



GJP50 DİZEL JENERATÖR

| GRUP | | |
|----------|-----|----|
| STAND BY | kVA | 50 |
| | kW | 40 |
| PRIME | kVA | 45 |
| | kW | 36 |

Prime Güç

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

Standby Güç

ISO 8528/5 - ESP standartlarına uygun olarak şebeke enerjisinin kısa süreli kesintilerinde jeneratör setinin verebileceği maksimum güçtür.

Genel Özellikler

- Üretimlerimiz TSE, CE, ISO sertifikalıdır
- Kabinli ve Kabinsiz Jeneratör Seçenekleri
- Yüksek üretim teknolojisi ve mühendislik ile
- Yüksek Performanslı ürün
- Modüler kabin tasarımı ile düşük ses seviyesi
- Kolay kullanım, bakım ve çalışma
- Türkçe, İngilizce, Rusça dil seçeneği
- Yurt içinde yaygın satış ve servis noktası

| DİZEL MOTOR | | |
|--------------------------|-------|------------------|
| MARKA | | Perkins |
| MODEL | | 1103A-33TG1 |
| TİP | | Direk Enjektörlü |
| PRIME GÜÇ | kW | 53,8 |
| STAND BY GÜÇ | kW | 59,3 |
| SİLİNDİR HACMİ | L | 3,3 |
| SİLİNDİR SAYISI / TİPİ | | 3 L |
| ASPIRASYON | | Turbo Şarjlı |
| SOĞUTMA TİPİ | | Su Radyatörlü |
| ISITICI GÜCÜ | Watt | 1000W |
| DEVİR / DAKİKA | Rpm | 1500 Rpm |
| PİSTON ÇAPI VE STROK | mmxmm | 105x127 |
| GOVERNÖR SINIFI | | Mekanik |
| TAM YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ | g/kWh | 218 |
| YAĞ KAPASİTESİ | lt. | 7,9 |
| SU KAPASİTESİ | lt. | 10,2 |
| VOLTAJ | V | 12 |
| AKÜ KAPASİTESİ | A | 60 |

| YAKIT KAPASİTESİ VE TÜKETİM TABLOSU | | |
|-------------------------------------|---------|------|
| 50% | lt./sa. | 5,83 |
| 75% | lt./sa. | 8,23 |
| 100% | lt./sa. | 11,8 |
| 110% | lt./sa. | 11,7 |
| YAKIT TANKI KAPASİTESİ | lt. | 200 |

ALTERNATÖR

- Üretimlerimiz TSE, CE, ISO sertifikalıdır
- Kabinli ve Kabinsiz Jeneratör Seçenekleri
- Yüksek üretim teknolojisi ve mühendislik ile
- Yüksek Performanslı ürün
- Modüler kabin tasarımı ile düşük ses seviyesi
- Kolay kullanım, bakım ve çalışma
- Türkçe, İngilizce, Rusça dil seçeneği
- Yurt içinde yaygın satış ve servis noktaları

Regülasyonlar

- IEC 600034
- ISO 8528/3
- VDE 0530

Düşük Dalga Bozunumu

- THD < 4 %
- THF (IEC) < 2 %
- TIF (NEMA) < 50

ALTERNATÖR

| | | |
|----------------------------------|------|------------------|
| MARKA | | Maranello |
| MODEL | | M50 |
| ÇIKIŞ VOLTAJİ | | 230/400 |
| FREKANS | V | 50 |
| OTOMATİK VOLTAJ REGULASYONU | HZ | 0,5 |
| ALTERNATÖR STANDBY GÜCÜ | ±% | 50 |
| ALTERNATÖR SÜREKLİ GÜCÜ | kVA | 45 |
| GÜÇ FAKTÖRÜ | kVA | 0,8 |
| KABLO SAYISI | Cosφ | 12 |
| SARGI HATVESİ | | 2/3 |
| KORUMA SINIFI / IZOLASYON SINIFI | | IP23 / H |
| İKAZ SİSTEMİ | | Kendinden ikazlı |
| AVR MODELİ | | SX440 |
| PERFORMANS - PF 0,8/%75 YÜK | | 89 |

Jeneratör Seti Sertifikalar

- 2006/42/EC Makine Güvenlik
- 2006/95/EC Düşük Voltaj
- 2004/108/EC Elektromanyetik Uyumluluk
- 2000/14/EC Makinelerin Ses Emisyonu
- ISO 9001:2000
- EN ISO 14001:2004
- OHSAS 18001:1999
- CE Sertifikası
- TSE Kalite Sertifikası
- Yerli Malı Belgesi
- TSE HYB
- SSHYB
- İmalat Yeterlilik Belgesi
- Sanayi Sicil Belgesi
- Kapasite Raporu
- Marka Tescil Belgesi

