

PD- Y Serisi Dizel Jeneratör Seti

www.generator.az

Model	Frekans / Devir	Standby Güç	Prime Güç
PD – Y25	50 Hz / 1500 RPM	25 kVA 20 kW	22 kVA 17.6 kW

Standby Güç (ESP) : Güç v enilir şebeke kaynağının ke silmesi durumunda, değışken elektriki yü ke güç temin etmede kulla nılır. ESP, ISO8528 e uyumludur. Aşırı yü klemeye izin verilmemiştir. Prime Güç (PRP) : Değışken 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
- Datakom D300 AMF Kontrol Kartı
- Kaynaklı şase
- Forklift taşıma cepleri
- Şaseye entegre yakıt tankı
- Vibrasyon önleyici motor ve alternator takozları
- Vibrasyon önleyici şase takozları
- Endüstriyel tipsusturucu
- Şarj redresörü (otomatik modellerde)
- AVR
- Blok suyu ısıtıcısı (otomatik modellerde)
- Kullanım kitapçığı
- Yedek parka kitapçığı

Motor Özellikleri

- Yangdong Serisi Dizel Motor
- Sıralı tip
- 4 silindir
- Çalışma
- 12V Marş motoru
- Şarj alternatörü
- Filtreler
- Değıştirilebilir tip hava filtresi
- Yağ ve yakıt filtreleri
- Aspirasyon
- 4 zamanlı, su soğutmalı, doğal emişli
- Yakıt Sistemi
- Enjeksiyonlu entegre edilmiş mekanik governörlü
- Soğutma
- 50 °C kapasiteli radyatör sistemi

Alternatör Özellikleri

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

Teknik Özellikler

- Güç : 25 kVA / 22 kVA (Standby / Prime)
- Dizel Motor : Yangdong
- Motor Modeli : Y490D
- Motor Gücü : 20kW / 17.6 kW (Standby / Prime)
- Silindir Sayısı : 4 - Sıra
- Motor Hacmi : 2,156 lt
- Bore & Stroke : 95 x 100 mm
- Alternatör : Stamford
- Alternatör Modeli : 184E
- Aspirasyon : Doğal emişli
- Yağ Hacmi : 7 lt.
- Radyatör Hacmi : 10 lt
- Yakıt Tankı : 86 lt.
- Yakıt Sarfiyatı : 4,4 lt/saat (%100 yükte)
- Alternatör : Tek Yataklı, 4 Kutuplu
- İzolasyon Sınıfı : H
- Koruma Sınıfı : IP23
- Güç Faktörü : 0,8

AVERA SERVİS 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

AVERA

SERVİS

Kontrol Sistemi

- Yeni nesil D300 model AMF paneli
- Uzaktan izleme imkanı
- Çok fonksiyonlu işletme imkanı
- Farklı dil desteği
- USB, RS-232 ve GSM üzerinden 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

Kalite Standartları

- Yangdong Jeneratör tarafından üretilen tüm elektrojen grupları TSE, CE ve ISO 9001 belgelerine sahiptir.
- Teknik bilgi ve değerler ISO8528, ISO3046, 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
1500 mm	900 mm	950 mm	600 kg	1870 mm	900 mm	1060 mm	750 kg

