

988 GC

TEKERLEKLI YÜKLEYİCİ



Motor Gücü (ISO 14396:2002)
Çalışma Ağırlığı – Yüksek Kaldırma

335 kW (449 hp)
50.996 kg (112.426 lb)

Motor, U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V ve Japan 2014 emisyon standartlarını karşılar.



CAT® 988 GC

SEKTÖR LİDERİ VERİMLİLİK VE ÜRETKENLİK
İLE SAAT BAŞINA DAHA DÜŞÜK MALİYET

Cat® 988 GC, dayanıklı olacak şekilde tasarlanmıştır ve birden fazla kullanım ömrü boyunca maksimum kullanım sağlar. Optimize edilmiş performansı ve basitleştirilmiş servis kolaylığıyla 988 GC daha düşük maliyet/saat oranıyla daha fazla malzemeyi verimli ve güvenli biçimde taşımanızı sağlar.



DAHA FAZLA MALZEMİYİ DAHA VERİMLİ BİR ŞEKİLDE TAŞIMANIZA YARDIMCI OLUR

Cat 988 GC Tekerlekli Yükleyici, yatırımınızın karşılığını daha hızlı alabilmeniz için daha düşük saat başı maliyetle daha fazla malzeme taşımanıza yardımcı olur.

ÜRETKENLİK HEDEFLERİNİZE ULAŞIN

- + OPTİMUM 50 TON KAMYON UYUMLU YÜKLEYİCİ.
- + CAT 775 ARAZI KAMYONUNA KADAR VERİMLİ KAMYON YÜKLEMESİ İÇİN TASARLANMIŞ BOŞALTIMA YÜKSEKLİĞİ.
- + BAĞLANTININ ÜST KISMINDA İYİLEŞTİRİLMİŞ GÖRÜŞ AÇISI.
- + CAT 988K BÜYÜK TEKERLEKLİ YÜKLEYİCİ İLE AYNİ YÜK KAPASİTESİ.
- + KULLANIŞLI, DUYARLI ELEKTROHİDROLİK KONTROLLER OPERATÖR ÜRETKENLİĞİNİ ARTIRIR.
- + ENTEGRE DİREKSİYON VE ŞANZİMAN KONTROLLERİ.
- + GELİŞMİŞ OPERATÖR KONTROLLERİ DAHA FAZLA VERİMLİLİK, ÜRETKENLİK VE KONFOR SAĞLAR.



KANITLANMIŞ GÜÇ, DAHA DÜŞÜK YAKIT TÜKETİMİ

988 GC'nin kalbinde yer alan dayanıklılık ve verimliliğin kaynağı, Cat® C15 motordur. Bu 6 silindirli turboşarjlı motor optimum performansa sahiptir. Tamamen entegre elektronik motor kumandaları, yakıtınızın daha uzun süre dayanması için makinenin tüm parçalarıyla uyum içinde çalışır. C15; Tier 4 Final/EU Stage V ve Japan 2014 veya China Nonroad Stage III ve Brazil MAR-1 emisyon standartlarını ve Tier 3 ve Stage IIIA eş değeri emisyon standartlarını karşılar.

VERİMİ ARTTIRIN

Yüke duyarlı hidrolik sistem, yalnızca gerektiğinde hidrolik sıvı akışını ekipman ve direksiyon sistemine yönlendirerek performansı en üst düzeye çıkarır.



DAHA FAZLA SEÇENEKLE DAHA FAZLA MALZEME TAŞIYIN

En düşük işletme maliyeti/ton oranıyla maksimum hacimde malzeme taşımak için optimize edilmiş kamyon eşleştirmesiyle daha da fazla üretim elde edin.

Cat 770 36 t (40 ton)

3 GEÇİŞ



Cat 772 45 t (50 ton)

4 GEÇİŞ



Cat 773 56 t (61,7 ton)

5 GEÇİŞ



Cat 775 64 t (70,5 ton)

6 GEÇİŞ



**CAT 988 GC, CAT ARAZI KAMYONLARI
İLE OPTİMUM UYUMLUDUR.**

ELEKTROHİDROLİK YÜK ALGILAMA İLE DAHA AZLA DAHA FAZLASINI YAPIN

Yüke duyarlı hidrolik sistemimizle verimliliği artırın. Yüke duyarlı hidrolik sistem, hidrolik sıvı akışını ekipman ve direksiyon sisteminde yalnızca gerektiğinde yönlendirerek performansı en üst düzeye çıkarır.

