

140

MOTORLU GREYDER



Motor Gücü
Çalışma Ağırlığı

174-194 kW (233-260 hp)
19.297 kg (42.542 lb)

Cat® C7.1 motor, U.S. EPA Tier 4 Final ve EU Stage V emisyon standartlarını karşılar.



YENİ NESİL CAT® 140 MOTORLU GREYDER'İN GÜCÜNÜ DENEYİMLEYİN

Yeniden tasarlanan 140, operatöre daha fazla konfor ve daha az bakım aralığı sunarken, tesviye işlemlerini daha hızlı ve daha verimli bir şekilde gerçekleştirmeye yardımcı olur.

- + OPERATÖRE DAHA İYİ GÖRÜŞ SAĞLAYACAK ŞEKİLDE OPTİMİZE EDİLMİŞTİR
- + UZATILMIŞ SERVİS ARALIKLARI İLE DAHA UZUN ÇALIŞMA SÜRESİ
- + DAHA HIZLI TESVİYE İÇİN MAKSİMUM VERİMLİLİK



CAT® 140

GELİŞMİŞ TEKNOLOJİ İLE GÜVENİLİR YOL TESVİYESİ

Yeni Nesil Cat® 140 Motorlu Greyder, yol bakımı için ideal, orta boy bir makinedir. Tesviye, bombe oluşturma ve kanal açma için doğru güç, kontrol ve bıçak uzanma dengesini sunar. Yeniden tasarlanan kabinle stabilize ve tali yollarınızın bakımını konforlu bir şekilde yapın.



ARTIRILMIŞ ÇALIŞMA SÜRESİ

Uzatılmış servis aralıkları ile merkezi erişim noktalarını bir araya getiren 140 Yeni Nesil, mevcut 140 Motorlu Greyderlere kıyasla daha uzun ömür ve revizyon olanakları için tasarlanmıştır. Opsiyonel yeni Yüksek Performanslı Daire, çeki demiri hassasiyetini ve performansını artırır.

OPERATÖR İÇİN OPTİMİZE EDİLMİŞTİR

10 inçlik (254 mm) büyük dokunmatik ana ekran, çeşitli çok açılı kamera seçeneklerini ve entegre makine bilgilerini içerirken, yeniden tasarlanan operatör kabini her yönden daha iyi görüş sağlar. Isıtma ve soğutma özellikli ayarlanabilir opsiyonel koltuk, operatöre daha fazla konfor sağlar.

MAKSİMUM ÜRETKENLİK

Operatör tercihine uygun şekilde kumanda kolu kontrolü veya kollar ve direksiyon platformlarından dilediğinizi seçerek Cat Grade teknolojileri ve Ataşmana Hazır Seçenek ile daha hızlı tesviye yapın. 140 Motorlu Greyder, ataşmanları kolayca yükseltme olanağı sağlayan gelişmiş özellikler sunar.



CAT EKİPMAN YÖNETİMİ İÇİN GERÇEK ZAMANLI BİLGİLER

EKİPMANLARINIZI YÖNETİRKEN TAHMİNLERİ ORTADAN KALDIRIN

Cat Ekipman Yönetimi teknolojileri, ekipman bilgilerini parmaklarınızın ucuna getirmek için birlikte çalışır. Operasyonun boyutu veya çalıştırdığınız ekipman markaları ne olursa olsun, herhangi bir iş sahasında filonuzdaki her makine ile ilgili bilgilere gerçek zamanlı erişim elde edin.



VISIONLINK™

Üreticiden bağımsız olarak tüm ekipmanlarınızdan makine telematiklerini ve iş sahası verilerini toplayın ve özetleyin.* Makine verimliliğini, üretkenliğini ve kullanımını iyileştirmek için rölanti süresi, yakıt tüketimi, konum, toplam çevrim ve daha birçok eyleme dönüştürülebilir bilgi görüntüleyin. Mobil, tablet veya masaüstü cihaz aracılığıyla, iş sahasının içinde veya dışında, verilere her yerden erişin.

* Veri alanı kullanılabilirliği, ekipman üreticisine göre değişebilir. VisionLink™ aboneliği gereklidir. Her bölgede bulunmayabilir. Ayrıntılı bilgi için Cat temsilcinize danışın.



CAT UZAKTAN HİZMETLER*

İş sahasında verimliliğinizi artıran bir teknoloji paketidir.

