



Traktor Tipe Track

Cat[®] D6 GC

Cat[®] D6 GC memberi kinerja dan keandalan dalam sebuah unit dozer yang simpel dan ekonomis. Dirancang untuk menangani berbagai tugas sulit, bulldozer ini mudah dioperasikan dan memberikan kemudahan servis dan pemeliharaan yang Anda perlukan.

Kinerja Andal

- Dirancang untuk kebutuhan bisnis Anda – hemat dalam biaya kepemilikan dan pengoperasian.
- Dilengkapi dengan mesin Cat 3306B yang dikenal luas.
- Komponen rangkaian tenaga rancangan Caterpillar bekerja sebagai sebuah sistem untuk menghasilkan keandalan dan kinerja yang tinggi.
- Struktur yang berat menjadikan traktor ini tangguh dalam menghadapi kondisi yang menantang.
- Undercarriage dirancang agar awet, untuk menghemat biaya Anda.

Dirancang untuk Produktivitas Operator

- Daya, bobot, dan kapasitas bilah menghasilkan produktivitas yang Anda perlukan untuk melakukan pekerjaan berat.
- Kontrol yang familier serta platform kemudi dengan kopling dan rem yang sesuai untuk operator dengan berbagai tingkat pengalaman.
- Pilihan dozer dengan kabin atau kanopi, dengan Struktur Pelindung Bahaya Terguling (ROPS/FOPS) terintegrasi yang meningkatkan kenyamanan, visibilitas dan keselamatan.
- Tampilan analog dengan pemantauan kesehatan mesin.
- Kursi bersuspensi dengan sabuk pengaman untuk keselamatan.
- Kenyamanan tambahan dengan penyejuk udara yang tersedia.
- Filter udara membantu menjaga udara di dalam kabin lebih bersih.

Pemeliharaan Menjadi Mudah

- Pemeliharaan, diagnostik, dan perbaikan menjadi lebih mudah, bahkan di lokasi terpencil, dengan sistem mesin dan rangkaian tenaga yang familier.
- Sistem bahan bakar yang mantap, kompatibel hingga B30.
- Aki bebas pemeliharaan dengan masa pakai yang panjang.
- Komponen utama yang bersifat modular memberikan kemudahan akses dan penggantian yang cepat di lapangan.
- Telematika Product Link[™] membantu menyederhanakan pemeliharaan dengan melacak lokasi alat berat dan jam kerja.
- Sistem recoil rangka roller track dengan pemeliharaan minimum.

Karena Waktu Aktif Itu Penting

- Pintu masuk yang lebar dan titik servis yang digabung menghemat waktu pemeliharaan rutin.
- Lubang pemeriksaan harian untuk oli rangkaian tenaga dan pengambilan sampel dapat diakses dengan mudah dari platform alat berat untuk meningkatkan kenyamanan dan keselamatan.
- Hemat waktu dengan sedikit titik pelumasan servis yang mudah diakses.
- Opsi penyangga sekop yang dapat dikunci menyediakan tempat menyimpan sekop yang praktis untuk pembersihan undercarriage dengan cepat.

Traktor Tipe Track Cat® D6 GC

Tahan Lama

- Undercarriage Caterpillar dengan sprocket yang ditinggikan melindungi rangkaian tenaga dari beban mendadak.
- Undercarriage yang dioptimalkan dengan struktur yang kuat untuk menghasilkan stabilitas dan daya tahan.
- Track tugas berat yang tertutup rapat dan berpelumas menghasilkan masa pakai yang lama.
- Paket pendinginan dengan plat batang aluminium menghasilkan kinerja pendinginan yang luar biasa, daya tahan tinggi terhadap abrasi, dan dirancang untuk meminimalkan penyumbatan.
- Sistem asupan udara mengangkut udara bersih ke mesin untuk menghasilkan kinerja yang lebih baik.

