

350

HİDROLİK EKSKAVATÖR



Motor Gücü (ISO 14396:2002)
Çalışma Ağırlığı

309 kW (414 hp)
47.600 kg (104.900 lb)

U.S. EPA Tier 3 ve EU Stage IIIA eşdeğeri China Nonroad Stage III emisyon standartlarını karşılar.



YENİ NESİL EKSİAVATÖRLER

İşiniz için her zamankinden daha fazla seçenek sunuyor:

- + DAHA FAZLA MODEL
- + DAHA FAZLA YAKIT VERİMLİLİĞİ
- + DAHA FAZLA FİYAT NOKTASI

Cat® yeni nesil ekskavatörler en düşük maliyetle daha fazla iş yapmak için yeni yollar sunarak tasarruf etmenizi sağlar.



YENİ CAT® 350

GÜVENİLİR. VERİMLİ. ÜRETKEN.

Cat® 350 üretkenlik konusunda sınıfının lideridir. Edinim ve işletme maliyetleri düşük ve kullanımı kolay opsiyonel Cat teknolojisi içeren bu ekskavatör, sahada daha çok işi zamanında tamamlamanıza yardımcı olur.



ÜRETKENLİKTE SINIF LİDERİ

Olağanüstü kazı gücü ve dönüş torkuna sahip 50,88 m²'e (4,2 yd³) varan hacimlerdeki kovalarla, 350 tonlarca malzemeyi en yüksek düzeyde üretkenlikle taşıyabilir.

DÜŞÜK EDİNİM VE İŞLETME MALİYETLERİ

Akıllı elektrohidrolik sistemimiz sektör lideri yakıt verimliliği sağlar; daha uzun değişim aralıklarına sahip uzun ömürlü filtreler ve kolay erişilen servis noktaları maliyetlerinizin düşmesine ve çalışma süresinin artmasına yardımcı olur.

KULLANIMI KOLAY CAT TEKNOLOJİSİ

Standart olarak gelen Tesviye ve Yük özellikleri hızı, doğruluğu ve genel işletme verimliliğini artırır. Opsiyonel E-Fence, siz, ekibiniz ve başkaları için iş sahası güvenliğini artırır.



ONA GÜVENİN EFSANEVİ KALİTE VE GÜVENİLİRLİK



Caterpillar'ın mühendislik ve üretim alanlarında zaman içinde başarısı kanıtlanmış uzmanlığının sağladığı mükemmel güvenilirlik ve sağlamlıkla içiniz rahat olsun.

- + BOM, STİK VE KOVA BAĞLANTILARI TİPİK 50 TONLUK İŞ YÜKLERİNE DAYANACAK ŞEKİLDE ÜRETİLMİŞTİR.
- + HİDROLİK YAĞININ OTOMATİK OLARAK ISITILMASI DAHA VERİMLİ ÇALIŞMASINI SAĞLAR VE KOMPONENTLERİN ERKEN AŞINMASINI ÖNLEMeye YARDIMCI OLARAK KULLANIM ÖMRÜNÜ UZATIR.
- + CAT ALT TAKIMI, PERFORMANSI ARTIRMAK VE KULLANIM ÖMRÜNÜ UZATMAK İÇİN GRESLE KAPLANMIŞ PALET PİMLERİ VE BURÇLARIYLA BİRLİKTE GELİR.
- + STANDART 52° C (125° F) YÜKSEK ORTAM SICAKLIĞINDA SOĞUTMA VE -18° C'DE (0° F) SOĞUK ÇALIŞTIRMA ÖZELLİKLERİYLE HEM SICAK HEM DE SOĞUK HAVALARDA ÇALIŞABİLİR.



%5'E KADAR DAHA DÜŞÜK

BAKIM MALİYETLERİ

Daha az yağ gerektiği ve servis aralıkları daha uzun olduğu için, 349-07 ekskavatöre kıyasla daha düşük maliyetle daha fazla iş yapabilirsiniz.