- + Daha az yakıt tüketimi
- + Daha düşük sistem ısısıyla sürekli performans ve verimlilik

ELEKTROHİDROLİK SİSTEMLER VERİMLİLİĞİ ARTIRIYOR

988 GC'nin elektrohidrolik kumandaları, operatörlere olağanüstü üretkenlik sağlayan hassas manevra kabiliyeti sunar. Elektronik kontrollü hidrolik silindirik tamponları ve kullanımı kolay yumuşak kilitli kumandalar hassas hareketleri basit ve konforlu hale getirir. 43 derece artikülasyonlu yüke duyarlı direksiyon sistemi, dar alanlarda hassas konumlandırma sağlar ve yükleme işlemini kolaylaştırır.

BİRİNCİ SINIF OPERATÖR KONFORU VE ERGONOMİ

KOLAY GİRİŞ

Operatörler makinenin her iki tarafına monte edilmiş opsiyonel 45° kaymayı önleyen basamaklarla kabine erişir. STIC kumanda kolunu, kabine girişi ve koltuk ayarını kolaylaştırmak için yukarı katlanarak engel oluşturmaz.

COMFORT SERİSİ III KOLTUK

Comfort Serisi III koltuk, mesai boyunca tam konfor sağlar. Standart özellikler arasında orta sırt tasarımı ve ekstra kalın, kabartmalı minderler, havalı süspansiyon sistemi, altı yönlü ayar için kolay erişilebilir koltuk kolları ve kumandaları, koltuğa monte alet bölmesi ve koltukla birlikte hareket eden STIC direksiyon yer alır. Ayrıca koltukta daha kolay giriş/çıkış için açılır kapanır bir kolçak bulunur.

ŞANZIMAN NÖTRLEYİCİ PEDAL

Nötrleyici pedal, kamyon yükleme sırasında makine sabitken ekipman sistemine tam güç verir ve servis frenleri uygulanırken şanzımanı nötrleyerek servis freni ömrünü uzatır.

KABİN KONFORU

988 GC'nin kabini her daim konforludur. Yalıtımlı kabin bağlantıları titreşimi azaltırken, filtrelenmiş, basınçlı hava ve otomatik iklim kontrolü hoş bir atmosfer sağlar. Zemindeki depolama tepsi, fazlalıkları operatörden uzak tutar.

DİREKSİYONA VE ŞANZIMANA ENTEGRE KUMANDA (STIC™) DUYARLILIĞI MAKSİMUMA ÇIKARIR

Daha kolay kontrol ve daha kısa, daha hızlı çevrimler operatör yorgunluğunu azaltır ve verimliliği artırır. STIC sistemi direksiyon, vites seçme ve diğer işlevleri tek bir kolda birleştirir. Yönlendirme, küçük yan yana girişlerle gerçekleştirilir ve vites değişimleri parmaklarla kontrol edilir.

DÜŞÜK OPERATÖR SES SEVİYELERİ

Düşük iç ses seviyeleri operatör konforunu artırırken, dış ses seviyeleri azaltılmıştır. İsteğe bağlı düşük ses paketleri gürültü seviyesini daha da azaltır.



OPERATÖR MERKEZLİ ORTAM

YORGUNLUĞU AZALTIR VE ODAKLANMAYI ARTIRIR

TOPLAM GÜVENLİK ODAĞI

HER ÇALIŞANI GÜVENDE VE BİLİNÇLİ TUTMAK

En önemli göreviniz ekibinizi güvende tutmak. Hem operatör hem de iş sahanızda çalışanlar için güvenli bir çalışma ortamı sağlamak amacıyla ürünlerimizi sürekli olarak geliştiriyoruz.