- + Uzaktan Arıza Giderme Cat temsilcinizin bağlı makineleriniz üzerinde uzaktan arıza teşhis testleri yapmasını ve makine çalışırken olası sorunları tespit etmesini sağlar. Uzaktan arıza giderme, teknisyenin ilk seferde doğru parçalar ve aletlerle gelmesini sağlamaya yardımcı olarak ek ziyaretleri ortadan kaldırır. Böylece size zaman ve para tasarrufu sağlar.
- + Uzaktan Yazılım Güncelleme yerleşik yazılımı teknisyen olmadan güncellenenize olanak tanır, uygun olduğunda yazılım güncellemelerini başlatmanızı sağlar ve genel çalışma verimliliğinizi artırır.
- + Operatör Kimliği operatörlerin makineyi çalıştırırken Parola veya Bluetooth® (Cat Anahtarlık) ile oturum açmasını gerektirerek hırsızlığı, tahribatı ve yetkisiz kullanımı engellemeye yardımcı olur. Operatörün en son oturum açtığı zamandaki ayarları kaydeder ve makine yazılım güncellemeleri sırasında bellekte tutulan profilleri korur. Operatör Kimlikleri dokunmatik ekran üzerinden kolayca yönetilir ve ayrıca VisionLink aracılığıyla uzaktan yönetilebilir ve makineye yüklenebilir.

* Hücresel kapsama alanı içinde olmalıdır.



CAT INSPECT

Cat Inspect, dijital önleyici bakım kontrollerini, incelemeleri ve makinenin çevresini dolaşarak gözle yapılan günlük kontrolü kolayca gerçekleştirmenize olanak tanıyan bir mobil uygulamadır. Uygulamada, Kullanma ve Bakım Kılavuzunda önerilen servis aralıklarını gerçekleştirmek için makineye özel Önleyici Bakım (PM) kontrol listeleri bulunur. İncelemeler, VisionLink gibi diğer Cat veri sistemleriyle kolayca entegre edilebildiği için filonuzu yakından takip edebilirsiniz.

CAT GRADE ATAŞMANA HAZIR SEÇENEK (ARO)

Ataşmana Hazır Seçenek (ARO), makinenizi yükseltmeyi kolaylaştırır. Cat Grade 3D ve diğer eğim kontrol teknolojilerinin kurulumunu kolaylaştıran, sensörle çalışmaya uygun montaj parçaları içerir. ARO ayrıca greyder bıçağı yana kaydırma için Konum Algılamalı Silindir (PSC) ile lazer, sonik ve Evrensel Toplam İstasyon (UTS) sistemleri için montaj parçaları içerir.

CAT GRADE 3D HAZIR

Cat 140'ın kumanda kolu konfigürasyonu, 2D Cross Slope Assist ve E-fence güvenlik sınırları gibi faydalı özellikler içerir. Cat 3D Grade yükseltmesine hazır, gerekli antenler ve ekranla birlikte gelir. Tam 3D sistemi kullanmak için ek telsiz ekipmanına ve yerel lisanslara ihtiyacınız olacaktır. Yükseltme konusunda yardım için Cat temsilcinize başvurun.

CROSS SLOPE ASSIST ÖZELLİKLİ CAT GRADE

Hedeften %0,5'lik bir eğim sapması bile malzeme kullanımını %20 artırabilir. Cross Slope Assist özellikli Cat Grade, bıçağın bir tarafını otomatik olarak kontrol eder, bu sayede verimliliği %50'ye kadar artırabilir ve malzeme kullanımını %40'a kadar azaltabilir. E-Fence (yalnızca kumanda kolu konfigürasyonunda), makine belirlenen sınırların dışına çıktığında hareketi durdurarak ek güvenlik sağlar.

CAT GRADE 3D

Cat Grade 3D, GNSS kullanarak bıçak hareketini otomatikleştirerek operatörlerin daha az eforla daha hızlı ve daha doğru tesviye yapmasına yardımcı olur. Sezgisel dokunmatik ekran, tasarım planını gösterir ve kontroller kumanda kollarına veya kollara entegre edilmiştir. Kazık veya tesviye kontrolü olmaması, daha fazla güvenlik anlamına gelir.



