



Reclaimer/Stabilizer

Cat® RM600

Reclaimer/Stabilizer Cat® RM600 didesain untuk proyek stabilisasi tanah dan reklamasi kedalaman penuh. Engine Cat yang tangguh bersama dengan Penggerak semua roda membantu memaksimalkan kinerja dan kemampuan manuver. Mempertahankan presisi secara mudah dengan kontrol alat berat yang canggih di lingkungan operator yang nyaman untuk mengoptimalkan visibilitas. Memadukan berbagai fitur daya dan produktivitas untuk memberikan keserbagunaan yang dibutuhkan untuk berbagai aplikasi dan terrain.

Kinerja dan Daya yang Efisien

- Engine Cat® C18 yang bertenaga memenuhi standar emisi regional.
- Sistem penggerak semua roda 4 pompa yang diaktifkan terus-menerus dan dikontrol secara elektronik bersama dengan bobot alat berat yang diseimbangkan dengan baik membantu memaksimalkan traksi dan mobilitas.
- Distribusi bobot depan hingga belakang memberikan stabilitas pada pemotongan yang sulit.
- Roda yang diposisikan di sudut alat berat memberikan radius belok dalam dan luar terkecil untuk membantu Anda bermanuver di ruang sempit, yang ditingkatkan dengan empat mode kemudi:
 - Roda depan saja, roda belakang saja, kemudi menyamping, dan kemudi terkoordinasi
- Panjang alat berat keseluruhan 8,72 m (28,61 ft) membantu menyempurnakan kemampuan manuver di ruang terbatas.
- Empat kaki yang dapat disetel ketinggiannya memberikan kemiringan positif atau negatif hingga 14% (8 derajat) di kedua sisi saat bekerja di medan yang tidak rata atau untuk mempertahankan traksi pada aplikasi stabilisasi tanah yang menantang.
- Rotor berpengerak sabuk memberikan kemampuan pemotongan rata di sisi kanan.

Maksimalkan Produktivitas dan Kualitas Campuran dari Kabin

- Fitur elektronik yang canggih dengan Kontrol Beban Otomatis membantu menghasilkan kualitas campuran yang ideal dan mempertahankan efisiensi produksi dengan menyesuaikan kecepatan alat berat berdasarkan kondisi material.
- Manfaatkan berbagai kecepatan rotor tanpa meninggalkan kursi Anda.
- Lakukan modifikasi gradasi material yang mudah dengan menyesuaikan pintu ruang pencampuran depan dan belakang, dan indikator yang mudah dibaca pada tampilan layar sentuh menginformasikan posisi pintu kepada operator.
- Untuk membantu operator menyederhanakan pengoperasian, tekanan turun hidrolik yang bekerja pada pintu belakang dapat disesuaikan apabila menggunakan fitur float untuk secara otomatis mempertahankan posisi pintu yang diinginkan.
- Fitur Keluar dan Kembali Memotong (Exit and Return-to-cut) membantu operator menghemat waktu dan mempertahankan konsistensi hanya dengan menekan satu tombol.

Reclaimer/Stabilizer Cat® RM600

Visibilitas dan Kenyamanan Operator

- Kabin FOPS standar dengan AC dan pemanas untuk lingkungan kerja yang nyaman serta instalasi audio dengan speaker.
- Kendalikan garis pandang sesuai keinginan dari kursi pengemudi dengan kabin geser selebar alat berat dan ruang operator yang berputar 180°.
- Display layar sentuh dapat diposisikan pada sudut pandang yang diinginkan.
- Visibilitas operator ke jalur pemotongan ditingkatkan dengan kaca dari lantai hingga plafon dan panel miring di sisi kanan memberikan pandangan yang jelas ke pinggiran depan ruang pemotongan.
- Kursi bersuspensi udara dan berpemanas dengan sabuk pengaman visibilitas tinggi dilengkapi penyetelan maju-mundur untuk membantu meningkatkan kenyamanan dan visibilitas operator
- Kinerja dan keselamatan dapat ditingkatkan dengan kamera standar dan kamera opsional yang hasilnya dapat dilihat pada tampilan layar besar dalam kabin:
 - Visibilitas maju dan mundur ditingkatkan dengan kamera yang dipasang di depan dan belakang dengan garis panduan yang dapat dikonfigurasi di layar
 - Hindaran rintangan dan hasil gradasi dapat dilihat dengan kamera yang dipasang di atas pintu ruang pencampur depan dan belakang
 - Visibilitas ke setiap sisi alat berat dapat ditambah dengan upgrade ke kamera yang dipasang di samping
- Berbagai fitur tambahan terdiri dari port USB untuk mengisi daya, stopkontak 12 V DC, beberapa kompartemen penyimpanan, wadah untuk ponsel dan tempat minuman.

