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

CAT GÜÇ SERİSİ · 50 Hz · DİZEL JENERATÖR SETİ

# Cat C9 Serisi 230 – 330 kVA



Görsel temsilidir.

**230 – 330 kVA**
Güç aralığı (Standby)

**184 – 264 kW**
cos φ 0,8

**Cat C9**
Motor

**50 Hz / 1500 d/d**
Frekans / devir

Otel, hastane, AVM, fabrika ve büyük şantiyeler için yüksek güçlü yedek enerji; senkron sistemlere uygundur.

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

## Jeneratör seti

| | |
|---|---|
| Güç (Standby) | **230 – 330 kVA / 184 – 264 kW** |
| Frekans / devir | **50 Hz / 1500 d/d** |
| Gerilim | **200 – 400 V** |
| Faz / güç faktörü | **3 faz / cos φ 0,8** |
| Kontrol paneli | **GCCP 1.3** |
| Alternatör | **IP23 alternatör** |
| Emisyon | **EU Stage IIIA** |

## Motor

| | |
|---|---|
| Motor | **Cat® C9** |
| Yapı | **Sıra tipi 6 silindir, 4 zamanlı, su soğut…** |
| Çap x strok | **112 x 149 mm** |
| Silindir hacmi | **8,8 L** |
| Sıkıştırma oranı | **16,1:1** |
| Emiş | **Turbo, havadan havaya ara soğ.** |
| Yakıt sistemi | **Hidrolik-elektronik ünite enjektör (H…** |
| Regülatör | **Elektronik – ADEM™ A4** |

## Boyut ve ağırlık (maks.)

| | |
|---|---|
| Uzunluk | **3.988 mm** |
| Genişlik | **1.207 mm** |
| Yükseklik | **1.867 mm** |

## Standart donanım

- GCCP kontrol paneli
- Tek cidarlı 8 saatlik yakıt tankı
- Radyatör ve korumalı soğutma fanı
- Caterpillar uzun ömürlü soğutma sıvısı
- Paslanmaz esnek egzoz bağlantısı
- IEC 3 kutuplu devre kesici
- Güç merkezi (IP22)
- Entegre voltaj regülatörü (IVR)
- Cat elektronik / mekanik regülatör
- Su ayırıcılı yakıt filtreleri
- Titreşim izolatörleri
- Caterpillar sarısı boya

## Opsiyonel donanım ve JUTEK çözümleri

- Cat GC ses izolasyonlu kabin
- Endüstriyel / kritik tip susturucu
- 4 kutuplu devre kesici
- Akü şarj redresörü
- Alternatör anti-kondens ısıtıcı
- PMG (kalıcı mıknatıslı) uyartım
- Acil durdurma butonu
- Çift cidarlı yakıt tankı
- Taşma hazneli yakıt tankı
- 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.