

326

HİDROLİK EKSKAVATÖR



Motor Gücü
ISO 14396:2002
ISO 14396:2002 (DIN)

151 kW (202 bg)
205 bg (metrik)

Çalışma Ağırlığı

25.600 kg (56.400 lb)

ABD EPA Tier 4 Final, EU Stage V ve Japan 2014 emisyon standartlarını karşılar.

CAT®

“HER ŞEY DAHİL” YÜKSEK PERFORMANS/DAHA DÜŞÜK MALİYETLİ KAZMA İŞLEMİ

Cat® 326 Hidrolik Ekskavatörün sundukları:

- + OPERATÖR VERİMLİLİĞİNİ ARTIRAN YENİ TEKNOLOJİLER
- + DAHA UZUN BAKIM ARALIKLARI
- + DAHA AZ YAKIT TÜKETİMİ

Caterpillar, orta-ağır ölçekli tüm uygulamalarınız için ideal düşük maliyetli bir ekskavatöre sahip olmanızı sağlayarak, işletmenizi daha kârlı bir hale getirmenize yardımcı olur.



YENİ CAT® 326

STANDARTLARI DAHA YUKARIYA TAŞIR

Cat 326 Hidrolik Ekskavatör, operatör verimliliğini ve konforu artıran performans ve teknoloji açısından çitayı yükseltiyor. 326, çalışmalarınızda üretkenlik ve kâr açısından yepyeni bir örnek teşkil edecek.



YAKIT TÜKETİMİNİ %10'A KADAR DÜŞÜRÜN¹

Üç güç modu ve otomatik devir kontrolü, yakıt kullanımını asgariye indirirken motorun verimliliğini artırır.

ÇALIŞMA VERİMLİLİĞİNİZİ %45'E KADAR ARTIRIN

İsteğe bağlı 2D ve 3D Grade iyileştirmeleri ve standart Cat teknolojileri ile daha fazla üretim yapın.

BAKIM MALİYETLERİNİ %20'YE KADAR AZALTIN¹

Daha uzun bakım aralıkları ve bakımı yapılacak daha az sayıda parça, çalışma süresini artırır ve maliyetleri düşürür.

¹ 326F/326D2'ye kıyasla.



KULLANIMI KOLAY ENTEGRE CAT TEKNOLOJİSİ İLE ÜRETKENLİĞİNİZİ %45'E KADAR ARTIRIN

STANDART TEKNOLOJİLER AŞAĞIDAKİLERİ KAPSAR:



CAT GRADE 2D

Cat Grade 2D, operatörlerin tabakaya daha hızlı ulaşmasına yardım eder. Yerleşik işlemciler ve sensörler, mesafe konusunda gerçek zamanlı bilgiler sağlayarak işinizi tam bir hassasiyetle yapmanıza yardımcı olur. Çalışma alanını engellere karşı kontrol edecek daha az sayıda tesviye kontrolörü ile daha güvenli bir biçimde çalışın.



CAT PAYLOAD

Cat Payload kullanım verimliliğinizi artırmak için hassas yük hedeflerine erişmenizi sağlar. Bir kova ve baş parmak kombinasyonu veya kısaç ve çift çeneli kova ataşmanlarıyla tonlarca malzeme taşıyın ve salınım yapmadan gerçek zamanlı ağırlık ortalaması alın. VisionLink® ile birleştirilerek üretim hedeflerinizi uzaktan yönetin (USB'ye indirilebilir).



CAT GRADE ASSIST

Otomatik bom, stik ve kova hareketleri, daha az çaba ile daha hassas bir kesim sağlar. Operatör yalnızca derinlik ve eğim bilgilerini monitöre girer ve tek kollu kazma işlemini etkinleştirir.



BUCKET ASSIST

İstediğiniz kova açısını girdiğinizde, bucket assist, eğim, denge, kanal ve hassas tesviye uygulamaları için gerekli açığı koruyacaktır.



BOOM ASSIST

Kaldırma ve sert kazı uygulamaları gerçekleştirirken paletlerin zeminde kalmasını sağlayın.



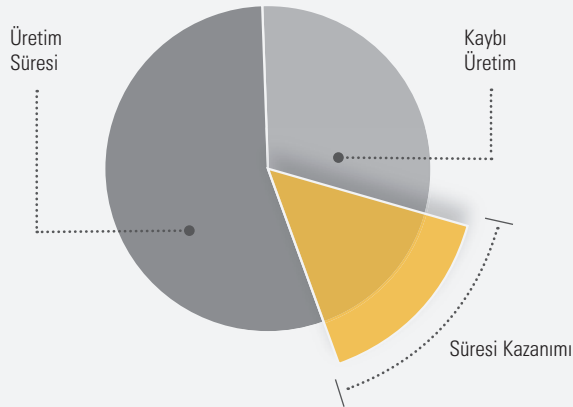
SWING ASSIST

Yükleme ve kanal uygulamalarında ekskavatör salınımını operatörün belirlediği ayar noktalarında durdurarak daha az çaba harcamın.