Mudah Dioperasikan, Mudah Dipelajari

- Fungsi alat berat dengan spesifikasi gradasi mudah disesuaikan melalui tampilan layar sentuh berwarna 25 cm (10 in) dan kontrol dengan tombol tekan
- Kontrol bertempat dan tersusun ergonomis menurut fungsi untuk akses yang cepat dan mudah.
- Joystick multifungsi memudahkan akses ke kontrol kecepatan, kemudi belakang, dan rotor primer.
- Kontrol alat berat yang tepat dilakukan melalui kemudi roda tangan.
- Hidupkan engine dengan menekan tombol; gunakan key fob Bluetooth atau kode sandi ID Operator untuk pengamanan tambahan dan untuk mengingat preferensi serta profil operator saat login.

Sistem Penyemprotan Opsional Bekerja Presisi

- Sistem air dan zat tambahan emulsi tersedia untuk berbagai aplikasi.
- Tingkat aplikasi zat tambahan dipantau dengan sistem pengukuran komputer untuk mendapatkan akurasi.
- Sesuaikan lebar penyemprotan dengan menghidupkan atau mematikan nozzle semprot melalui display layar sentuh di dalam kabin.
- Bilah semprot dengan mudah meluncur keluar di kedua sisi untuk pemeriksaan, pembersihan, dan servis.
- Bilah dorong disimpan di dalam hitch pada permukaan tanah agar mudah diakses.
- Rentang variabel laju aliran yang luas membantu memenuhi spesifikasi:
 - Laju aliran air dari 30-1900 liter per menit (8-500 galon per menit)
 - Laju aliran emulsi dari 30-850 liter per menit (8-225 galon per menit)
- Sistem Penyemprotan Emulsi mampu menghantarkan emulsi bitumen atau air dengan nozzle yang dapat membersihkan sendiri dirancang untuk mengurangi perawatan dan menghasilkan pola semprotan yang konsisten,
- Siapkan sistem penyemprotan dengan mudah untuk menyalurkan zat tambahan cair sesuai dengan spesifikasi:
 - manual atau otomatis
 - volume per menit
 - volume per m² (yd²)
 - persen kerapatan material

Sistem Pemotongan Tahan Lama dan Andal

- Sistem penggerak rotor dilengkapi kopling kering tugas berat yang diaktuator secara hidrolik dan tidak memerlukan penyetelan.
- Perlindungan saluran penggerak yang dikontrol secara elektronik.
- Dua sabuk enam rusuk tensil tinggi dengan pengencangan sabuk otomatis untuk mencegah selip.
- Kemampuan memotong pada dua arah.
- Ruang pemotongan volume variabel yang tahan lama dan berkekuatan tinggi.
- Indikator visual menginformasikan tentang kedalaman pemotongan dan posisi rotor ketika personel di permukaan tanah berusaha menghindari rintangan.

Rotor Cat® System K untuk Reklamasi dan Stabilisasi

- Rotor System K dirancang untuk memberikan hasil berkualitas tinggi di berbagai proyek dengan memanfaatkan komponen blok dasar dan penahan alat yang teruji dari rotor System K cold planer kami.
- Komponen dibuat dengan campuran logam berkekuatan tinggi yang tahan abrasi untuk membantu bertahan pada aplikasi berat dan bertenaga tinggi.
- Peralatan ditempatkan dengan presisi pada rotor untuk membantu memberikan hasil pengukuran material yang ideal dan hasil pencampuran yang homogen.
- Penempatan tiga bit pemotong pohon di ujung rotor membersihkan material lepas dan membantu mengurangi keausan rotor karena gerakan saat memotong.
- Rotor Cat System K dikonfigurasi dengan perlindungan penahan alat yang dapat diputar 180° untuk menambah umur pemakaian.
- Desain bebas pengencang mengencangkan penahan alat di posisinya tanpa pin penahan, baut, atau set sekrup, sehingga mempercepat penggantian dan tidak lagi membutuhkan pengencangan.
- Penahan alat yang dapat diganti bisa dipilih untuk digunakan dengan shank bit 20 atau 22 mm dan menawarkan beberapa metode untuk pelepasan bit.
- Perlindungan penahan alat, segmen endring, dan pelat perlindungan keausan endring yang dibautkan menyederhanakan pekerjaan rekondisi.