**DAHA AZ
MALZEME
KULLANIN**

DAHA AZ CAT GRADE TEKNOLOJİSİ İLE

KOMPONENT ÖMRÜNÜ EN ÜST DÜZEYE ÇIKARIN

Opsiyonel Cat Circle Saver ile opsiyonel üstten ayarlı dairede günlük gresleme ihtiyacını azaltın. Bu gresörlüğün erişimi ve bakımı kolaydır. Maksimum kaldırma performansı için Cat Circle Saver ile dairesel tahrik pinyonunuzun her zaman yağlı kalmasını sağlayın.

HASARI AZALTIN

Opsiyonel koruma ile zorlu uygulamalarda makinenizin sorunsuz çalışmasını sağlayın. Korumalar, makine çalışırken şanzıman, kabin altı komponentleri ve ön aksları olası hasarlara karşı korur.

MAKİNEİNİZİ KORUYUN

Daire tahriki kayma kavraması ile pinyon tahrikinizi ve daire tırnaklarını hasara karşı koruyun. Standart kayma kavraması, greyder bıçağı temas ettiğinde makinede veya engellerde oluşabilecek hasarı en aza indirir.

YATIRIMINIZI DAHA DA İLERİ TAŞIYIN

UZUN SÜRE KULLANIM İÇİN TASARLANDI





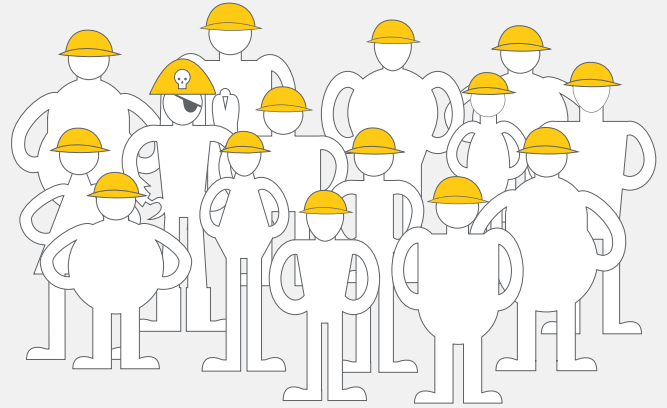
KONFORU HİSSEDİN. ÜRETKEN OLUN.

OPERATÖR İÇİN OPTİMİZE EDİLMİŞTİR

Motorlu greyderinizin kabininde konfor ve görüş alanında endüstri standartlarını yeniden tanımlayan geniş kabine adım atın.

- + Geliştirilmiş görüş için yeniden tasarlanan operatör kabini
- + 10 inç (254 mm) dokunmatik ekran daha fazla seçenek sunar
- + Opsiyonel premium havalı süspansiyonlu koltuk, ısıtma ve soğutma özelliklerine sahiptir
- + Kayar yan camlar gibi premium kabin seçeneklerini tercih edin.
- + Arka kabin köşelerinin en iyi şekilde görülebilmesi için kabin direkleri operatörün hemen arkasına alınmıştır

HERKESİN SEVECEĞİ BİR KABİN



9 Koltuk Ayarı*

**AYRICA DAHA FAZLA ALAN, DAHA FAZLA CAM
YÜZEY VE DAHA FAZLA DEPOLAMA ALANI**
gün boyu üretkenlik için özelleştirilebilir

* Premium koltuk

SEZGİSEL KABİN TASARIMI

Yeniden tasarlanan kabin, filtreli HVAC sistemleri; bardak tutucu, cep telefonu tutucu, Bluetooth® uyumluluğu gibi konfor özellikleri ve geniş saklama alanı ile operatör için optimize edilmiştir.

İHTİYACINIZ OLAN YERDE NET GÖRÜŞ

Geniş kabin camları sayesinde çalışma sırasında daha fazla zemin alanı görebilir, opsiyonel kameralar ile kabinin her yanını görebilir, böylece ekstra görüş alanına ve malzeme hareketi üzerinde daha fazla kontrole sahip olursunuz.

MERKEZİ SERVİS ERİŞİM NOKTASI

Zemin seviyesinde gruplandırılmış filtreler ile günlük kontrollerde zaman kazanın. Motor bölümü kapakları geniş açılır ve bazıları servis noktalarına kolay erişim için çıkarılabilir.

YENİDEN TASARLANAN ŞAŞI

Yeni arka şasi, entegre tag link bağlantı sistemi ve modüler tasarımıyla ripperleme ve kazıma işlemleri sırasında yük emilimini artırır.

