

## MJD SERİSİ 80-125 kVA

### TEKNİK ÖZELLİKLER



#### JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJD0080	MJD0100	MJD0110	MJD0125
Stand By Güç	kVA	80	100	110	125
	kW	64	80	88	100
Prime Güç	kVA	72.7	91	100	113.6
	kW	58.2	72.7	80	90.9

#### DİZEL MOTOR

MARKASI	DEUTZ				
Modeli	BF4M2012CG1	BF4M2012CG2	BF4M1013ECG1	BF4M1013ECG2	
Motor Gücü - Stand By	kW	75	93	102	116
Motor Gücü - Prime	kW	68	85	92.7	105
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		4.04	4.04	4.76	4.76
Bore x Stroke (mm)		101x126	101x126	108x130	108x130
Kompresyon Oranı		19:1	19:1	19:1	19:1
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)		8.5	8.5	11	19
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		15.9	15.9	19.7	19.7
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		175	175	175	175
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	18	21.3	24.2	26.1
	%75 Yükte	13	15.9	18	19.3
	%50 Yükte	8.9	10.8	12.2	12.9

#### 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)	1050x2700x1875	1050x2700x1875	1050x2700x1875	1050x2700x1875
Kabinli Ağırlık	kg	1300	1350	1440	1520
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1050x2090x1650	1050x2090x1650	1050x2090x1650	1050x2090x1650
Kabinsiz Ağırlık	kg	1050	1120	1170	1265

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.