BAKIM MALİYETİNDE DÜŞÜŞ SAĞLAYAN BAŞLICA ETKENLER ŞUNLARDIR:

- + SERVİS SÜRESİNİ KISALTMAK İÇİN BİR ARAYA TOPLANMIŞ FİLTRE KONUMLARI
- + DAHA YÜKSEK KİR TUTMA KAPASİTESİNE SAHİP YENİ HİDROLİK FİLTRESİ
- + ÖNCEKİNE GÖRE İKİ KAT TOZ TUTMA KAPASİTESİNE SAHİP YENİ CAT HAVA FİLTRESİ



KABİN ÇALIŞMAYI KOLAYLAŞTIRIR

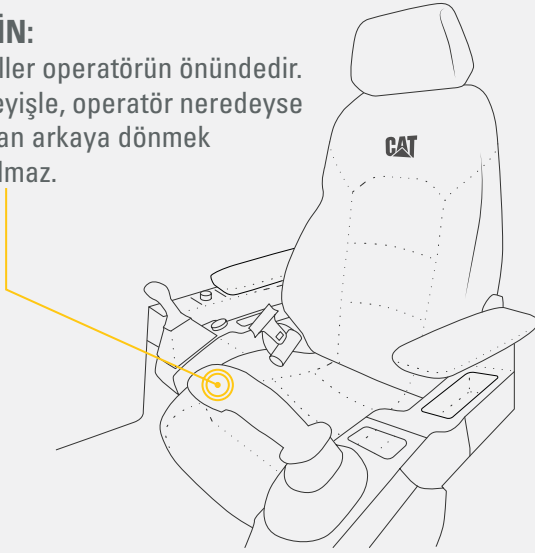
Ekskavatörlerin çalıştığı sahalar genellikle engebeli ve zorlayıcıdır. 350'nin kabini iş kaynaklı yorgunluk, stres, ses ve sıcaklığa karşı korunmanıza yardımcı olur.

HER ZAMAN ARKANIZDAYIZ.

BEL AĞRISI, İNSANLARIN ÇALIŞAMAMASININ EN YAYGIN KARŞILAŞILAN NEDENLERİNDEN BİRİDİR.*

YENİ KABİN:

Tüm kontroller operatörün önündedir. Diğer bir deyişle, operatör neredeyse hiç bir zaman arkaya dönmek zorunda kalmaz.



*KAYNAK: [HTTPS://WWW.NINDS.NIH.GOV/DISORDERS/PATIENT-CAREGIVER-EDUCATION/FACT-SHEETS/LOW-BACK-PAIN-FACT-SHEET](https://www.ninds.nih.gov/disorders/patient-caregiver-education/fact-sheets/low-back-pain-fact-sheet)



AKILLI TASARIM

Operatör kimliği; güç modu, kumanda kolu düzeni ve kumanda kolu yanıtı için tercih ettiğiniz ayarları hatırlar. Şifrenizi girip çalışmaya başlayabilirsiniz. Koltuk ayarları, dokunmatik ekranlı monitör ve kumandalar, uzanmayı ve dönmeyi azaltacak şekilde konumlandırılmıştır.

ÇEPEÇEVRE GÖRÜŞ ALANI

Önde, yanlarda ve arkadaki büyük camlar operatör koltuğundan tüm yönlerde mükemmel görüş alanı sağlar. Kabindeki dar ön sütunlar, ön taraftaki alanın daha geniş bir açıyla görülmesine olanak tanır. Bunlara ek olarak, standart arka görüş kamerası sayesinde operatörler ekskavatörün çevresinde herhangi bir şey olup olmadığını her zaman görebilir.

ERİŞİM, BAĞLANABİLİRLİK, VE DEPOLAMA

Kolaylık sağlayan özellikler arasında Bluetooth® telsiz, cihazları bağlamak ve şarj etmek için USB portları ve yedek portlar ve içecekler, beslenme çantaları ve diğer gerekli öğeler için depolama alanı bulunuyor.



DOKUNMATİK EKRANLI MONİTÖR

Makine ayarlarının çoğu yüksek çözünürlüklü dokunmatik ekranlı monitörden kontrol edilebilir. Bu monitör birden çok dil sunar ve koltuktan kolayca erişilebildiğinden anahtarlara ulaşmak için dönmek gerekmez. Deluxe kabindeki kullanışlı bir jog kumanda ve kısayol tuşları sağ taraftaki konsola ergonomik şekilde yerleştirilmiştir.



KOLTUK VE KONSOL

Hareket verimliliği, operatörlerin vardiya boyunca üretken ve dikkatli olmalarını sağlamak açısından çok önemlidir. 350'nin koltuğu geniş ve ayarlanabilir olduğu için her boydaki operatör rahatça çalışabilir. Deluxe koltuk ısıtmalıdır ve kolay erişim için yukarı kaldırılabilir bir konsola sahiptir.



ÖZELLEŞTİRİLEBİLİR KUMANDA KOLLARI

Kumanda kolu işlevi monitörden özelleştirilebilir. Kumanda kolu düzeni ve yanıtı, operatörün tercihinine göre ayarlanabilir. Tüm tercihler Operatör Kimliğiyle kaydedilir ve oturum açıldığında geri yüklenir.



