

330

HİDROLİK EKSKAVATÖR



Motor Gücü
Çalışma Ağırlığı

194 kW (260 bg)
31.400 kg (69.200 lb)

Cat® C7.1 motoru, Çin Nonroad Stage III, UNECE R96 Stage IIIA ve Brezilya MAR-1 emisyon standartlarını karşılamaktadır (ABD EPA Tier 3/EU Stage IIIA eşdeğeri).

CAT®

YENİ NESİL EKSKAVATÖRLER

Cat® Yeni Nesil Ekskavatörler, işiniz için her zamankinden daha fazla seçenek sağlar.

- + DAHA FAZLA MODEL SEÇENEĞİ
- + DAHA FAZLA STANDART TEKNOLOJİ
- + DAHA FAZLA FİYAT SEÇENEĞİ

İşinizi daha da güçlendirmenize yardımcı olmaya hazır Cat Yeni Nesil Ekskavatörler, size en çok işi en düşük maliyetle yapmanın yollarını sunar, böylece paranız cebinizde kalır.



KARŞINIZDA CAT® 330

STANDARTLARI DAHA YUKARIYA TAŞIR

CAT 330, bu boyut sınıfında performans ve yakıt verimliliği açısından çitayı yükseltiyor. Sektörün en yüksek seviyedeki standart fabrika teknolojisi ve operatör konforu odaklı kabinin yanı sıra, daha düşük yakıt ve bakım maliyetleri ile 330, çalışmalarınızda üretkenlik ve kâr açısından örnek teşkil edecek.



ÇALIŞMA VERİMLİLİĞİNİ %45'E KADAR ARTIRIN¹

Cat 330, Cat GRADE 2D, GRADE Assist ve PAYLOAD da dahil olmak üzere, sektörün en yüksek standart fabrika donanımı teknolojisini sunar.

YAKIT VERİMLİLİĞİNİ %15'E KADAR ARTIRIN²

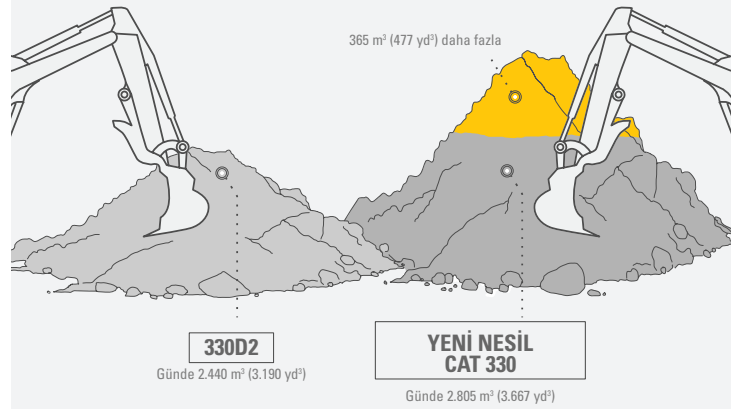
Daha büyük hidrolik pompalar, elektro-hidrolik sistem ve artırılmış kepçe kapasitesi ile Cat 330, birim yakıt başına daha fazla iş yapılmasını sağlar.

BAKIM MALİYETLERİNİ %25'E KADAR AZALTIN³

Daha az bakım kalemiyle birlikte genişletilmiş ve daha senkronize bakım aralıkları, çalışma süresini artırır ve maliyetleri düşürür.

HER HAREKETTE DAHA FAZLASINI ELDE EDİN.

YAKIT VERİMLİLİĞİNDE **%15 ARTIŞ** İLE DAHA FAZLA HAREKET EDİN.



Yeni Nesil Cat 330, aynı miktarda yakıtle, Cat 330D2'den **%15 DAHA FAZLA** hareket eder.

SENARYO:

330D2, 1,54 m³ (2,01 yd³) kepçe, %110 kepçe doldurma faktörü ve 20 saniyelik döngü süreleri ile yapılandırılmış olup, saatte 20 L (5,3 gal/sa) tüketir.

