

Jeneratör

Invertör Teknolojisi Ile Temiz, Sessiz ve Kaliteli Enerji...

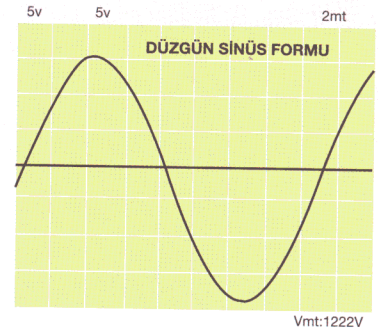


Üstün kalitesi,
yaygın bayi/servis/yedek parça
ağıyla yıllardır kullanıcıların
gözdesi olan Honda jeneratörler,
fabrikasyon hatalara karşı
artık 5 yıl tam garantili.

Honda'nın İnvörtör Teknolojisi.

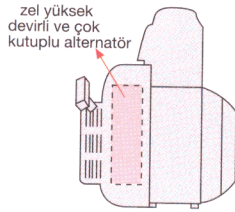
Bilgisayarlar gibi günümüzde yaygın olarak kullanılan diğer bir çok hassas cihaz, "temiz ve düzgün enerji"ye ihtiyaç duyar. "Temiz ve düzgün enerji"den kasıt; sabit voltaj ve frekansta, düzgün sinüs dalgali elektrik akımıdır. Evinizdeki ışıklarınız jeneratör ile çalışıyor ve jeneratörün AC gücünde iniş çıkışlar meydana geliyorsa; muhtemelen ışıklarınız sönmeye ve aşırı yanma arasında gidip gelir. Bir problem çıkmaz. Ancak bilgisayarınız ve diğer hassas cihazlarınız jeneratör ile çalışıyor ve akımda değişiklikler meydana geliyorsa, bu dalgalanmalar bilgisayarınızın kapanmasına, çalıştığınız programın yarıda kesilmesine veya cihazlarınızın bozulmasına neden olacaktır.

Bu sorunun üstesinden gelebilmek için, Honda mühendisleri invörtör teknolojisinde devrim sayılabilecek bir sistem yaratıldılar. Bu sistem; jeneratör tarafından üretilen ham enerjiyi aralık çok temiz ve düzgün enerji sağlayan özel bir mikroişlemciden geçirir ve bu sayede evlerimizde kullandığımız elektrikten bile daha iyi sinüs dalgasına sahip elektrik üretilir. Bunun anlamı; ilk defa olarak bilgisayar ya da diğer hassas cihazlarınızı hasar görme kaygısı olmaksızın evde kullandığınız elektrik dışında bir kaynaktan besleyerek çalıştırabilmektir.

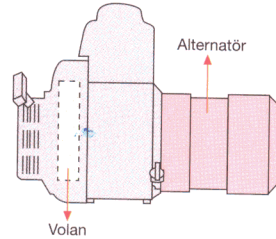


Honda'nın bu eşsiz invörtör teknolojisi sayesinde jeneratörün hacmi ve ağırlığı da inanılmaz ölçüde azalmaktadır. Hacim ve ağırlıktaki bu azalma, EU tipi jeneratörlerin diğer jeneratörlerde bulunan büyük ve ağır alternatörler yerine, motorun içine yerleştirilen özel tip alternatörlere sahip olmasından kaynaklanmaktadır.

EU SERİSİ ALTERNATÖR

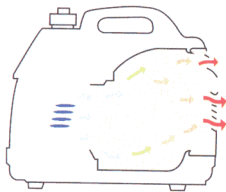


KLASİK ALTERNATÖR



"Eco-Throttle" Sistemi ile üst seviyede yakıt tasarrufu

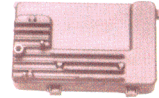
EU serisinde bulunan diğer bir özellik de; "Eco Throttle System" (ekonomik gaz sistemi)'dir. Bu sistemde yüke bağlı olarak hız kontrolü yapan bir regülatör bulunur, böylece jeneratörden çekilen yük kadar yakıt otomatik olarak ayarlanır ve tüketilir. Bu sistem sadece düşük yakıt tüketimi ve düşük ses seviyesi sağlamaz, aynı zamanda CARB ve EPA gibi emisyon standartlarının bile altında bir egzoz emisyon seviyesini temin eder.



Düşük ses seviyesi ile her ortamda rahat kullanım

Motorun bir ses izolasyon kütüğü içinde bulunması ve ses düşürücü dış aksamı sayesinde en katı ses yönetmeliklerine bile uygun ses seviyesi sağlanır. Böylece gece-gündüz, evde ya da dışarıda rahatça kullanılabilir.

