

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	98	125	148	179	
Motor Gücü - Prime	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.

Aytemiz Jeneratör A.Ş.

İzmir Office: Halkapınar Mah. 1348 Sok. 2AE Keremoğlu İş Merkezi Yenişehir/İzmir

T : 0232 469 47 00 E : info@elektroiz.com.tr

Headquarter : İstanbul Deri OSB Alsancak Sk. No: 8/A, 34956 Tuzla - İstanbul / Turkey

T : +90 (216) 428 65 80 E : jenerator@makelsan.com.tr

info@elektroiz.com.tr

www.elektroiz.com.tr