

TEKSAN MİNİ BENZİNLİ JENERATÖR SERİSİ

TM2400HB1-I



TM3200HB1-I



TM15000HB1-O / TM16000HB3-O



TM12000HB3-M



TM7500HB1-I / M / O / TM8000HB3-M



TeksanMini jeneratörler, adı gibi minimum yer kaplarken size ihtiyacınız olan enerjiyi maksimum verimle sunuyor. Farklı güç kapasitesine sahip uzun ömürlü modeller yüksek performansı, sessiz ve ekonomik kullanımları ile beklentilerinizi fazlasıyla karşılayacak. Üstelik stok problemi yaşamayacağınız yedek parça ve yaygın servis ağı ile...

BENZİNLİ MİNİ JENERATÖR İHTİYAÇ TABLOSU

	Çalışma sırasındaki ihtiyaç (W) watt	İlk çalışma için gerekli ek ihtiyaç (W) watt		Çalışma sırasındaki ihtiyaç (W) watt	İlk çalışma için gerekli ek ihtiyaç (W) watt
EV ALETLERİ			İNŞAAT ALETLERİ		
Kahve makinesi	1750	0	Hava kompresörü (1 hp)	1500	4500
Bulaşık makinesi	700	1400	El matkabı (1/2 inch)	600	0
Elektrikli fritöz	1300	0	Yüksek basınçlı yık. mak. (1 hp)	1200	3600
Elektrikli ocak	2100	0	Döner testere	1400	2300
Mikrodalga fırın (625 W)	625	800	Zincirli testere (2 hp)	1100	0
Buzdolabı	700	2200	ENDÜSTRİYEL MOTORLAR		
Kat kaloriferi	250	0	1/4 hp	600	1000
Kat hidroforu	400	400	1/3 hp	720	1300
Mikser	150-450	200	1/2 hp	875	2300
Blender	300	200	1 hp	1600	4500
Saç kurutma makinesi	1300	300	TARIM EKİPMANLARI		
Video	100	0	Süt soğutucu	1100	1800
Su ısıtıcısı	3000	0	Süt sağma makinesi (2 hp)	1000	2300
Çamaşır makinesi	1150	2300	OFİS EKİPMANLARI		
Çamaşır kurutma makinesi	5750	1800	Masaüstü bilgisayar	600-800	0
Aydınlatma	Ampul değeri	0	Dizüstü bilgisayar	200-250	0
Radyo	50-200	0	Monitör	200-250	0
Televizyon	300	0	Faks makinesi	600-800	0
Klima (10.000 BTU)	1500	2200	Yazıcı	400-600	0

Yukarıda belirtilen değerler ortalama ve tahmini değerlerdir. Kesin güç tespiti, jeneratör satın alınmadan önce yapılmalıdır.

- Teknik bilgi ve değerler ISO8528, ISO3046, NEMA MG-1.22, IEC600341, BS4999-5000, VDE0530 standartlarına uygundur.

- ISO9001, ISO14001, OHSAS18001, TSE, CE standartlarına uygun üretim yapılmaktadır.

- Teksan ürünlerini sürekli geliştirmektedir. Buna bağlı olarak bu dokümanda yer alan bilgiler haber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

TEK SAN MİNİ SERİSİ

TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	TM2400HB1-I	TM3200HB1-I	TM7500HB1-I / M / O	TM8000HB3-M	TM12000HB3-M	TM15000HB1-O TM16000HB3-O
Motor HONDA	GX 160	GX 200	GX 390	GX 390	GX 630	GX 690
Motor Tipi	Benzinli - 4 Zamanlı - Tek Silindirli				Benzinli - 4 Zamanlı - Çift Silindirli	
Motor Ağırlığı (Kg)	15,1	16,1	31,5	31,5	44	44
Çap X Strok (mm)	68x45	68x54	88x64	88x64	78x72	78x72
Yağ Kapasitesi (Litre)	0,6	0,6	1,1	1,1	1,7	1,7
Sıkıştırma Oranı	9:1	8,5:1	8,2:1	8,2:1	9,3:1	9,3:1
Maksimum Güç (HP@rpm)	4,8@3600	5,5@3600	11,7@3600	11,7@3600	20,8@3600	22,1@3600
Silindir Hacmi (cm ³)	163	196	389	389	688	688
Soğutma Sistemi	Hava Soğutmalı				Dijital CDI	Dijital CDI
Ateşleme Sistemi	Transistörlü Manyeto					
Çalıştırma	İpli	İpli	İpli / Marşlı / Otomatik	Marşlı	Marşlı	Otomatik
Yakıt Depo Kapasitesi (Litre)	3,6	9	19,5	19,5	19,5	19,5
Yakıt Tüketimi (l/h)	1,32	1,63	3,20	3,20	4,7	5,8
Frekans (Hz)	50	50	50	50	50	50
Gerilim (+-%5) (V)	230	230	230	230/400	230/400	230/400
Maksimum Çalışma Gücü (KVA)	2,4	3,2	7,5	8	12	16/15
Sürekli Çalışma Gücü (KVA)	2,2	3	6,8	7	11	14
Sürekli Çıkış Akımı (Amp)	10	13	30	10	48/14	56/16
Alternatör Tipi	Monofaze	Monofaze	Monofaze	Trifaze	Trifaze	Monofaze / Trifaze
Alternatör Ağırlığı (Kg)	17	15	30	36	54/46,5	68,5/57,5
Gürültü Seviyesi ISO8528-10 (dB)	96	95	103-104	102-103	101	101
Boyutlar (cm) L x W x H	62x43x59	61x42x51	78x62x73	78x62x73	78x73x77	78x73x77
Kuru Ağırlık (Kg)	İpli	41	42	93	140	
	Marşlı			108	115	157/148

