

# GDG SERİSİ

## Dizel

### Portatif Jeneratörler

# GENPOWER®

GENERATOR

## GDG 4000 E/EC/ECS/ECA

STANDART ÖZELLİKLER

#### Motor

- Tipi: Genpower hava soğutmalı, 4 zamanlı
- Max.çıkış gücü (Hp- 3600 d/dk):7 ile 10 Hp arası muhtelif güçlerde
- Dekompresyon sistemi sayesinde kolay çalıştırma imkanı
- Düşük yakıt tüketimi
- Çevre dostu yakıt deposu ve kadranlı göstergesi
- İpli/ Marşlı (12 VDC) ile çalıştırma imkanı
- 8 ile 12 saat arası sürekli çalışma özelliği
- Bakım ve parça tedarikinde sorunsuz
- Çevreye uyumlu ve ses seviyesi standartlara uygun

#### Alternatör

- 4 ile 8 KVA muhtelif maksimum çıkış güçlerde senkron fırçasız kendinden ikazlı
- Harici akü şarjı amacına uygun 12 VDC çıkış terminali
- Trifaze veya monofaze seçeneği
- Frekansı: 50 Hz
- Güç faktörü modellere göre 0,8 ile 1
- İzolasyon sınıfı: H, Koruma sınıfı: F/H
- Gerilim regülasyonu:+ %5
- Otomatik voltaj regülatörlü

#### Şase

- Çelik konstrüksiyon profil boruya monte
- Direkt motor-alternatör akuplesi
- Şase jeneratör arası vibrasyon takozlu
- İsteğe bağlı şase altı taşıma tekerleri
- İsteğe bağlı çanta tipi elle taşınır modeller

#### Kabin

- Kolay kaldırılır ve taşınabilir
- Dış etkenlere karşı elektrostatik toz boya ile boyalı
- Egzost susturucu koruması yapılmış
- Isı izolasyonlu egzost sistemi
- Alev almaz ve rutubetten etkilenmez
- Ses izolasyonlu

#### Standart Kumanda Panosu

##### • Monofaze Gruplarda

- DC devre kesici
- AC voltmetre 1 adet
- Termik devre kesici 1 adet
- Kapalı topraklı priz 2 adet
- Yakıt göstergesi
- Yağ ikazı
- Start-stop anahtarı (marşlı olanlarda)
- İsteğe bağlı 4 tekerlek ve taşıma sistemi

##### • Trifaze Gruplarda

- AC voltmetre 1 adet
- Termik devre kesici 1 adet
- Monofaze, topraklı kapaklı 23 DVAC priz 1 adet
- Trifaze topraklı kapaklı 400 VAC priz 1 adet
- Marşlı modellerde akü standarttır.
- 14-20 Hp arası jeneratör motorlarında yakıt selenoidi standarttır.



#### JENERATÖR

Maksimum Çalışma Gücü	kVA	4
Sürekli Çalışma Gücü	kVA	3.3
Sürekli Çıkış Akımı	A	16
Doğru Akım Çıkışı		12 V - 8,3 A
Gerilim	Volt	230
Frekans	Hz	50
Güç Faktörü	Cos Q	1

#### MOTOR

Model		178 FGE
Tip		Hava Soğutmalı - 4 Zamanlı
Silindir Hacmi	cm <sup>3</sup>	Direk Püskürtmeli - Tek Silindirli
		296
Maks.Çıkış Gücü	HP- 3600 d/dk.	7
Yakıt Depo Kapasitesi	Lt	13 / 16
Yakıt Sarfiyatı	gr/Kw-saat	240
Çalıştırma Şekli		Marşlı
Sürekli Çalışma Süresi	saat	8 / 11
Yağ Kapasitesi	Lt	0.8
Gürültü Seviyesi	(Db(A) @ 7 mt.)	E: 72 / EC/ECS/ECA: 69

#### DiĞER

Otomatik Voltaj Regülatörü	✓	
Yüksek Kapasiteli Hava Filtresi	✓	
Yüksek Kapasiteli Egzost Susturucusu	✓	
Yağ İkazı	✓	
Voltmetre	✓	
AC Devre Kesici	✓	
DC Devre Kesici	✓	
Yakıt Göstergesi	✓	
Akü	✓	
4 Tekerlek ve Taşıma Sistemi	✓	
Boyutlar UxGxY	mm	E:570x500x680/EC:880x560x740 ECA:900x570x740/ECS:900x570x730 E:73/EC:133/ECA:125/ECS:131
Boş Ağırlık	Kg	

TEKNİK ÖZELLİKLER