

## MJL SERİSİ 385-550 kVA

### TEKNİK ÖZELLİKLER



#### JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJL0385	MJL0413	MJL0440	MJL0495	MJL0550
Stand By Güç	kVA	385	413	440	495	550
	kW	308	330	352	396	440
Prime Güç	kVA	350	375	400	450	500
	kW	280	300	320	360	400

#### DİZEL MOTOR

MARKASI	LISTER PETER					
Modeli	LP612G3	LP613G1	LP613G2	LP613EG2	LP613EG3	
Motor Gücü - Stand By	kW	338	373	405	441	490
Motor Gücü - Prime	kW	307	339	368	401	441
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		11.8	12.8	12.8	12.8	12.8
Bore x Stroke (mm)		128x153	130x161	130x161	130x161	130x161
Kompresyon Oranı		17.0:1	17.0:1	17.0:1	17.0:1	17.0:1
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	ECU	ECU
Hava Emiş Sistemi		Turbo-AirtoAirIntercooler	Turbo-AirtoAirIntercooler	Turbo-AirtoAirIntercooler	Turbo-AirtoAirIntercooler	Turbo-AirtoAirIntercooler
Püskürtme Sistemi		Direkt	Direkt	Direkt	BoschCommonRail ECU	BoschCommonRail ECU
Soğutma Sistemi		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
Motor Yağ Kapasitesi (lt)		41	36	36	36	40
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		56	56	56	56	56
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		598	598	598	598	702
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	72.9	88	84.8	99.1	109
	%75 Yükte	54.1	64	64.1	72.3	81
	%50 Yükte	37	42	42	48	55

#### 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)	1600x3700x2200	1600x3700x2200	1600x3700x2200	1600x3700x2200	1750x3700x2120
Kabinli Ağırlık	kg	3350	3450	3540	3700	3750
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1600x3200x2000	1600x3200x2000	1600x3200x2000	1600x3200x2000	1750x3504x2000
Kabinsiz Ağırlık	kg	2850	2950	3040	3200	3250

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