PEKİ, YA DAHA FAZLA

**ZAMANINIZ
OLSAYDI?**



Bekleme veya aynı işi tekrar yapma gibi şantiyede verimi düşüren faktörler, üretim kapasitesini azaltır. Entegre teknolojilerden faydalanmak, zaman tasarrufunu ve üretkenliği %45'e kadar artırabilir.

CAT TEKNOLOJİSİ

İŞLERİN DAHA AZ ÇABA İLE DAHA
HIZLI YAPILMASINI SAĞLAR

OPSİYONEL İYİLEŞTİRMELER:

Cat Grade Advanced 2D* ve Cat Grade 3D* verimliliği ve tesviye kapasitesini artırır. Grade Advanced 2D, ek bir yüksek çözünürlüklü dokunmatik monitör aracılığıyla alan içi tasarım kapasitesi sağlar.

Cat Grade 3D, daha iyi rehberlik için tek antenli küresel navigasyon uydu sistemi (GNSS) veya maksimum tesviye verimliliği için çift antenli GNSS seçenekleri sunar.

SMART BOOM™** Bomun, pompa akışını kullanmadan serbestçe hareket etmesini sağlar, böylece operatörler kova çalışmasına odaklanabilir.

Tüm Cat Grade sistemleri, Trimble, Topcon, ve Leica telsiz ve baz istasyonları ile uyumludur. Halihazırda bir tesviye altyapısına mı sahipsiniz? Trimble, Topcon, ve Leica tesviye sistemlerini makinenize kurabilirsiniz.

* 2D ve 3D Cat Grade iyileştirmeleri, satın alma işleminin ardından fabrikada yapılmalıdır.

** Her bölgede mevcut değildir. Mevcutluk durumu konusunda size en yakın temsilciye başvurun.

CAT EKİPMAN YÖNETİMİ TEKNOLOJİSİ

EKİPMANINIZI KESİN BİR HASSASİYETLE YÖNETİN

Cat Ekipman Yönetimi telematik teknolojisi, ekipman, malzeme ve kişi verilerinizi toplayarak ve bunu size kişiselleştirilmiş bir biçimde sunarak şantiye yönetimini kolaylaştırmaya yardımcı olur.



PRODUCT LINK™

Product Link™, her türlü ve her marka varlıklarınıza ait verileri otomatik olarak ve doğru bir biçimde toplar. Konum, kullanım süresi, yakıt tüketimi, üretkenlik, boşa kalma süresi, bakım uyarıları, teşhis kodları ve makine durumu gibi bilgiler, web ve mobil uygulamalar üzerinden çevrimiçi olarak görüntülenebilir.



VISIONLINK®

VisionLink ile tüm bilgilere istediğiniz zaman, istediğiniz yerden ulaşın ve bunları, verimliliği artıran, maliyetleri azaltan, bakımı kolaylaştıran, şantiyede emniyeti ve güvenliğini iyileştiren bilgiye dayalı kararlar vermede kullanın. Farklı abonelik düzeyi seçenekleri ile, Cat temsilciniz ekstra ücret ödemediği filonuzu bağlamak ve işinizi yönetmek için neye ihtiyacınız olduğunu tam olarak belirlemenize yardımcı olabilir. Abonelikler hücresel ve/veya uydusal raporlama olarak mevcuttur.



Uzaktan Hizmet, şantiye verimliliğinizi artıran bir teknoloji paketidir.

Uzaktan Sorun Giderme, Cat temsilcinizin bağlı makinanızda uzaktan arıza teşhis testi yapmasına ve makine çalışırken olası sorunları saptamasına olanak tanır. Uzaktan Sorun Giderme, teknisyenin doğru parçalar ve aletler ile gelerek, onarımın tek bir ziyarette tamamlanmasını sağlayıp size zaman ve para kazandırır.

Uzaktan Flaş, bir teknisyenin bulunmadığı durumlarda, yerleşik yazılımda güncellemelere olanak tanıyarak güncelleme süresini %50'ye kadar azaltır. Uygun hallerde güncellemeyi başlatarak genel işletme verimliliğinizi artırabilirsiniz.

