

PD - Dongfeng Serisi Dizel Jeneratör Seti

www.generator.az

Model	Frekans / Devir	Standby Güç	Prime Güç
PD – DF 550	50 Hz/ 1500 RPM	550 kVA 440 kW	500 kVA 400 kW

Standby Güç (ESP) : Güvenilir şebeke kaynağının kesilmesi durumunda, değişken elektriki yüke güç temin etmede kullanılır. ESP, ISO8528 e uyumludur. Aşırı yüklemeye izin verilmemiştir. Prime Güç (PRP) : Değişken elektriki yüke, güç temin etmede, yıllık sınırsız çalışma saati için kullanılır. PRP, ISO 8528 e uyumludur. ISO3046 ya göre 12 Saat çalışma periyodunda 1 Saat 10% aşırı yüklemeye için kullanılır.

Standart Özellikler

- Su soğutmalı dizel motor
- Yakıt ve yağ filtreleri
- Yağ tahliye vanası
- 12 / 24 V D.C. Marş motoru ve Şarj alternatörü
- Mekanik governor
- Hava filtresi
- Tek yataklı alternator
- Voltaj 231/400 Volt 50 Hz
- DSE 6120 Kontrol Kartı
- Kaynaklı şase
- Forklift taşıma cepleri
- Şaseye entegre yakıt tankı
- Vibrasyon önleyici motor ve alternator takozları
- Vibrasyon önleyici şase takozları
- Endüstriyel tip susturucu
- Şarj redresörü (otomatik modellerde)
- AVR
- Blok suyu ısıtıcısı (otomatik modellerde)
- Kullanım kitapçığı
- Yedek parka kitapçığı

Motor Özellikleri

Dongfeng Serisi Dizel Motor

- V tip
- 12 V-tipli silindir

Çalışma

- 24V Marş motoru
- Şarj alternatörü

Filtreler

- Değiştirilebilir tip hava filtresi
- Yağ ve yakıt filtreleri

Aspirasyon

- 4 zamanlı, su soğutmalı, turboşarj

Yakıt Sistemi

- Enjeksiyonlu entegre edilmiş mekanik governörlü

Soğutma

- 50 °C kapasiteli radyatör sistemi

Alternatör Özellikleri

- Fırçasız senkron tip
- Otomatik voltaj regülatörü
- İzolasyon sınıfı
- 231 / 400 VAC
- IP23 koruma sınıfı
- VDE0530 & IEC 34-I Standart

Teknik Özellikler

Güç : 550 kVA / 500 kVA (Standby / Prime)
Dizel Motor : Dongfeng
Motor Modeli : SYG258TAD51
Motor Gücü : 440 kW / 400 kW (Standby / Prime)
Silindir Sayısı : 12 V tip

Motor Hacmi : 12.54 lt
Bore & Stroke : 127 x 165 mm
Alternatör : Stamford
Alternatör Modeli : 354D

Aspirasyon : Turboşarj
Yağ Hacmi : 34 lt.
Radyatör Hacmi : 47 lt
Yakıt Tankı : 450 lt.
Yakıt Sarfıyatı : 105 lt/saat (%100 yükte)
Alternatör : Tek Yataklı, 4 Kutuplu
İzolasyon Sınıfı : H
Koruma Sınıfı : IP23
Güç Faktörü : 0,8

avera servis MMC

AZ1025 Bakı, Qara Qarayev pr 57 A

Tel: (+994 12) 511 88 08 Mob: (+994 70) 295 88 08

www.generator.az / www.avera.az

AVERA

SERVIS

Kontrol Sistemi

- Yeni nesil DSE6120 model AMF paneli
- Uzaktan izleme imkanı
- Çok fonksiyonlu işletmeimkanı
- Farklı dildesteği
- USB, RS-232 ve GSMüzerinden programlanabilme



Opsiyonlar

Transfer Panosu
Koruma Şalteri

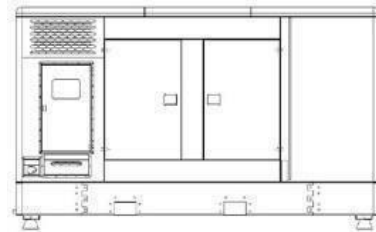
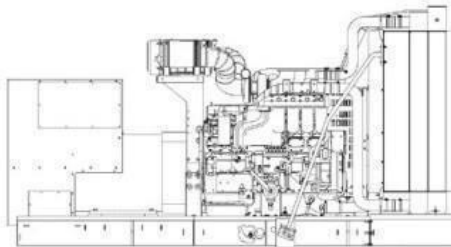
Harici Tip Yakıt Tankı
Senkron Sistem
Elektronik Governor Uygulaması
Deprem Sensörü

Analog Göstergeler
24 Saatlik Yakıt Tankı
Özel Şase Rengi
Özel Kabin Rengi
Uzaktan İzleme Modülü
Özel Tip Susturucu

- Powertech Jeneratör tarafından üretilen tüm elektrojengruları TSE, CE ve ISO 9001 belgelerine sahiptir.
- Teknik bilgi ve değerler ISO 8528, ISO 3046, NEMA MG-1.22, IEC 60034-1, BS 4999-5000, VDE 0530 standartlarına uygundur

Teknik Ölçüler

Kabinsiz Grup				Kabinli Grup			
Boy	En	Yükseklik	Ağırlık	Boy	En	Yükseklik	Ağırlık
3550 mm	1400 mm	1900 mm	3020 kg	3550 mm	1400 mm	2000 mm	3459 kg



avera servis MMC

AZ1025 Baki, Qara Qarayev pr 57 A

Tel: (+994 12) 511 88 08 Mob: (+994 70) 295 88 08

www.generator.az / www.avera.az