330D2, 160 L (42 GAL) YAKIT KULLANARAK HER 8 SAATLİK GÜNDE, ORTALAMA 2.440 M³ (3.190 YD³) YÜK TAŞIR. YENİ NESİL 330, AYNI MİKTARDA YAKIT KULLANARAK, 365 M³ (477 YD³) DAHA FAZLA YÜK TAŞIR.

¹ Geleneksel tesviye yöntemlerine kıyasla operatör verimliliği kazanımları.

² 330D2'ye kıyasla.

³ 12.000 saatlik çalışmaya dayalı maliyet azaltma.



STANDART CAT TEKNOLOJİSİ

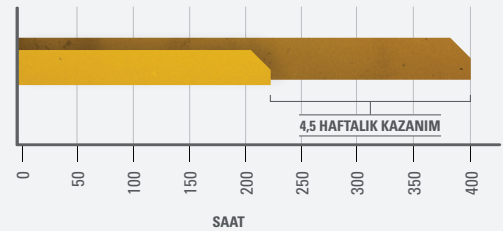
İŞLERİN DAHA AZ TEKRAR İLE
DAHA HIZLI YAPILMASINI SAĞLAR

Cat Technology, size avantaj sağlar. Tüm seviyelerdeki operatörler, kazı, yükleme ve tesviye işlemlerini daha fazla güven, hız ve hassasiyet ile gerçekleştirecektir. Sonuç mu?

Daha yüksek verimlilik ve daha düşük maliyet.

 **4,5 HAFTANIZ DAHA
OLSA NE YAPARDINIZ?**

%45 TEKNOLOJİ İLE KAZANIN
aynı miktardaki işi daha hızlı yapın



ÖNCEKİ YIL:

● **GELENEKSEL TESVİYE YÖNTEMLERİ İLE**

400 saat/yıl, kazık ve kontrolör kullanılan tesviye

BU YIL:

● **CAT TEKNOLOJİSİNE SAHİP CAT 330 İLE**

220 saat/yıl, standart Cat GRADE ile



CAT TEKNOLOJİSİ İLE VERİMLİLİĞİ %45'E KADAR ARTIRIN

STANDART, KULLANIMI KOLAY TEKNOLOJİLER AŞAĞIDAKİLERİ KAPSAR:



STANDART CAT GRADE 2D

Cat Grade 2D, operatörlerin tabakaya daha hızlı ulaşmasına yardım eder. Operatörler, çok fazla kesmeden, belirtilen koşullara uygun biçimde kesip doldururlar. En çok kullandığınız hedef derinlik ve eğim sapma ayarlarını dörde kadar programlayabilirsiniz, böylelikle tesviye işlemini rahatlıkla gerçekleştirebilir ve şantiyede zamandan tasarruf edersiniz. Daha da iyisi, tesviye kontrolörüne ihtiyaç duyulmaz, bu nedenle çalışma alanı çok daha güvenli bir hale gelir.



STANDART CAT GRADE ASSIST

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

MEVCUT İSTEĞE BAĞLI İYİLEŞTİRMELER

Cat Grade Advanced 2D ve Cat Grade 3D, verimliliği ve tesviye kapasitesini artırır. Cat Grade Advanced 2D, ek bir 254 mm (10 inç) yüksek çözünürlüklü dokunmatik ekran aracılığıyla alan içi tasarım kapasitesi sağlar. Grade 3D, kesin doğruluk için GPS ve GLONASS konumlandırma sağlar. Tüm Cat Grade sistemleri, Trimble, Topcon ve Leica telsiz ve baz istasyonları ile uyumludur. Halihazırda tesviye altyapısına mı sahipsiniz? Trimble, Topcon ve Leica tesviye sistemlerini makinenize kurabilirsiniz.



