GENPOWER®

GENERATOR

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 12000EC & GDG 13000EC
230V– 50Hz & 110V 60 Hz

Önemli Özellikler ve Avantajlar

Yarım Asırlık Jeneratör Üretim Tecrübesi	Düşük Gürültü
İleri Teknoloji Ve Kalitede Benzinli Motor	Düşük Egzoz Emisyonu
Ileri Teknoloji Ve Kalitede Alternator	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 12000EC	50	230	0.8	3000	GP	1100	F	GP	115L	MAKSİMUM	12,0	9,6	52,2
										PRIME	10,0	8,0	43,5
GDG 13000EC	60	110	0.8	3600		1100	F		115L	MAKSİMUM	13,0	10,4	118,2
										PRIME	11,0	8,8	100,0

DİZEL MOTOR TEKNİK BİLGİLER

Markası		GENPOWER	Soğutma Şekli		Hava
Modeli		GDE 1100FE	Çalışma Şekli		12 V Marşlı
Devri	d/dak.	3000/3600	Çalışma Süresi -% 50 Yükle	Saat	18
Silindir Hacmi	cm^3	667	Yakıt Türü		Dizel
Silindir Sayısı		1	Yağ Kapasitesi	Lt	2
Bore x Stroke	Mm	100 x 85	Yakıt Depo Kapasitesi	Lt	30
Genel Ölçüler					
En	Kutusuz (Kutulu) -mm	680 (720)	Yükseklik	Kutusuz (Kutulu) -mm	860 (875)
Boy	Kutusuz (Kutulu) -mm	1100 (1175)	Ağırlık	Kutusuz (Kutulu) -Kg	210 (215)

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
- 12 V Marşlı

Alternatör

- Senkron Alternatör
- Monofaze 230/110V
- 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)

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

Kumanda Panosu Özellik ve Donanımları

- 1 Adet 32A Kapaklı Priz ve Terminal Bağlantısı
- 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

* Kapalı ortamlarda jeneratörlerinizi kesinlikle kullanmayınız.
*Yeni yakıt ikmali yapmadan evvel jeneratörün soğuması için en az 20 dk. bekleyiniz

GENPOWER GENERATOR

SCAN ME

GENPOWER, bu katalogda belirtilen değerleri ve resimleri, jeneratör teknolojisinde devam eden gelişmeler nedeniyle, dilediği zaman haber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir

GENPOWER®
GENERATOR

Bizim İşimiz Sizin Gücünüz...





SCAN ME

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