



Powered by
Ricardo Engine



JSR 125

DİZEL JENERATÖR SETİ

125 kVA / 100 kW

Standby Power (ESP)

114 kVA / 91 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	2800
Genişlik (W)	mm	1100
Yükseklik (H)	mm	1770
Yakıt Tankı Kapasitesi	L	230
Kuru Ağırlık	kg	~1700
Gürültü Seviyesi	dBA @7m	72 ±3

TEKNİK ÖZELLİKLER

JENERATÖR GRUBU

Standby Power (ESP)	kVA / kW	125 / 100
Prime Power (PRP)	kVA / kW	114 / 91
Voltaj	V	400/230
Frekans	Hz	50
Faz		3
Güç Faktörü	Cos φ	0.8
Devir Hızı	rpm	1500

DİZEL MOTOR

Marka	RICARDO	
Model	R6105ZLD	
Motor Gücü (Prime)	kW	100
Motor Gücü (Standby)	kW	110
Silindir Sayısı	6	
Aspirasyon	Turbo Şarjlı	
Yakıt Sistemi	Direkt Enjeksiyon	
Soğutma Sistemi	Su Soğutmalı	
Devir	rpm	1500

YAKIT TÜKETİMİ

%100 Yük	22 L/saat
%75 Yük	16 L/saat
%50 Yük	11 L/saat



Yakıt tüketimi değerleri
dizel yakıt için geçerlidir.

ALTERNATÖR

Marka	JESA	
Model	J274D	
Güç	kVA	125
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, Motor Hızı, Şarj Arızası
Dil Seçenekleri	Türkçe - İngilizce

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

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

RICARDO R6105ZLD DİZEL MOTOR



- 6 Silindir
- 1500 rpm
- 110 kW (Standby)
- 100 kW (Prime)
- Turbo Şarjlı
- Su Soğutmalı

JESA J274D ALTERNATÖR



- 125 kVA
- Fırçasız
- AVR Kontrolü
- IP23
- H Sınıfı

DATAKOM D300 KONTROL PANELİ



- LCD Ekran
- AMF
- ATS
- Uzaktan İzleme