



Cat® 270

MİKRO YÜKLEYİCİ

ÖZELLİKLER:

Dikey kaldırma tasarımıyla sahip Cat® 270 Mikro Yükleyici, hızlı ve kolay kamyon yükleme için uzatılmış erişim ve kaldırma yüksekliği sağlar. Dengesi ve kaldırma performansı mükemmel malzeme elleçleme olanağı sağlar. 270 aşağıdaki özelliklere sahiptir:

- **Yeniden Tasarlanmış Operatör Kabini** daha geniş bir çalışma ortamı sunar ve ilave koltuk hareket mesafesine sahip 270, her bedendeki operatörler için daha fazla alan sağlar. Opsiyonel tek parça, sızdırmaz ve basınçlı kabin, kabin boyunca en uygun şekilde yerleştirilmiş havalandırma delikleri aracılığıyla mükemmel hava dağıtımı sağlayarak temiz ve sessiz bir çalışma alanı sunar.
- **Koltuğa monte ayarlanabilir kumanda kolu kontrolleri bulunan havalandırılabilir ve ısıtmalı, yüksek arkalıklı havali koltuk**, sektör lideri operatör konforunu sunar.
- **Yüksek performanslı güç aktarma sistemi**; Elektronik Tork Yönetimi sistemi, opsiyonel iki vitesli seyir ve yavaşlatma pedalı özellikli elektronik el/ayak gaz keleşbeği aracılığıyla maksimum performans ve üretim kapasitesi sağlar.
- **Yüksek akış ve yüksek basınç sağlayan Yüksek Akışlı XPS yardımcı hidrolik sistem**, maksimum hidrolik ataşman performansı isteyen uygulamalarda kullanılabilir.
- **Yüksek Beygir Gücü, Yüksek Torklu Motor** – U.S. EPA Tier 4 Final ve EU Stage V emisyon standartlarını karşılayan elektronik kontrollü Cat C3.6TA (turboşarjlı, son soğutmalı) motor, geniş bir dev/dak aralığında maksimum beygir gücü sağlar, ayrıca uygulama ne olursa olsun daha yüksek çalışma performansı için yüksek tork sağlar.

- **Hıza duyarlı sarsıntısız yürüyüş sistemi seçeneği**, engebeli arazide çalışmayı iyileştirerek daha iyi yük tutma, üretimde artış ve daha iyi operatör konforu sağlar.
- **Gelişmiş Kumanda Kolları** ve Gelişmiş Dokunmatik Ekranlı Monitör ile makine kapasitesini ve kontrolünü en üst düzeye çıkarın. **20,3 cm (8 inç)** Gelişmiş Dokunmatik Ekranlı monitör; entegre radyo, Bluetooth® bağlantısı ve çoklu kamera (yan görüş) seçeneklerinin de arasında bulunduğu ileri teknoloji işlevler ve kontrol sunar, ayrıca 32 farklı dil seçeneğini de desteklemektedir. **Gelişmiş Kumanda Kolları**, operatörün ellerini kumandalardan ayırması gerekmeden ekrandaki makine işlevleri ve ayarlamalar üzerinde benzersiz kontrol sağlar. Bu, Gelişmiş Dokunmatik Ekranlı Monitörde kumanda kolları üzerinden gezinmeyi, radyo sesini açmayı/kısmayı/sessize almayı, sürünme etkinleştirmeyi, sürünme hızını artırma/azaltmayı, tek düğmeyle Akıllı Ataşman kumandasını etkinleştirmeyi ve karmaşık ataşman işlevlerinin tek düğmeyle kontrolünü sağlayan ilave yardımcı kumanda düğmelerini içerir.
- **Zemin seviyesinden erişilen** tüm günlük servis ve rutin bakım noktaları, makinenin çalışmadığı süreyi azaltmaya ve üretimi artırmaya yardımcı olur.
- **Geniş ürün aralığına sahip performans uyumlu Cat Ataşmanları** sayesinde Cat Mikro Yükleyici çok yönlülük açısından iş sahasındaki en yetkin makinedir.