STANDART CAT PAYLOAD

Kepçe veya kanca ile, Cat Payload teknolojisi, fazla/az yüklemeyi önlemeye ve verimliliği en üst düzeye çıkarmaya yardımcı olan "hareket halindeyken ağırlık ölçme" fonksiyonu ile hassas yük hedefleri sağlar. Otomatik izleme, üretimi yönetmeye ve maliyeti düşürmeye yardımcı olur. Hatta payload verilerinizi yanınızda taşıyabilirsiniz. Ekrandaki USP yuvası sayesinde, 30 güne varan çalışma verilerini tek seferde indirebilir ve böylece, internet bağlantısı veya VisionLink® aboneliğine ihtiyaç duymadan ilerleme durumunuzu yönetebilirsiniz.



DAHA FAZLA YÜK KALDIRMA VE DAHA FAZLA SALINIM TORKU İLE ŞANTIYE KAPASİTENİZİ ARTIRIN

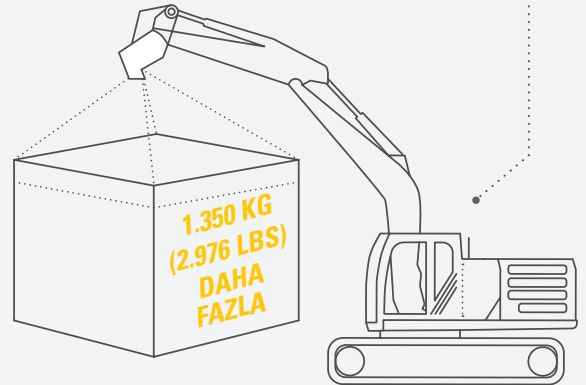
Daha büyük karşı ağırlık sayesinde, kepçe boyutunuzu arttırabilir ve 330D2'ye kıyasla %15 daha fazla yük kaldıracabilirsiniz.

Daha fazla salınım basıncı, daha büyük bir salınım tahriki ve daha büyük bir salınım yatağı ile 330, 330D2'ye kıyasla yüzde beş daha fazla salınım torku sunar, bu da geri dolum yapmayı ve eğimler üzerinde çalışmayı kolaylaştırır.

Vardiyanızda daha fazla kaldırmaya mı ihtiyacınız var? Otomatik Ağır Kaldırma özelliğini açın ve tam olarak ihtiyacınız olduğunda, ihtiyacınız olduğu sürece %8 daha fazla güç elde edin.

AĞIR YÜKLERİ BİZE BIRAKIN.

YENİ NESİL CAT 330 EKSİKAVATÖR
İLE DAHA FAZLA YÜK KALDIRIN



YENİ NESİL CAT 330 İLE **1.350 KG (2.976 LBS)'A
KADAR DAHA FAZLA** YÜK KALDIRIN.

CAT 330D2'YE KİYASLA

SENARYO:

Önden 4.500 mm (14'9"), zemin seviyesinin altında 4.500 mm (14'9") uzanma olarak hesaplanmıştır.



BAKIM MALİYETLERİNİ %25'E KADAR

Genişletilmiş ve daha senkronize bakım aralıklarıyla, 330D2'ye kıyasla daha düşük bir maliyetle daha fazla iş yaparsınız. Konsolide filtre lokasyonları daha hızlı hizmet vermenizi sağlar. Hidrolik, hava ve yakıt deposu filtreleri, artırılmış bir kapasiteye sahiptir ve daha uzun ömürlüdür. Kabin içi monitörden işletme ve bakım kılavuzuna kolayca erişebilirsiniz.

TEMEL BAKIM MALİYETİ AZALTIMLARI ŞUNLARI KAPSAR:

- + Servis süresini kısaltan konsolide filtre lokasyonları.
- + Daha yüksek kir tutma kapasitesine sahip gelişmiş hidrolik filtre.
- + Daha uzun bakım aralıklarına sahip yağ ve yakıt filtreleri.
- + Önceki filtreye kıyasla iki kat daha fazla toz tutma kapasitesine sahip gelişmiş Cat hava filtresi.
- + Yüksek verimliliğe sahip elektrikli soğutma fanları, yalnızca ihtiyaç halinde çalışıp ters dönerek çekirdekte kalıntı oluşmasını önler. Manuel ve otomatik ters fan ayarları arasında seçim yapın.



