

MJP SERİSİ 10-50 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER



JENERATÖR GRUBU

MODEL		MJP0010	MJP0015	MJP0022	MJP0033	MJP0050
Stand By Güç	kVA	10	15	22	33	50
	kW	8	12	17.8	26.4	40
Prime Güç	kVA	9	13	20	30	45
	kW	7.2	10.4	16	24	36

DİZEL MOTOR

MARKASI	PERKINS					
Modeli	403A-11G1	403A-15G1	404A-22G1	1103A-33G	1103A-33TG1	
Motor Gücü - Stand By	kW	9.2	13.2	20.3	31	46.5
Motor Gücü - Prime	kW	8.4	12	18.4	28.2	42
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı	4 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		1.13	1.49	2.21	3.62	4.33
Bore x Stroke (mm)		77x81	84x90	84x100	105x127	105x125
Kompresyon Oranı		23:1	22.5:1	23.3:1	18.01	17.01
Governör Tipi		Mekanik	Mekanik	Mekanik	Rotary Pompa	Rotary Pompa
Hava Emiş Sistemi		Doğal	Doğal	Doğal	Doğal	TurboŞarj
Püskürtme Sistemi		İndirekt	İndirekt	İndirekt	Direkt	Direkt
Soğutma Sistemi		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
Motor Yağ Kapasitesi (lt)		4.4	6	10.6	8.3	8.3
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		5.2	6	7	10.2	10.2
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		92	92	92	138	138
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	3	3.7	5.3	7.1	10.7
	%75 Yükte	2.3	2.8	4	5.4	8.2
	%50 Yükte	1.7	2	2.9	3.9	5.7

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)	900x2000x1512	900x2000x1512	900x2000x1512	1000x2300x1575	1000x2300x1575
Kabinli Ağırlık	kg	850	875	900	1000	1100
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	900x1500x1250	900x1500x1250	900x1500x1250	1000x1750x1400	1000x1750x1400
Kabinsiz Ağırlık	kg	680	700	750	825	965

Makelsan önceden bildirimde bulunmaksızın model, teknik özellikler, renk, ekipman ve aksesuarlarda değişiklik yapma hakkını saklı tutar.