



MJB SERİSİ 440-715 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER

JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJB0440	MJB0500	MJB0550	MJB0660	MJB0715
Stand By Güç	kVA	440	500	550	660	715
	kW	352	400	440	528	572
Prime Güç	kVA	400	454.5	500	600	650
	kW	320	363.6	400	480	520

DİZEL MOTOR

MARKASI	BAUDOIN					
Modeli	6M21G440/5	6M21G500/5	6M26G550/5	6M33G660/5	6M33G715/5	
Motor Gücü - Stand By	kW	405	450	490	587	633
Motor Gücü - Prime	kW	368	409	448	536	575
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		12.54	12.54	15.90	19.60	19.60
Bore x Stroke (mm)		127x165	127x165	150x150	150x185	150x185
Kompresyon Oranı		16:1	16:1	15.9:1	15:1	15:1
Governör Tipi		Elektronik	ECU	Elektronik	Elektronik	Elektronik
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)		30	30	52	52	61
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		55	55	108.7	108.7	129
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		457	457	548	548	1003
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	85	112.9	104.9	122.8	135.1
	%75 Yükte	63.5	77.8	78.4	92.8	99.3
	%50 Yükte	43.1	52	53.6	64.4	66.4

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)	1600x3700x2200	1600x3700x2200	1750x3700x2120	2100x4800x2330	2100x4800x2330
Kabinli Ağırlık	kg	4105	4350	4950	5250	5590
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1600x3200x2000	1600x3200x2000	1750x3504x2000	2100x4000x2200	2100x4000x2200
Kabinsiz Ağırlık	kg	3590	3750	4900	4900	4900

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