🪜 KOLAY VE GÜVENLİ ERİŞİM

Kabine, standart merdiven aydınlatması ile sol ve sağ taraftaki isteğe bağlı 45° açılı kayma önleyici merdivenlerle erişilir. Tüm erişim yolları, takılma tehlikelerini önlemek için kesintisizdir, son derece etkili kaymaz dokuyla donatılmıştır ve tüm görevler sırasında üç temas noktası sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. Servis noktalarının birçoğuna zemin seviyesinden erişilebilir.



👁️ YÜKSEK GÖRÜNÜRLÜKLE GÖRÜN VE GÖRÜNÜR OLUN

Kabinin mükemmel görüş açısı sağlar ve arka görüş kamerası makinenin arkasındaki görüşü artırarak operatörlerin daha güvenli ve kendinden emin bir şekilde çalışmasına yardımcı olur. Cat Detect radar sistemi, operatöre çevresindeki ortam hakkında daha da fazla farkındalık sağlamak için geliştirilmiştir. Standart LED çalışma lambalarının yanı sıra opsiyonel olarak yüksek görünürlüklü ikaz ışığı mevcuttur.



⚡ ANA BAĞLANTI KESME ANAHTARI

Zemin seviyesindeki elektrik servis merkezi; takviyeli çalıştırma prizi, acil durum motor kapatma anahtarı, akü bağlantı kesme anahtarı ve devre kesicilerle donatılmıştır.

EN ZORLU KOŞULLAR İÇİN ÜRETİLEN SAĞLAM YAPILAR



GÜÇLÜ MİRAS

988 serisi neredeyse 60 yıldır dayanıklı ve güvenilir olduğunu kanıtlamıştır ve yeni 988 GC, bu dayanıklılık, performans, güvenlik, operatör konforu ve servis kolaylığı mirasının üzerine inşa edilmiştir.

GÜÇLÜ YAPILAR

Tam kutu kesitli arka şasi, burulma şokuna ve bükülme kuvvetlerine karşı dayanıklıdır. Ağır hizmet tipi direksiyon silindir bağlantıları, direksiyon yüklerini şasiye verimli biçimde iletir.

GÜÇLÜ BAĞLANTILAR

Her birleşme noktası ve her bağlantı maksimum dayanıklılık için tasarlanmıştır. Aks bağlantılarının yapısal bütünlüğü artırılmıştır. Ataşman bağlantı pimi mafsallarının greslenmiş pim tasarımı, hizmet ömürlerinin artmasına yardımcı olur.

GÜÇLÜ KOLLAR

Kaldırma kolları mükemmel gerilim emilimi için sağlam çelikten imal edilmiştir ve tek parça döküm kullanılarak kilit pim alanlarının mukavemeti artırılmıştır. Kolların Z-bar tasarımı çalışma sahasında görünürlüğü artırır.

KORUMALI GÜÇ AKTARMA SİSTEMİ

Makine kapatıldığında, Gecikmeli Motor Kapatma sistemi motorun ek soğuma süresine ihtiyacı olup olmadığını belirler. Gerekliyse son kapanmadan önce motoru kısa bir süre rölatiye alır. Bu işlem, motor ömrünü ve dayanıklılığını korur.

PERFORMANS SERİSİ KOVALAR

Daha hızlı doldurma süreleri ve daha iyi malzeme tutma özelliği sağlayarak çevrim sürelerini azaltırken üretkenliği ve yakıt verimliliğini artırır.

CAT TEKNOLOJİSİ İLE GELEN BAŞARI

TASARRUF SAĞLAYAN AKILLI SİSTEMLER

988 GC, daha akıllıca çalışmanıza, daha fazlasını yapmanıza ve yatırımınızı korumanıza yardımcı olan güçlü teknolojilere sahiptir.



👉 VIMS™ İLE GELİŞTİRİLMİŞ DOKUNMATİK EKРАН

Yüksek teknolojiye dokunmatik ekran ve kullanıcı arayüzü sezgisel kullanım ve kolay navigasyon sağlar. VIMS, operatörleri ve teknisyenleri makine sistemleri hakkında bilgilendirerek servis süresini azaltır, çok çeşitli makine verilerine erişim sağlayarak bakım masraflarını azaltmaya yardımcı olur ve üretkenliği ve verimliliği artırma olanağı sunar.