KOLAY ERİŞİMLİ YAKIT DEPOSU

Zemin seviyesinde yakıt ikmali ile işe daha hızlı dönün. Yakıt deposu, daha iyi depo koruması ve daha dengeli bir ağırlık merkezi için ön şasiye entegre edilmiştir.

GRADE TEKNOLOJİLERİ

Üretkenliğinizi optimize etmek için tesviye ve filo yönetimiyle ilgili birçok teknoloji seçeneğini fabrikadan itibaren ihtiyacınıza göre özelleştirin.

ATAŞMANA HAZIR SEÇENEK

Grade teknolojileri için Ataşmana Hazır Seçenek (ARO) özelliğini kullanarak daha kısa sürede daha fazla iş yapın.

DİREKSİZ ÇALIŞIN

Opsiyonel 3D Direksiz Grade teknolojisi, görüş alanında bulunan direkleri ortadan kaldırarak çalışma sırasında greyder bıçağının doğrudan görülmesini sağlar.

GÜVENLİK ÖNEMLİDİR

Opsiyonel kameralar, emniyet kemerleri ve uyarılar sayesinde iş sahası güvenlik hedeflerine ulaşın ve güvenlik konusunda önemli adımlar atın.

BÜYÜK RESİM İÇİN TASARLANDI KONTROL. NETLİK. GÜVENLİK.

Her yönde genişletilmiş görüş alanı, akıllı teknoloji entegrasyonu ve operatör odaklı iyileştirmelerle yeniden tasarlanan motorlu greyder kabini, her türlü koşulda ekiplerin daha akıllıca ve daha güvenli çalışmasına yardımcı olur.



KONTROL

En yeni motorlu greyder kabini, görüş alanına ve operatör kontrolüne öncelik vermektedir. Zeminden tavana cam ve eğimli kapı tasarımı, greyder bıçağının yakınındaki kör noktaları ortadan kaldırarak operatörlere bıçak ve malzeme akışını net bir şekilde görebilme olanağı sağlar. Bu, silindirik hasarını önlemek ve yakıt verimliliğini korumak için çok önemlidir.

NETLİK

Daha ince kabin B sütunu ve bölünmüş C direği, yan ve arka görüşü iyileştirirken, opsiyonel yan kayar pencereler kabinin bütünlüğünden ödün vermeden ekibin iletişimini ve hava akışını artırır.

GÜVENLİK

Senkronize kapı silecekleri; su, kar ve kalıntıları birlikte temizler ve operatörün görüş alanının altını süpürerek her türlü hava koşulunda görüşü artırır. Entegre akıllı kameralar ve kabin içi ekranın kuş bakışı görünümü, makine ve mevcut görevin kapsamlı bir görünümünü sağlar.



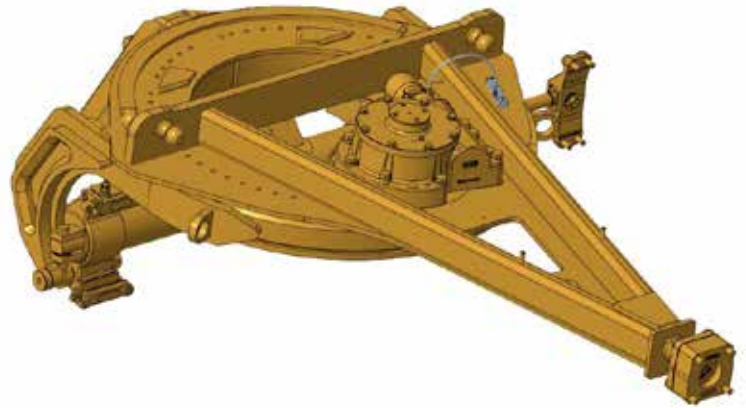
ÜRETİMİ ARTIRIN

Motorlu greyderin kullanım ömrü boyunca tesviye hassasiyeti için çeki demiri daire greyder bıçağını sıkı tutun. Çeki demiri daire greyder bıçağı ayarlarına sahip dayanıklı yapılar, standart veya üstten ayar seçeneklerine sahip değiştirilebilir aşınma ekleri ile servis süresinden tasarruf etmenizi sağlar.

YÜKSEK PERFORMANSLI DAİRE

Cat 140 Motorlu Greyder için opsiyonel Yüksek Performanslı Daire (HPC), makinenin performansını, verimliliğini ve çalışma süresini artırır.

