

Devir rpm	Frekans Hz	Çalışma Şekli	Jeneratör Gücü		Motor Gücü (Net)	
			kVA	kW	bhp	kWm
1500	50	Stand-by Gücü	170	136		145
		Prime Gücü	153	122		

STANDART
ÖZELLİKLER

MOTOR

- RİCARDO Ağır Hizmet Tipi Dizel Motor
- Motor Devri: 1500 d/d-rpm
- Su soğutmalı
- Tropikal tip radyatörlü
- İsteğe bağlı olarak koruma & Ses izole kabini

ALTERNATÖR

- VDE 0530 ve IEC 34-1 standartlarına uygun fırçasız senkron tip
- Otomatik voltaj regülatörlü
- Aşırı yüklenme: 1 saat süre ile %110 ve 2 dakika süre ile %150
- Kısa devre akım dayanımı: 10 Saniye %300
- İzolasyon sınıfı : Sınıf: H
- Koruma sınıfı : IP 23
- Gerilim : 231/400 Volt
- Frekans : 50 H

MANUEL KONTROL PANELİ

- Mikroişlemcili elektronik kontrol paneli
- Röleler
- Koruma sigortaları
- Termik manyetik şalter (TMS) 3- kutuplu
- Acil durdurma düğmesi

OTOMATİK KONTROL PANELİ

- Mikroişlemcili AMF Elektronik kontrol paneli
- Koruma sigortaları
- Tampon akü şarj redresörü
- Jeneratör ve şebeke için güç transferi
- Acil durdurma düğmesi
- Uzaktan çalıştırma
- Günlük/haftalık/aylık otomatik test çalışması
- 3 seviyeli şifre koruması

ŞASE

- Çelik şaseye monteli
- Şase ve motor arasındaki elastik vibrasyon takozları
- Şaseye entegre yakıt tankı
- Kadranlı mekanik yakıt göstergesi

KABİN

- Kabin içi aydınlatma lambası
- Alev almaz malzemeden imal kabin ses izolasyonu
- Isı yalıtımlı egzoz sistemi DIN 4102, A2 Standardı, çürümeye dayanıklı ve nem tutmayan mineral malzeme ile ses yalıtımı
- Kimyasal temizleme işleminden sonra elektrostatik polyester toz boya ile boyanmış
- Kontrol panosunun görülmesini sağlayan şeffaf pano penceresi

TEKNİK
ÖZELLİKLER

MOTOR

Marka	RİCARDO
Model	R4605BZLD
Rpm	1500
Silindir Sayısı	6
Emme Sistemi	Turbo
Soğutma Sistemi	Su soğutmalı
Governör	Elektronik
Silindir Bore x Stroke	105 x 135 mm
Sıkıştırma Sistemi	Direk Enjeksiyonlu
Elektrik Tesisatı	12 VDC
Yakıt Sarfiyatı %50 Yük	15 lt/sn
Yakıt Sarfiyatı %75 Yük	23 lt/sn
Yakıt Sarfiyatı %100 Yük	30 lt/sn
Yakıt Tankı Kapasitesi (Kabinlessiz)	300 lt
Yakıt Tankı Kapasitesi (Kabinli)	300 lt

ÖLÇÜLER

Width Kabinlessiz (Kabinli)	900 (1100) mm
Length Kabinlessiz (Kabinli)	2400 (2800) mm
Height Kabinlessiz (Kabinli)	1600 (1800) mm
Weight Kabinlessiz (Kabinli)	1800 (2400) kg

Not: NEWPOWER Jeneratör, bu tabloda belirtilen değerleri, jeneratör teknolojisindeki gelişmeler nedeniyle haber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir.