

## MJV SERİSİ 110-200 kVA

### TEKNİK ÖZELLİKLER



#### JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJV0110	MJV0145	MJV0167	MJV0200
Stand By Güç	kVA	110	145	167	200
	kW	88	116	133.6	160
Prime Güç	kVA	100	131.8	151.8	181.8
	kW	80	105.5	121.5	145.5

#### DİZEL MOTOR

MARKASI	VOLVO PENTA				
Modeli	TAD531GE	TAD532GE	TAD731GE	TAD732GE	
Motor Gücü - Stand By	kW	98	125	148	179
Motor Gücü - Prime	kW	88	112	133	160
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		4 - Sıralı	4 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		4.76	4.76	7.15	7.15
Bore x Stroke (mm)		108x130	108x130	108x130	108x130
Kompresyon Oranı		18:1	17.5:1	18:1	18:1
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)		13	11	20	34
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		19.7	20.2	23.8	41.8
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		180	280	380	380
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	22.6	31.5	33.6	40.1
	%75 Yükte	16.9	23.1	25.2	30
	%50 Yükte	11.6	15.6	17.1	20.6

#### 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)	1050x2700x1770	1050x2700x1770	1100x3400x1850	1200x3420x2100
Kabinli Ağırlık	kg	1305	1565	1810	1955
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1050x2700x1600	1000x2400x1600	1100x3400x1700	1200x3420x2100
Kabinsiz Ağırlık	kg	1100	1315	1560	1705

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.