Cat Uygulaması, tüm varlıklarınızı dilediğiniz zaman doğrudan akıllı telefonunuzdan yönetebilmenizi sağlar. FILONUZUN YERİNİ, saatleri ve görmeniz gereken diğer bilgileri görebilirsiniz. Gerekli bakım işlemleri için bildirim alabilir ve size en yakın Cat temsilcinizden servis dahi talep edebilirsiniz.

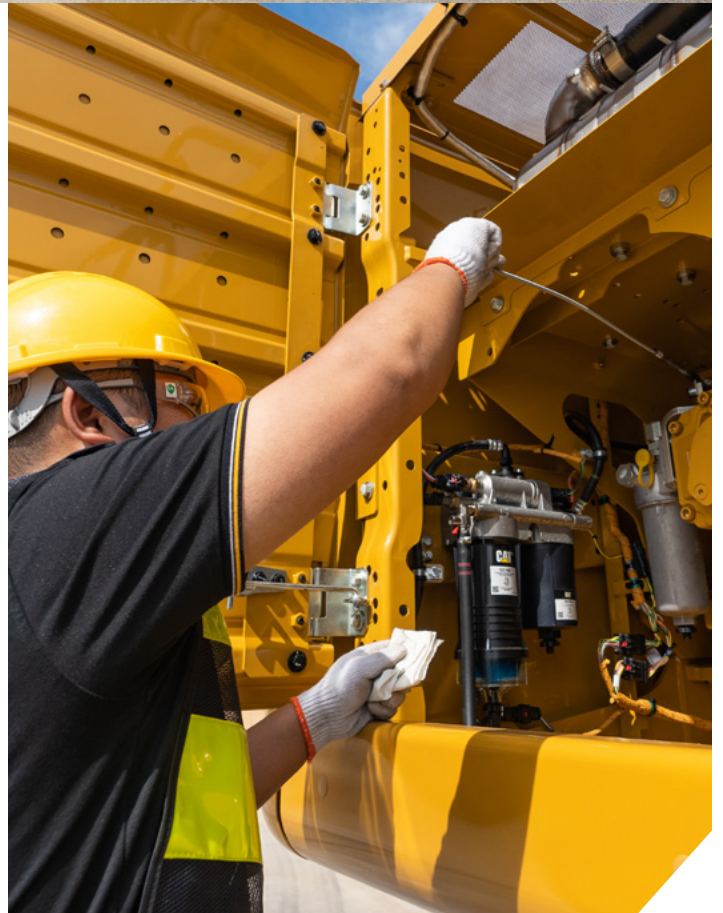


ŞANTİYEDE ZAMANDAN VE EFORDAN TASARRUF EDİN

DAHA FAZLA YAKIT TASARRUFU
VE DAHA KOLAY BAKIM

Cat 326, Cat entegre teknolojileri sayesinde %10'a kadar daha düşük yakıt tüketimi ve:

- + Daha uzun yakıt, hidrolik yağı ve hava filtresi ömrü sağlar
- + Pilot veya karter tahliye filtrelerinin değiştirilmesi gerekmez
- + %100 zemin seviyesinde bakım ve motor yağ seviyesi kontrolü



BAKIM MALİYETLERİNDE %20'YE KADAR TASARRUF EDİN

DAHA FAZLASIYLA NE YAPARDINIZ?

TEMEL BAKIM MALİYETİ AZALTIMLARI ŞUNLARI KAPSAR:

- + Zemin seviyesi bakımı ve Programlı Yağ Numunesi Alma (S•O•SSM) portları
- + Filtre ömrünü ve bakım aralıklarını kabin içi monitör aracılığıyla takip edin
- + Yüksek verimliliğe sahip soğutma fanları, yalnızca ihtiyaç halinde çalışır
- + Performansı artırılmış hidrolik yağı filtreleri, önceki modellere göre %50 daha uzun kullanım ömrü sağlar

BAKIM HATIRLATMALARI KOLAYLAŞTIRILDI

Proaktif bakım hatırlatmalarıyla üretkenliği artırın. Yeni entegre araç sağlık yönetim sistemi, gereksiz aksama sürelerine maruz kalmamanız için operatöre, ihtiyaç duyulan parçalarla birlikte adım adım bakım rehberliğiyle birlikte bakım için uyarı verir.



HER GÜN GÜVENDE KALIN

HAKİKAT:

1 numaralı inşaat kazası
nedeni: **DÜŞME***

DÜŞME

%49 DÜŞMELERİN CİDDİ
YARALANMALARLA
SONUÇLANIR

%30 DÜŞMELERİN
ÖLÜM SONUCU

326

100 YER DÜZEYİNDE
BAKIM
PREVENT GÜZELLİKLERİNE
YARDIMCI OLUR

*<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4962179/>



YENİ KABİN TASARIMI

ZOR İŞLERİ KOLAYLAŞTIRIYOR



İşiniz gereği bulunduğunuz yerler engebeli ve zorlayıcıdır. Bu nedenle, operatörü işin yorgunluğundan, stresinden, gürültüsünden ve sıcakından korumaya yardımcı olmak amacıyla 326 kabini tasarladık.

KABİNİNİZİ VE KONFOR ÖZELLİKLERİNİZİ SİZ SEÇİN

Tüm kabinlerde otomatik iklim kontrolü mevcuttur. Comfort kabinde mekanik süspansiyonlu koltuk mevcuttur. Deluxe koltuk, ısıtmalı ve hava ayarlıdır. Premium koltuk, ısıtmalı ve soğutmalı olup, otomatik olarak ayarlanır.

HER ŞEY ELİNİZİN ALTINDA

Tüm ekskavatör kontrol üniteleri elinizin altında olacak şekilde yerleştirilmiştir: deluxe ve premium kabinlerde yukarı doğru açılan konsol, Bluetooth® entegreli radyo, şarj ve bağlantı için USB portları, bardak ve şişe koyma yerleri, üst, arka ve konsol saklama bölmeleri.

TEMİZ VE GÜVENLİ

ISO sertifikalı devrilme koruma yapısına (ROPS) sahip kabin ses yalıtımına sahiptir. Büyük pencereler ile makinenin alt ön, sağ ve arka profili, sürekli öne eğilme zorunluluğu olmadan çalışma alanına olağanüstü bir görünürlük kazandırır. Standart arka görüş kamerası, operatörleri sürekli olarak çevredeki durumdan haberdar eder. 360° görüş özelliği de mevcuttur.



DOKUNMATİK MONİTÖR

Çoğu makine ayarı, yüksek çözünürlüklü 203 mm (8 inç) veya isteğe bağlı 254 mm (10 inç) dokunmatik monitör aracılığıyla kontrol edilebilir. Gelişmiş tesviye kontrolü için ikinci bir 254 mm (10 inç) dokunmatik monitör mevcuttur.



MAKİNE AYARLARI

Daha az yakıt tüketimi ile üretkenliği korumak için güç modu seçicinin yanı sıra operatör kılavuzuna parmaklarınızın ucundan erişin.



KİŞİSELLEŞTİRİLEBİLİR KUMANDA KOLLARI

Kumanda kolu tercihlerinizi programlayın (düzen ve tepki) – ekskavatör, her çalışma esnasında ayarlarınızı hatırlayacaktır. Cat Stick Steer ile ekskavatörü hareket ettirmeyi çok daha kolay hale getirir. Sadece bir düğmeye basın ve kollar veya pedallar üzerinde iki el veya ayak yerine tek elinizi kullanarak ilerleyin ve dönüş yapın. Yardımcı röle eklemek bir CB radyosu, ikaz lambası ve hatta ellerinizi kumanda kolundan kaldırmadan toz yalıtımı sulama sistemini çalıştırmanızı sağlar.



ANAHTARSIZ DÜĞMELİ ÇALIŞTIRMA

326, anahtarsız düğmeli motor çalıştırma özelliğine sahiptir. Bu, makine erişimini sınırlamak ve izlemek amacıyla operatör kimliği kodlarını kullanarak makine güvenliğini sağlar. Kodlar manuel olarak veya isteğe bağlı bir Bluetooth anahtarı aracılığıyla girilebilir.



ÖNE ÇIKAN

GÜVENLİK ÖZELLİKLERİ



CAT DETECT İNSAN ALGILAMA SİSTEMİ

Cat Detect İnsan Algılama Sistemi, şantiyelerdeki en değerli varlığın, yani insanların korunmasına yardımcı olur. Bu sistemde, operatöre ekskavatöre çok yakın biri olduğunda anında harekete geçebilmesi için görsel ve işitsel uyarılar sağlamak üzere derinlik sensörlü akıllı kameralar kullanılır.

CAT COMMAND UZAKTAN KUMANDA

Filonuza Cat Command'ı katarak işyeri güvenliğini artırın. Uzaktan kumanda sistemi kabinin dışında çalışmanız için ihtiyacınız olan her şeyi sunar. Kumanda konsolu 400 metreye (437 yarıya) kadar uzakta çalışmanızı sağlar. Kumanda istasyonu neredeyse her yerde çalışmanıza olanak tanır.

