



### 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
<b>GDG 7000ECX</b>	<b>50</b>	230	0,8	3000	<b>GENPOWER</b>	<b>186</b>	<b>FAE</b>	<b>GENPOWER</b>	<b>GNP</b>	<b>100L</b>	Maksimum	<b>7,0</b>	<b>5,6</b>	<b>30,4</b>
<b>GDG 8000ECX</b>	<b>60</b>	110									3600	Prime	<b>6,0</b>	<b>4,8</b>
											Maksimum	<b>7,7</b>	<b>6,2</b>	<b>70,0</b>
											Prime	<b>6,7</b>	<b>5,4</b>	<b>60,9</b>

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, İki Kademeli Sessiz Egzoz Susturucusu
- Büyük Boy Hava Filtresi
- 12V Marşlı

### Donanımlar ve Özellikler

- Süper Sessiz İzolasyon Kabini (63-66 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 <sup>3</sup> 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

- 1 Adet 16A, 1 Adet 32A CEE Kapaklı Priz
- 1 Adet 12V DC Çıkışı
- 1 Adet Çok Fonksiyonlu 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 Yükte	Saat 12
Yakıt Türü	Dizel
Yağ Kapasitesi	lt 1,65
Yakıt Depo Kapasitesi	lt 14,5

### Genel Ölçüler

En	Kutusuz (Kutulu)- mm	645 (660)	Yükseklik	Kutusuz (Kutulu)- mm	890 (910)
Boy	Kutusuz (Kutulu)- mm	995 (1030)	Ağırlık	Kutusuz (Kutulu)- Kg	207 (217)

**Önemli Not 1: Jeneratörü kapalı ortamlarda kesinlikle kullanmayınız.**

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

