



Hydraulic Excavator

340

Spesifikasi Teknis

Konfigurasi dan fitur mungkin berbeda menurut kawasan. Hubungi dealer Cat® untuk mengetahui ketersediaan di kawasan Anda.

Daftar Isi

Spesifikasi	2
Engine	2
Mekanisme Swing	2
Bobot	2
Track	2
Penggerak	2
Sistem Hidraulik	2
Kapasitas Pengisian Ulang Servis	2
Standar	2
Kinerja Suara	3
Sistem AC	3
Bobot Kerja dan Tekanan ke Tanah	3
Bobot Komponen Utama	4
Dimensi	5
Gaya dan Rentang Kerja	6
Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 7,56 mt (16.700 lb)	7
Kapasitas Angkat Boom Massa – Counterweight: 7,56 mt (16.700 lb)	12
Spesifikasi dan Kompatibilitas Bucket	14
Panduan Penawaran Attachment	16
Perlengkapan Standar dan Opsional	17
Kit dan Attachment yang Dipasang Dealer	19
Kabin	20
Pernyataan Lingkungan 340	21

Spesifikasi Hydraulic Excavator 340

Engine

Model Engine	Cat® C9.3B	
Daya Bersih		
ISO 9249	258,3 kW	346 hp
ISO 9249 (DIN)	351 hp (metrik)	
Daya Engine		
ISO 14396	259 kW	347 hp
ISO 14396 (DIN)	352 hp (metrik)	
Diameter	115 mm	5 in
Langkah	149 mm	6 in
Kapasitas Silinder	9,3 L	568 in ³

- Memenuhi standar emisi setara Stage III Non-Jalan Raya China, EPA Tier 3 AS, dan Stage IIIA UE.
- Direkomendasikan untuk digunakan hingga ketinggian 4500 m (14.760 ft) dengan penurunan daya engine di atas 3000 m (9840 ft).
- Daya yang diiklankan telah diuji sesuai standar yang berlaku pada saat produksi.
- Daya bersih adalah daya yang tersedia pada flywheel apabila engine dilengkapi dengan kipas, sistem pemasukan udara, sistem buang, dan alternator dengan kecepatan engine di 1900 rpm.
- Engine Cat kompatibel dengan bahan bakar diesel yang dicampur bahan bakar intensitas karbon lebih rendah** berikut hingga:
 - ✓ 100% 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.

* Untuk penggunaan campuran yang lebih tinggi dari 20% biodiesel, hubungi dealer Cat Anda.

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

Mekanisme Swing

Kecepatan Swing*	8,84 rpm	
Torsi Swing Maksimum	143 kNm	105.471 lbf-ft

* Untuk alat berat bertanda CE, nilai default dapat ditetapkan lebih rendah.

Bobot

Bobot Kerja	36.800 kg	81.200 lb
-------------	-----------	-----------

- Undercarriage Lebar Panjang, Boom Penjangkau Tugas Berat (HD), Stick HD R3.2DB (10'6"), Bucket Tugas Umum (GD) 2,5 m³ (3,27 yd³), Shoe Grouser Tripel 600 mm (24"), Counterweight 7,56 mt (16.700 lb).

Track

Lebar Track Shoe Opsional	600 mm	24 in
Lebar Track Shoe Opsional	700 mm	28 in
Lebar Track Shoe Opsional	800 mm	31 in
Jumlah Shoe (setiap sisi)	49	
Jumlah Roller Track (setiap sisi)	8	
Jumlah Roller Carrier (setiap sisi)	2	

Penggerak

Kemampuan Menanjak Maksimum	35°/70%	
Kecepatan Travel Maksimum	4,7 km/h	2,9 mph
Gaya Tarik Drawbar Maksimum	301,5 kN	67.780 lbf

Sistem Hidraulik

Sistem Utama – Aliran Maksimum – Implement	560 L/min (280 × 2 pompa)	148 gal/min (74 × 2 pompa)
Tekanan Maksimum – Peralatan – Implement	35.000 kPa	5076 psi
Tekanan Maksimum – Peralatan – Mode Pengangkatan	38.000 kPa	5511 psi
Tekanan Maksimum – Travel	35.000 kPa	5076 psi
Tekanan Maksimum – Swing	29.400 kPa	4264 psi
Silinder Boom – Diameter	150 mm	6 in
Silinder Boom – Langkah	1440 mm	57 in
Silinder Stick – Diameter	170 mm	7 in
Silinder Stick – Langkah	1738 mm	68 in
Silinder Bucket DB – Diameter	150 mm	6 in
Silinder Bucket DB - Langkah	1151 mm	45 in
Silinder Bucket TB – Diameter	160 mm	6 in
Silinder Bucket TB - Langkah	1356 mm	53 in

