



Cat® 160

Motorlu Greyder

En zorlu yolların güvenle üstesinden gelin. Her türlü zeminde tesviye gücü sunan Cat® 160 motorlu greyder, zemin ne kadar dik, yumuşak veya zorlu olursa olsun, zorlu arazileri pürüzsüz ve kontrollü yüzeylere dönüştürür. Üretkenliğin önemli olduğu ve her geçişin fark yarattığı durumlarda, sizi ileri taşıyan performans.

Güçlü Performans

- Zemine aktarılan tutarlı güç ile en zorlu yol koşullarını kolaylıkla aşın.
- Her türlü koşulda tutarlı, güvenilir ve sabit net güç sağlayan motor sayesinde zemine daha yüksek güç aktarımı elde edilir.
- Opsiyonel 16 ft greyder bıçağı, her geçişte daha geniş alanı temizleyerek işin daha hızlı tamamlanmasını sağlar.

Operatör için Optimize Edilmiştir

- Geliştirilmiş otomatik iklim kontrolü ve koltuk ayar seçenekleri ile tamamen yeniden tasarlanmış kabin.
- Operatör kabininin sunduğu mükemmel görüş alanı sayesinde tüm kabinin çevresini daha net ve geniş bir açıyla görebilirsiniz.
- Opsiyonel entegre arka görüş, ön görüş ve 360° kamera görüntüleri geniş ana ekranda gösterilerek makine çevresine dair farkındalığı artırır.

Maksimum Üretkenlik

- Cat Grade teknolojileri daha hızlı tesviye yapmanıza yardımcı olur.
- Kumanda kolu kontrolü, ergonomik ve hassas yönlendirme sağlar.
- Ataşmanları kolayca yükseltme olanağı sağlayan artırılmış çok yönlülük.

Seçenekler

- Ekipman Yönetimi teknolojileri, birlikte çalışarak ekipman bilgilerini parmaklarınızın ucuna getirir. Operasyonun boyutu veya çalıştırdığınız ekipman markaları ne olursa olsun, herhangi bir iş sahasında filonuzdaki her makine ile ilgili bilgilere gerçek zamanlı erişim elde edin.
- Motorlu greyderiniz için sunulan eksiksiz Cat Grade teknolojileri yelpazesiyle malzeme kullanımını azaltın ve güvenilir doğrulukla hedef tesviyeye daha hızlı ulaşın.
- Standart veya bütün çeker (AWD) güç aktarma sistemini seçin.

Cat® 160 Motorlu Greyder

Standart ve Opsiyonel Ekipman

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

	Standart	Opsiyonel		Standart	Opsiyonel
OPERATÖR ORTAMI			ATAŞMANLAR		
Kabin depolama	✓		Açılabilir/sabın		✓
CB telsiz bağlantı braketi ve konvertör		✓	Süpürgeler		✓
Cep telefonu tutucu	✓		Arka Ağırlık		✓
Bardak tutucu	✓		Ön bıçak, dar		✓
Otomatik iklim kontrolü	✓		Ön bıçak, standart		✓
Lambalar, tavan iç	✓		Kaldırma grupları		✓
Telsize uygun	✓		Makine ortası kazıyıcı (MMS)		✓
AM/FM, Bluetooth®, Hava durumu bandı		✓	Tek yönlü saban		✓
Uydu telsizi		✓	İtme bloğu		✓
Devrilme koruma yapısı (ROPS) / düşen nesnelere karşı koruyucu yapı (FOPS)	✓		Arka ripper/kazıyıcı		✓
Emniyet kemeri	✓		Kar küreyici		✓
Göstergeli emniyet kemeri		✓	Düz saban		✓
Koltuk, havalı süspansiyonlu	✓		Römork çekme topuzu		✓
Koltuk, premium ısıtılabilir ve havalandırılabilir		✓	Tetikleme kenarlı saban		✓
Silecekler, ön, kapı	✓		U-V saban		✓
Silecekler, yan camlar, arka		✓	V Tipi Saban		✓
GÜVENLİK			GÜÇ AKTARMA SİSTEMİ		
Geri vites alarmı	✓		Cat® C9.3B motor	✓	
Kameralar		✓	Bütün çeker (AWD)		✓
Tirabzanlar ve tandem geçişler	✓		Soğuk hava paketi		✓
Hidrolik frenler	✓		Cold weather plus paketi		✓
Kilit, hidrolik	✓		Eco modu	✓	
Ayna, arka görüş	✓		Ekolojik tahliye	✓	
Aynalar, B direği		✓	Rölantide motor kapatma	✓	
Ayna, yan		✓	Yüksek hızlı motor yağı tahliyesi		✓
Sinyal/uyarı kornası	✓		Ters fan		✓
			Otomatik vitesli şanzıman		✓
			Şanzıman, 9 vites	✓	
			ÇEKİ DEMİRİ DAİRE GREYDER BİÇAĞI		
			Bıçak kaldırma akümülatörleri		✓
			Daire tahrikli kayma kavraması	✓	
			Daire, üstten ayarlı	✓	
			Circle Saver		✓
			Circle Saver ile Yüksek Performanslı Daire		✓
			Greyder bıçağı kesici kenarları		✓
			Greyder bıçağı kesme uçları		✓
			Greyder bıçağı uçları		✓
			Greyder bıçağı, 14 ft	✓	
			Greyder bıçağı, 16 ft		✓