- + HPC, çeki demiri daire greyder bıçağının toplam mülkiyet maliyetini ve arıza süresini azaltır.
- + HPC, geleneksel dairelerle ilişkili sıkı muayene, aşınma şeridi değişimi ve daire pabucu ayarları için harcanan saatlerce süren aylık planlı bakımları ortadan kaldırmaya yardımcı olur.
- + Circle Saver, maksimum kaldırmaya yardımcı olan HPC ile standart olarak sunulur.

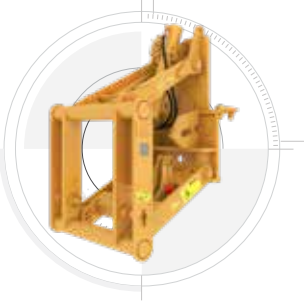


ÜRETKENLİĞİNİZİ VE KÂRINIZI ARTIRIN

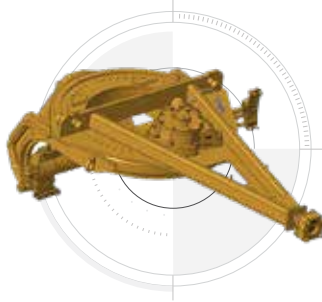
CAT ATAŞMANLAR

Motorlu greyderler için mevcut olan çeşitli Cat ataşmanlarını kullanarak makinenizin performansını kolayca artırabilirsiniz. Her Cat ataşmanı, makinenizin ağırlığına ve beygir gücüne uygun şekilde tasarlandığından performansı, güvenliği ve dengeyi artırır.

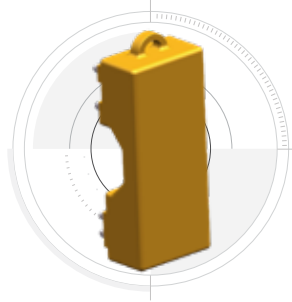
KALDIRMA GRUPLARI



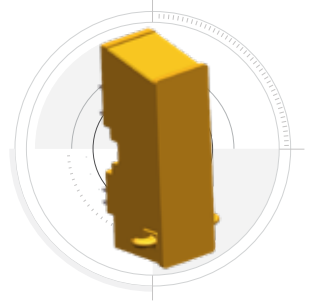
YÜKSEK PERFORMANSLI DAİRE



ARKA AĞIRLIK



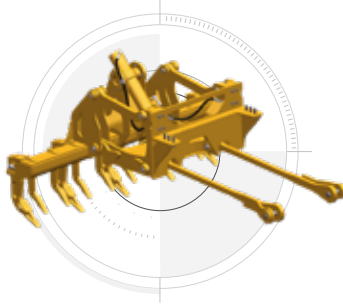
İTME BLOKU



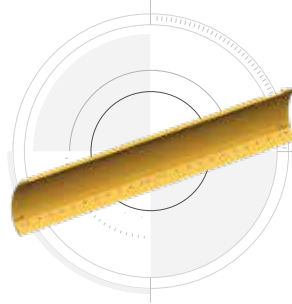
MAKİNE ORTASI KAZIYICI



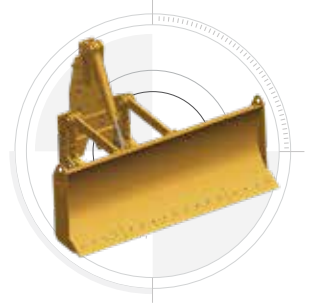
ARKA RİPER/KAZIYICI



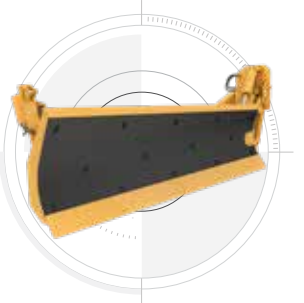
GREYDER BİÇAKLARI



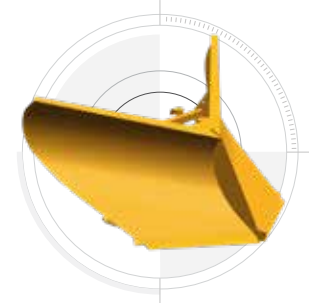
ÖN BİÇAK



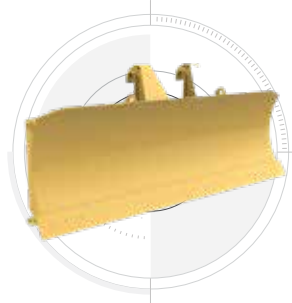
KAR KÜREYİCİLER



V TİPİ SABAN



DÜZ SABAN



SÜPÜRGELER



MÜŞTERİ DEĞER ANLAŞMALARINDAN DAHA FAZLASI

BAŞARINIZ İÇİN TASARLANDI

Cat ekipmanı satın alırken bir makineden çok daha fazlasına sahip olursunuz. Bir dizi esnek çözüm, teknoloji, atışman ve daha fazlasıyla desteklenen, sınırının en iyisi temsilci ağının desteğini de almış olursunuz.



