JUTEK ENERGY & POWER SYSTEMS
CAT DIZEL JENERATÖR TEKNIK FÖYÜ

+90 539 101 38 03 · 7/24 Arıza Hattı
info@jutekglobal.com
www.jutekglobal.com

CAT GÜÇ SERİSİ · 50 Hz · DİZEL JENERATÖR SETİ

Cat C2.2 Serisi 13 – 22 kVA



Görsel temsilidir.

13 – 22 kVA
Güç aralığı (Standby)

10 – 18 kW
cos φ 0,8

Cat C2.2
Motor

50 Hz / 1500 d/d
Frekans / devir

Villa, ofis, küçük işletme, market ve telekom sahaları için kompakt yedek güç çözümü.

Teklif: +90 539 101 38 03 · info@jutekglobal.com

Jeneratör seti

Güç (Standby)	**13 – 22 kVA / 10 – 18 kW**
Frekans / devir	**50 Hz / 1500 d/d**
Gerilim	**110 – 415 V**
Faz / güç faktörü	**3 faz / cos φ 0,8**
Kontrol paneli	**GCCP 1.3**
Alternatör	**IP23 alternatör**
Emisyon	**R96 / EU Stage IIIa eşdeğeri**

Motor

Motor	**Cat® C2.2**
Yapı	**Sıra tipi 4 silindir, 4 zamanlı dizel**
Çap x strok	**84 x 100 mm**
Silindir hacmi	**2,2 L**
Sıkıştırma oranı	**22,5:1**
Emiş	**Doğal emişli**
Yakıt sistemi	**Ön yanma odalı enjeksiyon**
Regülatör	**Mekanik**

Boyut ve ağırlık (maks.)

Uzunluk	**1.500 mm**
Genişlik	**620 mm**
Yükseklik	**1.115 mm**

Standart donanım

- GCCP 1.3 kontrol paneli
- Tek cidarlı 8 saatlik yakıt tankı
- Radyatör ve korumalı soğutma fanı
- Hava filtresi
- Egzoz flanşı ve yağmur kapağı
- IEC 3 kutuplu çıkış şalteri
- IP23 alternatör, voltaj regülatörü
- Mekanik devir regülatörü
- Titreşim izolatörleri
- 12 V akü, raf ve kabloları
- Caterpillar sarısı boya

Opsiyonel donanım ve JUTEK çözümleri

- Topraklama arızası / kaçak koruması
- Ses izolasyonlu kabin
- Çift cidarlı yakıt tankı
- Akü şarj redresörü
- Alternatör anti-kondens ısıtıcı
- CE / EAC / Körfez sertifikası
- ATS transfer panosu (JUTEK)
- Senkron pano (JUTEK)

Teknik veriler Caterpillar yayınlarına dayanır, bilgi amaçlıdır; konfigürasyona göre değişebilir ve teklif aşamasında teyit edilir. kW değerleri cos φ 0,8 ile hesaplanmıştır. Görseller temsilidir. Cat® ve Caterpillar® Caterpillar Inc.'in tescilli markalarıdır.