Kapasitas Pengisian Ulang Servis

Kapasitas Tangki Bahan Bakar	600 L	158,5 gal
Sistem Pendinginan	40 L	10,5 gal
Oli Engine (dengan filter)	32 L	8,5 gal
Penggerak Swing	18 L	4,8 gal
Final Drive (masing-masing)	8 L	2,1 gal
Sistem Hidraulik (termasuk tangki)	373 L	98,5 gal
Tangki Hidraulik (termasuk pipa isap)	161 L	42,5 gal

Standar

Rem	ISO 10265:2008
Kabin/Terali Pelindung Operator (OPG, Operator Protective Guards) (opsional)	ISO 10262:1998 Level II
Kabin/Struktur Pelindung Bahaya Terguling (ROPS, Roll-Over Protective Structure)	ISO 12117-2:2008

Spesifikasi Hydraulic Excavator 340

Kinerja Suara

ISO 6395:2008 (eksternal) 106 dB(A)

ISO 6396:2008 (di dalam kabin) 73 dB(A)

- Alat pelindung pendengaran mungkin diperlukan sewaktu bekerja dengan ruang operator dan kabin terbuka (bila tidak dirawat dengan benar atau pintu/jendela terbuka) dalam waktu yang lama atau di lingkungan yang bising.

Sistem AC

Sistem penyejuk udara pada alat berat ini mengandung refrigerant gas rumah kaca terfluorinasi R134a (Potensi Pemanasan Global = 1430). Sistem ini berisi 1,00 kg refrigerant yang mengandung CO₂ setara dengan 1,430 metrik ton.

Bobot Kerja dan Tekanan ke Tanah

	Shoe Grouser Tripel 600 mm (24")		Shoe Grouser Tripel 700 mm (28")		Shoe Grouser Tripel 800 mm (31")	
	Bobot kg (lb)	Tekanan ke Tanah kPa (psi)	Bobot kg (lb)	Tekanan ke Tanah kPa (psi)	Bobot kg (lb)	Tekanan ke Tanah kPa (psi)
Konfigurasi Alat Berat Dasar						
Rangka Dasar dengan Roller Track HD dan Roller Carrier untuk Undercarriage Lebar Panjang						
Alat Berat Dasar dengan Counterweight 7,56 mt (16.700 lb) dan Undercarriage Lebar Panjang + Boom Penjangkau HD						
Stick HD R3,9 m DB (12'10"), Bucket 2,5 m ³ GD (3,27 yd ³)	37.000 (81.500)	68,9 (10,0)	37.300 (82.300)	59,6 (8,6)	38.000 (83.800)	53,1 (7,7)
Stick HD R3,2 m DB (10'6"), Bucket 2,5 m ³ GD (3,27 yd ³)	36.800 (81.200)	68,6 (9,9)	37.200 (81.900)	59,3 (8,6)	37.800 (83.400)	52,8 (7,7)
Alat Berat Dasar dengan Counterweight 7,56 mt (16.700 lb) dan Undercarriage Lebar Panjang + Boom Massa						
Stick M2,55 m TB (8'4"), Bucket Tugas Sangat Berat Pinggiran V (SDV, Severe Duty V-Edge) 2,78 m ³ (3,64 yd ³)	38.300 (84.500)	71,4 (10,4)	38.700 (85.300)	61,8 (9,0)	39.300 (86.700)	55,0 (8,0)

Semua bobot kerja meliputi tangki bahan bakar 90% dan operator 75 kg (165 lb).