MÜŞTERİ DEĞER ANLAŞMALARI

Cat temsilcinizin sağlayacağı Müşteri Değer Anlaşması (MDA), daha az endişe ile daha fazla iş yapmanıza yardımcı olur. MDA, makine edinimi ve bakımını basitleştirir, uzman temsilci desteği güvenliği sağlar ve etkili ekipman durumu yönetimi sayesinde içiniz rahat olur.

ONARIM SEÇENEKLERİ

Çok çeşitli onarım seçenekleri ihtiyaçlarınıza, bütçenize ve zaman çizelgenize uygun olanaklar sunar. Her onarım, uzman Cat teknisyenleri tarafından gerçekleştirilir. Akıllı onarım tavsiyeleri, zamanında ve doğru fiyat teklifi ile makinenizi hızlı bir şekilde tekrar çalışır hale getiren servis hizmeti alırsınız.

ORJİNAL CAT PARÇALARI

Orijinal Cat parçaları, en üst seviye güvenilirlik ve üretkenlik sağlar. Doğrudan Cat temsilcinizden sipariş verin veya parts.cat.com adresinden çevrimiçi olarak satın alın.

FİNANSMAN HİZMETLERİ

İşiniz için en iyi finansman ve çok çeşitli koruyucu çözümler için Cat Finansman'a güvenebilirsiniz. 30 yıldan uzun bir süredir müşterilerimizin mükemmel finansman hizmeti almalarına yardımcı oluyoruz. Zaman ve paradan tasarruf etmenize ve işinize geri dönmenize yardımcı olan hizmetler.

İŞİNİZE GERİ DÖNÜN

Zaman ve paradan tasarruf etmenize ve işinize geri dönmenize yardımcı olan hizmetler.

CAT INSPECT

Mobil cihazınızdan ekipman verilerinize erişin. Bu kullanımı kolay uygulama, denetim verilerini almanızı sağlar ve diğer Cat veri sistemlerinizle entegredir, böylece filonuzu yakından takip edebilirsiniz.

HİDROLİK VE HORTUM

Seçtiğiniz hidrolik komponent ister yeni, ister Cat Reman ya da değiştirilmiş veya revize edilmiş olsun uzman arıza teşhisi, test ve kirlilik kontrolü hizmetleri alırsınız. Cat Hortum Servisi, birçok marka ve model için hortumlar ve kaplinler sunar.

CERTIFIED REBUILD

Yeni makine maliyetinin çok daha azıyla eksiksiz, ikinci bir makine ömrü edinin. Yükseltilmiş özellikler, güvenlik iyileştirmeleri ve en son teknolojiler sayesinde eski makineniz eski halinden bile iyi performans gösterecek.

TEKNİK ÖZELLİKLER

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

GÜÇ AKTARMA SİSTEMİ		
Motor Modeli	Cat® C7.1	
Emisyonlar	U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V ve Japan 2014 emisyon standartlarını karşılar	
Net Motor Gücü Aralığı	94-174 kW	126-233 hp
Net Motor Gücü Aralığı (AWD)	98-194 kW	131-260 hp
Silindir Hacmi	7,01 l	427,8 inç ³
İç Çap	105 mm	4,1 inç
Strok	135 mm	5,3 inç
Tork Artışı	29	
Tork Artışı (AWD)	%28	
Maksimum Tork	1.070 N-m	789,2 lbf-ft
Maksimum Tork (AWD Açık)	1.159 N-m	854,9 lbf-ft
Azami Güçte Devir	2.000 dev/dk.	
Silindir Sayısı	6	
Kapama Rakımı	4.500 m	14.764 ft
Kapama Rakımı (AWD)	3.000 m	9.843 ft