E-FENCE TEKNOLOJİSİ

İster kova ve baş parmak kombinasyonu ister kırıcı, kısaç veya çift çeneli kova ataşmanı kullanın, E-Fence özelliği, ekskavatör hareketini, üst, alt, yan ve ön çalışma ortamı için monitörde belirlediğiniz sınırları kullanarak otomatik olarak durdurur.

E-Fence, ekipmanı hasardan korur ve imar veya yeraltı kullanım hasarıyla ilişkili cezaları azaltır. Otomatik sınırlar, aşırı salınım ve fazla kazma durumunu azaltarak, operatörün yorulmasını önlemeye dahi yardımcı olur.

KONTROL AYDINLATMASI

İsteğe bağlı kontrol aydınlatması ile servis işlemini daha kolay ve güvenli hale getirin. Bir düşmenin çevrilmesiyle lambalar, görünürlüğü artırmak için motor, pompa, akü ve radyatör bölmelerini aydınlatacaktır.

CAT ATAŞMANLARI İLE

VERİMLİLİK VE KARINIZI ARTIRIN

Çeşitli Cat ataşmanlarından herhangi birini kullanarak makinenizin performansını kolayca artırabilirsiniz. Her bir Cat Ataşmanı, Cat ekskavatörlerinin ağırlığına ve beygir gücüne uygun olacak şekilde, gelişmiş performans, güvenlik ve denge sağlamak üzere tasarlanmıştır.

KOVALAR



KISKAÇLAR



KOLAY ATAŞMAN TAKİBİ

Cat PL161 Ek Bulucu, ataşmanları ve diğer teçhizatları hızlı ve kolay bir şekilde bulabilmenizi sağlayan bir Bluetooth aygıtıdır. Ekskavatörün entegre Bluetooth okuyucusu veya telefonunuzdaki Cat Uygulaması, aygıtı otomatik olarak bulacaktır.

Mevcut çalışma aleti tanıma özelliği sayesinde zaman ve enerji tasarrufu sağlayın. Takılı araç hafifçe hareket ettirilerek kimliği teyit edilir, aynı zamanda hızlı ve verimli bir şekilde çalışabilmeniz için tüm ataşman ayarlarının doğru olmasını sağlar.

YEDEK PULVERİZATÖRLER



TİLTROTATOR



UZAKTA YAPILMASI GEREKEN İŞLERİ HALLEDİN

360° döndürme ve 40° yana devrilme hareketiyle Cat tiltrotator karmaşık işleri daha hızlı yapmanıza yardımcı olur. Yeni piyasaya sürülen sistem güncellemesi aletin Cat 2D Grade, Assist, Payload ve E-Fence ile çalışmasına olanak sağlar. Fabrika montajlı kumanda kolları içerir, ancak aleti görüntülemek ve SecureLock™ sistemini devreye sokmak için standart kabin monitörünü kullanır. Bu sayede ekstra monitör satın almanıza gerek kalmaz. Ayrıca ilave donanım gerektirmeden diğer markalarla da sorunsuz çalışır. Tek yapmanız gereken monitörde "Üçüncü Taraf Tiltrotator Sistem Kurulumu" seçeneğini seçmek, kalibrasyonu yapmak ve işe koyulmak.

TİTREŞİMLİ PLAKA KOMPAKTÖRLERİ



HİDROLİK KIRICILAR



KIRICIDA AŞINMA VE YIPRANMAYI ÖNLEYİN

Kırıcı aletinizi aşırı ısınma ve hızlı yıpranmaya karşı koruyun. Otomatik kırıcı durdurma sistemi, 15 saniyelik kesintisiz çalışmanın ardından uyarı verip, ardından da 30. saniyede otomatik olarak kapanarak, aletin hizmet ömrünü uzatmaya yardımcı olur.