(Devamı sonraki sayfada)

Standart ve Opsiyonel Ekipman (devamı)

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

	Standart	Opsiyonel		Standart	Opsiyonel
SERVİS VE BAKIM			TEKNOLOJİ		
Motor servis lambası	✓		Uygulama Segmentasyonu ve Verimlilik Koçu		✓
Uzun ömürlü soğutucu sıvı	✓		Cat Grade 3D Direksiz		✓
Zemin seviyesinde dizel egzoz sıvısı (DEF) ve yakıt dolumu	✓		Cat Grade 3D Hazır Artı		✓
Motor yağı ve yakıt filtreleri için gruplandırılmış konum	✓		Çapraz Eğim Yardımı: E-Fence, Otomatik Artikülasyon, Sabit Bıçak, (2D)	✓	
Yeni nesil sıvı filtreleri	✓		Ön Görüş		✓
Servis kapıları, silindir menteşeli	✓		Arka Görüş		✓
Servis kapıları, alt panel aletsiz sökülebilir	✓		Cat Grade 3D Direksiz için RTK düzeltme radyoları		✓
			Güvenlik Sistemi		✓
			Sabit Bıçak		✓
			Çevresel Görüş (360°)		✓
			Çevresel Görüş (360°) ve İnsan Algılama		✓
			Lastik Basıncı İzleme Sistemi (TPMS)		✓
			VisionLink™		✓

Cat® 160 Motorlu Greyder

Teknik Özellikler

Güç Aktarma Sistemi

Motor Modeli	Cat® C9.3	
Emisyonlar	U.S. EPA Tier 4 Final ve EU Stage V emisyon standartlarını karşılamaktadır	
Net Motor Gücü Aralığı	107-197 kW	143-264 hp
Net Motor Gücü Aralığı (AWD)	112-209 kW	150-280 hp
Silindir Hacmi	9,3 l	567,5 inç ³
İç Çap	115 mm	4,5 inç
Strok	149 mm	5,9 inç
Tork Artışı	%42	
Tork Artışı (AWD)	%38	
Maksimum Tork	1.390 N•m	1.025 lbf-ft
Maksimum Tork (AWD Açık)	1.466 N•m	1.081 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.
- Bildirilen net güç, motorda minimum hızda çalışan bir fan, hava emiş sistemi, egzoz sistemi ve alternatör donanımı olması durumunda volanda mevcut olan güçtür.

Ağırlıklar

Taban Ağırlık – AWD olmayan	17.804 kg	39.251 lb
Taban Ağırlık – AWD	19.853 kg	43.767 lb
Tipik Ekipmanlı Ağırlık* – AWD olmayan	19.197 kg	42.322 lb
Tipik Ekipmanlı Ağırlık* – AWD	20.792 kg	45.838 lb

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

Greyder Bıçağı

Yükseklik (Kesici Kenarlar + Greyder Bıçağı)	556 mm	21,9 inç
Genişlik (Kesici Kenarlar + Greyder Bıçağı)	3.658 mm	144,0 inç
Kalınlık	22 mm	0,9 inç
Yay Yarıçapı	413 mm	16,3 inç
Boğaz Açıklığı, HPC Olmayan	119 mm	4,7 inç

Servis Dolum Kapasiteleri

Standart Daire Tahriki	7 l	1,8 gal
Yüksek Performanslı Dairesel Tahrik	9,5 l	2,5 gal
Soğutma Sistemi	50 l	13,2 gal
Dizel Egzoz Sıvısı (DEF)	40 l	10,6 gal
Motor Karteri	26 l	6,9 gal
Yakıt Deposu	371 l	98,0 gal
Hidrolik Sistem	123 l	32,5 gal
Tandem Kılıf (her biri)	80 l	21,1 gal
Şanzıman ve Diferansiyel	60 l	15,9 gal

Klima Sistemi

- 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) kullanılmışsa sistem 1,6 kg (3,5 lb) soğutucu içerir. Bu soğutucunun CO₂ eş değeri ise 2,288 metrik tondur (2,521 ton).

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

Malzeme ve teknik özellikler önceden bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir. Fotoğraflarda gösterilen makineler ek ekipman içerebilir. Uygun seçenekler için Cat temsilcinizle iletişime geçin.

© 2026 Caterpillar. Tüm Hakları Saklıdır. 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.

ATXQ4701-02 (05-2026)
ATXQ4701-00'ın yerini alır
Üretim Numarası 16A
(Aus-NZ, Chile, Colombia,
Europe, N Am, Türkiye)

