



## AJ-B 440

### STANDART ÖZELLİKLER

Ön ısıtıcı  
Akü ve kabloları  
Elektronik akü şarj cihazı  
Şaseye entegre yakıt deposu  
Esnek yakıt hortumları ve yağ boşaltma vanası  
Çelik sacdan kaynaklı imal edilmiş, elektro statik toz boyalı şase  
Paslanmaz galvaniz saclı kabin tasarımı

## ÇIKIŞ DEĞERLERİ

Standby Güç			Prime Güç		
kVA	kW	Amper	kVA	kW	Amper
440	352	634	400	320	576

## DİZEL MOTOR

ISO 8528, ISO 3046, BS 5514, DIN 6271 standartlarına uygun, düşük yakıt sarıyatlı, yakıt pompasına monteli, mekanik veya elektronik tip governörlü son teknoloji ürünü motor markaları kullanılmaktadır.

Marka	Baudouin
Model	6M21G440/5
Maks. Toplam Çıkış Gücü (kW/hp)	405/545
Silindir Hacmi (lt)	12,5
Silindir Dizilişi	6 Tek S◊◊◊ra
Bore x Stroke (mm*mm)	127*165
Governör Tipi	Elektronik
Devir	1500 RPM
Emme Sistemi	Turbocharge/Intercooler
Püskürtme Şekli	Direkt
Soğutma Şekli	Su So◊◊utmal◊◊
Elektrik Sistemi (VCD)	24
Yağ Kapasitesi (lt)	36
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)	90
Yakıt Sarıyatı %50 (lt/h)	43,1
Yakıt Sarıyatı %75 (lt/h)	63,5
Yakıt Sarıyatı %100 (lt/h)	85

## ALTERNATÖR

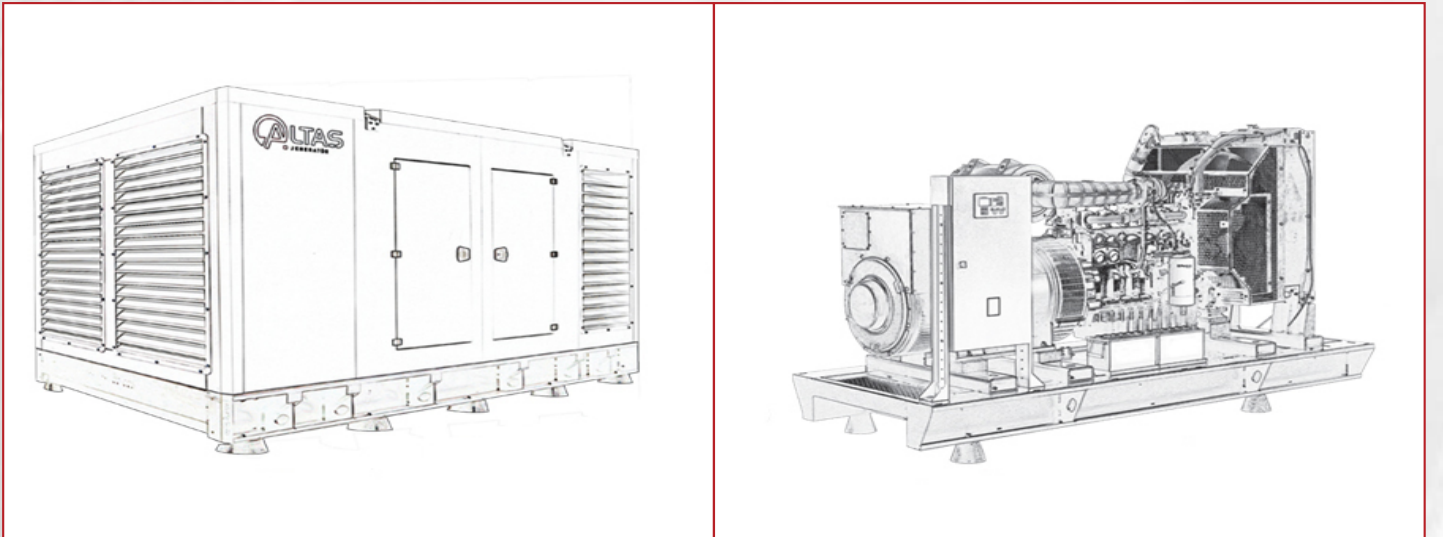
4 kutuplu kendinden ikazlı fırçasız, senkron alternatör, bakım gerektirmeyen yataklama sistemine sahip, hassas voltaj ayarı sağlayan elektronik tip voltaj regülatörü.

