

MJL SERİSİ 55-110 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER



JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJL0055	MJL0070	MJL0074	MJL0090	MJL0110
Stand By Güç	kVA	55	70	74	90	110
	kW	44	56	59	72	88
Prime Güç	kVA	50	64	68	83	100
	kW	40	51	54	66	80

DİZEL MOTOR

MARKASI	LISTER PETER					
Modeli	SA435G1	SA441G1	SA441G2	LP443G3	LP443G4	
Motor Gücü - Stand By	kW	54	65	70	86	105
Motor Gücü - Prime	kW	49	59	64	78	95
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		3.5	4.1	4.1	4.3	4.3
Bore x Stroke (mm)		98x115	105x118	105x118	105x124	105x124
Kompresyon Oranı		18.5:1	18.0:1	18.0:1	17.3:1	16.0:1
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Hava Emiş Sistemi		TurboŞarj	TurboŞarj	TurboŞarj-Intercooler	TurboŞarj	Turbo-AirtoAirIntercooler
Püskürtme Sistemi		Direkt	Direkt	Direkt	Direkt	Direkt
Soğutma Sistemi		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
Motor Yağ Kapasitesi (lt)		8	8	8	13	13
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		14.2	27.6	27.6	31	31
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		113	187	187	187	187
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	12.3	15.3	16.1	19.5	23
	%75 Yükte	9.4	11.5	12.4	14.3	17.1
	%50 Yükte	6.6	8	6.6	9.9	11.8

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)	1000x2300x1700	1050x2700x1830	1050x2700x1830	1050x2700x1830	1050x2700x1830
Kabinli Ağırlık	kg	1010	1100	1100	1130	1325
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1000x1750x1450	1050x2090x1650	1050x2090x1650	1050x2090x1650	1050x2090x1650
Kabinsiz Ağırlık	kg	800	1150	1160	1200	1250

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
AYI YI TİMİ

POWER
FORLIFE