% **100** SERVİS
ÖMRÜNDE ARTIŞ

CAT MOTOR
HAVA FİLTRESİ

KABİN

İŞLERİ KOLAYLAŞTIRIYOR

Ekskavatörlerin tipik olarak çalıştığı yerler engebeli ve zorlayıcıdır. Bu nedenle, 330 kabininin, operatörü işin yorgunluğundan, stresinden, gürültüsünden ve sıcağından mümkün olduğunca koruması çok önemlidir.



KOLTUK VE KONSOL, YORGUNLUĞU AZALTIR

Hareket rahatlığı ve verimliliği, operatörlerin verimli olmasını ve tüm vardiya süresince uyanık kalmasını sağlar. Standart koltuk son derece geniş olup, hemen hemen her boyuttaki operatöre göre ayarlanabilir. Deluxe kabin paketi, ısıtmalı, hava süspansiyonlu bir koltuk içerir.

ÇOK YÖNLÜ GÖRÜŞE SAHİP ISO-SERTİFİKALI ROPS KABİN

ISO sertifikalı ROPS kabin, ses yalıtımlıdır. 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. Opsiyonel bir 360° görüş özelliği de mevcuttur.

KOLAY ERİŞİM, BAĞLANTI VE SAKLAMA

Çok sayıda kullanışlı dahili özellik, operatörler için çalışmayı daha rahat hale getirir:

- + Bluetooth® entegreli radyo
- + Telefon bağlamak ve şarj etmek için USB yuvaları
- + 12V DC çıkışlar ve AUX yuvası
- + Arka, üst ve konsol bölmelerinde saklama alanları
- + Bardak ve şişe koyma yerleri



DOKUNMATİK MONİTÖR

Çoğu makine ayarı, yüksek çözünürlüklü 254 mm/10 inç dokunmatik ekran aracılığıyla kontrol edilebilir. 42 dil sunar ve koltuktan kolayca okunabilir; eğilmeye veya dönmeye gerek yoktur.



AKILLI AYARLAR

Akıllı Mod, maksimum yakıt verimliliği ile iş gereksinimlerini karşılamak üzere motor gücünü ve hidrolik gücü otomatik olarak ayarlar. Otomatik Kazma Takviyesi, daha iyi kepçe penetrasyonu, daha kısa çevrim süreleri ve daha fazla yükleme için gücü %8'e kadar artırır.



KİŞİSELLEŞTİRİLEBİLİR KUMANDA KOLLARI

Kumanda kolu işlevi, ekran aracılığıyla kişiselleştirilebilir. 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.



ANAHTARSIZ DÜĞMELİ ÇALIŞTIRMA

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

GÜVENLİK ÖZELLİKLERİ,

ÇALIŞANLARINIZI VE EKİPMANINIZI KORUR

Ekibinizi ve ekipmanlarınızı teknoloji özelliklerinin yanı sıra, zemin seviyesindeki motor yağı seviye çubuğu ve Cat 330 ekskavatörü üst platform erişimi ile güvende tutun.



LIFT ASSIST

Lift Assist, devrilmeyi önlemeye yardımcı olur. Görsel ve işitsel uyarılar sayesinde, mevcut yükün ekskavatörün güvenli çalışma aralığı limitleri içerisinde olup olmadığını kolayca anlayın.

ÜST PLATFORM ERİŞİMİ

Sağ servis platformu tasarımı, üst servis platformuna kolay, güvenli ve hızlı bir erişim sağlar; servis platformu basamaklarında kaymayı önleyici kaymaz sabit plaka kullanılmıştır.