Spesifikasi Hydraulic Excavator 340

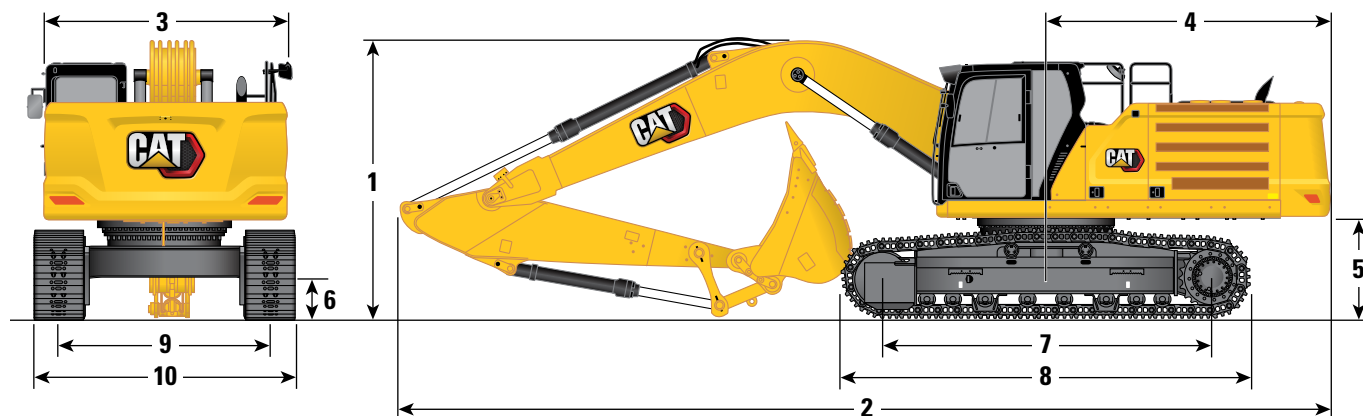
Bobot Komponen Utama

	kg	lb
Alat Berat Dasar dengan Counterweight 7,56 mt (16.700 lb), Rangka Swing HD, Rangka Dasar dengan Roller Track HD dan Roller Carrier untuk Undercarriage Lebar Panjang	25.240	55.650
Track Shoe:		
Triple Grouser Track Shoe dengan Lebar 600 mm (24"), Tebal 11 mm (0,43")	4090	9020
Triple Grouser Track Shoe dengan Lebar 700 mm (28"), Tebal 11 mm (0,43")	4450	9800
Triple Grouser Track Shoe dengan Lebar 800 mm (31"), Tebal 13 mm (0,51")	5100	11.230
Dua Silinder Boom	670	1470
Bobot Tangki Bahan Bakar 90% dan Operator 75 kg (165 lb)	550	1210
Counterweight:		
Counterweight 7,56 mt (16.700 lb)	7560	16.670
Rangka Swing:		
Rangka Swing HD	3260	7180
Undercarriage:		
Rangka Dasar dengan Roller Track HD dan Roller Carrier	8750	19.290
Boom (termasuk saluran, pin, silinder stick):		
Boom Penjangkau HD 6,5 m (21'4")	3480	7670
Boom Massal 6,18 m (20'3")	3500	7710
Stick (termasuk saluran, pin, silinder bucket, dan linkage bucket):		
Stick Penjangkau HD R3.2DB (10'6")	1920	4220
Stick Penjangkau HD R3.9DB (12'10")	2090	4610
Stick Massa M2.55TB (8'4")	2120	4680
Bucket (tanpa linkage):		
GD 2,5 m ³ (3,27 yd ³)	1540	3380
SDV 2,78 m ³ (3,64 yd ³)	2840	6270
Quick Coupler (QC):		
QC Pin Grabber	700	1550

Spesifikasi Hydraulic Excavator 340

Dimensi

Semua dimensi merupakan nilai perkiraan dan bisa berbeda tergantung pada pilihan bucket.

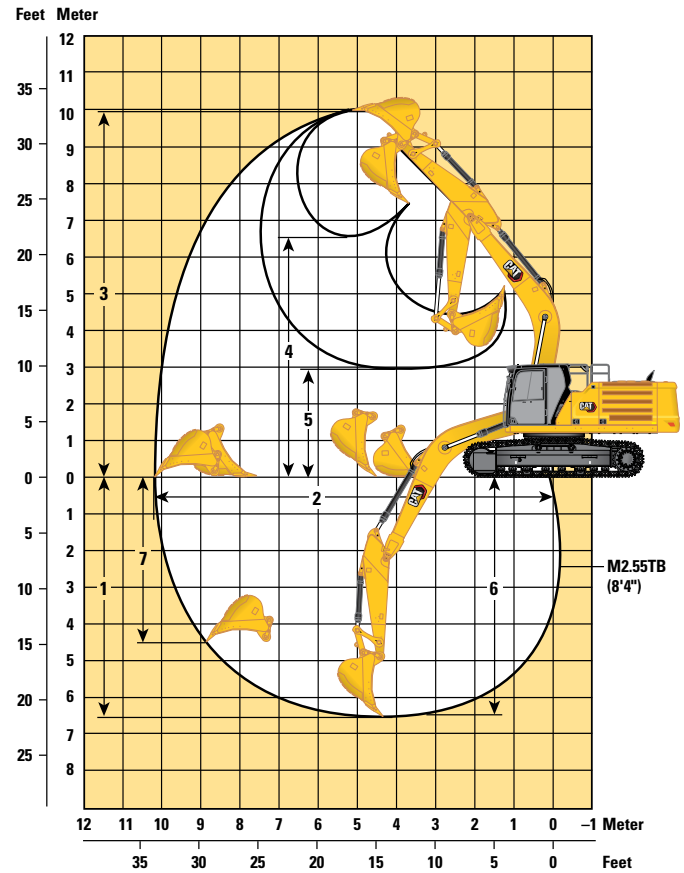
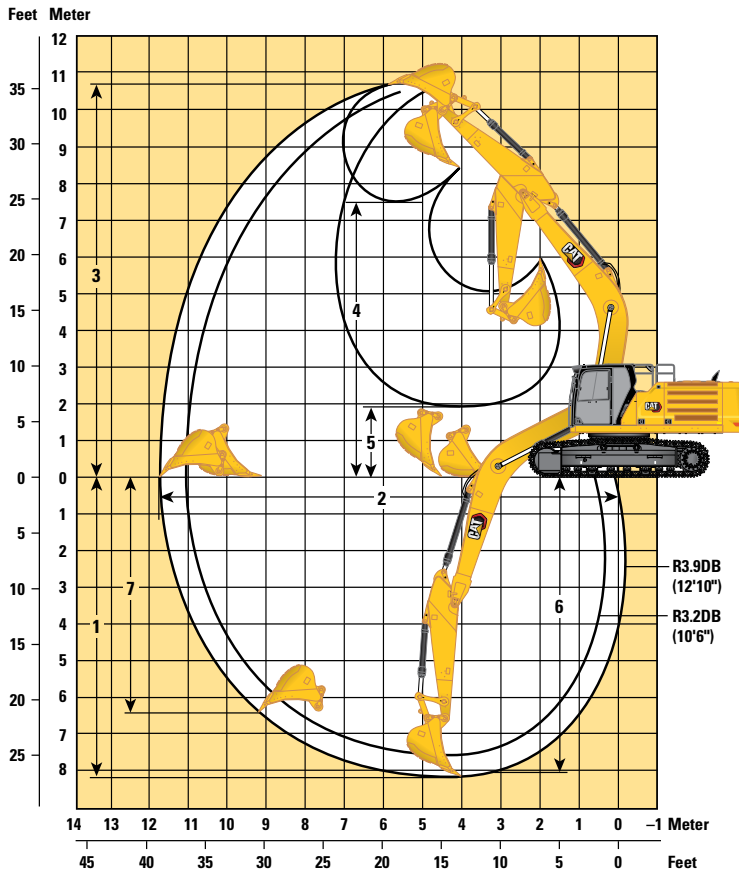