- Yük ve çalışma çevrimi dağılımı ile üretkenlik raporları oluşturun.
- Üretkenlik verileri aracılığıyla operatör eğitimi ihtiyaçlarını belirleyin.
- Makine parametrelerinin ve arıza kodlarının ayrıntılı veri kayıtlarına erişin.
- Makinenin durumunu izlemek için eğilim analizi ve histogramlarla sensör bilgilerini takip edin.



CAT TEKNOLOJİSİ VE DESTEĞİ

Hayati Bilgi Yönetim Sistemi'nden (VIMS™) gelen sistem bildirimleri, operatörlerinizin ve teknisyenlerinizin arızadan önce sorunları çözmesine olanak tanıyarak arıza süresini ve bakım maliyetlerini azaltmaya yardımcı olur. Ayrıca Caterpillar'ın efsanevi destek sisteminin tam desteğine sahip olacaksınız: önleyici bakım programları, garantili bakım sözleşmeleri, mükemmel parça bulunabilirliği ve dünya çapında hizmet veren bayi ağı. Yeniden üretilmiş orijinal Cat parçalar maliyetlerinizi düşürecek ve makinenin hizmet ömrü boyunca çevreye olan etkisini daha da azaltacaktır.



📊 CAT PRODUCTION MEASUREMENT (CPM) İLE KULLANIMA HAZIR

Cat Production Measurement, yük tartma özelliğini kabine taşıyarak operatörlerin daha üretken bir şekilde çalışmasını ve doğru ağırlıkta yükleri güvenle taşımasını sağlayan hareket halindeyken kullanılabilen bir kantar sistemidir. CPM'in gelişmiş tartma modları, yük doğruluğunu sağlamaya yardımcı olur ve yükleme döngüsünü hızlandırır.

*Satışı yasaktır.



BAĞLANTILI KOVA

Bağlantılı kova teknolojisi, kovanın ve GET'in ne zaman değiştirilmesi gerektiğini tahmin etmeye yardımcı olmak için temsilcilikteki arka ofise iletişim kurar.