ANAHTARSIZ ÇALIŞTIRMA

350'nin motoru bir düğmeye basarak anahtarsız çalıştırılır. Bu sistem, makineye erişimi sınırlamak ve izlemek için Operatör Kimliği kodlarını kullanarak makinenin güvenliğini artırır. Kodlar opsiyonel bir Bluetooth® anahtarlığıyla manuel olarak girilebilir.

ÇALIŞMA HAYATINI KOLAYLAŞTIRIN

Cat Link telematik teknolojisi; veri toplayarak ve bu verileri özelleştirilebilir biçimlerde sunarak ekipmanınızın ve iş sahalarının yönetimindeki karmaşıklığı gidermeye yardımcı olur.

PRODUCT LINK™

Product Link™ makinelerinizden otomatik olarak veri toplar. Konum, saat, yakıt kullanımı, rölanti süresi, bakım ikazları, arıza kodları ve makine sağlığı gibi bilgileri web ve mobil uygulamalar aracılığıyla çevrimiçi görüntüleyebilirsiniz.

VISIONLINK®

VisionLink® ile bilgilere istediğiniz zaman, istediğiniz yerde erişebilirsiniz. Bu bilgileri iş sahasında üretkenliği artırmak, maliyetleri düşürmek, bakımı basitleştirmek ve daha fazla emniyet ve güvenlik sağlamak amacıyla doğru kararlar almak için kullanabilirsiniz. Farklı abonelik seviyesi seçenekleriyle, temsilciniz, filonuzu bağlamak ve işletmenizi yönetmek için gerekenleri yapılandırmanıza yardımcı olabilir; böylece istemediğiniz ekstralar için ödeme yapmazsınız. Hücresel şebeke ya da uydu bildirimi yoluyla (veya her ikisiyle) abone olunabilir.

Uzaktan Hizmetler* iş sahasında verimliliğinizi artıran teknolojiler grubudur.

Uzaktan sorun giderme, Cat temsilcinizin bağlı makinanızda uzaktan arıza teşhis testi yapmasını sağlar ve makine çalışırken olası sorunları tespit eder. Uzaktan sorun giderme, teknisyenin ilk gelişinde doğru parçaları ve araçları getirmesini sağlayarak tekrar gidip gelmesine gerek bırakmaz. Böylece size zaman ve para tasarrufu sağlar

Uzaktan yazılım yükseltme, yerleşik yazılımı teknisyen gerektirmeden güncelleyerek bu işlem için gereken süreyi yüzde 50'ye kadar kısaltır. Güncelleme işlemini size uygun bir zamanda başlatabilirsiniz. Böylece genel işletme verimliliğiniz artar.

*Hücresel kapsama alanı dahilinde olmalıdır.



İŞLERİ BİTİRİN

DAHA HIZLI VE DAHA İYİ

Birlikte gelen Cat teknolojisinin kullanımı kolaydır ve operatörün beceri düzeyi ne olursa olsun kesme ve dolguları daha hızlı ve daha iyi yapmasına, ayrıca daha doğru yüklerle çalışmasına olanak tanır. Bunun karşılığında daha düşük maliyetle daha fazla üretim elde edilir.



2D'Lİ CAT GRADE

Hedeflerinizi monitörde ayarlayın ve tesviye kontrol cihazına gerek kalmadan, belirtilen özelliklerde kesme ve dolgu yapın. Daha da hızla tesviye yapmak için dört derinlik ve eğim ofseti programlayabilirsiniz. Bu, iş sahasında gerçekten zaman kazandıran bir özelliktir.



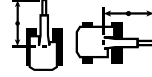
ASSİST ÖZELLİKLİ CAT GRADE

Otomatik bom, stik ve kova hareketleri, daha az çabayla daha doğru kesmeler yapılmasını sağlar. Monitörde derinlik ve eğim hedeflerini ayarlayıp tek koldan kumandalı kazıyı etkinleştirmeniz yeterlidir.



CAT PAYLOAD

Maliyetleri yükselten aşırı ağır veya gereğinden hafif yüklemeler yapmadan her defasında tam doğru ağırlıkta yük taşıyın. Otomatik izleme, üretimi yönetmeye ve maliyetleri düşürmeye yardımcı olur. Monitörün USB portu, tek bir vardiya, 30 günlük çalışmaya kadar sonuçları indirmenize ve böylece internet bağlantısına veya VisionLink aboneliğine gerek olmadan süreci yönetmenize olanak tanır.



