



MJS SERİSİ 700-1250 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER

JENERATÖR GRUBU

| MODEL | | MJS0700 | MJS0825 | MJS1000 | MJS1250 |
|--------------|-----|---------|---------|---------|---------|
| Stand By Güç | kVA | 700 | 825 | 1000 | 1250 |
| | kW | 560 | 660 | 800 | 1000 |
| Prime Güç | kVA | 636 | 750 | 909 | 1136 |
| | kW | 509 | 600 | 727.3 | 908.8 |

DİZEL MOTOR

| MARKASI | SHANGHAI DONGFENG | | | | |
|------------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Modeli | SMG266TAD63 | SM283TAD72 | SM302TAD88 | SM302TAD97 | |
| Motor Gücü - Stand By | kW | 630 | 720 | 886 | 970 |
| Motor Gücü - Prime | kW | 573 | 655 | 805 | 882 |
| Motor Devri (rpm) | | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 |
| Silindir Sayısı - Düzeni | | 12 - V Tip | 12 - V Tip | 12 - V Tip | 12 - V Tip |
| Silindir Hacmi (lt) | | 25.8 | 26.6 | 28.3 | 30.2 |
| Bore x Stroke (mm) | | 135x150 | 135x155 | 138x158 | 138x168 |
| Kompresyon Oranı | | 16:1 | 16:1 | 15.4:1 | 15.5:1 |
| Governör Tipi | | Elektronik | Elektronik | Elektronik | Elektronik |
| Hava Emiş Sistemi | | TurboŞarj-Intercooler | TurboŞarj-Intercooler | TurboŞarj-Intercooler | TurboŞarj-Intercooler |
| Püskürtme Sistemi | | Direkt | Direkt | Direkt | Direkt |
| Soğutma Sistemi | | Su Soğutmalı | Su Soğutmalı | Su Soğutmalı | Su Soğutmalı |
| Motor Yağ Kapasitesi (lt) | | 65 | 67 | 75 | 65 |
| Soğutma Suyu Kapasitesi (lt) | | 108 | 108 | 123 | 140 |
| Yakıt Tank Kapasitesi (lt) | | 885 | 885 | 1100 | 1000 |
| Yakıt Sarfiyatı lt / h | Tam Yükte | 118 | 131 | 183 | 257 |
| | %75 Yükte | 88 | 97 | 136 | 191 |
| | %50 Yükte | 60 | 66 | 93 | 131 |

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) | 1950x4800x2780 | 1950x4800x2780 | 2000x5000x2700 | 2000x5000x2650 |
| Kabinli Ağırlık | kg | 5350 | 5650 | 7000 | 8500 |
| Kabinsiz Boyutlar | mm (ExBxY) | 1950x4000x2500 | 1950x4000x2500 | 2000x5000x2300 | 2000x5000x2300 |
| Kabinsiz Ağırlık | kg | 4775 | 5000 | 6000 | 7500 |

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



444 2986
AY YI TİMİ

POWER
FORLIFE