KAYA KOVALARI



AĞIR HİZMET TİPİ KAYA KOVALARI



GENEL AMAÇLI KOVALAR

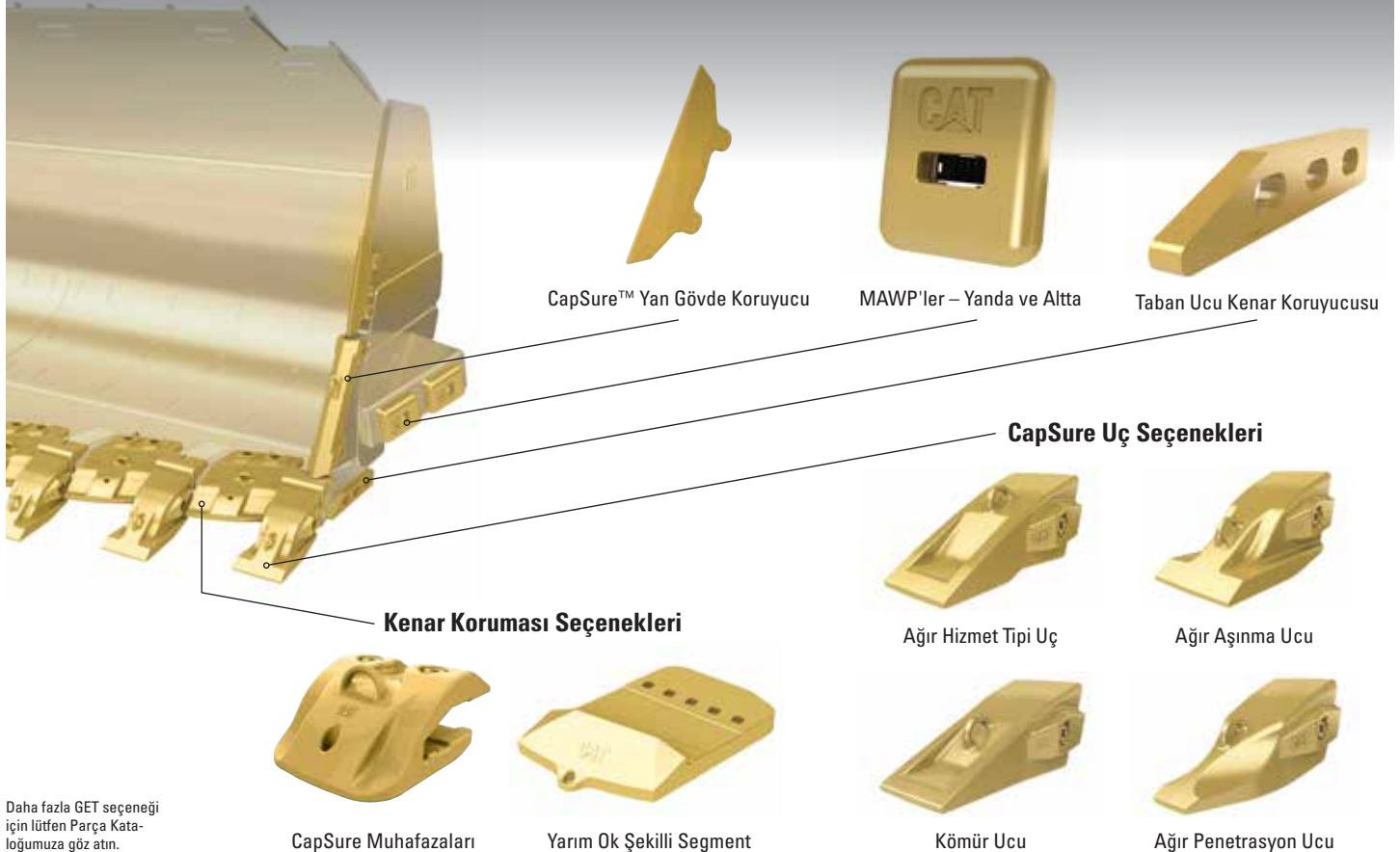
HER İŞİ YAPMANIZI VE MALİYETLERİNİZİ DÜŞÜRMEYİ SAĞLAYACAK ARAÇLAR

Caterpillar'ın zemin bağlantı seçenekleri, her koşula uyum sağlama olanağı sunarken yatırımınızı korumanızı sağlar.

- Her kova, uygun malzemenin kolay ve verimli bir şekilde taşınmasını sağlamak için tasarlanmıştır ve her biri dayanıklılığı ve hizmet ömrünü arttıran eşsiz özelliklerle donatılmıştır.
- Cat Advansys™ Zemin Kavrama Ataşmanları (GET), kârlılığı arttırmak için size daha da fazla seçenek ve uzmanlaşma olanağı sunar. Bu modüler uçlar pahalı komponentleri korur, işletme maliyetlerinizi düşürür ve makinenizin performansından en iyi şekilde yararlanmanıza ve yardımcı olur.
- CapSure™ Tutma Teknolojisi sayesinde bir dizi GET komponenti çekiç kullanmadan kolayca monte edilebilir. CapSure uçları, korumaları ve yan çubuk koruyucuları ¾ inç (19 mm) çirciri 180 derece döndürerek kolaylıkla kilitlenip açılabilir ve böylece hızlı, kolay ve emniyetli montaj sağlar.

KOVA ZEMİN KAVRAMA ATAŞMANLARI

DAHA FAZLA HAREKET SAĞLAYAN OLAĞANÜSTÜ MÜHENDİSLİK



Daha fazla GET seçeneği için lütfen Parça Kataloğumuza göz atın.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Tüm teknik özellikler için cat.com adresine bakın.

MOTOR		
Motor Modeli	Cat® C15	
Azami Devir	2.000 dev/dk.	
Maksimum Güç Hızı	1.600 dev/dk.	
Motor – ISO 14396:2002	335 kW	449 hp
Brüt – SAE J1995:2014	340 kW	456 hp
Net Güç – SAE J1349:2011	278 kW	373 hp
İç çap	137 mm	5,4 inç
Strok	171,5 mm	6,75 inç
Silindir Hacmi	15,2 L	927 inç ³
1.200 dev/dk'da Maksimum Tork	2.411 N·m	1.778 lb-ft
Tork Artışı	%16	

İki motor emisyon seçeneği mevcuttur:

1. U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V ve Japan 2014 emisyon standartlarını karşılar.
2. U.S. EPA Tier 3 ve EU Stage IIIA eş değeri Brazil MAR-1 ve China Nonroad Stage III emisyon standartlarını karşılar.

