MG-PRS-0066/M

PERKINS Serisi Dizel Jeneratör Setleri

Stand by	COS PHI	0,8	1
	kVA	66	
	kW	52,8	

Prime	COS PHI	0,8	1
	kVA	60	
	kW	48	

- PERKINS
- STAMFORD
- Smart 500 mk
- Su soğutmalı
- 50 hz
- 1 faz
- Kolay Bakım
- Modüler prensibe göre dizayn edilmiş, ses izolasyon kabini
- Dizel
- Uzaktan kontrol sistemi
- Düşük yakıt seviyesi uyarı sistemi

Motor Özellikleri

- PERKINS serisi ağır hizmet tipi jeneratör motoru
- 4 zaman, Su soğutma şekli, Turboşarj - Intercooler emme sistemi
- Mekanik governör sistemli
- 12/24 volt marş motoru ve şarj alternatörlü
- Değişebilir; hava, yakıt ve yağ filtreli
- Esnek yakıt hortumlu
- Yağ boşaltma vanası ve uzatma hortumlu/yağ boşaltma pompası
- Endüstriyel kapasite susturucu ve egzoz spirali veya kompansatör
- Bakımsız tip starter aküsü
- Motor blok suyu ısıtıcısı (otomatik modellerde)
- Dizel jeneratör bakım ve kullanım el kitabı ve elektrik şemaları

Model	1103A-33TG2	
Motor gücü	Stand by kW	59,3
	Prime kW	53,8
Motor devri (rpm)		1500
zaman		4
Silindir hacmi (lt)		3,3
Silindir sayısı		3, Sıralı
Bore & Stroke (mm)		105 x 127
Sıkıştırma oranı		17,25 : 1

Governör tipi	Mekanik	
emme sistemi	Turboşarj - Intercooler	
Püskürtme şekli	Direkt	
soğutma şekli	Su	
Yakıt sarfiyatı (lt/h)	Tam yük	13,9
	%75 yük	10,4
	%50 yük	7,2
Motor yağı kapasitesi (lt)	7,9	
Soğutma suyu kapasitesi (lt)	10,2	

Alternatör Özellikleri

- Fırçasız, tek yataklı, esnek diskli 4 kutuplu senkron alternatör
- H İzolasyon sınıflı
- IP21-23 Koruma sınıflı
- Kendinden ikazlı,
- Elektronik voltaj regülatörlü
- Harmonik bozulmalara karşı stator sargısı 2/3 adım
- Alternatör sargıları, yağ ve asite karşı izolasyon verniği ile korunmuştur.

Marka	STAMFORD
Model	UCI274C
Frekans (hz)	50
Güç (kVA) (Phi 0,8/1)	66/53
Tasarım	4 kutuplu, fırçasız
Bağlantı tipi	Double Delta
Voltaj (V)	220

faz	1
AVR	SX460
Voltaj regülasyonu	± 1%
İzolasyon sınıfı	H Sınıfı
Koruma sınıfı	IP23
Güç faktörü	
Ağırlık (Kg)	406

MEGA önceden haber vermeksizin ürünlerin tüm model, teknik özellikler, renk, ekipman ve aksesuarlarıyla alakalı değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

Kabin Özellikleri

- Modüler prensibe göre dizayn edilmiş, ses izolasyon kabini
- Kaynaksız olarak cıvata ve somun ile gerçekleştirilmiş kabin montajı
- Epoksi polyester dış ortam toz boyası ile nano teknoloji kullanılarak boyanmış kabin parçaları
- IP23 koruma sınıfı
- Kolay jeneratör bakımına uygun tasarım
- Her iki tarafta kilitlenebilir kapılar
- Kabin dış yüzeyinde çıkıntısız özel yuvasında acil stop butonu
- Şeffaf pano penceresi
- Yanmaz akustik sünger yalıtımı
- Nano teknoloji temizleme Sistemi

Ölçüler (E x B x Y) mm	1000x2300x1420
Ağırlık (Kg)	1144,5
Yakıt tankı kapasitesi (lt)	101

Ölçüler (E x B x Y) mm	1000 x 1900 x 1420
Ağırlık (Kg)	970
Yakıt tankı kapasitesi (lt)	101

Susturucu Opsiyonları

- Sanayi tipi
- Kritik Tip Susturcu
- Hastane tipi

Kabin Opsiyonları

- Standart Kabin
- Sessiz kabin
- Bayındır tip kabin

Jeneratör Koruma ve Alarmları

- Yüksek motor hararet seviyesi
- Düşük yağ basıncı
- Aşırı ve düşük motor devri
- Düşük radyatör su seviyesi
- Aşırı akım
- Aşırı ve düşük jeneratör voltajı ve frekansı
- Start/stop arızası

Opsiyonel ekipman

- Şarj ampermetresi
- Termik manyetik şalter (Otomatik modellerde)
- Hastane/Kritik tip susturucu
- Modüler prensibe göre dizayn edilmiş, ses izolasyon kabini
- Römork
- 2-16 jeneratör için senkronizasyon panosu
- 3 kutuplu/4 kutuplu güç transfer panosu
- Yakıt ısıtıcısı, yağ ısıtıcısı
- Alternatör ısıtıcısı
- Otomatik yakıt dolum sistemi
- Yakıt su ayrıcı separatör filtre
- PMG ikaz sistemi

MEGA önceden haber vermeksizin ürünlerin tüm model, teknik özellikler, renk, ekipman ve aksesuarlarıyla alakalı değişiklik yapma hakkını saklı tutar.