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

CAT E SERİSİ · 50 Hz · DİZEL JENERATÖR SETİ

# Cat DE50E0 50 kVA



Görsel temsilidir.

**50 kVA**
Yedek güç (Standby)

**40 kW**
cos φ 0,8

**Cat C3.3**
Motor

**858 kg**
Kuru ağırlık (maks.)

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) | **50 kVA / 40 kW** |
| Frekans / devir | **50 Hz / 1500 d/d** |
| Gerilim | **220 – 415 V** |
| Faz / güç faktörü | **3 faz / cos φ 0,8** |
| Kontrol paneli | **GCCP** |
| Alternatör | **12 uçlu, IP23 alternatör** |
| Emisyon | **Emisyon yönetmeliği olmayan bölge…** |

## Motor

| | |
|---|---|
| Motor | **Cat® C3.3** |
| Yapı | **Sıra tipi 3 silindir, 4 zamanlı dizel** |
| Çap x strok | **105 x 127 mm** |
| Silindir hacmi | **3,3 L** |
| Sıkıştırma oranı | **17,25:1** |
| Emiş | **Turbo şarjlı** |
| Yakıt sistemi | **Sıralı (inline) pompa** |
| Regülatör | **Mekanik** |

## Boyut ve ağırlık (maks.)

| | |
|---|---|
| Uzunluk | **1.925 mm** |
| Genişlik | **1.120 mm** |
| Yükseklik | **1.361 mm** |
| Kuru ağırlık | **858 kg** |

## Standart donanım

- GCCP kontrol paneli
- 12 uçlu alternatör, IP23 koruma
- Voltaj regülatörü
- IEC 3 kutuplu devre kesici
- Radyatör ve korumalı soğutma fanı
- Caterpillar uzun ömürlü soğutma sıvısı
- Hava filtresi
- Endüstriyel susturucu
- Açık tip yakıt deposu / şase
- 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.