

## MJY SERİSİ 17-45 kVA

### TEKNİK ÖZELLİKLER



#### JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJY0017	MJY0022	MJY0028	MJY0033	MJY0045
Stand By Güç	kVA	17	22	28	33	45
	kW	13.6	17.6	24.4	26.4	36
Prime Güç	kVA	15	20	25.4	30	40.9
	kW	12	16	20.3	24	32.7

#### DİZEL MOTOR

MARKASI	YANG DONG					
Modeli	YD480D	YND485	Y490D	Y495D	Y4105D	
Motor Gücü - Stand By	16	19	26.4	30	41.8	
Motor Gücü - Prime	14	17	24	27	38	
Motor Devri (rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	
Silindir Sayısı - Düzeni	4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	
Silindir Hacmi (lt)	1.809	2.156	2.67	2.97	4.1	
Bore x Stroke (mm)	80x90	85x95	90x105	95x105	105x118	
Kompresyon Oranı	18:1	18:1	18:1	18:1	18:1	
Governör Tipi	Mekanik/Elektronik	Mekanik/Elektronik	Mekanik/Elektronik	Mekanik/Elektronik	Mekanik/Elektronik	
Hava Emiş Sistemi	Doğal	Doğal	Doğal	Doğal	Doğal	
Püskürtme Sistemi	Direkt	Direkt	Direkt	Direkt	Direkt	
Soğutma Sistemi	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	
Motor Yağ Kapasitesi (lt)	4.5	5.5	7.6	7.6	13	
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)	11.4	12.6	14.2	14.2	16.8	
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)	79	79	79	79	113	
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	4.2	5.2	6.4	6.8	8.8
	%75 Yükte	3.1	3.9	4.8	5.1	6.6
	%50 Yükte	2.1	2.6	3.2	3.4	4.4

#### 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)	900x2000x1410	900x2000x1410	900x2000x1410	900x2000x1410	1000x2300x1700
Kabinli Ağırlık	kg	715	740	810	840	1050
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	900x1500x1100	900x1500x1100	900x1500x1100	900x1500x1100	1000x2300x1450
Kabinsiz Ağırlık	kg	530	545	610	640	850

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 TİMİ

POWER  
FORLIFE