- Teknik bilgi ve değerler ISO8528, ISO3046, NEMA MG-1.22, IEC600341, BS4999-5000, VDE0530 standartlarına uygundur.

- ISO9001, ISO14001, OHSAS18001, TSE, CE standartlarına uygun üretim yapılmaktadır.

- Teksan ürünlerini sürekli geliştirmektedir. Buna bağlı olarak bu dokümanda yer alan bilgiler haber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir.



Üstün özellikler, yüksek performans!

Teksan Mini Jeneratörler, adı gibi minimum yer kaplarken size ihtiyacınız olan enerjiyi maksimum verimle sunuyor. 2,4-16 kVA arası güç kapasitesine sahip uzun ömürlü modeller yüksek performansı, sessizliği, ekonomik kullanımı ile beklentilerinizi fazlasıyla karşılayacak. Üstelik stok problemi yaşamayacağınız yedek parça ve yaygın servis ağı ile...



KESİNTİSİZ GÜÇ

Yeni nesil motor teknolojisi, yüksek kapasiteli yakıt tankları ile uzun süre kesintisiz güç üretir.



KOLAY VE GÜVENLİ ÇALIŞMA

Otomatik mekanizmalı dekompresyon ve transistörlü ateşleme jeneratörünüzü, ipini çekerken fazla güç harcamadan kolayca çalıştırmanızı sağlar. Çalıştırma ipi, jeneratörü çalıştırdıktan sonra kendini otomatik olarak geri sarar. Marşlı modellerimiz opsiyoneldir.



TEMİZ HAVA, YÜKSEK VERİM

Yüksek kapasiteli hava filtreleri sayesinde motor içinde sirküle olan havanın daha temiz kalması sağlanır, böylece daha verimli yanma ve optimum motor çıkış gücü edilir.



OTOMATİK DEVRE KESİCİ

Jeneratörde oluşabilecek aşırı yüklenme veya kısa devre durumunda AC ve DC devre kesiciler elektriği keser, jeneratörü devre dışı bırakır.



YAĞ UYARI SİSTEMİ

Yağ seviyesinde oluşabilecek düşüşler motorda hasara yol açabilir. Yağ uyarı sistemi bu seviyeyi sürekli kontrol eder ve seviyenin düşmesi halinde motorun çalışmasına izin vermez.



HEM SAĞLAM, HEM PRATİK

Tüm parçaları çevreleyen dayanıklı şasi jeneratörü korurken taşıma kolaylığı da sağlar.



EKONOMİK

Kompakt ve hafif motorları yüksek verimle çalışır, yakıt tasarrufu sağlar.

