



Önemli Özellikler ve Avantajlar

- Yarım Asırlık Jeneratör Üretim Tecrübesi
- İleri teknoloji ve Kalitede Benzinli Motor
- İleri teknoloji ve Kalitede Alternatör
- Kolay Taşınabilir
- Yüksek Kalite ve Güvenilir Teknoloji
- Kompakt, Sessiz,
- Ağır Hizmet Koşullarına Uyum
- Dayanıklılık
- Bol ve Uygun Fiyatlı Yedek Parça
- Düşük Gürültü
- Düşük Egzoz Emisyonu
- Düşük İşletme Maliyeti
- Düşük Yakıt Tüketimi
- Düşük Yağ Tüketimi
- Hafif
- Büyük Yakıt Tankı
- Birinci Sınıf Ürün Desteği
- Global Servis ve Bakım Ağı

Jeneratör Genel Bilgileri

Jeneratör Model	Frekans Hz	Voltaj V	Güç Faktörü CosQ	Devir d/dak.	Dizel Motor			Alternatör			Çalışma Şekli	Jeneratör Çıkış Değerleri		
					Marka	Model	Seri	Marka	Model	Seri		kVA	kW	A
GDG 7000EC	50	230	0,8	3000	GENPOWER	186	FAE	GENPOWER	GNP	100L	Maksimum	7,0	5,6	30,4
GDG 8000EC	60	110		3600							Prime	6,0	4,8	26,1
											Maksimum	7,7	6,2	70,0
											Prime	6,7	5,4	60,9

Ayrıca: 220, 230, 240, 110/220, 115/230, 120/240, 220/380, 230/400, 240/415V Üretim yapılmaktadır.

Dizel Motor Genel Özellikler

- Tek Silindirli, Enjektörlü ve Yakıt pompalı
- Dikey Tip
- 3000 d/dk – 50 Hz / 3600 d/dk – 60 Hz
- Hava Soğutmalı
- Direkt Enjeksiyon
- 4 Zamanlı
- Büyük Boy, Sessiz Egzoz Susturucusu
- Büyük Boy Hava Filtresi
- 12V Marşlı

Donanımlar ve Özellikler

- Ses İzolasyon Kabini (70-75 dBA)
- Ağır Hizmet Elektrostatik Toz Boya
- Güçlü Tekerler ve İtme Kolu
- Büyük Boy Yakıt Tankı
- Yakıt Seviye Göstergesi
- Hava Sirkülasyonu Sağlayabilen Özel Yakıt Depo kapağı
- Topraklama Terminali
- Düşük Yağ Alarmı ve Koruması

Dizel Motor Teknik Bilgiler

Markası	Genpower
Modeli	GDE 186FAE
Devri	d/d 3000 / 3600
Silindir Hacmi	cm ³ 418
Silindir Sayısı	1
Bore x Stroke	mm 86 x 72

Alternatör

- Senkron Alternatör
- Monofaze 230V / 110V
- İkaz Sistemi: Kendinden İkazlı
- Güç Faktörü: Cos Q: 0,8 / 1,0
- H veya F İzolasyon Sınıfı
- IP 23 Koruma Sınıfı
- Frekans: 50 Hz / 60 Hz
- %100 Bakır Sargı (Rotor ve Stator)
- AVR li Voltaj Regülasyonu
- Ortalama %10-15 Harmonik (THD)

Kumanda Panosu Özellik ve Donanımları

- 2 Adet 16A Kapaklı Priz
- 1 Adet 12V DC Çıkışı
- 1 Adet Dijital Panel
- 1 Adet Termik Devre Kesici
- 1 Adet ATS Giriş Soketi
- 1 Adet Yağ Lambası
- 1 Adet Topraklama Terminali

Soğutma Şekli	Hava
Çalışma Şekli	12V Marşlı
Çalışma Süresi- %50 Yükle	Saat 12
Yakıt Türü	Dizel
Yağ Kapasitesi	lt 1,65
Yakıt Depo Kapasitesi	lt 14,5

Genel Ölçüler

En	Kutusuz (Kutulu)- mm	550 (565)	Yükseklik	Kutusuz (Kutulu)- mm	750 (760)
Boy	Kutusuz (Kutulu)- mm	850 (945)	Ağırlık	Kutusuz (Kutulu)- Kg	149 (155)

Önemli Not 1: Jeneratörü kapalı ortamlarda kesinlikle kullanmayınız.

Önemli Not 2: Yeni yakıt doldurmadan önce jeneratörün soğuması için mutlaka en az 20 dk bekleyiniz.

