



Powered by
Yangdong Engine



JSY 22

DİZEL JENERATÖR SETİ

22 kVA / 17.6 kW
Standby Power (ESP)

20 kVA / 16 kW
Prime Power (PRP)

⚙ 50 Hz – 400/230 V – 1500 rpm
⚙ YANGDONG DİZEL MOTOR



YÜKSEK
PERFORMANS



DÜŞÜK YAKIT
TÜKETİMİ



7/24 SERVİS
DESTEĞİ



KOLAY BAKIM
& SERVİS

GENEL ÖZELLİKLER

- ✓ Yangdong Dizel Motor
- ✓ JESA Fırçasız Alternatör
- ✓ Datakom D300 Kontrol Paneli
- ✓ Elektrostatik Toz Boyalı Kabin
- ✓ Dijital Kontrol Paneli (Datakom D300)
- ✓ Otomatik Voltaj Regülatörü (AVR)
- ✓ Otomatik Transfer Panosu (ATS)
- ✓ Blok Isıtıcı (Engine Heater)
- ✓ Endüstriyel Egzoz Susturucu
- ✓ Acil Stop Butonu
- ✓ Düşük Yakıt Tüketimi
- ✓ Kolay Bakım ve Servis İmkânı

EBATLAR VE AĞIRLIK

Uzunluk (L)	mm	2000
Genişlik (W)	mm	900
Yükseklik (H)	mm	1150
Yakıt Tankı Kapasitesi	L	100
Kuru Ağırlık	kg	~700
Gürültü Seviyesi	dBA @7m	70 ±3

YAKIT TÜKETİMİ

Yük Oranı (PRP)	Tüketim (L/saat)
%100	4.6
%75	3.4
%50	2.3

TEKNİK ÖZELLİKLER

JENERATÖR GRUBU

Standby Power (ESP)	kVA / kW	22 / 17.6
Prime Power (PRP)	kVA / kW	20 / 16
Voltaj	V	400/230
Frekans	Hz	50
Faz	Faz	3
Güç Faktörü	Cos φ	0.8
Devir Hızı	rpm	1500

DİZEL MOTOR

Marka	YANGDONG	
Model	YND485	
Motor Gücü (Prime)	kW	16
Motor Gücü (Standby)	kW	17.6
Silindir Sayısı		4
Aspirasyon	Atmosferik	
Yakıt Sistemi	Direkt Enjeksiyon	
Soğutma Sistemi	Su Soğutmalı	
Devir	rpm	1500
Silindir Hacmi	L	2.54
Yakıt Tüketimi (%100 PRP)	L/h	4.6
Yakıt Tüketimi (%75 PRP)	L/h	3.4
Yakıt Tüketimi (%50 PRP)	L/h	2.3

ALTERNATÖR

Marka	JESA	
Model	JS184E	
Güç	kVA	22
Tip	Fırçasız	
İzolasyon Sınıfı	H	
Koruma Sınıfı	IP23	
Frekans	Hz	50
AVR	Otomatik	

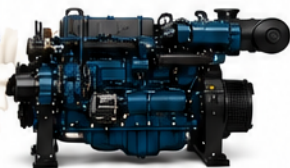
KONTROL PANELİ

Model	DATAKOM D300	
Çalışma Modu	Manuel / Otomatik	
Ekran	LCD Ekran	
Ölçümler	V, A, Hz, kW, kVA, kWh, PF	
Koruma Fonksiyonları	Düşük Yağ Basıncı, Yüksek Hararet, Aşırı Yük, Düşük/Yüksek Voltaj	
Dil Seçenekleri	Türkçe - İngilizce	

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- ✓ Senkronizasyon Sistemi
- ✓ Uzaktan İzleme ve Kontrol Sistemi
- ✓ Harici Yakıt Tankı
- ✓ Egzoz Spirali
- ✓ Süper Sessiz Kabin
- ✓ Sulu Tip Egzoz Sistemi

YANGDONG YND485 DİZEL MOTOR



4 Silindir 1500 rpm 17.6 kW

JESA JS184E ALTERNATÖR



22 kVA IP23 H Sınıfı AVR

DATAKOM D300 KONTROL PANELİ



LCD Ekran AMF ATS Uzaktan izleme



JESA jeneratör ürünleri sürekli geliştirilmekte olup, önceden haber verilmeksizin teknik özelliklerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