ECO-THROTTLE



Küçüğün Gücü: EU10i

Taşıma kolaylığı, temiz ve sessiz çalışması ile EU10i özellikle ev ve seyyar kullanım için ideal bir seçenektir. Bilgisayar ve diğer hassas cihazlarınızı sorunsuz olarak çalıştırmak EU10i ile artık mümkün. Jeneratör teknolojisinde bir dönüm noktası olan invörtör sistemi kullanıcılara kaliteli enerji yanında yüksek performans ve uzun ömür de sunmaktadır.



Yüksek kalitede elektrik ve paralel bağlantı sistemi.

Kendi sınıfında, en yüksek kalitede elektrik üreten jeneratördür. Mikroişlemci ile kontrol edilen sinüs dalgaları sayesinde, voltajdaki dalgalanmalar en düşük seviyeye indirilmiştir. Dahası, basit bir bağlantı kablosu ile iki EU10i jeneratörü tek bir jeneratör gibi çalıştırıp yaklaşık iki misli güç elde etmek de mümkündür.



* Paralel bağlantı seçeneği opsiyoneldir.

Portatif jeneratörde yeni standart: EU20i



2kVA
Maksimum AC Çıkış

EU20i, kullanıcılara 2 kVA'lık bir gücü yanlarında taşıma imkanı sunmaktadır. Ev ve profesyonel kullanımlar için ideal bir jeneratördür. Diğer EU serilerinde olduğu gibi sessiz, hafif, ekonomik ve yüksek performanslıdır. Kendi sınıfındaki diğer jeneratörlerden %50 daha hafif ve %30 daha az hacime sahiptir. İsterseniz paralel bağlantı sistemi kullanarak yaklaşık 4 kVA'lık güç elde edebilirsiniz.

İhtiyacınız olan elektriği tek elinizle yanınızda taşıyın.

İnce profili ve hafif tasarımı ile rahatlıkla taşınabileceği olan EU10i, kendi sınıfındaki jeneratörlerin yaklaşık olarak 1/2 ağırlığına sahiptir.

%50 daha hafif



Yüksek kalitede güç çıkışı
%2.5
maksimum akım değişimi

Hafif ve kompakt
21 kg
kolay taşıma

Sessiz
59dB(A)
1600 W'lık çalıştırmada

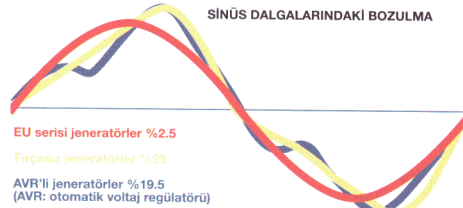
Düşük yakıt sarfiyatı
%30
daha az yakıt

EU10i + EU20i = EU30is



3kVA
Maksimum AC Çıkış

EU30is standart bir evin ihtiyaçlarını rahatça karşılayabilir. Diğer taraftan hafifliği ve kompakt yapısı ile istediğiniz zaman istediğiniz yere taşınabilir. Tekerlekleri sayesinde taşıma kolaylığı sunar. Marşlı çalışma sistemi ile sorunsuz ve kolay çalıştırma imkanı verir. Tüm EU serilerinde bulunan sessizlik, hafiflik, yüksek performans, kaliteli elektrik ve paralel bağlantı gibi özellikler EU30is'de de mevcuttur.



Temiz Enerji Sabit ve Sürekli Akım: EM 65is



6.5kVA
Maksimum AC Çıkış

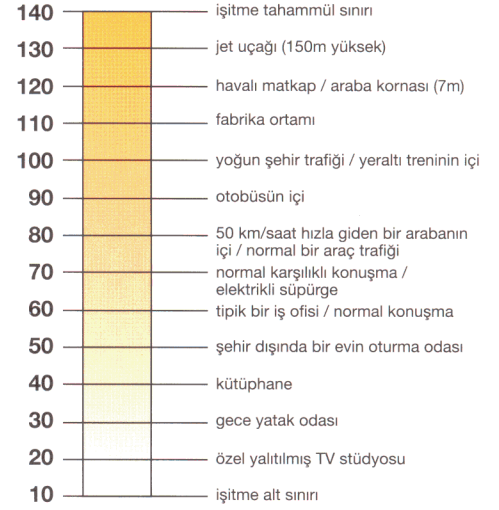
EM 65is kullanıcılarına Honda'nın gelişmiş invertör teknolojisi ve jeneratör yönetim sistemi ile çalışma kolaylığı sağlar. LCD gösterge ekranı ile çalışma saati, anlık çıkış gücü, motor devri ve akü voltajı kolayca öğrenilebilir. Gelişmiş uyarı sistemi ile sizi uyararak problem yaşamamanızı önler. Büyük tekerlekleri ve taşıma kolları ile hareket kabiliyeti yüksektir.