Bekerja Keras

- Selesaikan pekerjaan sulit dengan rasio bobot dan daya yang optimal.
- Rasakan kecepatan tinggi dan kemampuan berbelok yang cepat dengan transmisi planet 3 kecepatan Cat.
- Gunakan daya yang lebih besar pada tanah dengan pembagi torsi khas Caterpillar yang telah teruji.
- Ukuran track yang panjang di atas tanah meningkatkan stabilitas dan kinerja alat berat dalam berbagai penggunaan.
- Desain drive yang tinggi memungkinkan komponen berat berada di posisi rendah pada rangka utama, menghasilkan pusat gravitasi yang rendah dan keseimbangan alat berat yang sangat baik.

Perlengkapan Sesuai Pekerjaan

- Pilih bilah Semi-Universal (SU) atau Bilah Sudut yang dapat dimiringkan secara mekanis untuk menyesuaikan dengan pekerjaan Anda.
- Struktur bilah yang lebih berat mampu mengatasi bobot dan daya tambahan.
- Pilihan attachment belakang menjadikannya semakin serbaguna:
 - Mencabik atau memotong dengan ripper multi-cakar.
 - Dudukan kerekan memungkinkan penggunaan platform pilihan Anda untuk menyesuaikan dengan penggunaan Anda.
 - Drawbar yang kokoh membentang melebihi track belakang untuk digunakan ketika menarik dan menderok.

Daya Pembersihan Hutan/Lahan

- Susunan Hutan tersedia dengan perlindungan opsional, seperti penyapu, tabir, dan pelindung tambahan untuk membantu melindungi operator dan alat berat dalam kondisi sulit.
- Bilah untuk pembersihan lahan disertai dengan batang penyapu untuk menambah ketinggian/kapasitas dan membantu melindungi alat berat dari serpihan yang tumpah di atas bilah.
- Sistem pendinginan dirancang untuk kondisi yang penuh serpihan, dengan akses mudah untuk pembersihan.

Sesuai Untuk Cuaca Dingin

- Paket cuaca dingin menawarkan aki dan penyalan tugas berat, kap mesin yang kokoh, pelumas, dan saluran pemanas cairan pendingin mesin untuk membantu penyalan mesin pada cuaca dingin.
- Kipas yang dapat diputar balik secara manual mengubah aliran udara melalui radiator pada iklim dingin yang ekstrem.

Peralatan Standar dan Opsional

Peralatan standar dan opsional dapat berbeda. Hubungi dealer Cat Anda untuk rinciannya.

	Standar	Opsional		Standar	Opsional
RANGKAIAN TENAGA			UNDERCARRIAGE		
Mesin Cat 3306B DIT	✓		Track Servis Medium 560 mm (22 in)	✓	
Final drive dengan sprocket yang ditinggikan	✓		Track Servis Medium 610 mm (24 in)		✓
Kemudi kopling dan rem dengan kontrol kemudi 2 tuas	✓		Track Servis Ekstrem 560 mm (22 in)		✓
Transmisi powershift planet 3 kecepatan Cat	✓		PERBAIKAN DAN PEMELIHARAAN		
Kipas radiator	✓		Saluran ekologi		✓
Kipas radiator yang dapat diputar balik secara manual untuk cuaca dingin		✓	Rangka penyangga sekop yang dapat dikunci		✓
RUANG OPERATOR			Komponen utama modular	✓	
Kabin tertutup dengan Struktur Pelindung Bahaya Terguling Terintegrasi (IROPS)		✓	Pintu masuk yang lebar dan titik servis yang digabung	✓	
Kanopi terbuka dengan Struktur Pelindung Bahaya Terguling Terintegrasi (IROPS)		✓	ATTACHMENT		
Kursi vinil dengan sabuk pengaman yang dapat ditarik		✓	Ripper multi-cakar dengan cakar lurus atau melengkung		✓
Kursi kain dengan sabuk pengaman yang dapat ditarik		✓	Drawbar kokoh		✓
Penyejuk udara		✓	Derek (dipasang di lapangan)		✓
Empat lampu halogen	✓		Penyapu		✓
Enam lampu halogen		✓	Tabir samping, belakang, dan/atau pintu untuk kabin atau kanopi		✓
TEKNOLOGI CAT			Paket Pembersihan Hutan/Lahan		✓
Product Link, PL641 Seluler	✓		Paket Cuaca Dingin		✓
Product Link, PL631 Satelit		✓			
BILAH					
Semi-Universal		✓			
Semi-Universal, Pembersihan Lahan		✓			
Bilah sudut		✓			
Bilah sudut, Pembersihan Lahan		✓			

Tidak semua fitur tersedia di semua wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk penawaran khusus yang tersedia di wilayah Anda. Untuk informasi tambahan, silakan baca brosur Spesifikasi Teknis yang tersedia di www.cat.com atau dealer Cat Anda.

