREKSİYON	
Marka / Model	HEMA HD 095
Tip	Servocom, Hidrolik
FRENLER	
Fren Sistemi Tipi	Disk Frenler (Ön/Arka) EBS,ESC, ASR, Park freni, Enerji Geri Kazanımlı Fren
LASTİKLER	
Ölçü	265/70 R 19,5
Adet	6
Jantlar	6.75x19.5"
ELEKTRİK SİSTEMİ	
Akü	2x12V 110 Ah
KAPASİTELER	
Yolcu Kapasitesi	35+1
Max. İzin Verilen Tam Yüklü Ağırlık	13.500 kg.
GÖVDE	
Tip	Paslanmaz Çelik, Monokok Örme Tip
ÖLÇÜLER	
A: Dingil Açıklığı	3930 mm
B: Ön Uzantı	2180 mm
C: Arka Uzantı	2090 mm
D: Toplam Uzunluk	8200mm
E: Toplam Genişlik	2415 mm
F/G: Toplam Yükseklik (Klimalı, Klimasız)	3200 - 3070 mm
H: Ön İz Genişliği	2000 mm
I: Arka İz Genişliği	1890 mm
Yaklaşma / Uzaklaşma Açısı	8.9 / 8.6

  
STANDART ÖZELLİKLER
Klima (26 kW)
Paslanmaz Çelik Gövde ve Şasi
2 Kapılı (Ön: Tek Kanatlı, Orta: Tek Kanatlı)
EBS / ABS / ASR / ESC / ESP
Elektronik Hız Göstergesi
Multiplex Sistem
Amplifikatör + 4 Hoparlör
Takograf
LED Gündüz Farları
Gösterge Paneli ile Birlikte Ayarlanabilir Direksiyon
LED İç Aydınlatma
Prömatik ve Yüksekliği Ayarlanabilir Sürücü Koltuğu
Lüks Pulman, Silinebilir Yolcu Koltukları
Karartmalı Yan Camlar
Rezistanslı Sürücü Yan Camı
Isıtmalı Ön Kapı Camları
Elektrikli ve Isıtmalı Yan Dikiz Aynaları
Gerİ Görüş Kamerası
Hostes Koltuğu
OPSİYONEL ÖZELLİKLER
Uzaktan Kumandalı Ön Kapı
Bağımsız Isıtma Sistemi
Isıtmalı Ön Cam
Çift Katlı Yan Camlar
LCD Monitör
Kameralı Yan Dikiz Aynaları (CMS)
Elektrikli Tavan Havalandırma Kapağı
Lastik Basınç Uyarı Sistemi
Park Sensörü
Otomatik Sigortalar
Alüminyum Alaşım Jantlar
Stepne
İç Mekan Kamerası
USB Girişleri