Teknik Özellikler

Motor

Motor Modeli	Cat C3.6TA (turboşarjlı, son soğutmalı)	
Brüt Güç SAE J1995:2014	75 kW	100 hp
Net Güç SAE 1349:2011	74 kW	100 hp
Net Güç ISO 9249:2007	74 kW	99 hp
1.500 dev/dak.da En Yüksek Tork SAE J1995:2014	451 N-m	333 lbf-ft
Silindir Hacmi	3,6 l	221 inç ³
Strok	120 mm	4,7 inç
İç Çap	98 mm	3,9 inç

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

Ağırlıklar*

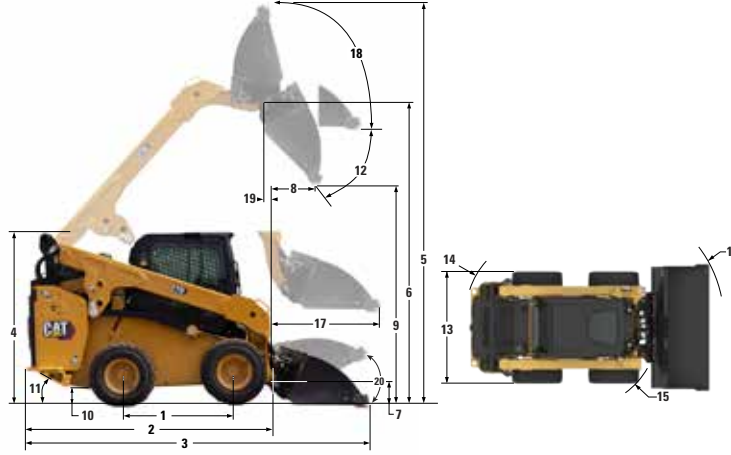
Çalışma Ağırlığı	4.736 kg	10.441 lb
------------------	----------	-----------

Çalışma Teknik Değerleri*

Azami Çalışma Kapasitesi (ROC):			
%50 Devirme Yüğü	1.614 kg	3.557 lb	
Azami Çalışma Kapasitesi,			
Opsiyonel Karşı Ağırlıklar ile (%50'de)	1.786 kg	3.914 lb	
Devirme Yüğü	3.227 kg	7.114 lb	
Koparma Kuvveti, Yatırma Silindiri	3.750 kg	8.267 lb	
Koparma Kuvveti, Kaldırma Silindiri	2.880 kg	6.349 lb	



270 Mikro Yükleici



Boyutlar*

1 Dingil Mesafesi	1.386 mm	54,6 inç	13 Lastikler üzerindeki Araç Genişliği (12 inç Lastik En Boy Oranı [AR])	1.830 mm	72 inç
2 Kovasız Uzunluk	3.270 mm	128,7 inç	Diş Genişliği (gösterge) (12 inç Lastik AR)	419 mm	16,5 inç
3 Kova Yerdeyken Uzunluk	3.908 mm	153,9 inç	Lastikler üzerindeki Araç Genişliği (14 inç Lastik AR)	1.950 mm	76,8 inç
4 Kabinin Üstüne Kadar Yükseklik	2.189 mm	86,2 inç	Diş Genişliği (gösterge) (14 inç Lastik AR)	444 mm	17,5 inç
5 Maksimum Toplam Yükseklik	4.174 mm	164,3 inç	14 Merkezden Dönüş Yarıçapı - Makine Arkası	1.897 mm	74,7 inç
6 Maksimum Kaldırmada Kova Pimi Yüksekliği	3.391 mm	133,5 inç	15 Merkezden Dönüş Yarıçapı - Ataşman	1.471 mm	57,9 inç
7 Taşıma Konumunda Kova Pimi Yüksekliği	220 mm	8,7 inç	16 Merkezden Dönüş Yarıçapı - Kova	2.228 mm	87,7 inç
8 Maksimum Kaldırma ve Boşaltmada Uzanma	786 mm	30,9 inç	17 Kollar Zemine Paralelken Maksimum Uzanma	1.220 mm	48,0 inç
9 Maksimum Kaldırma ve Boşaltma Mesafesi	2.676 mm	105,4 inç	18 Maksimum Yükseklikte Raf Arkası Açısı	88°	
10 Yerden Yükseklik	202 mm	8,0 inç	19 Maksimum Kaldırmada Kova Pimi Uzanması	320 mm	12,6 inç
11 Ayrılma Açısı	23,6°		20 Kova geri devrilme açısı (Zemin Seviyesi)	28°	
12 Maksimum Boşaltma Açısı	43,5°				