CAT LİFT ASSİST

Lift Assist, kaldırılmakta olan gerçek yükü hızla hesaplar ve bunu ekskavatörün kaldırabileceği azami yükle karşılaştırır. Görsel ve işitsel uyarılar, güvenli bir çalışma aralığında olup olmadığını veya devrilmeyi önlemek için bir eylemde bulunmanız gerekip gerekmediğini söyler.



OTOMATİK KAZI TAKVİYESİ

Sert malzemeleri kesmekte sorun mu yaşıyorsunuz? Otomatik kazma takviyesi; daha iyi kova penetrasyonu, daha kısa çevrim süreleri ve daha fazla yük gerektiğinde yüzde 8 oranında otomatik güç artışı sağlar.



OTOMATİK AĞIR KALDIRMA

Vardiyanızda daha fazla yük kaldırmanız mı gerekiyor? Opsiyonel ağır kaldırma özelliği; ihtiyacınız olduğunda, dilediğiniz süre boyunca yüzde 8 daha fazla güç sunar.

MEVCUT YÜKSELTMELE

Gelişmiş 2D özellikli Cat Grade ve 3D'li Cat Grade üretkenliği artırır ve daha fazla tesviye özelliği sağlar. Gelişmiş 2D'li Grade, yüksek çözünürlüklü ek bir dokunmatik ekranlı monitörle sahada tasarım özelliği sağlar. 3D özellikli 3D, hassas düzeyde doğruluk için GPS ve GLONASS konumlandırması sağlar.

Tüm Cat Grade sistemleri Trimble, Topcon ve Leica'dan radyolar ve baz istasyonlarıyla uyumludur. Bir grade altyapısına zaten yatırım yaptınız mı? Trimble, Topcon ve Leica'dan makineye grade sistemleri yükleyebilirsiniz.



E-DUVAR DÖNÜŞ



E-DUVAR İLERİ



E-DUVAR KABİN KORUMA



E-DUVAR TAVAN



E-DUVAR ZEMİN

E-FENCE TEKNOLOJİSİ

İster kova ister kırıcı kullanıyor olun, opsiyonel E-Fence teknolojisi çalışma alanının tamamı (üst, alt, yanlar ve ön) için monitörde ayarladığınız sınırları kullanarak ekskavatörü otomatik olarak durdurur. E-Fence, ekipmanı hasara karşı korur ve imar veya yeraltı kamu hizmetlerine verilen hasarlar nedeniyle kesilen cezaları azaltır. Otomatik sınırlar ayrıca fazla dönüş veya fazla kazıyı azaltarak operatörün daha az yorulmasını sağlar.



GÜVENLİK ÖZELLİKLERİ

ÇALIŞANLARINIZI VE EKİPMANINIZI GÖZETİN

Tutunma kolları, çıkıntılı basamaklar ve kaymaz plakalar, makineye binme ve inmeyi daha güvenli hale getirir. Buna ek olarak, rutin bakımın büyük bölümü zemin seviyesinde yapılabilir.

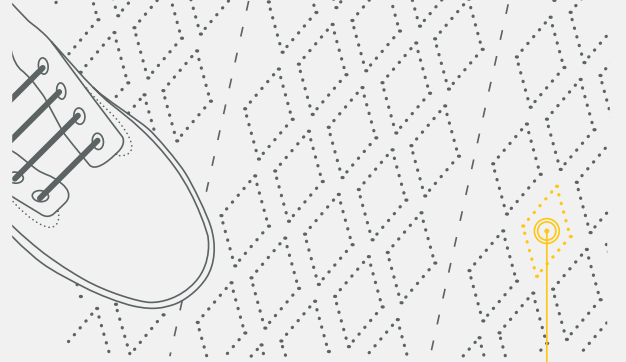
EKSİKAVATÖRÜNÜZÜ GÜVENDE TUTUN

Düğmeye basarak başlatma işlevini etkinleştirmek için monitörde veya opsiyonel Bluetooth anahtarlıkta PIN kodunuzu girin.

GÜVENLİĞİN 1.148 YOLU.