Opsi Undercarriage	Undercarriage Lebar Panjang					
	Opsi Boom		Boom Penjangkau 6,5 m (21'4")		Boom Massal 6,18 m (20'3")	
Opsi Stick	Stick Penjangkau			Stick Massa		
	R3.9DB (12'10")	R3.2DB (10'6")	M2.55TB (8'4")			
1 Ketinggian Alat Berat:						
Tinggi Kabin	3180 mm	10'5"	3180 mm	10'5"	3180 mm	10'5"
Tinggi OPG	3330 mm	10'11"	3330 mm	10'11"	3330 mm	10'11"
Tinggi Pegangan Tangan/Rel Pelindung	3180 mm	10'5"	3180 mm	10'5"	3180 mm	10'5"
Dengan Boom/Stick/Bucket Terpasang	3660 mm	12'0"	3480 mm	11'5"	3620 mm	11'11"
Dengan Boom/Stick Terpasang	3560 mm	11'8"	3330 mm	10'11"	3410 mm	11'2"
Dengan Boom Terpasang	2880 mm	9'5"	2880 mm	9'5"	2830 mm	9'3"
Dengan Boom/Stick/Bucket Terpasang (dengan saluran bantu)	3670 mm	12'0"	3530 mm	11'7"	3630 mm	11'11"
Dengan Boom/Stick Terpasang (dengan saluran bantu)	3620 mm	11'11"	3410 mm	11'2"	3420 mm	11'3"
Dengan Boom Terpasang (dengan saluran bantu)	2970 mm	9'9"	2970 mm	9'9"	2900 mm	9'6"
2 Panjang Alat Berat:						
Dengan Boom/Stick/Bucket Terpasang	11.180 mm	36'8"	11.160 mm	36'7"	10.890 mm	35'9"
Dengan Boom/Stick Terpasang	11.170 mm	36'8"	11.120 mm	36'6"	10.830 mm	35'6"
Dengan Boom Terpasang	9960 mm	32'8"	9960 mm	32'8"	9640 mm	31'8"
Dengan Boom/Stick/Bucket Terpasang (dengan saluran bantu)	11.180 mm	36'8"	11.160 mm	36'7"	10.890 mm	35'9"
Dengan Boom/Stick Terpasang (dengan saluran bantu)	11.170 mm	36'8"	11.120 mm	36'6"	10.830 mm	35'6"
Dengan Boom Terpasang (dengan saluran bantu)	10.010 mm	32'10"	10.010 mm	32'10"	9640 mm	31'8"
3 Lebar Rangka Atas tanpa Titian	2970 mm	9'9"	2970 mm	9'9"	2970 mm	9'9"
4 Radius Ayunan Ekor	3530 mm	11'7"	3530 mm	11'7"	3530 mm	11'7"
5 Jarak Bebas Counterweight	1260 mm	4'2"	1260 mm	4'2"	1260 mm	4'2"
6 Jarak Bebas ke Tanah	510 mm	1'8"	510 mm	1'8"	510 mm	1'8"
7 Panjang Track – Panjang ke Titik Tengah Roller	4040 mm	13'3"	4040 mm	13'3"	4040 mm	13'3"
8 Panjang Track	5030 mm	16'6"	5030 mm	16'6"	5030 mm	16'6"
9 Gauge Track – Dipanjangkan	2740 mm	9'0"	2740 mm	9'0"	2740 mm	9'0"
10 Lebar Track/Lebar Undercarriage (dengan pijakan):						
Shoe 600 mm (24")	3340 mm	10'11"	3340 mm	10'11"	3340 mm	10'11"
Shoe 700 mm (28")	3440 mm	11'3"	3440 mm	11'3"	3440 mm	11'3"
Shoe 800 mm (31")	3540 mm	11'7"	3540 mm	11'7"	3540 mm	11'7"
Tipe Bucket	GD		GD		SDV	
Kapasitas Bucket	2,50 m ³	3,27 yd ³	2,50 m ³	3,27 yd ³	2,78 m ³	3,64 yd ³
Radius Tip Bucket	1760 mm	5,8 ft	1760 mm	5,8 ft	1960 mm	6,4 ft

