

MJL SERİSİ 55-110 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER



JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJL0055	MJL0069	MJL0074	MJL0090	MJL0110
Stand By Güç	kVA	55	69	74	90	110
	kW	44	55	59	72	88
Prime Güç	kVA	50	63	68	83	100
	kW	40	50	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	133.5	133.5	133.5	133.5
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)	1000x2300x1715	1050x2700x1875	1050x2700x1875	1050x2700x1875	1050x2700x1875
Kabinli Ağırlık	kg	960	1350	1360	1400	1450
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1000x1750x1450	1050x2100x1650	1050x2100x1650	1050x2100x1650	1050x2100x1650
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.

İzmir Office: Halkapınar Mah. 1348 Sok. 2AE Keremoğlu İş Merkezi Yenişehir/İzmir

T : 0232 469 47 00 E : info@elektroiz.com.tr

Headquarter : İstanbul Deri OSB Alsancak Sk. No: 8/A, 34956 Tuzla - İstanbul / Turkey

T : +90 (216) 428 65 80 E : jenerator@makelsan.com.tr