*Çalışma Ağırlığı, Çalışma Teknik Özellikleri ve Boyutların tümünde 75 kg (165 lb) operatör, tüm sıvılar, tek hız, 1.883 mm (74 inç) düşük profilli kova, 12 x 16,5 lastikler, standart akış hidroliği, cam kapılı kapalı kabin, mekanik süspansiyonlu koltuk, gelişmiş ekran, 1.000 CCA akü, ön arka ağırlık, arka ağırlıksız ve manuel hızlı ataşman değiştiricisiz olarak baz alınmıştır (aksi belirtilmediği takdirde).

Güç Aktarma Sistemi

Seyir Hızı (İleri veya Geri):

Tek Hızlı	10,6 km/saat	6,6 mil/sa.
İki Hız Seçeneği	15,4 km/sa	9,6 mil/sa.

Hidrolik Sistem

Hidrolik Akış – Standart:

Yükleyici Hidrolik Basıncı	24.130 kPa	3.500 psi
Yükleyici Hidrolik Akışı	86 l/dk.	23 gal/dk.
Hidrolik Güç (hesaplanan)	34,6 kW	46,4 hp

Hidrolik Akış – SEA Yüksek Akışlı:

Yükleyici Hidrolik Basıncı	24.130 kPa	3.500 psi
Yükleyici Hidrolik Akışı	129 l/dk.	34 gal/dk.
Hidrolik Güç (hesaplanan)	51,9 kW	69,6 hp

Hidrolik Akış – Yüksek Akışlı XPS:

Yükleyici Hidrolik Basıncı	28.000 kPa	4.061 psi
Yükleyici Hidrolik Akışı	129 l/dk.	34 gal/dk.
Hidrolik Güç (hesaplanan)	60,2 kW	80,7 hp

Kabin

Devrilme Koruma Yapısı (ROPS)	ISO 3471:2008
Düşen Maddelere Karşı Koruyucu Yapı (FOPS)	ISO 3449:2005 Level I
FOPS Level II	ISO 3449:2005 Seviye II (Opsiyonel)

Servis Dolum Kapasiteleri

Soğutma Sistemi	17,5 l	4,6 gal
Motor Karteri	9,0 l	2,4 gal
Yakıt Deposu	130,7 l	34,5 gal
Hidrolik Sistem	41,0 l	10,8 gal
Hidrolik Deposu	26,0 l	6,9 gal
Dizel Egzoz Sıvısı (DEF)	11,0 l	2,9 gal

Ek Komponentler İle Ağırlık Değişiklikleri

Güneşlikli Kabinin Eksilttiği Ağırlık:	-90 kg	-198 lb
Devirme Yüğü	-36 kg	-79 lb
ROC (%50)	-18 kg	-39 lb

Kapalı Devrilme Koruma Yapıları (EROPS) Çalışma Ağırlığı:

Çalışma Ağırlığı	4.736 kg	10.441 lb
Devirme Yüğü	3.227 kg	7.114 lb
ROC (%50)	1.614 kg	3.557 lb

Ön Arka Ağırlık İlave Ağırlıkları:

Çalışma Ağırlığı	+194 kg	+428 lb
Devirme Yüğü	+324 kg	+714 lb
ROC (%50)	162 kg	357 lb

Aşağıdaki bilgiler, bu belgede kapsanan bölgelerde satışa göre yapılandırıldığı şekliyle, nihai üretim sırasında makine için geçerlidir. Bu beyanın içeriği düzenlendiği tarih itibarıyla geçerlidir; bununla birlikte, makine özellikleri ve teknik özellikleriyle ilgili içerik önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. Daha fazla bilgi için lütfen makinenin Kullanma ve Bakım Kılavuzuna bakın.

