

MOTEURS  
**Baudouin**



## JSB 70

### DİZEL JENERATÖR SETİ

70 kVA / 56 kW

Standby Power (ESP)

64 kVA / 51,2 kW

Prime Power (PRP)

- 50 Hz – 400/230 V – 1500 rpm
- BAUDOUIN DİZEL MOTOR
- YAKIT SİSTEMİ: P TİPİ MEKANİK ENJEKSİYON POMPASI
- GOVERNOR: ELEKTRONİK GOVERNOR



YÜKSEK  
PERFORMANS



DÜŞÜK YAKIT  
TÜKETİMİ



7/24 SERVİS  
DESTEĞİ



KOLAY BAKIM  
& SERVİS

#### GENEL ÖZELLİKLER

- ✓ Baudouin Dizel Motor
- ✓ Elektronik Guarnör
- ✓ Dijital Kontrol Paneli (Datakom D300)
- ✓ Otomatik Voltaj Regülatörü (AVR)
- ✓ Otomatik Transfer Panosu (ATS) için uygun bağlantı
- ✓ Blok Isıtıcı (Engine Heater)
- ✓ Endüstriyel Egzoz Susturucu
- ✓ Acil Stop Butonu
- ✓ Düşük Yakıt Tüketimi
- ✓ Elektrostatik Toz Boyalı Kabin
- ✓ Kolay Bakım ve Servis İmkânı

#### KABİN VE YAKIT TANKI

| Kabin Tipi             | Ses izolasyonlu |
|------------------------|-----------------|
| Uzunluk (L)            | mm 2200         |
| Genişlik (W)           | mm 1000         |
| Yükseklik (H)          | mm 1520         |
| Yakıt Tankı Kapasitesi | L 135           |
| Kuru Ağırlık           | kg ~950         |

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

##### JENERATÖR GRUBU

|                     |          |           |
|---------------------|----------|-----------|
| Standby Power (ESP) | kVA / kW | 70 / 56   |
| Prime Power (PRP)   | kVA / kW | 64 / 51,2 |
| Voltaj              | V        | 400/230   |
| Frekans             | Hz       | 50        |
| Faz                 | Faz      | 3         |
| Güç Faktörü         | Cos φ    | 0,8       |
| Devir Hızı          | rpm      | 1500      |

##### DİZEL MOTOR

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| Marka                | BAUDOUIN                          |
| Model                | 4M06G70/5                         |
| Motor Gücü (Standby) | kW 70                             |
| Silindir Sayısı      | 4                                 |
| Aspirasyon           | Turboşarjlı                       |
| Yakıt Sistemi        | P Tipi Mekanik Enjeksiyon Pompası |
| Governor             | Elektronik Governor               |
| Soğutma Sistemi      | Su Soğutmalı                      |
| Devir                | rpm 1500                          |

##### YAKIT TÜKETİMİ

|                           |     |     |
|---------------------------|-----|-----|
| Yakıt Tüketimi (%100 PRP) | L/h | 8,3 |
| Yakıt Tüketimi (%75 PRP)  | L/h | 6,2 |
| Yakıt Tüketimi (%50 PRP)  | L/h | 4,2 |

#### ALTERNATÖR

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Alternatör       | JESA      |
| Model            | JS224D    |
| Güç              | kVA 70    |
| Frekans          | Hz 50     |
| Voltaj           | V 400/230 |
| Faz              | 3         |
| Güç Faktörü      | Cos φ 0,8 |
| İzolasyon Sınıfı | H         |
| Koruma Sınıfı    | IP23      |
| AVR              | Otomatik  |

#### KONTROL PANELİ

|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| Marka           | DATAKOM                    |
| Model           | D300                       |
| Çalışma Modu    | Manuel / Otomatik          |
| Ekran           | LCD Ekran                  |
| Ölçümler        | V, A, Hz, kW, kVA, kWh, PF |
| Dil Seçenekleri | Türkçe – İngilizce         |

#### OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- ✓ Senkronizasyon Sistemi
- ✓ Egzoz Spirali
- ✓ Harici Yakıt Tankı
- ✓ Uzaktan İzleme ve Kontrol Sistemi
- ✓ Süper Sessiz Kabin
- ✓ Sulu Tip Egzoz Sistemi

#### BAUDOUIN 4M06G70/5 DİZEL MOTOR



4 Silindir 1500 rpm 70 kW Doğal

#### JESA JS224D ALTERNATÖR



70 kVA IP23 H Sınıfı AVR

#### DATAKOM D300 KONTROL PANELİ



LCD Ekran AMF ATS Uzaktan İzleme