Servis Lebih Mudah, Lebih Produktif

- Titik pemeriksaan rutin dilokasikan terpusat dan dapat diakses dengan aman pada platform yang aman.
- Pantau kondisi cairan dengan pengambilan sampel secara teratur untuk membantu memperpanjang interval penggantian oli engine hingga 500 jam, oli hidrolik 6000 jam, dan cairan pendingin 12.000 jam.
- Kipas pendingin bolak-balik otomatis membantu mencegah penumpukan serpihan, sehingga memperpanjang interval perawatan untuk membersihkan paket pendinginan.
- Sistem udara kompresi standar dengan dua titik akses mempercepat penggantian bit rotor dengan memberi daya pada peralatan pneumatik dan dapat digunakan untuk pembersihan serta perawatan alat berat secara umum.
- Kontrol di permukaan tanah dan putaran rotor bertenaga hidrolik opsional dengan pendant menyederhanakan penggantian bit dan pembersihan rotor.
- Pemeriksaan dan penggantian komponen triple-tree mudah dilakukan menggunakan pintu akses di bagian samping ruang rotor.
- Sistem pencucian tekanan tinggi opsional untuk pembersihan yang praktis.
- Diagnostik terintegrasi memonitor sistem alat berat, memperingatkan operator mengenai masalah kinerja, dan memberikan informasi pemecahan masalah.
- Sistem penggerak aksesori memungkinkan penggunaan fungsi tertentu pada alat berat saat engine dimatikan.
- Pengkabelan sistem listrik memiliki kode warna dan nomor untuk memudahkan identifikasi dan dibungkus dalam anyaman nilon pelindung tahan abrasi untuk daya tahan dan masa pakai yang lebih lama.
- VisionLink® memberikan wawasan data yang dapat ditindaklanjuti untuk semua aset – terlepas dari ukuran armada atau pabrikan peralatan.* Tinjau data peralatan dari desktop atau perangkat seluler Anda untuk memaksimalkan waktu aktif dan mengoptimalkan aset. Dasbor menyajikan informasi seperti jam, lokasi, waktu idle, dan pemanfaatan bahan bakar, dan kode diagnostik. Mengambil keputusan yang tepat untuk menurunkan biaya, mempermudah perawatan, serta meningkatkan keselamatan dan keamanan di lokasi kerja Anda.
- Flash Jarak Jauh memungkinkan Anda memperbarui perangkat lunak terpasang tanpa kehadiran teknisi, memungkinkan Anda memulai pembaruan perangkat lunak kapan pun Anda inginkan untuk membantu meningkatkan efisiensi pengoperasian Anda secara keseluruhan.**
- Dengan Pemecahan Masalah Jarak Jauh, dealer Cat Anda dapat melakukan pengujian diagnostik secara jarak jauh pada alat berat yang terhubung.**

** Ketersediaan bidang data dapat berbeda tergantung produsen peralatan dan disediakan melalui antarmuka pemrograman aplikasi (API, application programming interface). Memerlukan langganan VisionLink. Ketersediaan mungkin berbeda-beda di setiap kawasan, hubungi Dealer Cat Anda untuk perincian selengkapnya.*

*** Harus dalam jangkauan seluler.*

Reclaimer/Stabilizer Cat® RM600

Perlengkapan Standar dan Opsional

Dealer Cat setempat dapat membantu mengonfigurasi alat berat untuk memenuhi persyaratan aplikasi Anda.