• Bildirilen net güç, motorda minimum hızda çalışan bir fan, hava emiş sistemi, egzoz sistemi ve alternatör donanımı olması durumunda volanda mevcut olan güçtür.

ÇALIŞMA TEKNİK DEĞERLERİ		
Çalışma Ağırlığı	51.179 kg	112.830 lb
Anma Yüğü – Taş Ocağı Yüzeyi	11,3 metrik ton	12,5 ton
Kova Kapasite Aralığı	6,4-7,6 m ³	8,3-10,0 yd ³
Cat Kamyon Uyumluluğu	772/773/775	

ŞANZİMAN		
Şanzıman Tipi	Cat Planet Tipi Powershift	
İleri 1	7,3 km/sa. 5,0 mil/sa.	Geri 1 7,6 km/sa. 5,0 mil/sa.
İleri 2	12,2 km/sa. 8,0 mil/sa.	Geri 2 13,6 km/sa. 8,0 mil/sa.
Doğrudan Tahrik	Doğrudan Tahrik	
İleri 1	Kilitleme devre dışı	Geri 1 Kilitleme devre dışı
İleri 2	12,7 km/sa. 8,0 mil/sa.	Geri 2 14,1 km/sa. 9,0 mil/sa.
İleri 3	22,0 km/sa. 14,0 mil/sa.	Geri 3 25,0 km/sa. 16,0 mil/sa.
İleri 4	39,0 km/sa. 24,0 mil/sa.	Geri 4 40,8 km/sa. 25,4 mil/sa.

HİDROLİK SİSTEM – KALDIRMA/YATIRMA		
Kaldırma/Yatırma Sistemi – Devre	EH – Yüke Duyarlılık	
Kaldırma/Yatırma Sistemi Pompaları	Değişken deplasmanlı piston	
Emniyet Valfi Ayarı – Kaldırma/Yatırma	31.700 kPa	4.598 psi

HİDROLİK ÇEVİRİM SÜRESİ	
Geri Uzatma	3,8 saniye
Kaldırma	7,5 saniye
Boşaltma	3,0 saniye
İndirme ve Serbest Bırakma	4,6 saniye
Toplam Hidrolik Çevrim Süresi (boş kova)	18,9 saniye

HİDROLİK SİSTEM – DİREKSİYON		
Direksiyon Sistemi – Devre	Pilot, yük algılama	
Direksiyon Sistemi – Pompa	Piston, değişken silindir hacmi	
Direksiyon Kesme Basıncı	27.600 kPa	4.000 psi
Toplam Direksiyon Açısı	70°	
Direksiyon Çevrim Süresi (yüksek rölanti)	3,0 saniye	
Direksiyon Çevrim Süresi (düşük rölanti)	5,2 saniye	

