

## MJV SERİSİ 550-770 kVA

### TEKNİK ÖZELLİKLER



#### JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJV0550	MJV0660	MJV0700	MJV0770
Stand By Güç	kVA	550	660	700	770
	kW	440	528	560	616
Prime Güç	kVA	500	600	636.3	700
	kW	400	480	509.1	560

#### DİZEL MOTOR

MARKASI	VOLVO PENTA				
Modeli	TAD1641GE	TAD1642GE	TWD1643GE	TWD1645GE	
Motor Gücü - Stand By	kW	473	554	596	654
Motor Gücü - Prime	kW	430	503	536	588
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		12.78	12.78	12.78	12.78
Bore x Stroke (mm)		131x158	131x158	131x158	131x158
Kompresyon Oranı		18.1:1	18.1:1	18.1:1	18.1:1
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)		36	36	36	36
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		44	44	44	44
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		1050	1050	1050	1050
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	101.8	118.5	127.0	133.5
	%75 Yükte	75.2	87.6	93.9	99.4
	%50 Yükte	50.9	58.4	62.5	68.4

#### 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)	1970x5000x2500	1970x5000x2500	1970x5000x2500	1970x5000x2500
Kabinli Ağırlık	kg	3960	4165	4640	4690
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1970x5000x2250	1970x5000x2250	1970x5000x2250	1970x5000x2250
Kabinsiz Ağırlık	kg	3420	3625	4100	4150

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.