GENPLUS JENERATÖR

Perkins® Diesel Power

Genel Özellikler

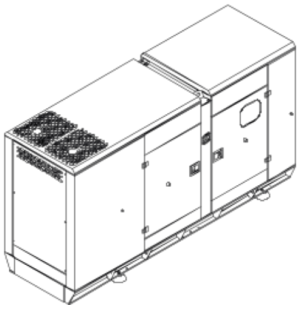
Stand By	kVA	2500
	kW	200
Prime	kVA	2250
	kW	1800
Frekans	Hz	50
Soğutma Metodu	Su soğutmalı	

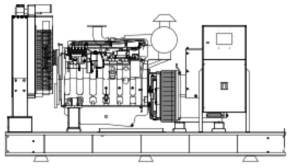
1 Standby Güç: Şebeke enerjisine yedek, acil güç kaynağı olarak jeneratörü değişken yük altında kullanma, aşırı yükleme yapılmaz.

2 Prime Güç: Değişken yük altında 24/24 saat sürekli güç kaynağı olarak kullanma. 1/12 saat %10 aşırı yüklenmeye izin verebilir.

3 Continuous çalışma: Tanımlanan gücün tamamının (%100'ünü) sınırsız saat kullanımıdır. Tanımlanan gücün üzerinde aşırı yükleme yapılamaz. Şebeke enerjisinin olmadığı yerlerde kullanım içindir.

BOYUTLAR ve AĞIRLIKLAR





KABİNLİ

L (mm)	Genişlik W (mm)	Yükseklik H (mm)	Ağırlık (kg)	Yakıt Tankı Kapasitesi
				3000

KABİNSİZ

L (mm)	Genişlik W (mm)	Yükseklik H (mm)	Ağırlık (kg)	Yakıt Tankı Kapasitesi
5900	2200	3900	15092	3000

Güneydoğu Güç Sis. Mak. İth. İhr. San. ve Tic. Ltd. Şti. önceden haber vermeksizin ürünlerin model, teknik özellikler, renk, ekipman ve aksesuarlarıyla alakalı değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

Sanayi, 60317 Nolu Sok. No:13, 27100 Şehitkamil/Gaziantep
satis@genplus.com.tr
+90 342 324 24 41

GENPLUS JENERATÖR

Perkins® Diesel Power

MOTOR ÖZELLİKLERİ

Marka	: PERKİNS
Model	: 4016-61TRG3
Motor Gücü Standby (kW/hp) Güç	: 2083
Motor Gücü Prime (kW/hp) Güç	: 1875
Motor Devri(rpm) (d/dk)	: 1500
Silindir Sayısı	: 16
Silindir Düzeni	: Sıralı
Silindir Hacmi (lt)	: 61,123
Sıkıştırma Oranı	: 13,6:1
Bore And Stroke (mm)	: 160*190
Yakıt Sarfiyatı (lt/h) %100 Tam Yük	: 470
Yakıt Sarfiyatı (lt/h) %75 Tam Yük	: 344
Yakıt Sarfiyatı (lt/h) %50 Tam Yük	: 234
Governör Tipi	: Elektronik
Püskürtme Şekli	: Direkt
Emme Sistemi	: TURBOŞARJ - AFTERCOOLER
Soğutma Şekli	: Su soğutmalı
Motor Yağı Kapasitesi (lt)	: 237,2
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)	: 270

KABİN ÖZELLİK & OPSİYONLARI

Modüler Dizayn Edilebilir Kabin Tasarımı
Kilitlenebilir Kabin Kapakları
Yanmaz ve Ses Önleyici Sünger
Titreşim Azaltıcı Takozlar
Taşımaya Uygun Tasarım
Korozyon ve Paslanmaya Uygun Boya
Kabin İçi Aydınlatma
Kritik Tip Susturucu

ALTERNATÖR ÖZELLİKLERİ

Marka	: GENPLUS
Model	: G500-1800N
Faz Sayısı	: 3
Frekans (Hz)	: 50
Güç Faktörü (cos.)	: 0,8
Koruma Sınıfı	: IP23
Güç (kVA)	: 2588
İzolasyon Sınıfı	: H
Voltaj (V)	: 400
Otomatik Voltaj Regülatörü	: 1
Voltaj Regülasyonu	: ±1%

KONTROL PANELİ ÖZELLİKLERİ

LCD Ekran Paneli
Uzaktan Kontrol Sistemi
Otomatik ve Manuel Çalıştırma Opsiyonları
DC Voltaj Ölçümü
Jeneratör - Şebeke Kontrol Voltaj
Değerleri İzleme

Motor ve Alternatör Opsiyonları

Yağ Isıtıcısı	PMG İkaz Sistemi+AVR
Tropikal Tip Radyatör	Çıkış Şalteri
Yakıt Su Ayırıcı Filtre	Rutubet Önleyici

Sanayi, 60317 Nolu Sok. No:13, 27100 Şehitkamil/Gaziantep satis@genplus.com.tr +90 342 324 24 41