Sürdürülebilirliğin uygulanması ve ilerlememiz hakkında daha fazla bilgi için lütfen

<https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability> adresini ziyaret edin.

Motor

- Cat® C3.6TA (turboşarjlı, son soğutmalı) motor, U.S. EPA Tier 4 Final ve EU Stage V emisyon standartlarını karşılar.
 - Cat dizel motorlar, ULSD (15 ppm veya daha az kükürt içeren ultra düşük kükürtlü dizel yakıt) veya şu düşük karbon yoğunluklu yakıtlarla** en fazla belirtilen oranda karıştırılmış ULSD kullanmalıdır:
 - ✓ %20 biyodizel FAME (yağ asidi metil esteri)*
 - ✓ %100 yenilenebilir dizel, HVO (hidrojene bitkisel yağ) ve GTL (gazdan sıvıya dönüştürülmüş) yakıtlar
- Başarılı bir uygulama için yönergeler bakın. Detaylar için lütfen Cat temsilcinize danışın veya "Caterpillar Makine Sıvıları Tavsiyeleri" (STBU6250) bölümüne bakın.
- *Atık arıtma cihazları bulunmayan motorlar; %100 biyodizele kadar daha yüksek karışımlar kullanabilir (%20 biyodizelden daha yüksek karışımlar kullanmak için Cat temsilcinize danışın).
- **Düşük karbon yoğunluklu yakıtlardaki egzoz borusu sera gazı emisyonları, temel olarak geleneksel yakıtlarla aynıdır.

Klima Sistemi

- Bu makinedeki klima sisteminde florlu bir sera gazı olan R134a soğutucu kullanılmıştır (Küresel Isınma Potansiyeli = 1.430). Sistemde 0,85 kg soğutucu bulunur ve 1,216 metrik ton CO₂ ile eş değerdir.

Boya

- Mevcut en iyi bilgilere dayanarak, boyanın içinde aşağıdaki ağır metallerin PPM olarak ölçülen izin verilen maksimum konsantrasyonu şudur:
 - Baryum < %0,01
 - Kadmiyum < %0,01
 - Krom < %0,01
 - Kurşun < %0,01

Ses Performansı

Operatör Ses Basıncı Seviyesi* 83 dB(A) (ISO 6396:2008)

Harici Ses Gücü Seviyesi** 103 dB(A) (ISO 6395:2008)

- Kabin ve ROPS, Kuzey Amerika ve Avrupa'da standarttır.
- *ISO 6395:2008'e göre beyan edilen dinamik operatör ses basıncı seviyesi. Ölçümler, kabin kapıları ile pencereleri kapalı olarak ve maksimum motor soğutma fanı hızının %70'inde gerçekleştirilmiştir. Ses seviyesi, farklı motor soğutma fanı devirlerinde değişebilir.
- **"2005/88/EC" ile revize edilen "2000/14/EC" sayılı Avrupa Birliği Direktifi ve Birleşik Krallık Gürültü Düzenlemesi 2001 No. 1701'de tanımlanan test prosedürü ve koşullarına göre ölçüldüğünde CE/UKCA işareti bulunan yapılandırmalar için etiketlenmiş ses gücü seviyesi.

Yağlar ve Sıvılar

- Caterpillar fabrikasında etilen glikol soğutucu sıvıları doldurulur. Cat Dizel Motor Antifriz/Soğutucu Sıvısı (DEAC) ve Cat Uzun Ömürlü Soğutucu Sıvı (ELC) geri dönüştürülebilir. Daha fazla bilgi için Cat temsilcinize danışın.
- Cat Bio HYDO™ Advanced, AB Ecolabel onaylı biyolojik olarak ayrışabilir bir hidrolik yağdır.
- Ek sıvıların mevcut olması muhtemeldir; tam sıvı önerileri ve bakım aralıkları için lütfen Kullanma ve Bakım Kılavuzuna veya Uygulama ve Kurulum kılavuzuna bakın.