SERVİS DOLUM KAPASİTELERİ		
Yakıt Deposu	535 L	141 gal
DEF Deposu	21 L	5,5 gal

- Tüm arazi tipi Tier 4 Final/Stage V dizel motorların şunları kullanması gerekir:
 - 15 ppm (mg/kg) veya daha az kükürt içeren Ultra Düşük Kükürlü Dizel (ULSD) yakıtlar.
 - Cat motorlar kullanım ömrü boyunca sera gazlarını azaltan şu yenilenebilir, alternatif ve biyoyakıtlarla* uyumludur:
 - B20'ye kadar biyodizel (FAME) **
 - %100'e kadar HVO ve GTL yenilenebilir yakıtlar
- ** Başarılı bir uygulama için yönergelerle bakın. Ayrıntılar için lütfen Cat temsilcinize veya "Caterpillar Makine Sıvıları Tavsiyeleri"ne (SEBU6250) başvurun.
- ** Atık arıtma cihazları olan motorlar B20'ye kadar kullanılabilir. Atık arıtma cihazları olmayan motorlar, zorunlu kılındığında B100'e kadar olmak üzere, daha yüksek karışımları kullanabilir.
 - Cat DEO-ULS™ veya Cat ECF-3, API CJ-4 ve ACEA E9 teknik özelliklerini karşılayan yağlar gereklidir.
 - Yalnızca ISO 22241-1:2006 standartlarını karşılayan DEF kullanın.
- Tier 4 öncesi motorlar için: Cat motorlar kullanım ömrü boyunca sera gazlarını azaltan şu yenilenebilir, alternatif ve biyoyakıtlarla* uyumludur:
 - B20'ye kadar biyodizel (FAME) **
 - %100'e kadar HVO ve GTL yenilenebilir yakıtlar
- ** Başarılı bir uygulama için yönergelerle bakın. Ayrıntılar için lütfen Cat temsilcinize veya "Caterpillar Makine Sıvıları Tavsiyeleri"ne (SEBU6250) başvurun.
- ** Zorunlu kılınan yerlerde B30 kullanılabilir. B100'e kadar olan daha yüksek karışımların kullanımı için Cat temsilcinize danışın.
 - Cat DEO-ULS veya Cat ECF-3, API CJ-4 ve ACEA E9 teknik özelliklerini karşılayan yağlar gereklidir.
 - Yalnızca ISO 22241-1:2006 standartlarını karşılayan DEF kullanın.

KLİMA SİSTEMİ	
Bu makinedeki klima sisteminde florlu bir sera gazı olan R134a soğutucu kullanılmıştır (Küresel Isınma Potansiyeli = 1.430). Sistemde 1,8 kg soğutucu bulunur ve bu 2,574 metrik ton CO ₂ 'ye eş değerdir.	

SES PERFORMANSI – TIER 4 FINAL/STAGE V		
	Standart	Bastırma
Operatör Gürültü Seviyesi (ISO 6396:2008)	72 dB(A)	72 dB(A)
Makine Gürültü Seviyesi (ISO 6395:2008)	112 dB(A)	110 dB(A)*

SES PERFORMANSI – BRAZIL MAR-1 VE ÇİNA NONROAD STAGE III, TIER 3/STAGE IIIA EŞ DEĞERİ		
	Standart	Bastırma
Operatör Gürültü Seviyesi (ISO 6396:2008)	72 dB(A)	72 dB(A)
Makine Gürültü Seviyesi (ISO 6395:2008)	112 dB(A)	110 dB(A)

**2005/88/EC ile revize edilen "2000/14/EC" sayılı Avrupa Birliği Direktifi ve Birleşik Krallık Gürültü Düzenlemesi 2001 No. 1701.

- Makine ses gücü seviyesi, ISO 6395:2008 testine göre ölçülmüştür. Ölçüm, maksimum motor soğutma fanı devrinin %70'indeyken gerçekleştirilmiştir.
- Operatör ses basıncı seviyesi, ISO 6396:2008'de tanımlanan test prosedürleri ve koşullarına göre ölçülmüştür. Ölçüm, maksimum motor soğutma fanı devrinin %70'indeyken gerçekleştirilmiştir.
- Makine, bakımı düzgün yapılmamış veya kapıları ya da camları açık bir kabinle uzun süre veya gürültülü bir ortamda kullanıldığında işitme koruması gerekebilir.

STANDART VE OPSİYONEL EKİPMAN

Standart ve opsiyonel ekipman değişiklik gösterebilir. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.

