

## MJP SERİSİ 66-150 kVA

### TEKNİK ÖZELLİKLER



#### JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJP0066	MJP0072	MJP0088	MJP0110	MJP0150
Stand By Güç	kVA	66	72	88	110	E150
	kW	52.8	57.6	70.4	88	120
Prime Güç	kVA	60	65.5	80	102	135
	kW	48	52.3	64	81.6	108

#### DİZEL MOTOR

MARKASI	PERKINS					
Modeli	1103A-33TG2	1104A-44TG1	1104A-44TG2	1104C-44TAG2	1160A-70TG1	
Motor Gücü - Stand By	kW	60.5	65.6	80.7	103	137
Motor Gücü - Prime	kW	55	59.6	73.4	90.3	124.5
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		3 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	6 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		3.3	4.4	4.4	4.4	7.01
Bore x Stroke (mm)		105x127	105x127	105x127	105x127	105x135
Kompresyon Oranı		17.25:1	17.25:1	17.25:1	18.2:1	18.2:1
Governör Tipi		Mekanik	Mekanik	Mekanik	Elektronik	Mekanik
Hava Emiş Sistemi		Turboşarj	Turboşarj	Turboşarj	Turboşarj-Intercooler	Turboşarj
Püskürtme Sistemi		Direkt	Direkt	Direkt	Direkt	Direkt
Soğutma Sistemi		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
Motor Yağ Kapasitesi (lt)		8.3	8	8	8	16.5
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		10.2	13	13	13	21
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		175	175	175	175	250
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	13.9	14.8	18.7	22.6	30.2
	%75 Yükte	10.4	11.2	14	17.1	22.7
	%50 Yükte	7.2	8	9.7	11.2	15.9

#### 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)	1000x2300x1875	1050x2700x1875	1050x2700x1875	1050x2700x1875	1050x3000x2035
Kabinli Ağırlık	kg	1120	1250	1350	1400	1750
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1000x1700x1650	1050x2100x1650	1050x2100x1650	1050x2100x1650	1050x2400x1750
Kabinsiz Ağırlık	kg	980	1000	1100	1250	1400

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 TJ Mİ

POWER  
FORLIFE