

MJB SERİSİ 110-220 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER



JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJB0110	MJB0120	MJB0150	MJB0165	MJB0220
Stand By Güç	kVA	110	120	150	165	220
	kW	88	96	120	132	176
Prime Güç	kVA	100	109	135	150	200
	kW	80	87.3	109	120	160

DİZEL MOTOR

MARKASI	BAUDOIN					
Modeli	4M10G110/5	4M11G120/5	6M11G150/5	6M11G165/5	6M16G220/5	
Motor Gücü - Stand By	kW	100	108	140	152	200
Motor Gücü - Prime	kW	90	98	128	138	182
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		4 - Sıralı	4 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		4.087	4.5	6.75	6.75	9.726
Bore x Stroke (mm)		105x118	105x130	105x130	105x130	126x130
Kompresyon Oranı		17.5:1	18:1	18:1	18:1	17:1
Governör Tipi		Elektronik	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)		13	11	17	17	24
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		23.6	13.3	17	17	44
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		-	300	300	300	415
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	21.25	23.3	30.4	32.7	42.1
	%75 Yükte	16.0	17.4	23.1	24.5	31.6
	%50 Yükte	10.58	11.9	15.9	16.7	21.9

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)	1050x2700x1830	1050x3000x2130	1050x3000x2130	1050x3000x2130	1050x3000x2130
Kabinli Ağırlık	kg	1447	1650	1900	2400	2550
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1050x2090x1650	1050x2400x1750	1050x2400x1750	1050x2400x1750	1050x2400x1750
Kabinsiz Ağırlık	kg	1127	1500	1500	2000	2150

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