

GENPOWER®

G E N E R A T O R

GDG Serisi



www.genpower.gen.tr

DİZEL JENERATÖR GDG SERİSİ

YAKIT TÜKETİMİ
Standart Koşullar
Devir 3000 d/dak.
Ortam Sıcaklığı 25 °C
Rakım 100 mt
≤ 0,275 gr/kwh

GDG 7000TECX & GDG 8000TECX
231/400V – 50Hz & 277/480V – 60 Hz

Önemli Özellikler ve Avantajlar

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



GENEL JENERATÖR BİLGİLERİ

JENERATÖR	FREKANS	VOLTAJ	GÜÇ FAKTÖR	DEVİR	BENZİNLİ MOTOR		ALTERNATÖR		ÇALIŞMA ŞEKLİ	JENERATÖR ÇIKIŞ DEĞERLERİ			
										kVA	KW	A	
MODELİ	HZ	V	Cos Q	d/dak.	MARKA	MODEL	SERİ	MARKA / MODEL	SERİ				
GDG 7000TECX	50	231/400	0.8	3000		186	FAE		100L	MAKSİMUM	7,0	5,6	10,1
											PRIME	6,0	4,8
GDG 8000TECX	60	277/480	0.8	3600		186	FAE		100L	MAKSİMUM	7,7	6,2	9,3
										PRIME	6,7	5,4	8,1

DİZEL MOTOR TEKNİK BİLGİLER

Markası			Soğutma Şekli	Hava	
Modeli	GDE 186 FAE		Çalışma Şekli	12 V Marşlı	
Devri	d/dak.	3000/3600	Çalışma Süresi - % 50 Yükle	Saat	12
Silindir Hacmi	cm ³	418	Yakıt Türü	Dizel	
Silindir Sayısı	1		Yağ Kapasitesi	Lt	1,65
Bore x Stroke	Mm	86 x 72	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)

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
- 12 V Marşlı

Alternatör

- Senkron Alternatör
- Trifaze 231/400 V – 277/480 V
- 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)

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

Kumanda Panosu Özellik ve Donanımları

- 1 Adet 16A, 1 Adet 32 A 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

* Kapalı ortamlarda jeneratörlerinizi kesinlikle kullanmayınız.

*Yeni yakıt ikmali yapmadan evvel jeneratörün soğuması için en az 20 dk. bekleyiniz

GENPOWER
GENERATOR





Bizim İşimiz Sizin Gücünüz...

GENPOWER®

GENERATOR



www.genpower.gen.tr



ISO 9001:2008
OHSAS 18001:2007
ISO 14001:2004



Merkez Mahallesi, Kağıthane Caddesi

Y Ofis No:5 İç Kapı No:37, 34406

Kağıthane/İSTANBUL

+90 (536) 351 34 00

+90 (536) 351 65 00

+90 (212) 294 94 22

+90 (212) 294 94 33

info@genpower.gen.tr