	Standar	Opsional		Standar	Opsional
LINGKUNGAN OPERATOR			SISTEM LISTRIK		
Sandaran lengan yang dapat disetel	✓		Alternator 150 Amp	✓	
Kursi suspensi udara berpemanas	✓		Sistem pengisian daya 24 volt	✓	
Ruang pengoperasian putar 180°	✓		Sistem sekering tipe otomotif	✓	
Siap dipasang audio dengan speaker	✓		Start jarak jauh/soket pengisian daya	✓	
Kabin geser lebar penuh dengan pemanas dan AC	✓		Baterai bebas perawatan 1000 CCA (4)	✓	
Starter dengan tombol	✓		SISTEM PENYEMPROTAN		
Sabuk pengaman memendek sendiri dengan visibilitas tinggi	✓		Sistem penyemprotan air		✓
Panduan kemudi pada layar	✓		Sistem penyemprotan emulsi		✓
Tampilan layar sentuh berwarna (2)	✓		Batang dorong		✓
Port daya 12 Volt dan USB	✓		SISTEM PENGGERAK ROTOR		
POWERTRAIN			Perlindungan driveline elektronik	✓	
Air cleaner elemen ganda dengan pre-cleaner	✓		Kontrol kedalaman otomatis	✓	
Cat® Extended Life Coolant (ELC) dengan perlindungan hingga temperatur -37 °C (-35 °F)	✓		Kopling kering yang dikontrol secara hidraulik	✓	
Kipas pendingin bolak-balik otomatis sesuai permintaan	✓		Gearbox planetary 2 kecepatan	✓	
Manajemen Kecepatan Idle Engine	✓		Enam kecepatan rotor	✓	
Kontrol Beban Otomatis	✓		Ruang pencampuran volume variabel	✓	
Empat mode pengemudian	✓		Rotor Sistem K	✓	
Penggerak semua roda terus-menerus	✓		Pelindung penahan alat – Wedge	✓	
Diferensial elektronik	✓		Penahan alat – bit shank 20 mm		✓
Kontrol Landaian	✓		Penahan alat – bit shank 22 mm		✓
Oli hidraulik biodegradasi Cat Bio HYDO™ Advanced		✓	KESELAMATAN DAN KEAMANAN		
Sertifikat CE		✓	Alarm mundur	✓	
SERVIS DAN PERAWATAN			Sakelar shutdown darurat dari permukaan tanah (4)	✓	
Cat VisionLink®	✓		Klakson (depan dan belakang)	✓	
Remote Flash	✓		Kabin FOPS	✓	
Pemecahan Masalah Jarak Jauh	✓		ROPS	✓	
Saluran kurus akses jarak jauh	✓		Susunan tangan dan susunan pelindung platform	✓	
Port Pengambilan Sampel Oli Terjadwal (S•O•S SM)	✓		Kaca spion lipat	✓	
Pengukur inspeksi tingkat cairan	✓		Tangga akses berpenerangan	✓	
Soket lampu servis	✓		Profil ID operator	✓	
Kompresor udara	✓		Key fob Bluetooth		✓
Penyimpanan yang dapat dikunci	✓		Lampu kerja LED	✓	
Baki bucket bit	✓		Lampu LED jalan raya		✓
Sistem bahan bakar pengisian cepat		✓	Suar LED keselamatan lipat		✓
Pemutar rotor bertenaga hidraulik dengan pendant		✓	Kamera depan dan belakang	✓	
Sistem pembilasan tekanan tinggi		✓	Kamera pintu ruang rotor depan dan belakang	✓	
Lampu servis magnetik		✓	Kamera tampilan samping lipat (2)		✓
Peralatan pelepas bit pneumatik		✓			

Spesifikasi Teknis

Powertrain

Model Engine	C18 Cat	
Silinder	6	
Emisi	EPA Tier 4 Final AS, Stage V UE, Stage V Korea	
Daya Kotor di 2000 rpm – SAE J1995	475 kW	637 hp
Daya Engine di 2000 rpm – ISO 14396	469 kW	629 hp
MAR-1 Brasil, setara EPA Tier 3 AS dan Stage IIIA UE		
Daya Kotor di 2100 rpm – SAE J1995	475 kW	637 hp
Daya Engine di 2100 rpm – ISO 14396	469 kW	629 hp
Nomor Build	01A	
Kecepatan Operasi Maksimum	65 m/min	213 ft/min
Kecepatan Travel Maksimum	12,1 km/h	7,5 mph
Sistem Pendorong	All-Wheel Drive (Penggerak Semua Roda)	

- Daya yang diiklankan telah diuji sesuai standar yang berlaku pada saat produksi.