- Bildirilen güç, üretim zamanında yürürlükte olan, belirtilen standarda göre test edilir.
- Net güç ISO 9249, SAE J1349 ve EEC 80/1269 standartlarına göre test edilmiştir.
- Bildirilen net güç, motorda minimum hızda çalışan bir fan, hava emiş sistemi, egzoz sistemi ve alternatör donanımı olması durumunda volanda mevcut olan güçtür.
- Bu makinedeki klima sisteminde florlu bir sera gazı olan R134a veya R1234yf soğutucu kullanılmıştır. Gazın tanımlaması için etikete veya talimat kılavuzuna bakın.
 - R134a (Küresel Isınma Potansiyeli = 1.430) ile donatılmış sistem 1,8 kg (4,0 lb) soğutucu içerir. Bu soğutucunun CO₂ eş değeri ise 2.574 metrik tondur (2.837 ton).

AĞIRLIK		
Ağırlık – Kol Konfigürasyonu, Tandem (AWD olmayan)	19.127 kg	42.168 lb
Ağırlık – Kol Konfigürasyonu, AWD	19.631 kg	43.279 lb
Ağırlık – Kumanda Kolu Konfigürasyonu, Tandem (AWD Olmayan)	19.297 kg	42.542 lb
Ağırlık – Kumanda Kolu Konfigürasyonu, AWD	19.730 kg	43.497 lb

- Tipik ekipmanlı çalışma ağırlığı; itme bloku, şanzıman koruması, arka ripper/kazıyıcı, çok parçalı (MP) jant takılı 14.0R24 tekerlekler ve diğer ekipmanlar ile hesaplanır.

SERVİS DOLUM KAPASİTELERİ		
Standart Daire Tahriki	7 l	1,8 gal
Yüksek Performanslı Dairesel Tahrik	9,5 l	2,5 gal
Soğutma Sistemi	43 l	11,4 gal
Dizel Egzoz Sıvısı Deposu	25 l	6,6 gal
Motor Karteri	20 l	5,3 gal
Yakıt Deposu	371 l	98,0 gal
Hidrolik Sistem	60 l	15,9 gal
Tandem Kılıf (her biri)	70 l	18,5 gal
Şanzıman ve Diferansiyel	68 l	18,0 gal

GREYDER BİÇAĞI		
Genişlik	3,7 mm	12,1 ft
Yükseklik	610 mm	24,0 inç
Son Uç	152 mm	6,0 inç
Kesici Kenar	152 mm	6,0 inç
Yay Yarıçapı	417 mm	16,4 inç
Boğaz Mesafesi	112 mm	4,4 inç

BİÇAK ARALIĞI		
Daire Orta Kaydırma Silindiri		
Sağ	728 mm	28,7 inç
Sol	752 mm	29,6 inç
Greyder Bıçağı Yana Kaydırma Silindiri		
Sağ	526 mm	20,7 inç
Sol	649 mm	25,6 inç
Bıçak Ucu Silindiri		
Maksimum İleri	40°	
Maksimum Geri	5°	
Lastik Dışından Maksimum Uzama Mesafesi		
Sağ	1.812 mm	71,3 inç
Sol	1.886 mm	74,3 inç

BOYUTLAR		
Makinenin Uzunluğu*	10.297 mm	405,4 inç
Maksimum Yükseklik – Ataşmanlarla birlikte (LVR Konfigürasyonu)	3.476 mm	136,9 inç
Maksimum Yükseklik – Ataşmanlarla birlikte (Kumanda Kolu Konfigürasyonu)	3.450 mm	135,8 inç
Genişlik		
Ön Lastiklerin Dışı (LVR Konfigürasyonu, Tandem - AWD olmayan)	2.521 mm	99,3 inç
Ön Lastiklerin Dışı (Kumanda Kolu Konfigürasyonu, Tandem - AWD olmayan)	2.583 mm	101,7 inç
Ön Lastiklerin Dışı (LVR Konfigürasyonu, AWD)	2.667 mm	105,0 inç
Ön Lastiklerin Dışı (Kumanda Kolu Konfigürasyonu, AWD)	2.667 mm	105,0 inç

*Tipik ekipmanlı modelde itme bloku ve ripper bulunur.