CAT COMMAND

Filonuza Cat Command'ı katarak operatör güvenliğini artırın. Uzaktan kumanda sistemi sizi potansiyel tehlikelerden uzak tutar. Yeni kör nokta hattı kiti Wi-Fi radyo (telsiz), kamera ve mikrofon ile birlikte sunulur, bu sayede dilediğiniz yerde çalışabilirsiniz.

ZEMİN SEVİYESİNDE GÜNLÜK BAKIM

Tüm günlük bakım kontrolleri, zemin seviyesinden gerçekleştirilebilir, böylece bakım daha hızlı, kolay ve güvenli bir hale gelir. Kontrol noktaları, motor yağı ölçüm çubuğu, yakıt suyu ayırıcısı, yakıt deposu suyu ve çökelti tahliye borularının yanı sıra soğutma sistemi soğutma suyu seviye kontrolünü kapsar.



E-WALL SWING



E-WALL FORWARD



E-WALL CAB PROTECTION



E-WALL CEILING



E-WALL FLOOR

STANDART 2D E-FENCE TEKNOLOJİSİ

İster kepçe ister kırıcı kullanın, standart 2D E-Fence özelliği, ekskavatör hareketini, üst, alt, yan ve ön çalışma ortamı için ekranda belirlediğiniz sınırları kullanarak otomatik olarak durdurur. E-Fence, ekipmanı hasardan korur ve imar veya yeraltı kullanım hasarıyla ilişkili cezaları azaltır. Otomatik sınırlar, aşırı salınım veya fazla kazma durumunu azaltarak, operatörün yorulmasını önlemeye dahi yardımcı olur.



GÜVENE BİLECEĞİNİZ BİR MAKİNE

Cat 330 güvenilir ve dayanıklı bir makinedir. Her gün önüne koyduğunuz zorlu çalışmaların üstesinden gelecek şekilde tasarlanmıştır.

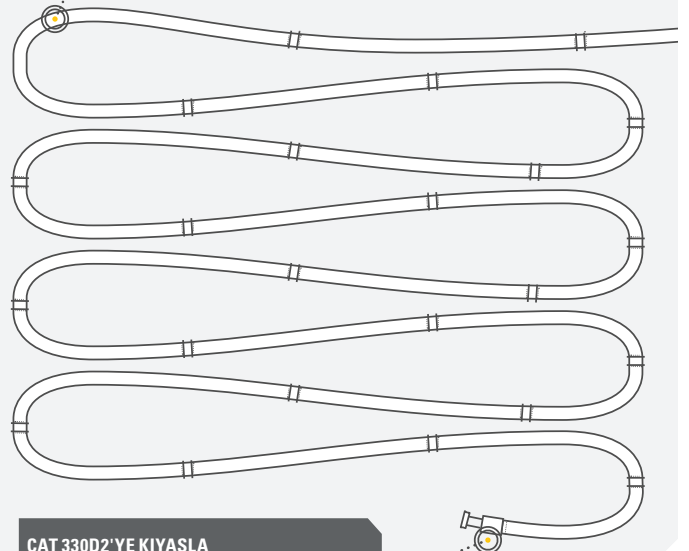
BENZERSİZ TASARIM ÖZELLİKLERİ:

- + Elektro-hidrolik sistem, daha fazla güvenilirlik için daha az bağlantı gerektirmesinin yanı sıra daha düşük miktarda yağa ve daha az hortuma 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 karşı ağırlık ve daha fazla tork desteği sağlar.
- + Oval biçimli hidrolik deposu, gerilim direncini artırır.
- + Daha fazla koruma açısından makineye teknoloji bileşenleri entegre edilmiştir.
- + İki kat tutma kuvveti sağlamak üzere ana pime sahip gres yağlamalı paletler.

DAHA AZ RİSK. DAHA FAZLA KAZANÇ.

