

GENPLUS
JENERATÖR



Genel Özellikler

Stand By	kVA	110
	kW	88
Prime	kVA	100
	kW	80
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
1000	2600	1570	1310	139



KABİNSİZ

L (mm)	Genişlik W (mm)	Yükseklik H (mm)	Ağırlık (kg)	Yakıt Tankı Kapasitesi
1000	2200	1476	1090	139

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	: YANGDONG
Model	: 4M10G6D0/S
Motor Gücü Standby (kW/hp) Güç	: 100
Motor Gücü Prime (kW/hp) Güç	: 90
Motor Devri(rpm) (d/dk)	: 1500
Silindir Sayısı	: 4
Silindir Düzeni	: Sıralı
Silindir Hacmi (lt)	: 4,087
Sıkıştırma Oranı	: 18:1
Bore And Stroke (mm)	: 105*118
Yakıt Sarfıyatı (lt/h) %100 Tam Yük	: 21,25
Yakıt Sarfıyatı (lt/h) %75 Tam Yük	: 16,01
Yakıt Sarfıyatı (lt/h) %50 Tam Yük	: 10,58
Governör Tipi	: M-E
Püskürtme Şekli	: Direkt
Emme Sistemi	: TURBO
	ŞARJ/AFTERCOOLER
Soğutma Şekli	: Su soğutmalı
Motor Yağı Kapasitesi (lt)	: 14
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)	: 23,6

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	: GK225-80N
Faz Sayısı	: 3
Frekans (Hz)	: 50
Güç Faktörü (cos.)	: 0,8
Koruma Sınıfı	: IP23
Güç (kVA)	: 114
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