

Twin Jeneratör Serisi



İki Kat Güç İki Kat Güven



KJ Power Twin Jeneratör, enerji ihtiyacınızı karşılamak için tasarlanmış çift güç sunan yenilikçi bir jeneratör modelidir. Hem verimliliği artırır hem de maksimum fayda sağlar. Tek şasi üzerine kurulu bu dizel jeneratör seti, sahada hemen kullanılabilir ve senkronize çalışarak şebekeye doğrudan bağlanabilir.

Senkronize Çalışma

Twin jeneratörler, birbirine senkronize biçimde çalışarak arızaları ve yükleri paylaşır, bu sayede maksimum güvenilirlik sağlar. Şebekeye ters veya düz senkron olarak bağlanabilen bu sistem, her türlü güç ihtiyacınıza uygun esneklik sunar.

Yüksek Güç ve Uzun Çalışma Süresi

Twin jeneratörler, yüksek yakıt kapasitesiyle uzun süre çalışabilir. Harici yakıt tankları bağlanarak bu performans daha da artırılabilir. En son yönetmeliklere uygun üretilen bu dizel jeneratör modelleri, yüksek güç ve dayanıklılığı bir arada sunar.

Ses Yalıtımı

Geliştirilmiş ses geçirmez kabini sayesinde Twin jeneratörler, şehir merkezlerinde dahi sessiz çalışma imkanı sunar. Soğuk galvaniz çelikten üretilen bu kabinler, ek ve birleşim yerlerinden gelebilecek sızırtı sorunlarını ortadan kaldırır.

Kullanım Kolaylığı

İki jeneratör arasındaki otomatik iletişim ve tak-çalıştır özelliği, kullanıcı dostu bir deneyim sağlar. Twin jeneratörler, yük dağılımı ve arıza anında otomatik devreye girme gibi özelliklerle her durumda yüksek verimlilikle çalışır. Bu jeneratörler, sürekli çalışmayı sağlar ve saatlik performansları daima optimum seviyededir.

KJ POWER
GENERATOR

kj.com.tr

İhtiyaçlarınıza Özel Çözümler

Twin jeneratörler, özel ihtiyaçlara göre optimize edilebilir ve programlanabilir. Bu jeneratör setleri, kullanıcı ihtiyaçlarına en iyi şekilde cevap verecek şekilde tasarlanmıştır. KJ Power olarak dünya çapında tanınmış motor ve alternatör markalarıyla işbirliği yaparak üstün çözümler sunmaktayız.



Uygulama ve Kullanım Alanları

Twin jeneratörler, birçok sektörde güvenilir enerji çözümleri sunar. Özellikle hastaneler, havaalanları, bankalar ve veri merkezleri gibi kritik alanlarda. Ayrıca şehir dışında bulunan inşaat sahaları, tarım arazileri ve petrol-gaz alanları. Ve ana elektrik şebekesinden uzak bölgelerde etkili bir güç kaynağı sağlar.



HAVALİMANI



VERİ MERKEZİ



FABRİKA



HASTANE



FİNANS



TARIM



PETROL/GAZ



VE DAHA FAZLASI

KJ POWER
GENERATOR

kj.com.tr

Teknik Özellikler



GRUP	Teknik Özellikler		KJB1000TW	KJB1100TW	KJB1320TW	KJB1430TW	KJB1500TW	KJB1650TW	KJB1800TW
	Standby Güç	(kVA/kW)	1000/800	1100/880	1320/1056	1430/1144	1500/1200	1650/1320	1800/1440
	Prime Güç	(kVA/kW)	910/728	1000/800	1200/960	1300/1040	1362/1090	1500/1200	1636/1310
	Çıkış Gerilimi	(V)	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231
	Standby Akımı	(cos ϕ=0,8)A	1444	1588	1906	2064	2166	2382	2598
	Prime Akımı	(cos ϕ=0,8)A	1312	1444	1732	1876	1968	2166	2362
	Kabinsiz Ebat (BxExY)	(mm)	6400x1500x1875	6594x1500x1901	8860x2100x2320	8890x1900x2365	8890x1900x2365	8890x1900x2365	9000x1812x2418
	Kabinli Ebat (BxExY)	(mm)	8600x1500x2275	8600x1500x2585	9800x1700x2760	11400x1900x3416	11400x1900x3416	11400x1900x3416	11800x2112x3355
	Kabinsiz Ağırlık	(kg)	6856	7140	9100	11750	12060	12380	13740
	Kabinli Ağırlık	(kg)	7620	7980	10160	13260	13580	13720	14890
DİZEL MOTOR	Yakıt Tankı Hacmi	(l)	1030	1030	1880	2520	2520	2520	2440
	Marka		Baudouin	Baudouin	Baudouin	Baudouin	Baudouin	Baudouin	Baudouin
	Model		6M21G500/5	6M21G550/5	8M21G660/5	6M33G715/5	6M33G750/5	6M33G825/5	12M26G900/5
	Devir	(rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	Toplam Silindir Hacmi	(l)	12,54	12,54	16,72	19,6	19,6	19,6	31,8
	Silindir Sayısı		6	6	8	6	6	6	12
	Silindir Dizilişi		Tek Sıra	Tek Sıra	V Tipi	Tek sıra	Tek Sıra	Tek Sıra	V Tipi
	Governor Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
	Emiş Sistemi		Turboşarj	Turboşarj	Turboşarj	Turboşarj	Turboşarj	Turboşarj	Turboşarj
	Soğutma Sistemi		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
	Yağ Hacmi	(l)	80,0	80	90	128	128	128	288
	Su Kapasitesi	(l)	124	124	202	318	318	318	308
	Yakıt Türü		Dizel / ¹ HVO	Dizel / ¹ HVO	Dizel / ¹ HVO	Dizel / ¹ HVO	Dizel / ¹ HVO	Dizel / ¹ HVO	Dizel / ¹ HVO
	Yakıt Sarfiyatı @%100	(l/h)	192	218	248,4	272,6	302,2	319	347,4
	Yakıt Sarfiyatı @%75	(l/h)	139,2	150	190,8	200	222,4	229,6	266,2
	Yakıt Sarfiyatı @%50	(l/h)	93,2	102	129,4	134,2	151	154,8	181,6
ALTERNATÖR	Frekans	(Hz)	50	50	50	50	50	50	50
	Kalıcı Voltaj Reg (Max)	(+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
	Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H	H	H	H
	Koruma Sınıfı		IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
	Güç Faktörü	(cos ϕ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