DAHA AZ BAĞLANTI VE DAHA AZ HORTUM İLE
DAHA DÜŞÜK SIZDIRMA VE HASAR OLASILIĞI.

YENİ NESİL CAT 330 EKSKAVATÖR, CAT 330D2'DEN 74 M (243 FT)
DAHA KISA HİDROLİK HORTUMA SAHİPTİR



CAT 330D2'YE KİYASLA
116 DAHA AZ HİDROLİK BAĞLANTI

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, verimlilik, boşta 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 güvenliği iyileştiren bilgiye dayalı kararlar vermede kullanın. Farklı abonelik düzeyi seçenekleri ile, Cat temsilciniz ekstra ücret ödmeden filonuzu bağlamak ve işinizi yönetmek için neye ihtiyacınız olduğunu tam olarak belirlemenize yardımcı olabilir. Abonelikler hücresel ve/veya uydu raporlama olarak mevcuttur.

Caterpillar, ürünlerini, hizmetlerini ve teknolojilerini tüm bölgelerde farklı zaman aralıklarında piyasaya sürmektedir. Lütfen teknoloji mevcudluk durumunu ve özelliklerini size en yakın Cat bayisinden teyit ediniz.



Uzaktan Hizmet, iş sahası 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 yerini, saatleri ve görmenizi gereken diğer bilgileri görebilirsiniz. Gerekli bakım işlemleri için bildirim alabilir ve size en yakın Cat temsilcinizden servis dahi talep edebilirsiniz.

CAT ATAŞMANLARI İLE

VERİMLİLİĞİNİZİ VE KÂRINIZI 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.

KEPÇELER



HİDROLİK KIRICILAR



KIRICIDA AŞINMA VE YIPRANMAYI ÖNLEYİN

Kırıcıyı fazla çalışmaya karşı koruyun. Otomatik kırıcı durdurma sistemi, 15 saniyelik kesintisiz çalışmanın ardından uyarı verip, ardından da 30. saniyede otomatik olarak kapanarak, ataşman ve ekskavatör üzerinde gereksiz aşınma ve yıpranmayı önlemeye yardımcı olur.

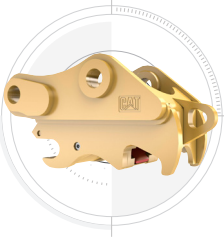
KISKAÇLAR



ÇOKLU İŞLEMCİLER



HIZLI ATAŞMANLAR



RİPERLER



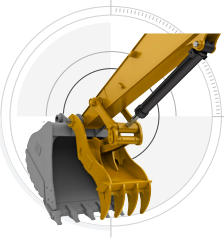
YEDEK PULVERİZATÖRLER



MAKASLAR



MANDALLAR



TİTREŞİMLİ PLAKA KOMPAKTÖRLERİ

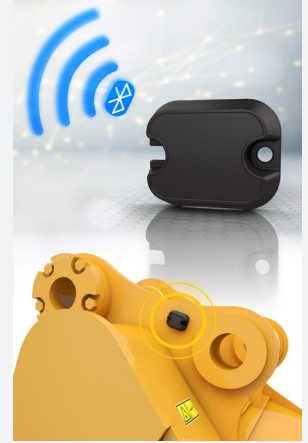


TİLTROTATOR



ATAŞMANLARINIZI HIZLICA BULUN

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.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Tüm özellikler için cat.com adresini ziyaret edin.