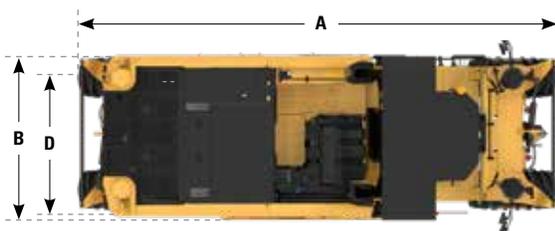
Bobot Alat Berat

Tier 4 Final, Stage V, Stage V Korea		
Pengoperasian	33.530 kg	73.921 lb
Maksimum	35.600 kg	78.484 lb
MAR-1 Brasil, setara EPA Tier 3 dan Stage IIIA		
Pengoperasian	33.022 kg	72.801 lb
Maksimum	35.065 kg	77.305 lb

- Bobot kerja merupakan estimasi dan mencakup alat berat dasar, tanpa opsi, cairan pendingin, pelumas, rotor, tangki bahan bakar 50% penuh, tangki DEF 50% penuh (jika terpasang), dan operator 75 kg (165 lb).
- Bobot maksimum Bobot kerja merupakan estimasi dan mencakup alat berat dasar, semua opsi, cairan pendingin, pelumas, rotor, tangki bahan bakar penuh, tangki air penuh, tangki DEF penuh (jika terpasang), dan operator 75 kg (165 lb).

Dimensi

A Panjang Pengiriman	8,72 m	28,61 ft
B Lebar Pengangkutan	3 m	9,8 ft
C Ketinggian Angkut	3,5 m	11,5 ft
D Lebar Pematangan	2,44 m	8 ft
E Jarak Sumbu Roda	7,05 m	23,13 ft
F Jarak Bebas ke Tanah	506 mm	19,9 in
Radius Belok Dalam (minimum)	3,09 m	10,14 ft
Radius Belok Luar (maksimum)	6,96 m	22,83 ft
Kemiringan Silang Maksimum	8 derajat	



Laju Aliran Sistem Penyemprot

Sistem Penyemprotan Air	30-1900 lpm	8-500 gpm
Sistem Penyemprotan Emulsi	30-850 lpm	8-225 gpm

Sistem Pemotongan

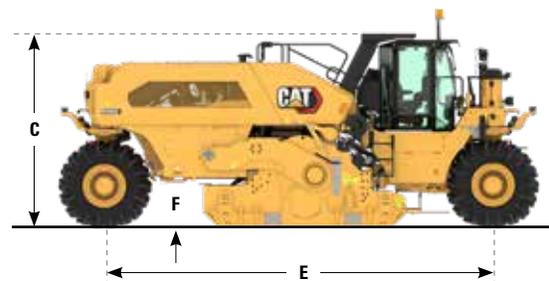
Penggerak Rotor	Sabuk	
Lebar Pemotongan	2,44 m	8 ft
Kedalaman Pemotongan Maksimum	508 mm	20 in
Jumlah Bit	208	
Diameter Rotor (antar-bit)	1450 mm	57,1 in
Jarak Alat	15 mm	0,59 in
Tinggi Tip Alat	300 mm	11,8 in
Pematangan Rata	Sisi Kanan	

Kecepatan Rotor

Kecepatan Gearbox Rotor	Engine Kecepatan	Kecepatan Rotor
Rendah	1	101
	2	118
	3	135
Tinggi	1	150
	2	175
	3	200

Kapasitas Pengisian Ulang Servis

Tangki Bahan Bakar	1230 L	325 gal
Tangki Diesel Exhaust Fluid (DEF) (Tier 4 Final, Stage V, Stage V Korea)	47 L	12,4 gal
Sistem Pendinginan	99 L	26,1 gal
Oli Engine	68 L	18 gal
Tangki Hidraulik	120 L	31,7 gal
Tangki Air Pembilas	454 L	120 gal



Reclaimer/Stabilizer Cat® RM600

Pernyataan Lingkungan

Informasi berikut berlaku untuk alat berat pada saat pembuatan akhir sebagaimana dikonfigurasi untuk dijual di wilayah yang tercakup dalam dokumen ini. Isi deklarasi ini valid sejak tanggal dikeluarkannya; namun, isi yang berkaitan dengan fitur dan spesifikasi alat berat dapat berubah tanpa pemberitahuan. Untuk informasi tambahan, lihat Buku Petunjuk Pengoperasian dan Perawatan alat berat.