HER GÜN YAPTIĞINIZ ZORLU ÇALIŞMALARIN ÜSTESİNDEN GELECEK ŞEKİLDE TASARLANMIŞTIR.
GÜVENE BİLECEĞİNİZ BİR MAKİNE



DAHA AZ BAKIM =

**DAHA DÜŞÜK
MALİYET**



**Daha Az
Yağ**



**Daha Az
Hortum**



**Daha Az
Kaplın**

DAYANIKLILIK ÖZELLİKLERİ

- + Yeni elektro-hidrolik sistem, daha az bakım ve daha düşük maliyet açısından daha düşük miktarda yağa, daha az hortuma ve daha az sayıda ataşmana ihtiyaç duyar.
- + Daha ağır işler için daha büyük salınım tahriki ve salınım yatağı desteği eklenmiş salınım torku.
- + Takviyeli ön yapı ve alt şasi, daha fazla yük kaldırma, daha fazla arka ağırlık ve daha fazla tork desteği sağlar.
- + Oval biçimli hidrolik deposu, gerilim direncini artırır.
- + Daha fazla koruma açısından makineye teknoloji bileşenleri entegre edilmiştir.
- + Ana pime sahip gres yağlamalı paletler iki kat tutma kuvveti sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Tüm özellikler için cat.com adresini ziyaret edin.

MOTOR		
Motor Modeli	Cat® C7.1	
Motor Gücü – ISO 14396	151 kW	202 bg
Motor Gücü – ISO 14396 (DIN)	205 bg (metrik)	
Net Güç – ISO 9249	149,8 kW	201 bg
Net Güç – ISO 9249 (DIN)	204 bg (metrik)	
İç Çap	105 mm	4 inç
Strok	135 mm	5 inç
Silindir Hacmi	7,01 L	428 inç³
- Bildirilen güç, üretim zamanında geçerli olan belirli standartlara göre test edilmiştir. - ABD EPA Tier 4 Final, EU Stage V ve Japan 2014 emisyon standartlarını karşılar. - Net bildirilen güç, motor bir fan, hava emiş sistemi, egzoz sistemi ve alternatör ile donatıldığında volanda elde edilen güçtür. 2.200 devir motor hızı.		

HİDROLİK SİSTEM		
Ana Sistem – Maksimum Akış – Uygulama	481 L/dk	127 gal/dk
Maksimum Basınç – Ekipman – Normal	35.000 kPa	5.075 psi
Maksimum Basınç – Ekipmanlar – Ağır Kaldırma Modu/Otomatik Kazma Takviyesi	38.000 kPa	5.510 psi
Maksimum Basınç – Hareket	35.000 kPa	5.075 psi
Maksimum Basınç – Salınım	28.400 kPa	4.118 psi

SALINIM MEKANİZMASI		
Salınım Hızı	9,9 devir	
Maksimum Salınım Torku	106 kN·m	78.182 lbf·ft

MAKİNE AĞIRLIKLARI		
Çalışma Ağırlığı	25.600 kg	56.400 lb
Uzun alt takım, Uzanma bomu, R2.95 m (9'7") stik, 1,54 m³ (2,01 yd³) HD kova, 600 mm (24") üç tırnaklı palet pabuçları ve 4.600 kg (10.140 lb) arka ağırlık.		
Çalışma Ağırlığı	29.700 kg	65.400 lb
Uzun alt takım, Çok Uzun Uzanma bomu, SLR 7.85A (25'9") stik, 0,57 m³ (0,75 yd³) kanal temizleme kovası, 790 mm (31") üç tırnaklı palet pabuçları ve 7400 kg (16.310 lb) arka ağırlık.		

SERVİS DOLUM KAPASİTELERİ		
Yakıt Deposu	474 L	125,2 gal
Soğutma Sistemi	25 L	6,6 gal
Motor Yağı	25 L	6,6 gal
Kule Dönüş Tahriki	11,5 L	3,0 gal
Nihai Tahrik (her biri)	4,5 L	1,2 gal
Hidrolik Sistem (depo dahil)	310 L	81,9 gal
Hidrolik Deposu	147 L	38,8 gal
Dizel Egzoz Sıvısı (DEF) Tankı	41 L	10,8 gal

BOYUTLAR		
Bom	Uzanma 5,9 m (19'4")	
Stik	Uzanma 2,95 m (9'7")	
Kova	HD 1,54 m³ (2,01 yd³)	
Nakliye Yüksekliği (kabin üstü)	3.000 mm	9'10"
Korkuluk Yüksekliği	3.000 mm	9'10"
Nakliye Uzunluğu	10.060 mm	33'0"
Arka Kule Dönüşü Yarıçapı	3.000 mm	9'10"
Silindirlerin Ortasına Hat Uzunluğu	3.830 mm	12'7"
Yerden Yükseklik	440 mm	1'5"
Palet Ölçüsü	2.590 mm	8'6"
Palet Ölçüsü – Dar Alt Takım	2.390 mm	7'10"
Nakliye Genişliği – 600 mm (24") Palet Pabuçları	3.190 mm	10'6"
Nakliye Genişliği – 600 mm (24") Palet Pabuçları – Dar Alt Takım	2.990 mm	9'10"
Nakliye Genişliği – 700 mm (28") Palet Pabuçları	3.290 mm	10'10"
Nakliye Genişliği – 700 mm (28") Palet Pabuçları – Dar Alt Takım	3.090 mm	10'2"
Nakliye Genişliği – 790 mm (31") Palet Pabuçları	3.380 mm	11'1"
Nakliye Genişliği – 790 mm (31") Palet Pabuçları – Dar Alt Takım	3.180 mm	10'5"
Arka Ağırlık Açıklığı	1.060 mm	3'6"