KONTROL PANELİ

- Gerçek RMS ölçümler
- J1939 CANBUS opsiyonu ile ECU bağlantısı
- J1939 hatalarını açık metin olarak gösterme
- MPU giriş opsiyonu
- Çift jeneratör yedekli çalışma
- Tarih saat ve ölçüm değerli olay kayıtları tutma
- Dahili batarya destekli gerçek zaman saati
- Günlük / haftalık / aylık otomatik test çalışması
- Haftalık çalışma programı
- Cihaz üzerinden değiştirilebilir parametreler
- RS 232 seri port çıkışı
- Ücretsiz MS Windows bazlı izleme yazılımı:
- GSM ve PSTN modem desteği
- Hata durumunda SMS mesajı gönderme
- MODBUS haberleşmesi
- Üçlü dil desteği (Türkçe, İngilizce, Rusça)
- 016 Amperlik kontaktör çıkışları
- 1 A DC korumalı yarıiletken dijital çıkışlar
- Konfigüre edilebilen analog girişler: 4
- Konfigüre edilebilen dijital girişler: 7
- Konfigüre edilebilen dijital çıkışlar: 2
- Toplam dijital çıkış: 6
- Çıkış adedini artırma imkanı
- Ayrılabilir bağlantı konnektörleri
- 100 çalışma kaydı tutbilme ve gösterme imkanı
- Ölçümlenen 18 parametre için



ELEKTRİK PANELİ

ELEKTRİK PANELİ

| | | |
|--------------------|-----|-------------------|
| KESİCİ | | 3X100A *Opsiyonel |
| AKÜ ŞARJ REDRESÖRÜ | | SMPS125 |
| VOLTAJ | V | 12 |
| FREKANS | Hz. | 50 Hz. |

ATS

3x85A Kontaktörlü
4X85A Kontaktörlü * Opsiyonel

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

| | | |
|---------------------|----|-----------|
| BOY (KABİNLİ) | cm | 180(230) |
| EN (KABİNLİ) | cm | 90(90) |
| YÜKSEKLİK (KABİNLİ) | cm | 142(172) |
| AĞIRLIK (KABİNLİ) | kg | 859(1187) |



OPSİYONEL ÖZELLİKLER

Mekanik

- Elektrikli yada mekanik yağ tahliye pompası
- Yağ, Yakıt ve hava ısıtıcısı
- Rezidental tip susturucu
- Senkronizasyon Sistemi
- İstenilen ölçüde ekstra büyük yakıt tankı
- Büyük güçte alternatör
- Uzaktan kontrol sistemi (Sim ve network ile)
- Harici yakıt tankı ve dolun tertibatı
- Otomatik Yakıt Sistemi

Kontrol Paneli

- D500
- D700
- ComAp AMF9
- ComAp AMF25
- SMPS 2410 24V

Motor

- Elektronik Govarnör
- Su ayırıcı filtreler
- 60 Hz. / 1800 Rpm
- Yakıt Tankı 24 Saat için

Alternatör

- Alternatör ikaz tipi: AREP, PMI or PMG
- Alternatör içi nem alıcı
- Farklı Voltaj seçenekleri
- Özel AVR

Senkronizasyon Panelleri

- Datakom D700
- Woodward Easygen 3200

Römork - Jeneratör Römorku

Jeneratör römorkları istenilen ebatlarda, iki dingilli, dört tekerlekli veya tek dingilli, iki tekerlekli, ağır tonaj kapasiteli veya hafif kapasitede, trafik tüzüğüne uygun olarak imal edilmektedir.

Guçbir Jeneratör ISO 9001:2000, EN ISO 14001:2004, OHSAS 18001:1999 Kalite Sistemleri, Avrupa Uyumluluk Standartları CE Sertifikası, TSE Kalite Sertifikalarına sahiptir ve GÜÇBİR broşürde özellikleri verilen jeneratör setinin tüm özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutar.

GÜÇBİR JENERATÖR SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Ekişioğlu Mah. Yavuz Selim Cd. 86.Sokak No.2
Taşdelen/Çekmeköy/İSTANBUL
Tel : 216 429 77 72 (pbx)
Fax : 216 429 78 73
info@gucbirjenerator.com
www.gucbirjenerator.com

DİSTRİBÜTÖR