Untuk informasi lebih lanjut tentang praktik keberlanjutan dan progres kami, silakan kunjungi www.caterpillar.com/en/company/sustainability.html.

ENGINE

- Cat C18 tersedia dalam konfigurasi yang memenuhi standar emisi EPA Tier 4 Final AS, Stage V UE, dan Stage V Korea atau MAR-1 Brasil, setara EPA Tier 3 AS dan Stage IIIA UE.
- Engine diesel Cat EPA Tier 4 Final AS, Stage V UE, dan Stage V Korea diwajibkan untuk menggunakan ULSD (ultra-low sulfur diesel fuel/bahan bakar diesel sulfur ultrarendah dengan kadar sulfur 15 ppm atau kurang) dan kompatibel* dengan ULSD yang dicampur dengan bahan bakar yang memiliki intensitas karbon lebih rendah berikut ** hingga:
 - ✓ 20% biodiesel FAME (fatty acid methyl ester, metil ester asam lemak)
 - ✓ 100% bahan bakar diesel terbarukan, HVO (hydrogenated vegetable oil, minyak nabati terhidrogenasi) dan bahan bakar GTL (gas-to-liquid, gas ke cair)
- Engine Cat yang memenuhi standar emisi MAR-1 Brasil, yang setara dengan EPA Tier 3 AS dan Stage IIIA UE, kompatibel* dengan bahan bakar diesel yang dicampur dengan bahan bakar intensitas karbon lebih rendah** berikut hingga:
 - ✓ 20% biodiesel FAME (fatty acid methyl ester, metil ester asam lemak)
 - ✓ 100% bahan bakar diesel terbarukan, HVO (hydrogenated vegetable oil, minyak nabati terhidrogenasi) dan bahan bakar GTL (gas-to-liquid, gas ke cair)

Lihat panduan untuk aplikasi yang tepat. Silakan hubungi dealer Cat Anda atau lihat "Rekomendasi Cairan Alat Berat Caterpillar" (S8BU6250) untuk detailnya.

*Meskipun engine Cat kompatibel dengan bahan bakar alternatif ini, beberapa wilayah mungkin tidak mengizinkan penggunaannya.

**Emisi gas rumah kaca pipa knalpot dari bahan bakar dengan intensitas karbon yang lebih rendah pada dasarnya sama dengan bahan bakar konvensional.

SISTEM AC

- Sistem AC pada alat berat ini berisi refrigerant gas rumah kaca terfluorinasi R134a atau R1234yf. Lihat label atau buku petunjuk untuk mengidentifikasi gas.
- Jika dilengkapi dengan R134a (Potensi Pemanasan Global = 1430), sistem berisi refrigerant 2,0 kg (4,4 lb) yang mengandung CO₂ setara 2,860 metrik ton (3,153 ton).

CAT

- Berdasarkan pengetahuan terbaik yang tersedia, konsentrasi maksimum yang diizinkan, diukur dalam bagian per sejuta (PPM, parts per million), untuk logam berat dalam cat berikut adalah:
 - Barium < 0,01%
 - Kadmium < 0,01%
 - Kromium < 0,01%
 - Timbel < 0,01%

KINERJA SUARA

Dengan kecepatan kipas pendingin pada nilai maksimum:

Tingkat Tekanan Suara Operator (ISO 11201:2010)

Tier 4 Final, Stage V, dan Stage V Korea – 78 dB(A)

MAR-1 Brasil, setara Tier 3 dan Stage IIIA – 76 dB(A)

Tingkat Daya Suara Eksterior (ISO 3744:2010) – 116 dB(A)

- Tingkat tekanan suara operator diukur sesuai dengan ISO 11201:2010. Pengukuran dilakukan pada 100 persen dari kecepatan maksimum kipas pendingin engine.
- Tingkat daya suara alat berat diukur sesuai dengan ISO 3744:2010. Pengukuran dilakukan pada 100 persen dari kecepatan maksimum kipas pendingin engine.
- Alat pelindung pendengaran mungkin diperlukan apabila alat berat beroperasi dengan kabin yang tidak dirawat dengan benar atau apabila pintu atau jendela terbuka selama jangka waktu yang lama atau di lingkungan yang bising.