BİLİNER GERÇEK:

KAYMA, İŞ YERİNDEKİ
YARALANMALARIN BAŞLICA
NEDENLERİNDEN BİRİDİR.*



KAYMAZ PLAKALARIMIZ,

1.000+ GÖZENEKLE DAHA İYİ
TUTUNMA SAĞLAR

*KAYNAK: [HTTPS://WWW.OSHA.GOV/DTE/GRANT_MATERIALS/FY07/SH-16625-07/SIPSTRIPSFALLS.PPT](https://www.osha.gov/dte/grant_materials/fy07/sh-16625-07/slipstripsfalls.ppt)

ÜRETKENLİĞİNİZİ VE KÂRINIZI

CAT ATAŞMANLARIYLA ARTIRIN

Herhangi bir Cat ataşmanı kullanarak ekskavatörünüzün performansını kolayca artırabilirsiniz. Her Cat ataşmanı ekskavatörün ağırlığına ve beygir gücüne uygun şekilde tasarlandığından performansı, güvenliği ve dengeyi artırır.

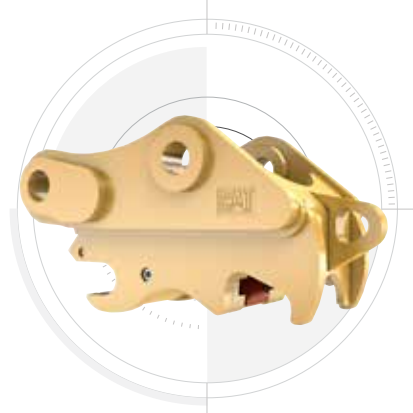
KOVALAR



HER GEÇİŞTEN VERİM ALIN

En fazla yakıtın kazı sırasında harcadığınızı biliyor muydunuz? Uygulamanıza göre uyarlanmış Cat kovası %15'e kadar daha yüksek verimliliğin yanı sıra daha iyi penetrasyon ve yükleme sağlayabilir.

ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİLER



ATAŞMANLARI HIZLA DEĞİŞTİRİN

Cat hızlı ataşman değiştiriciler ataşmanları dakikalar içinde değiştirmenize olanak tanır ve böylece makinenizin çok yönlülüğünü artırarak size daha fazla para kazandıracak fırsatları değerlendirmenizi sağlar.

HİDROLİK KIRICILAR



BÜYÜK KAYALARI HIZLA KIRIN

350, boyutu 200 mm'ye (7,87 inç) kadar olan kırıcıları kullanabildiğinden, büyük kayaları kırma işlerini kısa sürede bitirmenize yardımcı olur.

OTOMATİK KIRICI DURDURUCU AŞINMAYI ÖNLER

Kırıcı ataşmanınızın aşırı ısınmasını ve çabuk aşınmasını önler. Otomatik kırıcı durdurucu 15 saniye sürekli tetiklemeden sonra sizi uyarır ve 30 saniye sonra kırıcıyı otomatik olarak durdurur. Bu sayede ataşmanın kullanım ömrü uzar.

Cat ekipmanı satın alırken bir makineden çok daha fazlasına sahip olursunuz. Bir dizi esnek çözüm, ataşman ve daha fazlasını sunabilecek, sınıfının en iyisi temsilci ağının desteğini de almış olursunuz. Sizi başarıya götürecek başlıca etkenlerden biri destektir.

BİR MAKİNE DEN DAHA FAZLASINI ELDE EDİN



- + MÜŞTERİ DEĞER ANLAŞMALARI (MDA)
- + MALİYETLERİ DÜŞÜREN SERVİS VE ONARIM SEÇENEKLERİ
- + KALİTELİ YEDEK PARÇALAR VE HASSAS ÖLÇÜLERLE ÜRETİLMİŞ KOMPONENTLER
- + FİNANSMAN ÇÖZÜMLERİ
- + KİRALIK VE KULLANILMIŞ EKİPMAN

CAT MÜŞTERİ DEĞER ANLAŞMASI NEDİR?

Cat Müşteri Değer Anlaşması (MDA), orijinal Cat parçaları kullanılan zahmetsiz bakımın yanı sıra uzman temsilci desteği sunarak sizi endişelerden uzak tutar. Zahmetsiz edinin, MDA'nızın tüm öğelerinin aylık makine ödemeye dahil edilebilecek tek bir sözleşmenin parçaları olduğu anlamına gelir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Teknik özelliklerin tamamını cat.com sayfasında bulabilirsiniz.