Özellikler ve Teknoloji

- Aşağıdaki özellikler ve teknoloji, yakıt tasarrufuna ve/veya karbon azaltımına katkıda bulunabilir. Özellikler değişebilir. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.
- Uzun ömürlü soğutucu sıvı ve uzun ömürlü hidrolik sıvı, sıvı tüketimini azaltır ve bakım aralıklarını uzatır
- Ataşman konumlandırıcı, kazıya geri dönüş ve Cat Akıllı Ataşmanlar gibi Cat teknolojileriyle üretkenliği artırır
- Ayak gaz pedali ve soğutma sistemi tahrik fanı gibi verimlilik özellikleriyle yakıttan tasarruf edin
- Dahili Product Link™ telematik aracılığıyla uzaktan makine izleme

270 Ataşmanlar

ATAŞMANLAR

Cat ataşmanlarıyla makinenizden daha yüksek verim alın. Çeşitli opsiyonlar arasından seçim yapın ve makinenizi farklı görev ve koşullara uygun şekilde özelleştirin.

- Helezonlar
- Bekolar
- Balya Tutucular
- Balya Toplayıcılar
- Bıçaklar; Greyder, Kutu, Açılı ve Dozer
- Süpürgeler; Açılı, Toplama ve Genel Hizmet
- Çalı Kesiciler
- Kovalar
- Asfalt Kazıma Makineleri
- Kompaktörler
- Forklift Çatal Dişi ve Taşıyıcılar
- Kırıcılar
- Malzeme Taşıma Kolu
- Parçalayıcılar
- Fidelik Çatalları
- Tırmıklar; Kıskaçlı, Peyzaj ve Güç Kutusu
- Makaslar
- Kar Üfleyiciler
- Kar Pullukları
- Kar Temizleyiciler
- Kar Küreyiciler
- Ağaç Kökü Öğütücüleri
- Yekeler
- Hendekler
- Döner Testereleler
- Akıllı Beko
- Assist Özellikli Akıllı Dozer Bıçağı
- Assist Özellikli Akıllı Greyder Bıçağı



ZORUNLU EKİPMAN

- Yardımcı Hidrolik: Standart veya Yüksek Akışlı XPS
- Hızlı Ataşman Değiştirici: Mekanik veya Hidrolik
- Yüksek Görüş Açılı Emniyet Kemer: 50 mm (2 inç), 75 mm (3 inç) veya 3 noktalı kucak/omuz
- Lastikler, 12 × 16,5 veya 12 × 17,5

PERFORMANS PAKETLERİ

- Performans Paketi HP1: *Standart Akış Hidrolikleri*
- Performans Paketi H3: *Yüksek Akışlı XPS Hidrolikleri*

KONFOR PAKETLERİ

- Açık güneşlik: *Bardak Tutucu, Cep Telefonu Cebi, vinil Koltuk seçimi (Mekanik Süspansiyon, Yüksek Arkalıklı/Isıtmalı/Havalı Koltuk)*
- Isıtmalı ve klimalı Kapalı Kabin: *Yan Camlar, Bardak Tutucu, Cep Telefonu Cebi, Koltuk seçimi (Mekanik Süspansiyon, Yüksek Arkalıklı/Isıtmalı Havalı Koltuk, Yüksek Arkalıklı/Havalandırılmalı ve Isıtmalı Havalı Koltuk) ve Kapı seçimi (Cam veya Polikarbonat)*

TEKNOLOJİ PAKETLERİ

- T2 – *Standart Kumanda Kolları, Standard Monitör, Kontak Anahtarı, Arka Görüş Kamerası*
- T4 – *Gelişmiş Dokunmatik Ekranlı Monitör, Gelişmiş Kumanda Kolları, Basarak Çalıştırma, X montajlı cep telefonu tutucu ve Arka görüş kamerası.*
- T5 – *T4 + 2 ilave yan görüş kamerası.*

