

GDG 12000TE

Dizel Jeneratör

231/400V – 50Hz



Önemli Özellikler ve Avantajlar

- Yanım Asırlık Jeneratör Üretim Tecrübesi
- İleri teknoloji ve Kalitede Dizel Motor
- İleri teknoloji ve Kalitede Alternatör
- Kolay Taşınabilir
- Yüksek Kalite ve Güvenilir Teknoloji
- Kompakt
- 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 A

Jeneratör Genel Bilgileri

Jeneratör Model	Frekans Hz	Voltaj V	Güç Faktörü CosQ	Devir d/dak.	Dizel Motor			Alternatör			Çalışma Şekli	Jeneratör Çalışma Değerleri		
					Marka	Model	Seri	Marka	Model	Seri		kVA	kW	A
GDG 12000 TE	50	231 / 400	0,8	3000	GENPOWER	1100	F	GENPOWER	GNP	115L	Maksimum	12,0	9,6	17,3
											Prime	10,0	8,0	14,5

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
- Hava Soğutmalı
- Direkt Enjeksiyon
- 4 Zamanlı
- Büyük Boy, Sessiz Egzoz Susturucusu
- Büyük Boy Hava Filtresi
- 12V Marşlı

Alternatör

- Senkron Alternatör
- Trifaze 231/400V
- İkaz Sistemi: Kendinden İkazlı
- Güç Faktörü: Cos Q: 0,8 / 1,0
- H veya F İzolasyon Sınıfı
- IP 23 Koruma Sınıfı
- Frekans: 50 Hz
- %100 Bakır Sargı (Rotor ve Stator)
- AVR li Voltaj Regülasyonu
- Ortalama %10-15 Harmonik (THD)

Donanımlar ve Özellikler

- Ağır Hizmet Elektrostatik Toz Boya
- 2 Hareketli, 2 Sabit Tekerli
- 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 16 A CEE Kapaklı 220 V Priz
- 1 Adet 16 A CEE Kapaklı 380 V Priz
- 1 Adet 12V DC Çıkışı
- 1 Adet Dijital Panel
- 1 Adet Termik Devre Kesici
- 1 Adet Termik Sigorta
- 1 Adet ATS Giriş Soketi
- 1 Adet Yağ Lambası
- 1 Adet Topraklama Terminali

Dizel Motor Teknik Bilgiler

Markası	Genpower		
Modeli	GDE 1100FE		
Devri	d/d	3000	
Silindir Hacmi	cm ³	667	
Silindir Sayısı		1	
Bore x Stroke	mm	100 x 85	

Soğutma Şekli	Hava		
Çalışma Şekli	12V Marşlı		
Çalışma Süresi- %50 Yükle	Saat	9	
Yakıt Türü		Dizel	
Yağ Kapasitesi	lt	2	
Yakıt Depo Kapasitesi	lt	15	

Genel Ölçüler

En	Kutusuz (Kutulu)- mm	520 (540)
Boy	Kutusuz (Kutulu)- mm	760 (780)

Yükseklik	Kutusuz (Kutulu)- mm	685 (705)
Ağırlık	Kutusuz (Kutulu)- Kg	160 (165)

Önemli Not 1: Jeneratörü kapalı ortamlarda kesinlikle kullanmayınız.

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