ELEKTRİK	STANDART	OPSİYONEL
Alarm, geri vites	•	
Alternatör, tekli 145 amp	•	
Konvertör, 10/15 amp, 24 V - 12 V	•	
Aydınlatma sistemi (LED, çalışma lambaları, erişim ve servis platformu aydınlatması)	•	
Çalıştırma ve şarj sistemi, 24 V	•	
Yardımcı marş prizi	•	
OPERATÖR ORTAMI	STANDART	OPSİYONEL
Klima	•	
Kabin ön filtresi	•	
Ses bastırma özellikli ve basınçlandırılmış kabin, entegre devrilme koruma yapısı (ROPS/FOPS), eğlence amaçlı radyo; anten, hoparlör ve konvertör (12 volt 5 amp) ve güç portu bulunur	•	
Cat® Detect, nesne algılama sistemi		•
Cat Production Measurement		•
Cat Üretim Ölçümü ile kullanıma hazır	•	
Cat Vision, arka görüş kamerası sistemi	•	
Isıtma cihazı, buz çözücü	•	
Elektrikli korna	•	
Lamba, sinyal	•	
Işıklar, LED	•	
Yemek kabı, içecek tutucular	•	
Dikiz aynaları (dış)	•	
Radyo, AM/FM	•	
Radyo, CB'ye uygun		•
Havalı süspansiyonlu, altı yöne ayarlanabilir Cat Comfort (kumaş) koltuk	•	
Emniyet kemeri uyarısı	•	
76 mm (3 inç) genişliğinde geri çekilebilir emniyet kemeri	•	
Direksiyon ve Entegre Kontrol (STIC™) Sistemi	•	
UV cam	•	
Islak kol silecekler/yıkayıcılar (ön ve arka) – aralıkli ön ve arka silecekler	•	

GÜÇ AKTARMA SİSTEMİ	STANDART	OPSİYONEL
Antifriz -50 °C (-58 °F)		•
Yağ soğutmalı, çok diskli, servis/ ikincil frenleri	•	
Karter boşaltma ekranları	•	
Karter muhafazası	•	
Elektrohidrolik park freni	•	
120 V veya 240 V motor bloğu ısıtma cihazı		•
Motor, C15 dizel, turboşarjlı / son soğutmalı	•	
Zemin seviyesinde motor kapatma	•	
Yüksek ortam sıcaklığı soğutması – yazılım		•
Türbin ön filtresi, motor hava emişi	•	
Eterli otomatik marş yardımı		•
Elektronik gaz kelebeği kilidi	•	
Tork konvertörü, nötrleyici	•	
Planet dişli güç kaydırmalı 4 ileri/3 geri elektronik kumandalı şanzıman	•	
Manuel anahtar ve otomatik yakıt besleme	•	
İLAVE EKİPMAN	STANDART	OPSİYONEL
Otomatik kova kaldırma otomatığı/ konumlandırıcısı	•	
Taban makine fiyatı, jant bedelini de içerir	•	
Cat Temiz Emisyon Modülü (CEM)		•
Soğuk havada çalıştırma		•
Kapılar, servis erişimi (kilitleme)	•	
Motor boşaltma sistemi, radyatör, hidrolik deposu	•	
Ön ve arka yol çamurlukları		•
Çeki topuzu, pimli çeki demiri	•	
Hidrolik, direksiyon ve fren filtreleme/ süzgeç sistemi	•	
Hidrolik tahrik fanı	•	
Yağ numunesi alma valfleri	•	
Önceden karıştırılmış %50 konsantrasyonlu, -34 °C'ye (-29 °F) kadar donmaya karşı korumalı uzun ömürlü soğutucu sıvı	•	
Kabine ve servis platformuna arkadan erişim	•	
Direksiyon, yüke duyarlı	•	
Lastik Basıncı İzleme Sistemi		•
Süpürgelik mesafesi	•	
Tahribata karşı koruma kapak kilitleme	•	



オフロード法2014年
基準適合



Cat ürünleri, temsilci hizmetleri ve sektör çözümleri hakkındaki tüm bilgiler için www.cat.com adresindeki web sitemizi ziyaret edebilirsiniz.

© 2024 Caterpillar. Tüm Hakları Saklıdır.

Malzeme ve teknik özellikler önceden bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir. Fotoğraflarda gösterilen makineler ek ekipman içerebilir. Mevcut seçenekler için Cat temsilcinize danışın.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK; bunların ilgili logoları; Advansys, CapSure, STIC, VIMS, DEO-ULS, MEUI, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" ve Cat "Modern Hex" ticari kimliğinin yanı sıra burada kullanılan kurumsal kimlik ve ürün kimliği Caterpillar'ın ticari markalarıdır ve izinsiz kullanılamaz.

www.cat.com www.caterpillar.com

ATXQ3568-01 (01-2024)
ATXQ3568-00'ın yerine geçer
Üretim Numarası: 12A
(Global except China)