Traktor Tipe Track Cat® D6 GC

Spesifikasi Teknis

Mesin			
Model Mesin	Cat 3306B DIT		
Daya Bersih – 2.000 rpm			
ISO 9249/SAE J1349	158 kW	212 hp	
ISO 9249/SAE J1349 (DIN)	215 hp		
80/1269/EEC	158 kW	212 hp	
Tangki Bahan Bakar	424 L	112 gal	

Bobot			
Bobot Pengoperasian			
D6 GC (Bilah SU)	21.825 kg	48.116 pon	
D6 GC (Bilah Sudut)	21.630 kg	47.686 pon	
Bobot Pengiriman	18.615 kg	41.039 pon	
<ul style="list-style-type: none"> • Bobot pengoperasian mencakup pelumas, cairan pendingin, tangki bahan bakar terisi penuh, track standar, Kabin ROPS, kontrol hidraulis, bilah, drawbar, dan operator. • Bobot pengiriman mencakup pelumas, cairan pendingin, tangki bahan bakar terisi 10 %, track standar, kabin ROPS, dan kontrol hidraulis. 			

	Bilah			
	Kapasitas		Lebar	
Semi-Universal (SU)	6,1 m ³	8,0 yd ³	3.260 mm	128,3 in
Sudut	4,0 m ³	5,2 yd ³	4.166 mm	164,0 in
• Kapasitas bilah diukur sesuai SAE J1265.				

Dimensi			
Ukuran Track	1.880 mm	74 in	
Lebar Shoe Standar	560 mm	22 in	
Lebar Traktor hingga Trunnion	2.640 mm	104 in	
Tinggi Alat Berat hingga ROPS (kabin atau kanopi)	3.216 mm	127 in	
Ketinggian Alat Berat hingga Penyapu	3.296 mm	130 in	
Panjang Track di atas Tanah	2.964 mm	117 in	
Panjang Dasar Traktor	3.953 mm	156 in	
Attachment berikut ini menambah panjang dasar traktor:			
Bilah SU	1.400 mm	55,5 in	
Bilah Sudut (lurus)	1.334 mm	52,5 in	
Bilah Sudut (sudut 25 derajat)	2.170 mm	85,4 in	
Drawbar	262 mm	10,3 in	
Ripper	1.299 mm	51,1 in	
Bidang Kontak Tanah – shoe 560 mm (22 in)	3,3 m ²	5.146 in ²	
Tekanan Tanah* – Bilah SU	64,4 kPa	9,3 psi	
Tekanan Tanah* – Bilah Sudut	63,9 kPa	9,3 psi	
Bidang Kontak Tanah – shoe 610 mm (24 in)	3,6 m ²	5.605 in ²	
Tekanan Tanah* – Bilah SU	59,1 kPa	8,6 psi	
Tekanan Tanah* – Bilah Sudut	58,6 kPa	8,5 psi	
*ISO 16754.			

Untuk informasi selengkapnya tentang produk Cat, layanan dealer, dan solusi industri, kunjungi situs web kami di www.cat.com

© 2020 Caterpillar
Hak cipta dilindungi undang-undang

Bahan dan spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan. Alat berat yang ditampilkan pada foto mungkin disertai peralatan tambahan. Hubungi dealer Cat Anda untuk mengetahui pilihan yang tersedia.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, masing-masing logonya, desain dagang "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge", dan Cat "Modern Hex" beserta identitas perusahaan dan produk yang digunakan di sini, adalah merek dagang milik Caterpillar dan tidak boleh digunakan tanpa izin.

A8XQ2736-02 (05-2020)
Menggantikan A8XQ2736-01
Nomor Perakitan: 01A
(AME, APD kecuali, Jepang/Korea, CIS)

