

## MJB SERİSİ 1900-2750 kVA

### TEKNİK ÖZELLİKLER



#### JENERATÖR GRUBU

| MODEL        |     | MJB1900 | MJB2000 | MJB2250 | MJB2550 | MJB2750 |
|--------------|-----|---------|---------|---------|---------|---------|
| Stand By Güç | kVA | 1900    | 2000    | 2250    | 2550    | 2750    |
|              | kW  | 1520    | 1600    | 1800    | 2040    | 2200    |
| Prime Güç    | kVA | 1727.2  | 1818.2  | 2045.4  | 2318.2  | 2500    |
|              | kW  | 1381.2  | 1454.5  | 1636.3  | 1854.5  | 2000    |

#### DİZEL MOTOR

| MARKASI                      |           | BAUDOUIN              |                       |                       |                       |                       |
|------------------------------|-----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Modeli                       |           | 16M33G1900/5          | 16M33G2000/5          | 16M33G2250/5          | 12M55G2550/5          | 12M55G2750/5          |
| Motor Gücü - Stand By        | kW        | 1650                  | 1800                  | 1980                  | 2210                  | 2450                  |
| Motor Gücü - Prime           | kW        | 1530                  | 1620                  | 1800                  | 1985                  | 2200                  |
| Motor Devri (rpm)            |           | 1500                  | 1500                  | 1500                  | 1500                  | 1500                  |
| Silindir Sayısı - Düzeni     |           | 16 - V Tip            | 16 - V Tip            | 16 - V Tip            | 12 - V Tip            | 12 - V Tip            |
| Silindir Hacmi (lt)          |           | 52.3                  | 52.3                  | 52.3                  | 65.65                 | 65.65                 |
| Bore x Stroke (mm)           |           | 150x185               | 150x185               | 150x185               | 180x215               | 180x215               |
| Kompresyon Oranı             |           | 15:1                  | 15:1                  | 14:1                  | 16.5:1                | 16.5:1                |
| Governör Tipi                |           | ECU                   | ECU                   | ECU                   | ECU                   | ECU                   |
| Hava Emiş Sistemi            |           | TurboŞarj-Aftercooler | TurboŞarj-Aftercooler | TurboŞarj-Aftercooler | TurboŞarj-Aftercooler | TurboŞarj-Aftercooler |
| Püskürtme Sistemi            |           | Direkt                | Direkt                | Direkt                | Direkt                | Direkt                |
| Soğutma Sistemi              |           | Su Soğutmalı          | Su Soğutmalı          | Su Soğutmalı          | Su Soğutmalı          | Su Soğutmalı          |
| Motor Yağ Kapasitesi (lt)    |           | 171                   | 171                   | 171                   | 560                   | 560                   |
| Soğutma Suyu Kapasitesi (lt) |           | 400                   | 400                   | 412                   | 306                   | 306                   |
| Yakıt Tank Kapasitesi (lt)   |           | N/A                   | N/A                   | N/A                   | N/A                   | N/A                   |
| Yakıt Sarfiyatı<br>lt / h    | Tam Yükte | N/A                   | N/A                   | N/A                   | N/A                   | N/A                   |
|                              | %75 Yükte | N/A                   | N/A                   | N/A                   | N/A                   | N/A                   |
|                              | %50 Yükte | N/A                   | N/A                   | N/A                   | N/A                   | N/A                   |

#### ALTERNATÖR

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Çıkış Voltajı (V) | 400/230 |
| Güç Faktörü       | 0.8     |
| Kutup Sayısı      | 4       |
| Frekans (Hz)      | 50      |
| Voltaj Regülasyon | ±%0,5   |
| Bağlantı Şekli    | Yıldız  |

#### BOYUTLAR & AĞIRLIK

|                   |            |     |     |     |     |     |
|-------------------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Kabinli Boyutlar  | mm (ExBxY) | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Kabinli Ağırlık   | kg         | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Kabinsiz Boyutlar | mm (ExBxY) | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Kabinsiz Ağırlık  | kg         | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |

Aytemiz-Makelsan önceden bildirimde bulunmaksızın model, teknik özellikler, renk, ekipman ve aksesuarlarda değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

N/A: Ağırlık, ebat ve kapasiteler proje bazlı olarak değişiklik gösterebilmektedir.

Aytemiz Jeneratör A.Ş.

Genel Merkez: İstanbul Deri OSB Alsancak Sk. No: 8/A, 34956 Tuzla - İstanbul / Türkiye  
T: 444 2986 F: +90 (0216) 327 5164 E: jenerator@makelsan.com.tr [www.makelsan.com.tr](http://www.makelsan.com.tr)



444 2986  
A | Y | T | M |

POWER  
FORLIFE