Spesifikasi Hydraulic Excavator 340

Gaya dan Kisaran Kerja

Semua dimensi merupakan nilai perkiraan dan bisa berbeda tergantung pada pilihan bucket.



Opsi Undercarriage

Opsi Boom

Opsi Stick

Undercarriage Lebar Panjang

Boom Penjangkau 6,5 m (21'4")

Boom Massal 6,18 m (20'3")

Stick Penjangkau

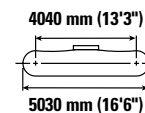
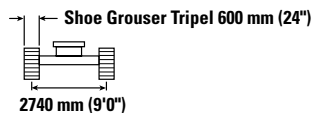
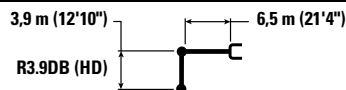
Stick Massa

	R3.9DB (12'10")		R3.2DB (10'6")		M2.55TB (8'4")	
	mm	ft	mm	ft	mm	ft
1 Kedalaman Penggalian Maksimum	8180	26'10"	7480	24'6"	6700	22'0"
2 Jangkauan Maksimum di Permukaan Tanah	11.720	38'5"	11.020	36'2"	10.330	33'11"
3 Tinggi Pemotongan Maksimum	10.780	35'4"	10.360	34'0"	10.010	32'10"
4 Tinggi Pemuatan Maksimum	7510	24'8"	7120	23'4"	6560	21'6"
5 Tinggi Pemuatan Minimum	1920	6'4"	2620	8'7"	2870	9'5"
6 Potongan Dalam Maksimum untuk Dasar Rata 2440 mm (8'0")	8050	26'5"	7320	24'0"	6540	21'5"
7 Kedalaman Penggalian Maksimum Dinding Vertikal	6360	20'10"	5550	18'3"	4670	15'4"
Daya Penggalian Bucket (ISO)	209 kN	46.940 lbf	209 kN	46.940 lbf	263 kN	59.210 lbf
Daya Penggalian Stick (ISO)	144 kN	32.360 lbf	165 kN	37.200 lbf	190 kN	42.780 lbf
Daya Penggalian Bucket (ISO) – Boost penggalian CAT	227 kN	50.960 lbf	227 kN	50.960 lbf	286 kN	64.290 lbf
Daya Penggalian Stick (ISO) – Boost penggalian CAT	156 kN	35.130 lbf	180 kN	40.390 lbf	207 kN	46.450 lbf
Tipe Bucket	GD		GD		SDV	
Kapasitas Bucket	2,50 m ³	3,27 yd ³	2,50 m ³	3,27 yd ³	2,78 m ³	3,64 yd ³
Radius Tip Bucket	1760 mm	5,8 ft	1760 mm	5,8 ft	1960 mm	6,4 ft

Spesifikasi Hydraulic Excavator 340

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 7,56 mt (16.700 lb) – tanpa Bucket

Undercarriage Lebar Panjang



Boom Length	Unit	1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in	
9000 mm 30'0"	kg lb													*5600 *12.450	*5600 *12.450	7360 23'8"
7500 mm 25'0"	kg lb									*6850 *15.150	*6850 *15.150			*5200 *11.500	*5200 *11.500	8550 27'9"
6000 mm 20'0"	kg lb									*7150 *15.600	*7150 *15.600	*6800 *13.100	6150	*5050 *11.100	*5050 *11.100	9340 30'6"
4500 mm 15'0"	kg lb							*8750 *18.950	*8750 *18.950	*7800 *17.000	*7800 *17.000	*7250 *15.900	6050	*5050 *11.150	*5050 *11.150	9850 32'2"
3000 mm 10'0"	kg lb					*13.750 *29.600	*13.750 *29.600	*10.400 *22.450	*10.400 *22.450	*8700 *18.850	7750 16.750	*7700 *16.800	5900 12.600	*5250 *11.500	4850 10.700	10.100 33'1"
1500 mm 5'0"	kg lb					*16.550 *35.700	15.550 33.450	*11.900 *25.750	10.250 22.050	*9550 *20.700	7450 16.000	*8200 *17.750	5700 12.250	*5550 *12.150	4750 10.450	10.130 33'2"
0 mm 0'0"	kg lb			*7750 *17.600	*7750 *17.600	*18.000 *38.950	14.850 32.000	*12.950 *28.050	9800 21.100	*10.200 *22.100	7200 15.450	8200 17.600	5550 11.900	*6050 *13.300	4800 10.600	9930 32'6"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*8100 *18.050	*8100 *18.050	*12.150 *27.450	*12.150 *27.450	*18.200 *39.450	14.600 31.450	*13.350 *28.950	9600 20.600	*10.500 *22.650	7000 15.100	8100 17.450	5450 11.750	*6900 *15.200	5100 11.250	9480 31'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.850 *28.800	*12.850 *28.800	*17.750 *40.150	*17.750 *40.150	*17.400 *37.650	14.650 31.450	*13.050 *28.150	9550 20.500	*10.150 *21.900	7000 15.050			*8200 *18.050	5700 12.600	8760 28'7"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*18.500 *41.600	*18.500 *41.600	*21.450 *46.250	*21.450 *46.250	*15.450 *33.300	14.850 31.950	*11.700 *25.100	9650 20.800	*8750 *19.100	7150			*8350 *18.400	6950 15.450	7680 24'11"
-6000 mm -20'0"	kg lb					*11.700 *24.550	*11.700 *24.550	*8200 *18.100	*8200 *18.100					*8100 *17.750	*8100 *17.750	6040 19'4"