Çıkış Voltajı (V)	230/400
Frekans (Hz)	50
Kalıcı Voltaj Reg. ( $\pm$ ) (%)	0,01
Kısa Devre Akımı	% 300 (10 sec)
İzolasyon Sınıfı	H
Koruma Sınıfı	IP23
Verim (%)	94,5
Aşırı Yükte Çalışma Zamanı	1 saat s♦♦♦re ile % 110
Güç Faktörü (cos Phi)	0,8
Toplam Harmonik Bozulma Oranı	% 1'den k♦♦♦♦♦♦♦♦k
Bağlantı Şekli	Y♦♦♦ld♦♦♦z
Kutup Sayısı	4
Yatak Sayısı	Tek
Kabin Tipi	AJES-01

Altas Jeneratör önceden haber vermeksizin jeneratör teknolojisinde devam eden gelişmeler nedeniyle, teknik özelliklerde, kabin ölçülerinde önceden değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

## BOYUTLAR VE AĞIRLIK

KABİNLİ GRUP	En (mm)	1600	KABİNSİZ GRUP	En (mm)	1600
	Boy (mm)	3400		Boy (mm)	3400
	Yükseklik (mm)	2200		Yükseklik (mm)	1950
	Ağırlık (Kg)	2900		Ağırlık (Kg)	2500
	Yakıt Tankı Kapasitesi (Lt)	500		Yakıt Tankı Kapasitesi (Lt)	500



## OPSIYONEL ÖZELLİKLERİ

- Ses izolasyon kabini
- Transfer panosu
- Yakıt su ayırıcı filtre
- Alternatör çıkış şalter
- Yakıt tankı ısıtıcısı
- Yağ ısıtıcısı
- Harici yakıt tankı ve transfer pompası
- Uzaktan izleme ve kontrol
- Senkronizasyon sistemleri
- Özel tip egzost susturucusu
- Römork

## KONTROL PANELİ ÖZELLİKLERİ



- Dizel ve gaz jeneratörü desteği
- 400 Hz jeneratör desteği
- 400ölçüm değerli olay kaydı
- Tüm parametreler ön panelden değiştirilebilir
- 3 seviyeli program şifresi
- 128x64 piksel grafik LCD
- Dil yükleme
- Akım-gerilim dalga şekli
- Akım-gerilim harmonik analiz
- 16 Amp / 250V ŞK / JK çıkışları
- 8 adet programlı dijital giriş
- 6 adet programlı dijital çıkış
- 3 adet programlı analog giriş
- CANBUS-J1939 & MPU girişi
- 3 adet programlı servis alarmı
- Çoklu otomatik test programı
- Haftalık çalışma programı
- Dual jeneratör desteği, eşit yaşlandırma
- İnce hız ayarı (bazı ECU'ler)
- Otomatik yakıt pompa kontrolü
- Korumalar iptal özelliği
- Aşırı güç koruması
- Ters güç koruması
- Aşırı akım IDMT koruması
- Yük atma, dummy load
- Çoklu yük atma programları
- Akım dengesizliği koruması
- Gerilim dengesizliği koruması
- Yakıt dolum ve çalınma alarmları
- Pil destekli gerçek zaman saati
- Rölanti devir kontrolü
- Akü şarj çalışması
- Savaş modu desteği
- Çoklu nominal şart tanımları
- Kontaktör ve motorlu şalter sürme
- 4 çeyrek enerji sayaçları
- Şebeke enerji sayaçları
- Yakıt dolum sayacı
- Yakıt tüketim sayacı
- Modem dignostik sayfası
- USB, RS-232 ve GPRS üzerinden parametre ayarı
- Ücretsiz konfigürasyon yazılımı
- SMS ile kumanda imkanı
- Merkezi izlemeye hazır
- Mobil jeneratör desteği
- Otomatik GSM konum belirleme
- GPS bağlantısı (RS232)
- USB üzerinden yazılım atma
- IP65 koruma (conta ile)