MOTOR		
Motor Modeli	Cat C7.1	
Motor Gücü – ISO 9249	194 kW	260 bg
Motor Gücü – ISO 14396	195 kW	261 bg
İç Çap	105 mm	4 inç
Strok	135 mm	5 inç
Silindir Hacmi	7,01 L	428 inç ³
Net Güç, ISO 9259 ve üretim zamanında geçerli olan standartlara göre test edilmiştir.		
Net bildirilen güç, motor bir fan, hava emiş sistemi, egzoz sistemi ve alternatör ile donatıldığında volanda elde edilen güçtür.		
2.200 devir anma hızı.		
HİDROLİK SİSTEM		
Ana Sistem – Maksimum Akış (Uygulama)	560 L/dk	148 gal/dk
Maksimum Basınç – Ekipman – Normal	35.000 kPa	5.075 psi
Maksimum Basınç – Ekipman – Ağır Kaldırma Modu	38.000 kPa	5.510 psi
Maksimum Basınç – Hareket	35.000 kPa	5.075 psi
Maksimum Basınç – Salınım	29.800 kPa	4.320 psi
AĞIRLIKLAR		
Çalışma Ağırlığı	31.400 kg	69.200 lb
6,7 ton (14.770 lb) Arka Ağırlık, Uzun Alt Takım, HD Uzanma Bomu, HD R3.2 (10'6") Stik, HD 1,80 m ³ (2,35 yd ³) kepçe ve 800 mm (31") üç tırnaklı palet pabuçları.		
Çalışma Ağırlığı	31.100 kg	68.600 lb
Uzun alt takım, Kütle bomu, Kütle 2,5 m (8'2") stiki, HD 2,12 m ³ (2,77 yd ³) kepçe, 700 mm (28") üç tırnaklı palet pabuçları ve 6.700 kg (14.770 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 Tahrighi	10 L	2,6 gal
Nihai Tahrir (her biri)	5,5 L	1,5 gal
Hidrolik Sistem (depo dahil)	310 L	81,9 gal
Hidrolik Deposu	147 L	38,8 gal

BOYUTLAR		
Bom	HD Uzanma 6,15 m (20'2")	
Stik	HD Uzanma 3,2 m (10'6")	
Kepçe	HD 1,80 m ³ (2,35 yd ³)	
Nakliye Yüksekliği (kabin üstü)	3.060 mm	10'1"
Korkuluk Yüksekliği	3.060 mm	10'1"
Nakliye Uzunluğu	10.420 mm	34'2"
Arka Kule Dönüşü Yarıçapı	3.130 mm	10'3"
Silindirlerin Ortasına Hat Uzunluğu	3.990 mm	13'1"
Yerden Yükseklik	490 mm	1'7"
Palet Ölçüsü	2.590 mm	8'6"
Nakliye Genişliği – 600 mm (24") Palet Pabuçları	3.190 mm	10'6"
Nakliye Genişliği – 700 mm (28") Palet Pabuçları	3.290 mm	10'10"
Nakliye Genişliği – 800 mm (31") Palet Pabuçları	3.390 mm	11'1"
Arka Ağırlık Açıklığı	1.120 mm	3'8"
ÇALIŞMA ARALIKLARI VE KUVVETLERİ		
Bom	HD Uzanma 6,15 m (20'2")	
Stik	HD Uzanma 3,2 m (10'6")	
Kepçe	HD 1,80 m ³ (2,35 yd ³)	
Maksimum Kazma Derinliği	7.250 mm	23'9"
Zemin Seviyesinden Maksimum Uzanma	10.690 mm	35'1"
Maksimum Kesme Yüksekliği	10.000 mm	32'10"
Maksimum Yükleme Yüksekliği	6.940 mm	22'9"
Minimum Yükleme Yüksekliği	2.290 mm	7'6"
2.440 mm (8') Alt Seviye için Maksimum Kesme Derinliği	7.090 mm	23'3"
Maksimum Dikey Duvar Kazma Derinliği	5.790 mm	19'0"
Kepçe Kazma Kuvveti (ISO)	179 kN	40.200 lbf
Stik Kazma Kuvveti (ISO)	126 kN	28.300 lbf

