

**GRUP****Standby Güç****Prime Güç**

Güç	kVA	750	681
Güç	kW	600	545
Motor Deviri	rpm	1500	
Standart Voltaj	V	400 / 230	
Güç Faktörü	Cos Phi	0,8	

Sürekli Güç

Sabit yük altında sürekli çalışma gücü. Ortalama yük değeri %100 olabilir. Aşırı yüklenemez.

Standby Güç

Değişken yük altında sınırlı sürede çalışma gücü. Ortalama %70 yük değerinde yılda toplam 200 saat çalışabilir. Şebeke enerjisi kesintilerinde yedek güç olarak kullanılır. Aşırı yüklenemez.

Prime Güç

Değişken yük altında sürekli çalışma gücü. Ortalama yük değeri %70 olmalıdır. 12 saatte 1 saat %10 aşırı yüklenebilir.

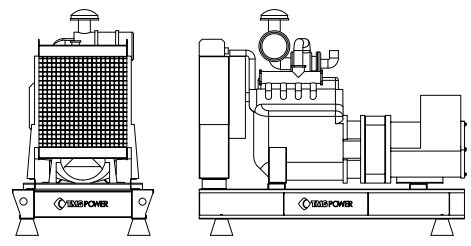
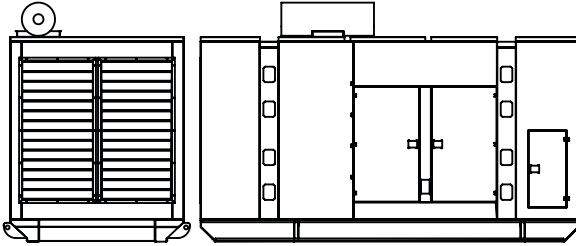
Motor Özellikleri

Marka	BAUDOUIN
Model	6M33G750/5
Stand By	670
Prime	610
Zaman	4
Silindir Hacmi	19,6
Silindir Sayısı ve Dizilişi	6 / Sıra Tip
Piston Çapı ve Strok	150 x 185
Sıkıştırma Oranı	15 : 1
Governör Tipi	Elektronik
Aspirasyon (Hava Emiş Sistemi)	Turboşarj, İntercooler
Püskürtme Tipi	Direkt Enjeksiyonlu
Soğutma Şekli	Su Soğutmalı
Yakıt Tüketimi	151
Yakıt Tüketimi	111
Yakıt Tüketimi	75,5
Motor Yağı Kapasitesi	64
Soğutma Suyu Kapasitesi	159
Akü Voltajı	24
Akü Kapasitesi	2 x 150

Alternatör Özellikleri

Çıkış Voltajı	V	230/400
Frekans	HZ	50
Otomatik Voltaj Regülasyonu	±%	0,5
Faz Sayısı		3
Kutup Sayısı		4
Aşırı Yüklenebilirlik		1 Saat %110
Gerilim Regülasyonu		±%1
Güç Faktörü	Cosφ	0,8
İkaz Sistemi		Kendinden ikazlı
AVR Modeli		Sx460
Toplam Harmonik Bozulma		≤%3
Bağlantı Şekli	%	Yıldız
Koruma Sınıfı		Ip23
İzolasyon Sınıfı		H

Ölçüler



Kabinli

U x G x Y	mm	4100x2000x2880
Ağırlık	kg	TBA
Yakıt Tankı Kapasitesi	lt.	870

Kabinsiz

U x G x Y	mm	4100x2000xTBA
Ağırlık	kg	TBA
Yakıt Tankı Kapasitesi	lt.	870

Standart Özellikler

TMG Power'in sunduğu standart jeneratör seti ekipmanlarından bazıları;

- 50°C soğutma yapabilecek radyatör
- Esnek yakıt hortumları ve yağ boşaltma vanaları
- Motor ceket suyu ısıtıcıları
- 4 kutuplu senkron tip tek yataklı fırçasız alternatör
- Akü ve kabloları
- Entegre yakıt deposu
- Kullanma ve bakım klavuzu
- Yağ ve antifriz
- Datakom D-300 kontrol modülü
- Elektronik akü şarj cihazı
- Elektronik devre şeması



- Dizel ve doğalgaz jeneratör desteği
- 400Hz jeneratör desteği
- Dil yükleme
- Akım-gerilim harmonik analiz
- Haftalık çalışma programı
- Dual jeneratör desteği / Eşit yaşlandırma
- Aşırı güç koruması
- Akım dengesizliği koruması
- Yakıt dolum ve çalınma alarmları
- Pil destekli gerçek zaman saati
- Rölanti devir kontrolü
- Kontaktör ve motorlu şalter sürme
- Yakıt dolum sayacı
- Yakıt tüketim sayacı
- Otomatik GSM konum belirleme
- Ters güç koruması
- Ücretsiz konfigürasyon yazılımı
- SMS ile kumanda imkanı
- 3 seviyeli program şifresi
- Ip65 koruma

Opsiyonel Özellikler

TMG Power'ın sunduğu opsiyonel jeneratör seti ekipmanlarından bazıları;

- Otomatik yakıt dolum sistemi
- Yakıt tankı, yağ karteri, pano, alternatör sargı ısıtıcıları
- Çift AVR ve PMG'li alternatör
- Senkronizasyon sistemleri
- Jeneratör çıkış şalteri
- Şebeke-jeneratör transfer panosu
- Özel ses seviyesi taleplerine uygun izolasyonlu kabinler
- Sismik çözümler (Deprem sensörü)
- Römork
- Uzaktan izleme
- Uzak radyatör
- Tmş