



Kullanma ve Bakım Kitabı

C27 ve C32 Jeneratör Setleri

SXC 1-UP (C32)
DWB 1-UP (C27)
2A3 1-UP (C27)
GDS 1-UP (C27)
FLX 1-UP (C32)

Dil: Orijinal Talimatlar



Orijinal Cat® parçaları bulmak ve satın almak ve ilgili servis bilgilerine erişmek için tarayın.



Önemli Güvenlik Bilgileri

Ürünlerin kullanımı, bakımı ve onarımı sırasında oluşan kazaların birçoğu, temel güvenlik kurallarına veya önlemlerine uyulmamasından kaynaklanmaktadır. Bir kaza çoğunlukla kazaya neden olabilecek potansiyel tehlikeli durumları önceden bilerek önlenebilir. Kişi, güvenliği etkileyen insan faktörleri de dahil potansiyel tehlikelere karşı dikkatli olmalıdır. Bu kişi aynı zamanda bu işlevleri yapmak için gerekli eğitime, becerilere ve aletlere sahip olmalıdır.

Bu ürünün yanlış şekilde kullanılması, yağlanması, bakımı veya onarımı tehlikeli olabilir ve yaralanma ya da ölüme yol açabilir.

Bu çalışmaya yetkili olduğunuzu teyit edip çalışma, yağlama, bakım ve onarım bilgilerini okuyup anlamadığınız sürece bu ürünü kullanmayın veya üzerinde yağlama, bakım veya onarım yapmayın.

Güvenlik önlemleri ve uyarılar bu kılavuzda ve ürün üzerinde verilmiştir. Bu tehlike uyarılarına uyulmaması durumunda, siz veya çevrenizdekiler yaralanma veya ölüm tehlikesiyle karşı karşıya kalabilir.

Tehlikeler, "Güvenlik İkaz Sembolü" ve bunu takip eden "TEHLİKE", "UYARI" veya "İKAZ" gibi bir "Sinyal Kelimesi" ile gösterilir. Güvenlik İkazı "UYARI" etiketi aşağıda gösterilmiştir.



Bu güvenlik ikaz sembolünün anlamı aşağıdaki şekildedir:

Dikkat! Dikkatli Olun! Güvenliğiniz Söz Konusudur.

Uyarının altında bulunan mesaj tehlikeyi açıklar ve yazılı ya da resimli olarak gösterilmiş olabilir.

Ürüne hasar verebilecek çok sayıda kullanma şekli, ürün üzerinde ve bu yayında "BİLDİRİM" etiketi ile tanımlanır.

Caterpillar, potansiyel bir tehlike içerebilecek her olası durumu tahmin edemez. Bu yüzden bu yayında ve ürün üzerinde bulunan uyarılar, bütün olasılıkları kapsamamaktadır. İş sahasında geçerli olan özel kurallar ve önlemler de dahil olmak üzere, kullanım yerinde ürünün kullanılmasıyla ilgili tüm güvenlik kuralları ve önlemlerini göz önünde bulundurduğunuzda dair içiniz rahat olmadığı sürece bu ürünü bu kılavuzda öngörülenden farklı bir şekilde kullanmayın. Caterpillar tarafından özellikle tavsiye edilmeyen bir alet, prosedür, çalışma yöntemi veya kullanma tekniği kullanılacaksa öncelikle bunların kendiniz ve etrafınızdakiler için güvenli olduğundan emin olun. Aynı zamanda bu çalışmayı yapmaya yetkili olduğunuzdan ve kullanmayı planladığınız çalışma, yağlama, bakım veya onarım prosedürleri sonucu ürünün hasar görmeyeceğinden veya emniyetsiz hale gelmeyeceğinden de emin olmanız gerekir.

Bu yayındaki bilgi, teknik özellikler ve şekiller, yayının yazıldığı tarihte mevcut olan bilgilere dayanmaktadır. Teknik özellikler, tork değerleri, basınçlar, ölçümler, ayarlar, şekiller ve diğer öğeler herhangi bir anda değişebilir. Bu değişiklikler, ürüne verilen servis hizmetini etkileyebilir. Herhangi bir işe başlamadan önce tam ve en güncel bilgileri temin edin. Cat temsilcileri en güncel bilgilere sahiptir.

DİKKAT

Bu ürün için değiştirme parçaları gerektiğinde Caterpillar, orijinal Caterpillar® değiştirme parçaları kullanılmasını önerir.

Başka parçalar, belirli orijinal ekipman teknik özelliklerini karşılamayabilir.

Değiştirme parçaları takıldığında makine sahibinin/kullanıcısının, makinenin tüm geçerli gereksinimlere uyumlu kaldığından emin olması gerekir.

Amerika Birleşik Devletleri'nde emisyon kontrol cihazları ve sistemlerinin bakımı, değişimi veya onarımı herhangi bir onarım kuruluşu veya ürün sahibinin seçtiği bir kişi tarafından yapılabilir.

İçindekiler

Önsöz	4
-------------	---

Güvenlik Bölümü

Güvenlik Mesajları	6
İlave Mesajlar	14
Genel Tehlike Bilgileri	18
Yanmanın Önlenmesi	22
Yangın ve Patlamayı Önleme	22
Ezilme ve Kesmenin Önlenmesi	24
Binme ve İnme	25
Ses Bilgileri	25
Motoru Çalıştırmadan Önce	25
Motorun Çalıştırılması	26
Motorun Durdurulması	26
Elektrik Sistemi	26
Bakım için Jeneratörün İzole Edilmesi	27

Ürün Bilgileri Bölümü

Genel Bilgiler	28
Ürün Tanıtım Bilgileri	36

Kullanma Bölümü

Kaldırma ve Depolama	43
Kurulum	44
Özellikler ve Kumandalar	47
Motor Arıza Teşhisleri	88
Motorun Çalıştırılması	96
Motorun Çalışması	99

Jeneratörün Çalıştırılması	101
Soğuk Ortamlarda Çalıştırma	114
Motorun Durdurulması	116

Bakım Bölümü

Doldurma Kapasiteleri	117
Bakım Tavsiyeleri	120
Bakım Aralığı Çizelgesi (Kullanıma Hazırlama)	125
Bakım Aralığı Çizelgesi (Bekleme)	127

Garanti Bilgileri Bölümü

Garanti Bilgileri	183
-------------------------	-----

Referans Bilgileri Bölümü

Motor Gücü	184
Müşteri Hizmetleri	186
Referans Yayınlar	188

İndeks Bölümü

İndeks	196
--------------	-----