

MJB SERİSİ 500-750 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER



JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJB0500	MJB0550	MJB0660	MJB0715	MJB0750
Stand By Güç	kVA	500	550	660	715	750
	kW	400	440	528	572	600
Prime Güç	kVA	454.5	500	600	650	681.8
	kW	363.6	400	480	520	545.5

DİZEL MOTOR

MARKASI	BAUDOIN					
Modeli	6M21G500/5	6M26G550/5	6M33G660/5	6M33G715/5	6M33G750/5	
Motor Gücü - Stand By	kW	450	490	587	633	670
Motor Gücü - Prime	kW	409	448	536	575	610
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	15.90	19.60	19.60	19.60
Bore x Stroke (mm)		127x165	150x150	150x185	150x185	150x185
Kompresyon Oranı		16:1	15.9:1	15:1	15:1	15:1
Governör Tipi		ECU	Elektronik	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	52	52	61	61
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		55	108.7	108.7	129	159
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		1145	1145	1530	1530	1530
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	112.9	104.9	122.8	135.1	135.1
	%75 Yükte	77.8	78.4	92.8	99.3	99.3
	%50 Yükte	52	53.6	64.4	66.4	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)	1600x4400x2650	1600x4400x2650	1800x4500x3075	1800x4500x3000	1800x4500x3000
Kabinli Ağırlık	kg	4105	4350	4950	5250	5590
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1600x4000x2220	1600x4000x2220	1800x4350x2340	1800x4500x2340	1800x4500x2340
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.