ÇALIŞMA ARALIKLARI VE KUVVETLERİ		
Bom	Uzanma 5,9 m (19'4")	
Stik	Uzanma 2,95 m (9'7")	
Kova	HD 1,54 m³ (2,01 yd³)	
Maksimum Kazma Derinliği	6.820 mm	22'5"
Zemin Seviyesinden Maksimum Uzanma	10.120 mm	33'2"
Maksimum Kesme Yüksekliği	9.680 mm	31'9"
Maksimum Yükleme Yüksekliği	6.610 mm	21'8"
Minimum Yükleme Yüksekliği	2.390 mm	7'10"
2.440 mm (8'0") Alt Seviye için Maksimum Kesme Derinliği	6.650 mm	21'10"
Maksimum Dikey Duvar Kazma Derinliği	5.340 mm	17'6"
Kova Kazma Kuvveti (ISO)	166 kN	37.320 lbf
Kova Kazma Kuvveti (ISO) – Otomatik Kazma Takviyesi	180 kN	40.520 lbf
Stik Kazma Kuvveti (ISO)	121 kN	27.200 lbf
Stik Kazma Kuvveti (ISO) – Otomatik Kazma Takviyesi	131 kN	29.530 lbf

İKLİMLENDİRME SİSTEMİ		
Bu makinedeki iklimlendirme sistemi, florlanmış sera gazı soğutucusu R134a içermektedir (Küresel Isınma Potansiyeli = 1.430). Sistem, 1,216 metrik ton CO₂'ye eşit 0,85 kg soğutucu içermektedir.		

STANDART VE İSTEĞE BAĞLI DONANIM

Standart ve isteğe bağlı donanım değişiklik gösterebilir. Detaylı bilgi için Cat temsilcinize danışın.

BOMLAR VE STİKLER	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
5,9 m (19'4") Uzanma bomu		●
5,9 m (19'4") HD Uzanma bomu		●
2,8 m + 3,3 m (9'2" + 10'10") Değişken Açılı bom		●
10,2 m (33'6") Çok Uzun Uzanma bomu		●
3,6 m (11'10") Uzanma stiki		●
2,95 m (9'8") Uzanma stiki		●
2,95 m (9'8") HD Uzanma stiki		●
2,5 m (8'2") Uzanma stiki		●
7,85 m (25'9") Çok Uzun Uzanma stiki		●
CAB	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
Devrilme koruma yapısı (ROPS)		●
ROPS, standart ses yalıtımı, ısıtılmalı havası ayarlanabilir koltuk (sadece deluxe)		●
ROPS, gelişmiş ses yalıtımı, ısıtılmalı ve havalandırılmalı otomatik ayarlanabilir koltuk (sadece premium)		●
Yüksek çözünürlüklü 203 mm (8 inç) LCD dokunmatik monitör	●	
Yüksek çözünürlüklü 254 mm (10 inç) LCD dokunmatik monitör		●
Cat® Stick Steer		●
Yardımcı röle		●
CAT TEKNOLOJİLERİ	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
Cat Product Link™	●	
Uzaktan flaş	●	
Uzaktan Sorun Giderme olanağı	●	
Cat Grade Bağlantı Seçenekleri		●
Trimble, Topcon, ve Leica telsiz ve baz istasyonları ile uyumluluk	●	
Trimble, Topcon, ve Leica 3D tesviye sistemlerini kurabilme	●	
Cat Grade 2D	● ¹	
Cat Grade Advanced 2D		●
3D Tek GNSS ile Cat Grade		●
3D çiftli GNSS ile Cat Grade		●
Cat Assist	● ¹	
Cat Payload	●	
2D E-Fence	● ¹	
MOTOR	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
Cat C7.1 tekli turbo dizel motor	●	
Üç farklı seçilebilir güç modu	●	
Otomatik motor devri kontrolü ile tek dokunuşla düşük rölanti	●	
Otomatik motor rölanti kapama özelliği	●	
Akım düşürme fonksiyonlu 52°C (125°F) yüksek ortam soğutma kapasitesi	●	
-18°C (0°F) soğuk başlatma kapasitesi	●	
-32°C (-25°F) soğuk başlatma kapasitesi		●
Entegre ön temizleyicili çift elemanlı hava filtresi	●	
Ters dönebilen elektrikli soğutma fanları	●	