TELSİZ

- *Radyo, yok (açık güneşlikli makinelerde ve Bluetooth® teknolojisi sertifikası olmayan ülkelerde)*
- *Bluetooth teknolojisine sahip entegre AM/FM radyo. USB portu, 3,5 mm (0,14 inç) Yardımcı (AUX) giriş ve Bluetooth mikrofon içerir. Yalnızca kapalı kabinde kullanım içindir. Bulunabilirlik ülkeye göre değişir.*
- *Bluetooth teknolojisine sahip entegre DAB+/AM/FM radyo. USB portu, 3,5 mm (0,14 inç) AUX giriş ve Bluetooth mikrofon içerir. Yalnızca kapalı kabinde kullanım içindir. Bulunabilirlik ülkeye göre değişir.*

PRODUCT LINK™

- *Product Link Temel seri PL243*
- *Product Link Elite serisi PLE643*

SOĞUTMA FANI

- *İsteğe bağlı, değişken hızlı hidrolik soğutma fanı*
- *İsteğe bağlı, değişken hızlı hidrolik soğutma fanı, otomatik ve manuel temizleme ters çalışma özellikleriyle*

KORUMA VE SIZDIRMAZLIK PAKETLERİ

- *HD0 – taban koruması ve sızdırmazlık (motor hava girişi yağmur kapağı, ön kabinden şasiye sızdırmazlık ve hidrolik doldurma erişim kapısı)*
- *HD1 – ara koruma ve sızdırmazlık (HD0 + kabinden şasiye yan sızdırmazlık, kilitlenebilir yakıt doldurma erişim kapısı, yatırma silindiri koruması. Bazı ekipmanlar bölgeye göre değişiklik gösterir)*
- *HD2 – en kapsamlı koruma ve sızdırmazlık (HD1 + turbo koruması, egzoz grubu kaplaması, Dizel Partikül Filtresi (DPF) kaplaması, hızlı ayırıcı koruması, basamak altı hidrolik hatları koruma kapağı, motor hava girişi ön filtresi. Bazı ekipmanlar bölgeye göre değişiklik gösterir)*

STANDART EKİPMAN

ELEKTRİK SİSTEMİ

- Atışman Elektrik Donanımı
- Ağır hizmet aküsü
- Kilitleme özellikli akü ayırma
- 12 Volt Elektrik Sistemi
- 85 Amper Alternatör
- LED Çalışma Lambaları
- Otomatik Geri Vites Işıkları
- Anahtar Arka Işıklandırması
- LED İç Tavan Lambası
- Geri Vites Alarmı
- Elektrikli Çıkış, İkaz Işığı
- Dış Aydınlatma
- Park freni serbest bırakıldığında Otomatik Çalışma lambası bildirimi yanıp söner

OPERATÖR ORTAMI

- Tamamen renkli LCD monitör: *Sürünme hız kontrolü, Tahrik tepkisi ayarı, Ekipman tepkisi ayarı, Tahrik Gücü Öncelik ayarı, Dil seçimi (×32), Çok Operatörlü Hırsızlık Önleme Güvenlik Sistemi ve İzleme, Bakım programı ve hatırlatıcılar, Olay ve Arıza Kodu izleme, Tarih/Saat/Birimler/Parlaklık ayarları ve Akıllı Atışmanlarla kullanım için Akıllı Teknoloji.*
- Operatör Uyarı Sistemi Göstergeleri: *Hava Filtresi Kısıtlaması, Alternatör Çıkışı, Kolçak Kaldırıldı/Operatör Koltuktan Kalktı, Motor Soğutma Sıvısı Sıcaklığı, Motor Yağı Basıncı, Kızdırma Bujisinin Etkinleştirilmesi, Hidrolik Besleme Filtresi Kısıtlaması, Hidrolik Yağı Sıcaklığı, Park Freni Devrede, Motor Emisyon Sistemi (uygulanabilir olduğunda)*
- Göstergeler: *Yakıt Seviyesi, Saat Ölçer, Hidrolik Sıcaklığı, Saat Ölçer, Akü Gerilimi, Takometre*
- Katlamalı Ergonomik Kıvrımlı Kol Dayanağı
- Control Interlock System, operatör koltuktan kalktığında veya kolçak kaldırıldığında: *Hidrolik Sistem Devre Dışı Kalır, Hidrostatik Şanzıman Devre Dışı Kalır, Park Freni Devreye Girer*
- ROPS Kabin, Yukarıya Doğru Eğilmiş
- FOPS, Level I
- Üst ve Arka Camlar
- Zemin Paspası
- Tavan Döşemesi
- İç Dikiz Aynası
- Korna
- El (Kumanda) Gaz Kelebeği, Elektronik
- Koltuğa Monte Kumanda Kolu Kontrolleri
- Cep Telefonu Depolama Cebi
- Bardak Tutucu
- 12 volt güç portu
- Ayak Gaz Kelebeği