Yeni nesil Honda EU Invertör Jeneratörler



SES SEVİYE TABLOSU



| Teknik Özellikler | EU 10i | EU 20i | EU 30is | EM 65is |
|---|--|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Motor modeli / Engine Model | GXH 50 | GX 100 | GX 200 | GX 390 |
| Motor tipi / Engine Type | Benzinli, 4 zamanlı, hava soğutmalı, tek silindiri / Gasoline-4 stroke-air cooled- single cylinder | | | |
| Çap x Strok (mm) / Bore x Stroke (mm) | 41,8 x 36 | 56 x 40 | 68 x 54 | 88 x 64 |
| Silindir hacmi (cm ³) / Displacement (cm ³) | 50 | 98 | 196 | 389 |
| Ateşleme sistemi / Ignition System | Full transistör / Full transistorized | Full transistör / Full transistorized | Full transistör / Full transistorized | Full transistör / Full transistorized |
| Çalışma sistemi / Starting System | İpli / Recoil | İpli / Recoil | Marşlı / Electric starter | İpli / Recoil |
| Yakıt depo kapasitesi (lt) / Fuel tank capacity (lt) | 2,3 | 4,1 | 13 | 17 |
| Sürekli çalışma süresi (saat) / Continuous operating hours | 8,7* - 4 | 10* - 4 | 20* - 7,1 | 4,7 |
| Yakıt tüketimi (lt/saat) / Fuel consumption (lt/hr) | 0,62 | 1 | 1,78 | 3,62 |
| Yağ kapasitesi (lt) / Oil capacity (lt) | 0,25 | 0,4 | 0,6 | 1,1 |
| Ses/Gürültü seviyesi (dBA-7m) / Operating noise level (dBA-7m) | 52* - 57 | 54* - 59 | 51* - 58 | 98 |
| Frekans (Hz) / AC frequency (Hz) | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Gerilim (V) / AC output voltage (V) | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Maksimum çalışma gücü (kVA) / Maximum AC output (kVA) | 1 | 2 | 3 | 6,5 |
| Sürekli çalışma gücü (kVA) / Rated AC output (kVA) | 0,9 | 1,6 | 2,8 | 5,5 |
| Sürekli çıkış akımı (A) / Rated current (A) | 3,9 | 7 | 12,2 | 25 |
| Doğru akım çıkışı / DC output | 12 V - 8 A | 12 V - 8 A | 12 V - 12 A | 12 V - 10 A |
| Faz / Phase | Monofaze / Singlephase | Monofaze / Singlephase | Monofaze / Singlephase | Monofaze / Singlephase |
| Boyutlar (UxGxY) (mm) / Dimensions (mm) LxWxH | 450x240x380 | 510x290x425 | 655x455x555 | - |
| Boş ağırlık (kg) / Dry weight (kg) | 13 | 21 | 59 | 95 |
| Ekonomizer / Eco-Throttle | ● | ● | ● | ○ |
| AC devre kesici / AC circuit breaker | ● | ● | ● | ● |
| DC devre kesici / DC circuit breaker | ● | ● | ● | ● |
| Yağ ikazı / Oil alert | ● | ● | ● | ● |
| Yüksek kapasiteli hava filtresi / Large capacity air cleaner | ● | ● | ● | ● |
| Paralel bağlantı ve kablo seti / Parallel connection cable | Opsiyonel / Optional | Opsiyonel / Optional | Opsiyonel / Optional | ○ |
| Voltmetre / Voltmeter | ○ | ○ | ○ | ● |

* Eco - Throttle devrede iken / With Eco- Throttle ON

** Tutma kolları kapalı olduğunda / When the handle is folded in

Anadolu Motor Üretim ve Pazarlama A.Ş. teknik bilgileri ve ürün görüntülerini önceden haber vermaksızın değiştirme hakkını saklı tutar.



Anadolu Motor
Üretim ve Pazarlama A.Ş.
Esentepe Mah. Anadolu Cad. No: 5
Kartal 34870 İstanbul Turkey
Tel: +90 (216) 306 41 80 (6 hat)
Faks: +90 (216) 353 31 98
e-mail: antor@antor.com.tr
www.anadolumotor.com.tr