TEKSAN MİNİ DİZEL JENERATÖR SERİSİ

TM7500AD1-I / M / O



TM8000AD3-I / M - O



TM9000AD1-I / M - O



TM10000AD3-I / M - O



TEKNİK ÖZELLİKLER

TEKSAN MİNİ SERİSİ		TEKNİK ÖZELLİKLER			
MODEL	TM7500AD1-I/M/O	TM8000AD3-I/M/O	TM9000AD1-I/M/O	TM10000AD3-I/M/O	
Motor	ANTOR 3LD510		ANTOR 4LD640		
Motor Tipi	Tek silindirli, Direkt Püskürtmeli Dizel Motor				
Motor Ağırlığı (Kg)	60		98		
Çap x Kurs (mm)	85x90		95x90		
Silindir hacmi (cm ³)	510		638		
Sıkıştırma Oranı	17,5:1		17,0:1		
Maks. Güç (BG@d/dk)	12,0		13,0		
Yağ kapasitesi (Litre)	1,75		2,6		
Soğutma Sistemi	Hava Soğutmalı				
İlk hareket	İpli / Elektrik Marşlı / Otomatik				
Yakıt deposu kapasitesi (Litre)	19,5				
Yakıt tüketimi (Litre/saat)	2,32 - 2,40		2,96 - 3,09		
Frekans- Hz	50				
Voltaj AC (+-%5) (V)	230 Monofaze	230/400 Trifaze	230 Monofaze	230/400 Trifaze	
Maks. güç (KVA)*	7,5	8	9	10	
Sürekli güç (KVA)*	7	7	8,5	9,5	
Sürekli akım çıkışı (Amp)*	30,4	19,5 / 12,2	38,5	21,7 / 14,4	
Alternatör Tipi	Monofaze - Fırçasız	Trifaze - Fırçalı	Monofaze - Fırçasız	Trifaze - Fırçalı	
Alternatör Ağırlığı (Kg)	30	36	43	40	
Gürültü Seviyesi ISO8528-10 (dB)	108		111		
Ölçüler (mm) Uz x Gen x Yük	781 x 622 x 850		781 x 622 x 890		
Kuru Ağırlık (Kg)	İpli	144	150	185	194
	Marşlı	160	166	194	203

- Teknik bilgi ve değerler ISO8528, ISO3046, NEMA MG-1.22, IEC600341, BS4999-5000, VDE0530 standartlarına uygundur.
- ISO9001, ISO14001, OHSAS18001, TSE, CE standartlarına uygun üretim yapılmaktadır.
- Teksan ürünlerini sürekli geliştirmektedir. Buna bağlı olarak bu dokümanda yer alan bilgiler haber vermeksizin değişime hakkına sahiptir.

KULLANMADAN ÖNCE!

- Jeneratör satın almadan önce mutlaka güç tespiti yaptırınız.
- Jeneratörünüzün montajını mutlaka yetkili servislere yaptırınız.
- Jeneratörünüzü evinizin içinde veya kapalı ortamlarda kesinlikle çalıştırmayınız. Egzoz gazı zehirli olup sağlığını için tehlikelidir.
- Jeneratörünüzü temiz hava sirkülasyonu olan ortamlarda kullanınız. Yeterli hava sirkülasyonunun sağlanması için jeneratörünüzün her yönden minimum 1 m açık olmasına dikkat ediniz.
- Jeneratörünüzü zemini ıslak ortamlarda kullanmayınız.
- Jeneratörünüz çalışırken kesinlikle yakıt ikmali yapmayınız.
- Yakıt doldururken taşırmayınız, taşırdığınız zaman mutlaka o bölgeyi temizleyiniz ve yakıt iyice buharlaşmadan jeneratörünüzü çalıştırmayınız.
- Jeneratörünüzün fişini evdeki prizlere kesinlikle doğrudan takmayınız. Jeneratörünüz için mutlaka ayrı bir elektrik tesisatı çektiriniz.
- Jeneratörünüzü parlayıcı ve yanıcı maddelerden uzak tutunuz.
- Jeneratörünüz trifazeyken yük tarafına bağlanacak cihazlar monofaze olacaksa, yükün 3 faza da eşit dağıtılmasına ve aynı şekilde kullanılmasına dikkat ediniz.
- Jeneratör çalışırken motor üzerinde egzoz vb. sıcak aksamlara dokunmayınız.
- Kullanım klavuzunda belirtilen periyodik bakım talimatlarına mutlaka uyunuz.

TEKSAN

**GÜVENİLİR GÜÇ
HER ZAMAN YANINIZDA**

MX-TR-DVB-0617-V02



+90 **444 8576**
TKSN
www.teksan.com
info@teksan.com

SATIŞ ve TEKNİK SERVİS MERKEZİ Merkez Mah. Katip Çelebi Cad. No:9/2 Orhanlı-Tuzla / İSTANBUL
İSTANBUL FABRİKA Yenidoğan Mah. Edebalı Cad. No:12 34791 Sancaktepe / İSTANBUL
KOCAELİ FABRİKA Sepetlipınar Serbest Bölge Mah. 107.Cad. No:18 41090 Başiskele / KOCAELİ

İSTANBUL AVRUPA YAKASI
T: +90 212 451 45 90
İSTANBUL ANADOLU YAKASI
T: +90 216 394 50 70

İSTANBUL LEVENT
T: +90 212 279 11 00
ANKARA
T: +90 312 385 30 99

ADANA
T: +90 322 421 12 67
BURSA
T: +90 224 443 37 63

İZMİR
T: +90 232 347 48 71
BODRUM
T: +90 252 358 52 25

MARMARİS
T: +90 252 412 35 65