MOTOR			
Motor Modeli	C9.3B		
Net Güç – ISO 9249:2007	309 kW	414 hp	
Net Güç – ISO 9249:2007 (DIN)	420 hp (metrik)		
Motor Gücü – ISO 14396:2002	310 kW	416 hp	
Motor Gücü – ISO 14396:2002 (DIN)	421 hp (metrik)		
İç çap	115 mm	5 inç	
Strok	149 mm	6 inç	
Silindir Hacmi	9,3 L	568 inç ³	
U.S. EPA Tier 3 ve EU Stage IIIA eşdeğeri China Nonroad Stage III emisyon standartlarını karşılar.			
3.000 m (9.840 ft) üzerinde motor gücü düşürme ile 4.500 m'ye (14.760 ft) rakıma kadar tavsiye edilen kullanım.			
Bildirilen net güç; fan, hava emişi sistemi, egzoz sistemi ve alternatör ile donatılan bir motor için volanda bulunan güçtür.			
Motor güç değerleri 1.800 dev/dak. için geçerlidir.			

DÖNÜŞ MEKANİZMASI			
Dönüş Hızı	7,94 rpm		
Maksimum Dönüş Torku	189 kN·m	139.275 lbf·ft	

AĞIRLIKLAR			
Çalışma Ağırlığı	47.600 kg	104.900 lb	
Kütle bomu, M3.0UB (9 ft 10 inç) stik, SD 3,2 m ³ (4,2 yd ³) kova ve 600 mm (24 inç) çift tırnaklı pabuçlar, uzun alt takım.			

HİDROLİK SİSTEMİ			
Ana Sistem – Maksimum Akış – Ekipman – Ekipman	779 L/dak. (389 × 2 pompa)		
	206 gal/dak. (103 × 2 pompa)		
Maksimum Basınç – Ekipman	35.000 kPa	5.076 psi	
Maksimum Basınç – Ekipman – Kaldırma Modu	38.000 kPa	5.511 psi	
Maksimum Basınç – Seyir	35.000 kPa	5.076 psi	
Maksimum Basınç – Dönüş	25.700 kPa	3.727 psi	

SERVİS DOLUM KAPASİTESİ			
Yakıt Deposu Kapasitesi	680 L	179,6 gal	
Soğutma Sistemi	48 L	12,7 gal	
Motor Yağı (filtreli)	32 L	8,5 gal	
Dönüş Tahriki	15 L	4,0 gal	
Nihai Tahrik (her biri)	11 L	2,9 gal	
Hidrolik Sistem (depo dahil)	550 L	145,3 gal	
Hidrolik Deposu (emme borusu dahil)	217 L	57,3 gal	

BOYUTLAR					
Bom	Uzanma 6,9 m (22 ft 8 inç)			Kütle 6,55 m (21 ft 6 inç)	
Stik	Uzanma R3.35TB (11 ft 0 inç)			Kütle M2.5UB	
Kova	SD 2,70 m ³ (3,60 yd ³)			SD 3,20 m ³ (4,20 yd ³)	
Nakliye Yüksekliği (kabinin üstü)	3.260 mm	10 ft 8 inç		3.260 mm	10 ft 8 inç
Tutacak Yüksekliği	3.400 mm	11 ft 2 inç		3.400 mm	11 ft 2 inç
Nakliye Uzunluğu	11.880 mm	39 ft 2 inç		11.830 mm	38 ft 10 inç
Arka Kule Dönüşü Yarıçapı	3.760 mm	12 ft 4 inç		3.760 mm	12 ft 4 inç
Arka Ağırlık Mesafesi	1.340 mm	4 ft 5 inç		1.340 mm	4 ft 5 inç
Yerden Yükseklik	520 mm	1 ft 8 inç		520 mm	1 ft 8 inç
Silindirlerin Merkezine Uzunluk	4.360 mm	14 ft 4 inç		4.360 mm	14 ft 4 inç
Palet Uzunluğu	5.400 mm	17 ft 9 inç		5.400 mm	17 ft 9 inç
Palet Ölçüsü	2.740 mm	9 ft 0 inç		2.740 mm	9 ft 0 inç
Taşıma Genişliği – 600 mm (24 inç) Pabuçlar	3.340 mm	10 ft 11 inç		3.340 mm	10 ft 11 inç