ISO 10567:2007



* Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidraulik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidraulik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan harus dikurangi dari kapasitas angkat di atas. Kapasitas angkat dihitung saat alat berat berada di permukaan penopang yang padat dan rata. Penggunaan titik attachment work tool untuk memegang/mengangkat objek, dapat memengaruhi kinerja pengangkatan alat berat.

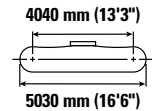
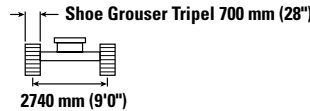
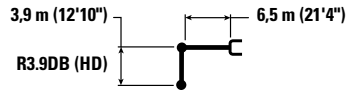
Kapasitas angkat tetap dengan $\pm 5\%$ untuk semua track shoe yang tersedia.



Bacalah selalu Buku Petunjuk Pengoperasian dan Perawatan yang sesuai untuk mendapatkan informasi produk tertentu.

Spesifikasi Hydraulic Excavator 340

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 7,56 mt (16.700 lb) – tanpa Bucket

Undercarriage Lebar Panjang



	1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"				mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9000 mm 30'0"														*5600 *12.450	*5600 *12.450	7360 23'8"
7500 mm 25'0"									*6850 *15.150	*6850 *15.150				*5200 *11.500	*5200 *11.500	8550 27'9"
6000 mm 20'0"									*7150 *15.600	*7150 *15.600	*6800 *13.100	6200 *13.100		*5050 *11.100	*5050 *11.100	9340 30'6"
4500 mm 15'0"							*8750 *18.950	*8750 *18.950	*7800 *17.000	*7800 *17.000	*7250 *15.900	6100 13.100		*5050 *11.150	*5050 *11.150	9850 32'2"
3000 mm 10'0"					*13.750 *29.600	*13.750 *29.600	*10.400 *22.450	*10.400 *22.450	*8700 *18.850	7850 16.850	*7700 *16.800	5950 12.750		*5250 *11.500	4900 10.800	10.100 33'1"
1500 mm 5'0"					*16.550 *35.700	15.650 33.750	*11.900 *25.750	10.350 22.250	*9550 *20.700	7500 16.150	*8200 *17.750	5750 12.350		*5550 *12.150	4800 10.550	10.130 33'2"
0 mm 0'0"			*7750 *17.600	*7750 *17.600	*18.000 *38.950	15.000 32.250	*12.950 *28.050	9900 21.300	*10.200 *22.100	7250 15.600	8250 17.750	5600 12.050		*6050 *13.300	4850 10.700	9930 32'6"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*8100 *18.050	*8100 *18.050	*12.150 *27.450	*12.150 *27.450	*18.200 *39.450	14.750 31.700	*13.350 *28.950	9650 20.800	*10.500 *22.700	7100 15.250	8200 17.600	5500 11.900	*6900 *15.200	5150 11.350	9480 31'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.850 *28.800	*12.850 *28.800	*17.750 *40.150	*17.750 *40.150	*17.400 *37.650	14.750 31.750	*13.050 *28.150	9600 20.700	*10.150 *21.900	7050 15.200			*8200 *18.050	5750 12.700	8760 28'7"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*18.500 *41.600	*18.500 *41.600	*21.450 *46.250	*21.450 *46.250	*15.450 *33.300	15.000 32.250	*11.700 *25.100	9750 21.000	*8750 *19.000	7200			*8350 *18.400	7000 15.600	7680 24'11"
-6000 mm -20'0"	kg lb					*11.700 *24.550	*11.700 *24.550	*8200 *18.000	*8200					*8100 *17.750	*8100 *17.750	6040 19'4"



ISO 10567:2007



* Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidraulik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidraulik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan harus dikurangi dari kapasitas angkat di atas. Kapasitas angkat dihitung saat alat berat berada di permukaan penopang yang padat dan rata. Penggunaan titik attachment work tool untuk memegang/mengangkat objek, dapat memengaruhi kinerja pengangkatan alat berat.