HİDROLİK SİSTEM

- Seçilebilir kontrol düzeni – ISO veya H
- Elektro/hidrolik ekipman kumandası
- Elektro/hidrolik hidrostatik şanzıman
- Devir sensörü koruması
- Entegre basınç bırakma kolu bulunan ağır hizmet tipi, düz yüzölü ayırma bağlantıları
- Hidrolik yağı seviyesi yan göstergesi

GÜÇ AKTARMA SİSTEMİ

- Cat C3.6TA turboşarjlı dizel motor, Tier 4 Final ve Stage V Emisyon Standartlarını karşılar
 - Kızdırma bujili marş desteği
 - Sıvı soğutmalı, doğrudan enjeksiyonlu
- Uzun ömürlü antifriz (–37°C, –34°F)
- Hava filtresi, çift elemanlı, radyal keçeli
- Programlı Yağ Numunesi Alma (S-O-SSM) Valfi, Hidrolik Yağı
- Ekoloji tahliyesi – soğutucu sıvı
- Radyatör soğutucu sıvı seviyesi yan göstergesi
- Radyatör genleşme şişesi
- Filtre, hidrolik besleme, kartuş tipi
- Filtre, hidrolik dönüş, kartuş tipi
- Filtre, kutu içi tip, motor yağı
- Filtre, kutu içi tip, yakıt ve su ayırıcısı
- Radyatör/hidrolik yağı soğutma sistemi (yan yana)
- Yay etkili, hidrolik tahliyeli, park freni
- Hidrostatik şanzıman
- Kilitlenebilir yakıt kapağı
- Hidrolik tahrik soğutma fanı
- Otomatik motor rölantisi

ŞASI

- Makine bağlama noktaları (7)
- Makine şasisi temizliği için çıkarılabilir paneller
- Destek, kaldırma kolu
- Çelik arka ve ön tampon, kaynaklı
- Yakıt doldurma, makinenin sağ tarafı

DİĞER

- Yardımcı Hidrolik, Kesintisiz Akış
- Telamatik, Product Link, Hücresel
 - Değiştirilebilir panjurlara sahip çelik motor kapısı
 - Motor kapağı – kilitlenebilir
 - Atışman değiştiriciler
 - Cat ToughGuard™ hortum

OPSİYONEL EKİPMAN

- Harici Arka Ağırlıklar
- Işıldak, LED
- Motor Bloęu Isıtma Cihazı - 120 V
- Yağ, Hidrolik, Soęuk alıřma
- 4 noktalı makine kaldırma halkaları
- Boya, Özel
- Hıza Duyarlı Sarsıntısız Yürüyüş Sistemi
- Bluetooth Anahtar Güvenlięi
- Ataşman Hortum Kılavuzu
- Korozyon Önleyici Kaplama

Cat rnleri, temsilci hizmetleri ve sektör çözümleri hakkında tüm bilgiler için www.cat.com adresindeki web sitemizi ziyaret edebilirsiniz.

© 2024 Caterpillar
Tüm hakları saklıdır

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

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK; bunların ilgili logoları; "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.

ATHQ8494-00 (12-2024)
(N Am, EU, Chile, Turkey,
Colombia, S Korea)