STANDART VE İSTEĞE BAĞLI DONANIM

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

KABİN	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
ROPS, standart ses yalıtımı	●	
Mekanik olarak ayarlanabilir koltuk	●	
Isıtmalı ve havalı ile ayarlanabilir koltuk (Yalnızca Deluxe)		●
Yüksek çözünürlüklü 203 mm (8 inç) LCD dokunmatik ekranlı monitör	●	
Yüksek çözünürlüklü 254 mm (10 inç) LCD dokunmatik ekranlı monitör		●
Cat Stick Steer		●
CAT TEKNOLOJİSİ	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
Cat Product Link	●	
Cat Grade 2D	●	
Cat Grade Advanced 2D		●
Cat Grade 3D		●
Cat Grade Assist	●	
Cat Payload	●	
E-Fence	●	
Lift Assist	●	
Otomatik Ağır Kaldırma	●	
Otomatik Kazma Takviyesi	●	
Uzaktan Flaş olanağı	●	
Uzaktan Sorun Giderme olanağı	●	
MOTOR	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
Üç farklı seçilebilir güç modu	●	
Otomatik motor devri kontrolü	●	
Otomatik motor rölanti kapama özelliği	●	
Akım düşürme fonksiyonlu 52°C (125°F) yüksek ortam soğutma 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 ısınma	●	
Otomatik iki vitesli hareket	●	
Bom ve stik kaçırma azaltma valfi	●	
Bom ve stik indirme çek valfleri		●
Kırıcı dönüş filtresi devresi		●
Alet Kontrolü (çift pompalı, tek/çift yönlü yüksek basınçlı akış)		●
Temel Alet Kontrolü (tek pompalı, tek yönlü yüksek basınçlı akış)		●
Hızlı ataşman değiştirici devresi		●

BOMLAR VE STİKLER	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
6,15 m (20'2") HD uzanma bomu, 3,2 m (10'6") HD uzanma stiki		●
6,15 m (20'2") HD uzanma bomu, 2,65 m (8'8") HD uzanma stiki		●
5,55 m (18'2") kütle bomu, 2,5 m (8'2") kütle stiki		●
3,75 m (12'2") Uzanma stiki, CB2 Bağlantısı		●
ALT TAKIM VE YAPILAR	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
600 mm (24") çift tırnaklı palet pabuçları		●
600 mm (24") üç tırnaklı pabuçlar		●
700 mm (28") üç tırnaklı pabuçlar		●
800 mm (31") üç tırnaklı palet pabuçları		●
Alt şasi üzerindeki bağlama noktaları	●	
6.700 kg (14.770 lb) arka ağırlık	●	
ELEKTRİK SİSTEMİ	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
İki adet 1.000 CCA bakım gerektirmeyen akü	●	
Programlanabilir zaman geciktirmeli LED çalışma lambaları	●	
LED şasi lambası, sol/sağ bom lambaları, kabin lambaları	●	
SERVİS VE BAKIM	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
Programlı Yağ Numunesi Alma (S-O-S SM) noktaları	●	
Zemin seviyesi ve platform seviyesinde motor yağı ölçüm çubukları	●	
Otomatik kapanan elektrikli yakıt ikmal pompası		●
EMNİYET VE GÜVENLİK	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
Arka görüş kamerası ve sağ yan ayna	●	
Sağ yan görüş kamerası	●*	●
360° görüşlülük		●
Zemin seviyesindeki motor kapama anahtarı	●	
Sağ korkuluk ve tutma yeri	●	
Sinyal/uyarı kornası	●	
Cat Command uzaktan kumanda		●

*Yalnızca Türkiye

Her özellik tüm bölgelerde mevcut değildir. Lütfen bulunduğunuz bölgede özel olarak satışa sunulması için size en yakın Cat bayinize danışın.
Ek bilgi ve ilave yerel ürünler için, www.cat.com adresindeki Teknik Özellikler broşürünü inceleyin veya size en yakın Cat temsilcinize başvurun.



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

© 2021 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, "Caterpillar Corporate Yellow", "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 VirtualSite Solutions LLC'in ticari markasıdır. www.cat.com www.caterpillar.com

ATXQ2461-03
Yerine geçer ATXQ2461-02
Yapı Numarası: 07D