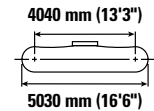
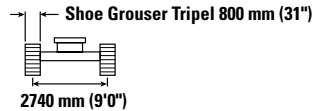
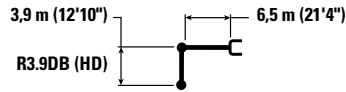
Kapasitas angkat tetap dengan ±5% untuk semua track shoe yang tersedia.

Bacalah selalu Buku Petunjuk Pengoperasian dan Perawatan yang sesuai untuk mendapatkan informasi produk tertentu.

Spesifikasi Hydraulic Excavator 340

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 7,56 mt (16.700 lb) – tanpa Bucket

Undercarriage Lebar Panjang



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
9000 mm 30'0"	kg lb													*5600 *12.450	*5600 *12.450	7360 23'8"
7500 mm 25'0"	kg lb									*6850 *15.150	*6850 *15.150			*5200 *11.500	*5200 *11.500	8550 27'9"
6000 mm 20'0"	kg lb									*7150 *15.600	*7150 *15.600	*6800 *13.100	6300 *13.100	*5050 *11.100	*5050 *11.100	9340 30'6"
4500 mm 15'0"	kg lb							*8750 *18.950	*8750 *18.950	*7800 *17.000	*7800 *17.000	*7250 *15.900	6200 13.300	*5050 *11.150	*5050 *11.150	9850 32'2"
3000 mm 10'0"	kg lb					*13.750 *29.600	*13.750 *29.600	*10.400 *22.450	*10.400 *22.450	*8700 *18.850	7950 17.150	*7700 *16.800	6000 12.950	*5250 *11.500	5000 11.000	10.100 33'1"
1500 mm 5'0"	kg lb					*16.550 *35.700	15.900 34.250	*11.900 *25.750	10.500 22.600	*9550 *20.700	7650 16.400	*8200 *17.750	5850 12.550	*5550 *12.150	4900 10.750	10.130 33'2"
0 mm 0'0"	kg lb			*7750 *17.600	*7750 *17.600	*18.000 *38.950	15.250 32.800	*12.950 *28.050	10.050 21.650	*10.200 *22.100	7350 15.850	8400 18.100	5700 12.250	*6050 *13.300	4950 10.900	9930 32'6"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*8100 *18.050	*8100 *18.050	*12.150 *27.450	*12.150 *27.450	*18.200 *39.450	15.000 32.200	*13.350 *28.950	9800 21.150	*10.500 *22.700	7200 15.500	8300 17.900	5600 12.100	*6900 *15.200	5250 11.550	9480 31'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.850 *28.800	*12.850 *28.800	*17.750 *40.150	*17.750 *40.150	*17.400 *37.650	15.000 32.250	*13.050 *28.150	9750 21.050	*10.150 *21.900	7150 15.450			*8200 *18.050	5850 12.950	8760 28'7"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*18.500 *41.600	*18.500 *41.600	*21.450 *46.250	*21.450 *46.250	*15.450 *33.300	15.250 32.750	*11.700 *25.100	9900 21.350	*8750 *19.000	7300			*8350 *18.400	7100 15.850	7680 24'11"
-6000 mm -20'0"	kg lb					*11.700 *24.550	*11.700 *24.550	*8200 *18.200	*8200					*8100 *17.750	*8100 *17.750	6040 19'4"



ISO 10567:2007



* Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidraulik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidraulik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan harus dikurangi dari kapasitas angkat di atas. Kapasitas angkat dihitung saat alat berat berada di permukaan penopang yang padat dan rata. Penggunaan titik attachment work tool untuk memegang/mengangkat objek, dapat memengaruhi kinerja pengangkatan alat berat.

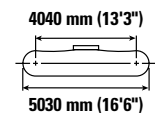
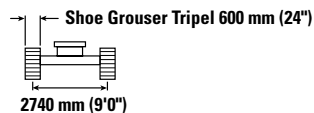
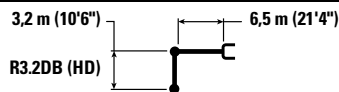
Kapasitas angkat tetap dengan $\pm 5\%$ untuk semua track shoe yang tersedia.

Bacalah selalu Buku Petunjuk Pengoperasian dan Perawatan yang sesuai untuk mendapatkan informasi produk tertentu.

