

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)	1750x3700x2120	2100x4800x2300	2100x4800x2300	2100x4800x2300
Kabinli Ağırlık	kg	3960	4165	4640	4690
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1750x3504x2000	2100x4000x2200	2100x4000x2200	2100x4000x2200
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.

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
AI YI TİMİ

POWER
FORLIFE