STANDART VE OPSİYONEL EKİPMAN

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

OPERATÖR ORTAMI	STANDART	OPSİYONEL
Emniyet kemeri	●	
Göstergeli emniyet kemeri		●
Koltuk, havali süspansiyonlu	●	
Koltuk, premium ısıtılmalı ve havalandırılmalı		●
Silecekler, ön	●	
Silecekler, alt ve arka ön (LVR)		●
Silecekler, alt taraf (JOY)		●
Silecekler, arka (JOY)		●
Güneşlik, arka		●
Kabin, temel (JOY)	●	
Kabin, plus (JOY)		●
Kabin, plus (LVR)	●	
Kabin, premium		●
Cep telefonu tutucu	●	
Bardak tutucu	●	
Kabin depolama	●	
Aynalar, B direği		●
Lambalar, tavan iç	●	
Devrilme koruma yapısı (ROPS) / düşen nesnelere karşı koruyucu yapı (FOPS)	●	
Fanlar, buz çözme		●
Kabin ısıtma/soğutma sistemi	●	
Telsize uygun (JOY)	●	
AM/FM, Bluetooth®, Hava durumu bandı		●
CB telsiz ve konvertör		●
Uydu telsizi		●

GÜVENLİK	STANDART	OPSİYONEL
Geri vites alarmı	●	
Kameralar		●
Tırabzanlar		
Hidrolik frenler	●	
Manuel kilitleme (LVR)		●
Operatör Algılama Sistemi	●	
Park freni	●	
Dikiz aynası	●	
Yan aynalar		●
Sinyal/uyan kornası	●	
Tandem geçişler	●	
Entegre flaşörler		●

GÜÇ AKTARMA SİSTEMİ	STANDART	OPSİYONEL
Cat® C7.1	●	
Eco modu	●	
Otomatik şanzıman		●
Yüksek hızlı motor yağı tahliyesi		●
Ekolojik tahliye	●	
Cold weather paketi		●
Cold weather plus paketi		●
Rölantide motor kapatma	●	
Bütün Çeker (AWD)		●

ELEKTRİK	STANDART	OPSİYONEL
150 A Alternatör	●	
200 A Alternatör		●
Geri vites lambaları	●	
1.125 CCA ağır hizmet tipi aküler	●	
LED aydınlatmalı arka lambalar	●	
Düşük ışık ve yüksek ışık çubukları		●
Kar küreyici LED ışıkları		●
Katlanır arka lambalar ve dönüş sinyalleri		●

SERVİS VE BAKIM	STANDART	OPSİYONEL
Zemin seviyesinde yakıt dolumu	●	
Filtreler için gruplandırılmış konum	●	
Uzun ömürlü soğutucu sıvı	●	
Yeni nesil sıvı filtreleri	●	
Motor servis lambası	●	

ATAŞMANLAR	STANDART	OPSİYONEL
Kaldırma grupları		●
Arka ağırlık		●
İtme bloku		●
Makine ortası kazıyıcı (MMS)		●
Arka ripper/kazıyıcı		●
Ön bıçak		●
Kar küreyici		●
Küreyiciler		●
Römork çekme topuzu		●
14 ft greyder bıçağında Greyder Ucu2		●

TEKNOLOJİ	STANDART	OPSİYONEL
Dijital bıçak eğimi ölçer	●	
Ataşmana Hazır Seçenek (ARO)	●	
Cross Slope Assist: (2D) (JOY)	●	
Cross Slope Assist (2D) (LVR)		●
Cat Grade 3D Hazır Direksiz (JOY)		●
Cat Grade 3D Direksiz		●
Arka Görüş		●
Ön Görüş		●
Çevresel Görüş (360)		●
Çevresel Görüş (360) ve İnsan Algılama		●
Sabit Bıçak (JOY)	●	
Sabit Bıçak (LVR)		●
Vision Link™		●
Lastik Basıncı İzleme Sistemi (TPMS)		●
Güvenlik Sistemi		●

ÇEKİ DEMİRİ DAİRE GREYDER BİÇAĞI	STANDART	OPSİYONEL
Alttan ayarlı daire (LVR)	●	
Üstten ayarlı daire (JOY)	●	
Yüksek Performanslı Daire		●
Daire tahrikli kayma kavraması	●	
Circle Saver		●
Bıçak kaldırma akümülatörleri		●
12 ft greyder bıçağı	●	
14 ft greyder bıçağı		●

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

©2025 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 kullanılamaz.



オフロード法2014年
基準適合

ATXQ4460-01 (10-2025)

ATXQ4460-00'in yerini alır

Üretim Numarası: 16A

(N Am, Europe, Japan, South Korea,
Chile, Colombia, Türkiye, Aus-NZ)

