

RICARDO Powered by Ricardo Engine



JSR 44

DİZEL JENERATÖR SETİ

44 kVA / 35 kW
Standby Power (ESP)

40 kVA / 32 kW
Prime Power (PRP)

50 Hz – 400/230 V – 1500 rpm

RICARDO DİZEL MOTOR



YÜKSEK
PERFORMANS



DÜŞÜK YAKIT
TÜKETİMİ



7/24 SERVİS
DESTEĞİ



KOLAY BAKIM
& SERVİS

GENEL ÖZELLİKLER

- ✓ Ricardo Dizel Motor
- ✓ Ağır Hizmet Tipi Şase
- ✓ Sessiz Kabin Tasarımı
- ✓ 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	2200
Genişlik (W)	mm	1000
Yükseklik (H)	mm	1520
Yakıt Tankı Kapasitesi	L	135
Kuru Ağırlık	kg	~950
Gürültü Seviyesi	dBA @7m	72 ±3

TEKNİK ÖZELLİKLER

JENERATÖR GRUBU

Standby Power (ESP)	kVA / kW	44 / 35
Prime Power (PRP)	kVA / kW	40 / 32
Voltaj	V	400/230
Frekans	Hz	50
Faz		3 Faz
Güç Faktörü	Cos φ	0.8
Devir	rpm	1500

DİZEL MOTOR

Marka	RICARDO	
Model	K4100ZD	
Motor Gücü (Prime)	kW	
Motor Gücü (Standby)	46	
Silindir Sayısı	4	
Aspirasyon	Turbo Şarjlı	
Yakıt Sistemi	Direkt Enjeksiyon	
Soğutma Sistemi	Su Soğutmalı	
Devir	rpm	1500

YAKIT TÜKETİMİ

%100 Yük	8.8 L/saat
%75 Yük	6.6 L/saat
%50 Yük	4.5 L/saat



Yakıt tüketimi değerleri dizel yakıt için geçerlidir.

ALTERNATÖR

Marka	JESA	
Model	J184J	
Güç	kVA	44
Tip	Fırçasız	
İzolasyon Sınıfı	H	
Koruma Sınıfı	IP23	
Frekans	Hz	50
AVR	Otomatik	

KONTROL PANELİ

Model DATAKOM D300

DATAKOM

- LCD Ekran
- Manuel / Otomatik Çalışma
- Düşük Yağ Basıncı Koruması
- Yüksek Hararet Koruması
- Aşırı Yük Koruması
- Düşük / Yüksek Voltaj Koruması



OPSİYONEL ÖZELLİKLER

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



UZAKTAN
İZLEME



SENKRONİZASYON



HARİCİ
YAKIT TANKI



EGZOZ
SİRALI



SÜPER SESSİZ
KABİN



SULU TİP
EGZOZ SİSTEMİ

RICARDO K4100ZD DİZEL MOTOR



4 Silindir 1500 rpm Turbo Şarjlı Su Soğutmalı

JESA J184J ALTERNATÖR

JESA



44 kVA IP23 H H Sınıfı AVR

DATAKOM D300 KONTROL PANELİ

DATAKOM



LCD Ekran AMF ATS Uzaktan İzleme