ÇALIŞMA ARALIKLARI VE KUVVETLER					
Bom	Uzanma 6,9 m (22 ft 8 inç)			Kütle 6,55 m (21 ft 6 inç)	
Stik	Uzanma R3.35TB (11 ft 0 inç)			Kütle M2.5UB	
Kova	SD 2,70 m ³ (3,60 yd ³)			SD 3,20 m ³ (4,20 yd ³)	
Maksimum Kazı Derinliği	7.690 mm	25 ft 3 inç		6.800 mm	22 ft 4 inç
Zemin Hattında Maksimum Uzanma	11.760 mm	38 ft 7 inç		10.800 mm	35 ft 5 inç
Maksimum Kesme Yüksekliği	10.700 mm	35 ft 1 inç		10.070 mm	33 ft 0 inç
Maksimum Yükleme Yüksekliği	7.380 mm	24 ft 3 inç		6.530 mm	21 ft 5 inç
Minimum Yükleme Yüksekliği	2.710 mm	8 ft 11 inç		3.070 mm	10 ft 1 inç
2.440 mm (8 ft 0 inç) Taban Seviyesi İçin Maksimum Kesme Derinliği	7.550 mm	24 ft 9 inç		6.640 mm	21 ft 9 inç
Maksimum Dikey Duvar Kazı Derinliği	5.630 mm	18 ft 6 inç		4.360 mm	14 ft 4 inç
Kova Kazma Kuvveti (ISO)	266 kN	59.820 lbf		291 kN	65.480 lbf
Stik Kazma Kuvveti (ISO)	200 kN	45.070 lbf		240 kN	53.850 lbf

KLİMA SİSTEMİ					
Bu makinedeki klima sisteminde florlu bir sera gazı olan R134a soğutucu kullanılmıştır (Küresel Isınma Potansiyeli = 1.430). Sistemde 1,0 kg soğutucu bulunur ve 1.430 metrik ton CO ₂ ile eşdeğerdir.					

STANDART VE OPSİYONEL EKİPMAN

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

BOMLAR, STİKLER VE BAĞLANTILAR	STANDART	OPSİYONEL
6,55 m (21 ft 6 inç) Kütle bomu		•
6,9 m (22 ft 8 inç) Uzanma bomu		•
2,5 m (8 ft 2 inç) stik		•
2,9 m (9 ft 6 inç) Erişimli stik		•
3,0 m (9 ft 10 inç) Kütle stiki		•
3,35 m (11 inç) Uzanma stiki		•
3,9 m (12 ft 10 inç) Uzanma stiki		•

CAT TEKNOLOJİSİ	STANDART	OPSİYONEL
Cat Product Link™	•	
Uzaktan yazılım yükseltme	•	
Uzaktan sorun giderme	•	
Cat Grade bağlanabilirliği		•
Trimble, Topcon ve Leica'dan radyolar ve baz istasyonlarıyla uyumluluk	•	
Trimble, Topcon ve Leica'dan 3D grade sistemlerini yükleyebilme	•	

(devamı sonraki sayfada)

STANDART VE OPSİYONEL EKİPMAN (devam)

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

CAT TEKNOLOJİSİ (devam)	STANDART	OPSİYONEL
2D özellikli Cat Grade ve ofset belleği		●
Gelişmiş 2D özellikli Cat Grade		●
3D'li Cat Grade		●
Cat Assist:		●
– Grade Assist		
– Boom Assist		
– Bucket Assist		
– Swing Assist		
– Lift Assist		
Cat Payload		●
– Statik ağırlık		
– Yarı otomatik kalibrasyon		
– Yük/çevrim bilgisi		
– USB raporlama özelliği		
2D E-Fence:		●
– E-tavan		
– E-zemin		
– E-dönüş		
– E-duvar		
– E-cab kabinden kaçınma		
Otomatik kırıcı durdurma	●	
Lazer tutucu		●
Ataşman tanıma		●
Ataşman izleme*		●
*Ataşman üzerinde PL161 ataşman bulucu ve makine üzerinde Bluetooth alıcı gerektirir.		
ELEKTRİK SİSTEMİ	STANDART	OPSİYONEL
Bakım gerektirmeyen 1.000 CCA aküler (2 adet)	●	
Merkezi elektrik bağlantısı kesme anahtarı	●	
Şasi LED'i ve bom lambaları	●	
MOTOR	STANDART	OPSİYONEL
Soğuk çalışma blok ısıtma cihazları		●
Seçilebilir üç mod: Power, Smart, Eco	●	
Otomatik motor devri kontrolü	●	
Yüksek ortam sıcaklığı soğutma kapasitesi, 52°C	●	
Hidrolik ters fan		●
-18 °C'de (0 °F) soğuk çalışma imkanı	●	
-32°C'de (-25°F) soğuk çalışma imkanı		●
Entegre ön filtreli çift elemanlı hava filtresi	●	
HİDROLİK SİSTEM	STANDART	OPSİYONEL
Bom ve stik rejenerasyon devresi	●	
Elektronik ana kumanda valfi	●	
Otomatik hidrolik yağı ısıtma	●	
Otomatik kazı takviyesi		●
Otomatik ağır kaldırma	●	
Tersine kule dönmelerini sönmülendirme valfi	●	
Otomatik kule dönmelerini önleme freni	●	
Yüksek performanslı hidrolik geri dönüş filtresi	●	
İki vitesli seyir	●	
Biyolojik hidrolik yağ kapasitesi	●	
Birleşik iki yönlü yardımcı devre		●
GÜVENLİK VE EMNİYET	STANDART	OPSİYONEL
Caterpillar One Key güvenlik sistemi	●	
Kilitlenebilir harici ataşman/depolama kutusu	●	
Kilitlenebilir kapı, yakıt ve hidrolik deposu kilitleri	●	
Kilitlenebilen yakıt tahliye bölümü	●	

