

## MJS SERİSİ 220-440 kVA

### TEKNİK ÖZELLİKLER



#### JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJS0220	MJS0275	MJS0330	MJS0400	MJS0440
Stand By Güç	kVA	220	275	330	400	440
	kW	176	220	264	320	352
Prime Güç	kVA	200	250	300	363.6	400
	kW	160	200	240	290.9	320

#### DİZEL MOTOR

MARKASI	SHANGHAI DONGFENG					
Modeli	SM129TD21	SM129TAD24	SMG128TAD28	SMG128TAD31	SMG142TAD38	
Motor Gücü - Stand By	kW	206	245	280	324	378
Motor Gücü - Prime	kW	187	223	255	295	344
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		8.27	8.27	8.82	12.9	12.9
Bore x Stroke (mm)		114x135	114x135	114x135	135x150	135x150
Kompresyon Oranı		18:1	18:1	18:1	17:1	15.5:1
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Hava Emiş Sistemi		TurboŞarj	TurboŞarj-Intercooler	TurboŞarj-Intercooler	TurboŞarj-Intercooler	TurboŞarj-Intercooler
Püskürtme Sistemi		Direkt	Direkt	Direkt	Direkt	Direkt
Soğutma Sistemi		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
Motor Yağ Kapasitesi (lt)		30	30	30	40	40
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		48	48	48	64	64
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		353	353	353	491	491
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	52	52	52	71	71
	%75 Yükte	39	39	39	53	53
	%50 Yükte	27	27	27	36	36

#### 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)	1200x3420x2260	1200x3420x2260	1200x3420x2260	1400x3700x2626,5	1400x3700x2626,5
Kabinli Ağırlık	kg	2250	2400	2500	3450	3600
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1200x2800x1780	1200x2800x1780	1200x2800x1780	1400x3200x2000	1400x3200x2000
Kabinsiz Ağırlık	kg	1900	1950	2100	3035	3120

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