

GENPLUS
JENERATÖR



Genel Özellikler

Stand By	kVA	50
	kW	40
Prime	kVA	45
	kW	36
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
2300	1000	1545	1039	101



KABİNSİZ

L (mm)	Genişlik W (mm)	Yükseklik H (mm)	Ağırlık (kg)	Yakıt Tankı Kapasitesi
1900	1000	1396	829	101

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.

MOTOR ÖZELLİKLERİ

Marka	: PERKINS
Model	: 1103A-33TG1
Motor Gücü Standby (kW/hp) Güç	: 46
Motor Gücü Prime (kW/hp) Güç	: 41
Motor Devri(rpm) (d/dk)	: 1500
Silindir Sayısı	: 3
Silindir Düzeni	: Sıralı
Silindir Hacmi (lt)	: 3,3
Sıkıştırma Oranı	: 17,25:1
Bore And Stroke (mm)	: 105*127
Yakıt Sarfıyatı (lt/h) %100 Tam Yük	: 10,28
Yakıt Sarfıyatı (lt/h) %75 Tam Yük	: 8,23
Yakıt Sarfıyatı (lt/h) %50 Tam Yük	: 5,83
Governör Tipi	: 5,83
Püskürtme Şekli	: Direkt
Emme Sistemi	: TURBO ŞARJ
Soğutma Şekli	: Su soğutmalı
Motor Yağı Kapasitesi (lt)	: 7,9
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)	: 10,2

KABİN ÖZELLİK & OPSİYONLARI

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

**ALTERNATÖR ÖZELLİKLERİ**

Marka	: GENPLUS
Model	: GK180-34N2
Faz Sayısı	: 3
Frekans (Hz)	: 50
Güç Faktörü (cos.)	: 0,8
Koruma Sınıfı	: IP23
Güç (kVA)	: 50
İzolasyon Sınıfı	: H
Voltaj (V)	: 400
Otomatik Voltaj Regülatörü	: 1
Voltaj Regülasyonu	: $\pm 1\%$

KONTROL PANELİ ÖZELLİKLERİ

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

**Motor ve Alternatör Opsiyonları**

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