(devam)

GÜVENLİK VE EMNİYET (devam)	STANDART	OPSİYONEL
Kaymayı engelleyen plakalar ve girintili civatalar bulunan servis platformu	●	
Sağ taraf tutacağı ve tirabzan	●	
Sinyal/uyarı kornası	●	
Zemin seviyesinde ikincil motor kapatma anahtarı	●	
Geri görüş kamerası ve sağ aynalar	●	
SERVİS VE BAKIM	STANDART	OPSİYONEL
Motor yağı ve yakıt filtreleri için gruplanmış konum	●	
Programlı Yağ Numunesi Alma (S-O-S SM) numune portları	●	
Otomatik kapanan elektrikli yakıt doldurma pompası		●
ALT TAKIM VE YAPILAR	STANDART	OPSİYONEL
Alt şaside çekme halatı bağlantı halkası	●	
9 mt (19.842 lb) arka ağırlık	●	
600 mm (24 inç) çift tırnaklı palet pabuçları		●
600 mm (24 inç) HD çift tırnaklı palet pabuçları		●
750 mm (30 inç) çift tırnaklı palet pabuçları		●
900 mm (35 inç) üç tırnaklı pabuçlar		●
KABİN	TEMEL	DELUXE
ROPS	○	●
Yüksek çözünürlüklü 203 mm LCD dokunmatik ekranlı monitör	●	●
Yüksek çözünürlüklü 254 mm LCD dokunmatik ekranlı monitör	○	○
Otomatik iki seviyeli klima	●	●
Monitör kontrolü için jog kumanda ve kısayol tuşları	X	●
Anahtarsız basarak çalıştırılan motor kontrolü	●	●
Yüksekliği ayarlanabilir konsol	X	●
Yukarı katlanan sol konsol	X	●
Havali süspansiyonlu koltuk	●	X
Isıtmalı havali süspansiyonlu koltuk	X	●
51 mm (2 inç) emniyet kemeri	●	●
USB/Aux portlarına sahip, monitöre entegre Bluetooth radyo	X	●
USB/Aux portlarına sahip Bluetooth radyo	●	X
12 V DC çıkışlar	X	●
24 V DC çıkışlar	●	X
Belge saklama bölümü	X	●
Baş üstü depolama ve ağırlı arka depolama	X	●
İçecek tutacağı	●	●
Bardak tutucu	X	●
Açılabilir iki parça ön cam	●	●
Arka pencere, acil durum çıkışı	●	●
Yıkayıcı radyal silecek	●	●
Açılabilir polikarbonat tavan camı	X	●
Açılabilir çelik kapak	●	X
LED tepe lambası	●	●
Zeminde karşılama lambası	X	●
Tavan güneşliği	X	●
Silindir ön gölgesi	●	●
Silindir arka gölgesi	○	○
Yıkanabilir zemin paspası	●	●
İkaz ışığına hazır	X	●
Cat Stik Direksiyon	X	○

● Standart ○ Opsiyonel X Mevcut değil

Tüm özellikler her bölgede bulunmayabilir. Belirli bir ürünün bölgenizde bulunup bulunmadığını lütfen yerel Cat temsilcinize sorun. Daha fazla bilgi için, www.cat.com adresindeki 350'yle ilgili Teknik Özellikler broşürüne bakın veya Cat temsilcinize başvurun.

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

©2022 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, VisionLink, 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 bir şekilde kullanılamaz. VisionLink, Caterpillar Inc. şirketinin Amerika Birleşik Devletleri'ndeki ve diğer ülkelerdeki tescilli ticari markasıdır.

www.cat.com www.caterpillar.com

ATXQ3504
Üretim Numarası: 06A
(Afr-ME, Aus-NZ, Commonwealth of
Independent States, S Am, SE Asia, Turkey)

