

Doğal Gaz Teknolojisiyle Güvenilir ve Temiz Enerji



KJ POWER
GENERATOR
kj.com.tr





Öne Çıkan Özellikler

Çoklu Yakıt Seçeneği

Doğalgaz, LPG ve benzinle çalışabilen KJR20 Ranger, esnek yakıt alternatifleriyle her koşulda kesintisiz enerji sunar.

35 Beygir Vanguard Motor

Yüksek verimlilik ve uzun ömür için tasarlanmış 35 beygir gücündeki güçlü Vanguard motor, zorlu saha şartlarında bile maksimum performans sağlar.

PMG Alternatör

Kaliteli ve stabil elektrik çıkışı için PMG (Permanent Magnet Generator) alternatörle donatılmıştır; hassas cihazlarınız için güvenli enerji sağlar.

Değişken Hızda Çalışma & ECO Mod

İhtiyaca göre değişken hızlarda çalışabilen ECO mod ile, yakıt tasarrufu ve düşük emisyon avantajı sunar.

Sessiz Çalışma

Gelişmiş izolasyon ve yakıt teknolojisi sayesinde son derece sessizdir; konforlu ve huzurlu bir çalışma ortamı sağlar.

Hafif Alüminyum Şasi

Lider segmentte hafif ve dayanıklı alüminyum şasesi, kolay taşıma ve uzun ömürlü kullanım imkânı verir.

Elektronik Kontrol Sistemi

Modern elektronik kontrol sistemiyle akıllı ve güvenli kullanım, kolay yönetim sağlar.

Yüksek Kalite Elektrik Çıkışı

Her türlü ekipman ve uygulama için istikrarlı ve yüksek kaliteli elektrik enerjisi sunar.

KJ POWER
GENERATOR

kj.com.tr

Motor Özellikleri

Model	Vanguard 6134
Devir sayısı	2000-3600
Prime Güç, Net	23 kWm
Standby Güç, Net	25 kWm
Motor Tipi	LPG & Gasoline 4T
Emisyon Sınıfı	EU Stage V
Enjeksiyon Sistemi	Electronic Ignition
Governör Tipi	Electronic
Hava Emiş Sistemi	Natural
Silindir Sayısı	2
Çap x Strok	85 x 86 mm
Toplam Silindir Hacmi	0,993 lt
Yakıt Tüketimi 100% - 75% - 50%	-
Marş Sistemi	12V DC
Soğutma Sistemi	Air Cooled
Soğutma Sıvısı Kapasitesi	-
Motor Yağı Kapasitesi	2,3 lt



Alternatör Özellikleri

Prime Güç	18 kVA
Standby Güç	20 kVA
Kutup Sayısı	2
Faz Sayısı	1
Yatak Sayısı	Single
Yalıtım Sınıfı	H
Sargı Uç Sayısı	12/6
Sargı Adımı	2/3
Koruma Sınıfı	IP21
Soğutma Sistemi	Self Ventilating
Gerilim Regülatörü	Electronic Avr
Kararlı Hal Gerilim Regülasyonu	$\pm 0,5\%$
THD (Yüksüz)	$< 3,5\%$
THD (Lineer Yük)	$< 5\%$
Uyartım Sistemi	PMG

Sabit mıknatıslı alternatör ile değişken voltajlı DC çıkış, ağırlık ve boyutlarda %70'e varan azalma sağlanmıştır.