HİDROLİK SİSTEM	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
Bom ve stik yenileme devreleri	●	
Otomatik hidrolik ısıtma	●	
Otomatik iki vitesli hareket	●	
Bom ve stik kaçırma azaltma valfi	●	
Otomatik Kazma Takviyesi	● ²	
Otomatik ağır kaldırma	● ³	
Tandem tipi elektronik ana pompa	●	
Eleman tipi ana hidrolik filtre	●	
ELEKTRİK SİSTEMİ	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
Bakım gerektirmeyen aküler	●	
Programlanabilir zaman geciktirmeli LED çalışma lambaları	●	
LED şasi lambası, sol/sağ bom lambaları, kabin lambaları	●	
360° aydınlatma		●
EMNİYET VE GÜVENLİK	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
Cat Detect İnsan Algılama Sistemi		●
Arka görüş kamerası	●	
Sağ yan görüş kamerası	●	
Cat Command uzaktan kumanda		●
360° görüşlülük		●
Lift assist	●	
Kule dönüşü alarmı		●
Zemin seviyesindeki motor kapama anahtarı	●	
Sağ korkuluk ve tutma yeri	●	
Sinyal/uyarı kornası	●	
Kontrol aydınlatması		●
SERVİS VE BAKIM	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
Programlı Yağ Numunesi Alma (S-O-S SM) noktaları	●	
Zemin seviyesinde ve platform seviyesinde motor yağı ölçüm çubukları	●	
Otomatik kapanan elektrikli yakıt ikmal pompası		●
Entegre araç sağlık yönetim sistemi		●
ALT TAKIM VE YAPILAR	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
Uzun alt takım	●	
Uzun dar alt takım		●
600 mm (24") üç tırnaklı pabuçlar		●
600 mm (24") çift tırnaklı palet pabuçları		●
600 mm (24") tek tırnaklı palet pabuçları		●
700 mm (28") üç tırnaklı pabuçlar		●
790 mm (31") üç tırnaklı pabuçlar		●
900 mm (35") üç tırnaklı pabuçlar		●
Alt şasi üzerindeki bağlama noktaları	●	
4.600 kg (10.141 lb) arka ağırlık	●	
7.400 kg (16.300 lb) arka ağırlık		●
Çok Uzun Uzanma		●

¹ Çok Uzun Uzanma konfigürasyonu donanımlı makinelerde isteğe bağlı.

² VA Bom veya Çok Uzun Uzanma konfigürasyonu donanımlı makinelerde mevcut değildir. Japonya'da mevcut değildir.

³ Çok Uzun Uzanma konfigürasyonu donanımlı makinelerde mevcut değildir. Japonya'da mevcut değildir.

Her özellik tüm bölgelerde mevcut değildir. Lütfen bulunduğunuz bölgede özel olarak satışa sunulması için size en yakın Cat bayinize danışın.

Ek bilgi için, www.cat.com adresindeki Teknik Özellikler broşürünü inceleyin veya size en yakın Cat temsilcinize başvurun.



オフロード法2014年
基準適合

Cat ürünleri, bayi hizmetleri ve sektörel çözümler hakkında daha kapsamlı bilgi edinmek için www.cat.com adresini ziyaret edin.

© 2022 Caterpillar. Her Hakkı Saklıdır.

Malzemeler ve özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Fotoğraflarda yer alan makineler ek donanım içerebilir. Mevcut seçenekler için size en yakın Cat temsilcinize başvurun.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, ilgili logoları, Product Link, SmartBoom, S-O-S, "Caterpillar Corporate Yellow" ile "Power Edge" ve Cat "Modern Hex" ticari sunumu ve burada kullanılan kurumsal kimlik ve ürün kimliği, Caterpillar'ın ticari markaları olup, izinsiz kullanılamaz. VisionLink, Amerika Birleşik Devletleri'nde ve diğer ülkelerde tescilli Caterpillar Inc.'nin ticari markasıdır.
www.cat.com www.caterpillar.com

ATXQ2774-04
ATXQ2774-03'nin yerini alır
Yapı Numarası: 07E
(Avustralya-Yeni Zelanda, Japonya,
Kuzey Amerika, Türkiye)