OLI DAN CAIRAN

- Pengisian dengan cairan pendingin glikol etilena di pabrik Caterpillar. Antifreeze/Cairan Pendingin Engine Diesel (DEAC, Diesel Engine Antifreeze/Coolant) Cat dan Cairan Pendingin Pemakaian Lama (ELC, Extended Life Coolant) Cat dapat didaur ulang. Untuk informasi selengkapnya, hubungi dealer Cat Anda.
- Cat Bio HYDO™ Advanced adalah oli hidraulik ramah lingkungan yang disetujui Ecolabel UE.
- Cairan tambahan mungkin ada, silakan rujuk ke Buku Petunjuk Pengoperasian dan Perawatan atau panduan Aplikasi dan Pemasangan untuk rekomendasi cairan lengkap dan interval perawatan.

FITUR DAN TEKNOLOGI

- Fitur dan teknologi berikut dapat berkontribusi pada penghematan bahan bakar dan/atau pengurangan karbon. Fiturnya mungkin bervariasi. Hubungi dealer Cat Anda untuk mengetahui rinciannya.
 - Manajemen Kecepatan Idle Engine memastikan alat berat idle di RPM paling rendah
 - Kontrol Beban Otomatis menyamakan kecepatan pendorong secara otomatis dengan beban engine
 - Kipas pendinginan kecepatan variabel bekerja pada kecepatan terendah untuk menghasilkan pendinginan yang optimal
 - Penggerak semua roda dengan kontrol traksi mempertahankan traksi yang konsisten
 - Interval perawatan yang diperpanjang mengurangi konsumsi cairan dan filter
 - Flash Jarak Jauh dan Pemecahan Masalah Jarak Jauh

PENDAURULANGAN

- Material yang tercakup dalam alat berat dikategorikan sebagai berikut dengan perkiraan persentase bobot. Nilai dalam tabel berikut ini dapat berbeda, tergantung variasi konfigurasi produk.

Type Material	Persentase Bobot
Baja	76,68%
Besi	6,68%
Karet	5,68%
Logam Tanpa Kandungan Besi	4,26%
Logam Campuran	2,03%
Plastik	1,58%
Lainnya	1,56%
Logam dan Nonlogam Campuran	0,91%
Cairan	0,41%
Belum dikategorikan	0,20%
Campuran Nonlogam	0,03%
Total	100%

- Alat berat dengan tingkat daur ulang yang lebih tinggi akan memastikan penggunaan sumber daya alami berharga yang lebih efisien dan menambah nilai Akhir Masa Pakai produk. Menurut ISO 16714 (Mesin pemindah tanah – Dapat didaur ulang dan dapat dipulihkan – Terminologi dan metode kalkulasi), tingkat daur ulang didefinisikan sebagai persentase massa (fraksi massa dalam persen) dari alat berat baru yang berpotensi dapat didaur ulang, digunakan kembali, atau keduanya.

Semua bagian dalam bill of material terlebih dahulu dievaluasi berdasarkan jenis komponen berdasarkan daftar komponen yang ditentukan oleh standar ISO 16714:2008 dan CEMA Jepang (Asosiasi Produsen Peralatan Konstruksi). Bagian lainnya dievaluasi lebih lanjut untuk dapat didaur ulang berdasarkan tipe material.

Nilai dalam tabel berikut ini mungkin berbeda-beda karena variasi konfigurasi produk.

Dapat didaur ulang – 98%

Reclaimer/Stabilizer Cat® RM600



Q8HQ3030-03 (06-2025)
Nomor Build: 01A
(Global excluding China, Japan, Saudi Arabia)

Untuk informasi lebih lanjut mengenai produk, layanan dealer, dan solusi industri Cat, kunjungi situs web kami di www.cat.com

© 2025 Caterpillar
Hak cipta dilindungi undang-undang

Bahan dan spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan sebelumnya. Alat berat yang ditampilkan dalam foto mungkin disertai perlengkapan tambahan. Hubungi dealer Cat Anda untuk mengetahui pilihan yang tersedia.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, logo-logo yang berkaitan, "Caterpillar Corporate Yellow", kemasan dagang "Power Edge" dan Cat "Modern Hex", serta identitas perusahaan dan produk yang digunakan di sini merupakan merek dagang dari Caterpillar dan tidak boleh digunakan tanpa izin. VisionLink adalah merek dagang dari Caterpillar Inc., yang terdaftar di Amerika Serikat dan negara lainnya.

