

MJP SERİSİ 300-500 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER



JENERATÖR GRUBU		MJP0300	MJP0330	MJP0400	MJP0450	MJP0500
MODEL	Stand By Güç	300	330	400	450	500
		240	264	320	360	400
Prime Güç		272.7	300	363.6	409	455
		218.2	240	290.9	327	364

DİZEL MOTOR		PERKINS				
MARKASI		1506A-E88TAG4	1506A-E88TAG5	2206A-E13TAG2	2206A-E13TAG3	2506A-E15TAG1
Modeli						
Motor Gücü - Stand By	kW	281	307	368	412	451
Motor Gücü - Prime	kW	255.5	279	334	374	410
Motor Devri (rpm)		1500	1500	1500	1500	1500
Silindir Sayısı - Düzeni		6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı	6 - Sıralı
Silindir Hacmi (lt)		8.8	8.8	12.5	12.5	15.2
Bore x Stroke (mm)		112x149	112x149	130x157	130x157	137x171
Kompresyon Oranı		16.1:1	16.1:1	16.3:1	16.3:1	16.0:1
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Hava Emiş Sistemi		TurboŞarj-Intercooler	TurboŞarj-Intercooler	TurboŞarj-Intercooler	TurboŞarj-Intercooler	TurboŞarj-Intercooler
Püskürtme Sistemi		Direkt	Direkt	Direkt	Direkt	Direkt
Soğutma Sistemi		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
Motor Yağ Kapasitesi (lt)		41	41	40	40	62
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)		33.2	33.2	51.4	51.4	58
Yakıt Tank Kapasitesi (lt)		450	550	550	550	970
Yakıt Sarfiyatı lt / h	Tam Yükte	60	60	71	81	95
	%75 Yükte	46	46	54	62	72
	%50 Yükte	32.2	32.2	37	42	50

ALTERNATÖR		400/230				
Çıkış Voltajı (V)		400/230				
Güç Faktörü		0.8				
Kutup Sayısı		4				
Frekans (Hz)		50				
Voltaj Regülasyon		±%0,5				
Bağlantı Şekli		Yıldız				

BOYUTLAR & AĞIRLIK		MJP0300	MJP0330	MJP0400	MJP0450	MJP0500
Kabinli Boyutlar	mm (ExBxY)	1300x3800x1900	1400x4200x2200	1400x4200x2200	1400x4200x2200	1400x4200x2200
Kabinli Ağırlık	kg	1780	2690	3900	4100	4200
Kabinsiz Boyutlar	mm (ExBxY)	1300x3800x1750	1400x4200x2050	1400x4200x2050	1400x4200x2050	1400x4200x2050
Kabinsiz Ağırlık	kg	1530	2655	3200	3400	3500

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