Spesifikasi Hydraulic Excavator 340

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 7,56 mt (16.700 lb) – tanpa Bucket

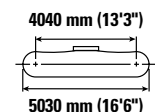
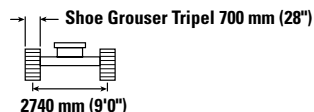
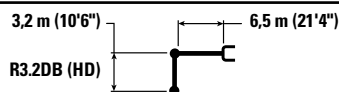
Undercarriage Lebar Panjang



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
7500 mm 25'0"	kg lb							*7850 *14.900	*7850 *14.900			*6700 *14.800	*6700 *14.800	7720 25'0"
6000 mm 20'0"	kg lb							*7950 *17.400	*7950 *17.400			*6500 *14.350	*6500 *14.350	8590 28'0"
4500 mm 15'0"	kg lb			*12.200 *26.200	*12.200 *26.200	*9800 *21.150	*9800 *21.150	*8550 *18.600	8000 17.250	*7750	6000	*6550 *14.400	5850 12.900	9140 29'10"
3000 mm 10'0"	kg lb			*15.400 *33.100	*15.400 *33.100	*11.300 *24.450	10.700 23.000	*9350 *20.250	7700 16.600	*8250 *17.950	5850 12.600	*6800 *15.000	5450 12.050	9410 30'10"
1500 mm 5'0"	kg lb			*17.700 *38.200	15.300 32.900	*12.650 *27.300	10.150 21.900	*10.100 *21.850	7450 16.000	8350 18.000	5700 12.300	*7300 *16.050	5350 11.750	9440 30'11"
0 mm 0'0"	kg lb			*18.450 *39.950	14.850 31.950	*13.400 *29.000	9800 21.150	*10.550 *22.850	7200 15.550	8250 17.750	5600 12.100	8000 17.550	5450 11.950	9220 30'2"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*13.300 *30.100	*13.300 *30.100	*18.050 *39.150	14.800 31.750	*13.450 *29.150	9700 20.850	*10.600 *22.850	7100 15.350			8600 18.900	5800 12.800	8740 28'7"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*21.000 *47.550	*21.000 *47.550	*16.700 *36.200	14.900 32.000	*12.700 *27.450	9700 20.900	*9800 *21.050	7150 15.450			*9000 *19.800	6650 14.750	7950 25'11"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*18.700 *40.300	*18.700 *40.300	*14.100 *30.300	*14.100 *30.300	*10.650 *22.700	9950 21.450					*9000 *19.800	8500 19.100	6740 21'10"

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 7,56 mt (16.700 lb) – tanpa Bucket

Undercarriage Lebar Panjang



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
7500 mm 25'0"	kg lb							*7850 *14.900	*7850 *14.900			*6700 *14.800	*6700 *14.800	7720 25'0"
6000 mm 20'0"	kg lb							*7950 *17.400	*7950 *17.400			*6500 *14.350	*6500 *14.350	8590 28'0"
4500 mm 15'0"	kg lb			*12.200 *26.200	*12.200 *26.200	*9800 *21.150	*9800 *21.150	*8550 *18.600	8100 17.400	*7750	6050	*6550 *14.400	5900 13.050	9140 29'10"
3000 mm 10'0"	kg lb			*15.400 *33.100	*15.400 *33.100	*11.300 *24.450	10.750 23.200	*9350 *20.250	7800 16.750	*8250 *17.950	5900 12.700	*6800 *15.000	5500 12.150	9410 30'10"
1500 mm 5'0"	kg lb			*17.700 *38.200	15.400 33.200	*12.650 *27.300	10.250 22.050	*10.100 *21.850	7500 16.150	8450 18.150	5750 12.400	*7300 *16.050	5400 11.850	9440 30'11"
0 mm 0'0"	kg lb			*18.450 *39.950	15.000 32.250	*13.400 *29.000	9900 21.350	*10.550 *22.850	7300 15.700	8350 17.950	5650 12.200	8050 17.750	5500 12.050	9220 30'2"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*13.300 *30.100	*13.300 *30.100	*18.050 *39.150	14.900 32.050	*13.450 *29.150	9750 21.000	*10.600 *22.850	7200 15.500			8650 19.100	5850 12.950	8740 28'7"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*21.000 *47.550	*21.000 *47.550	*16.700 *36.200	15.050 32.300	*12.700 *27.450	9800 21.100	*9800 *21.050	7250 15.600			*9000 *19.800	6700 14.850	7950 25'11"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*18.700 *40.300	*18.700 *40.300	*14.100 *30.300	*14.100 *30.300	*10.650 *22.700	10.050 21.650					*9000 *19.800	8600 19.250	6740 21'10"



ISO 10567:2007



* Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidraulik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidraulik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan harus dikurangi dari kapasitas angkat di atas. Kapasitas angkat dihitung saat alat berat berada di permukaan penopang yang padat dan rata. Penggunaan titik attachment work tool untuk memegang/mengangkat objek, dapat memengaruhi kinerja pengangkatan alat berat.

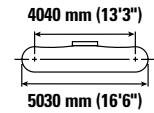
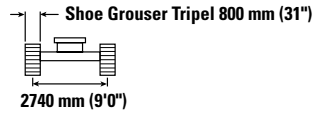
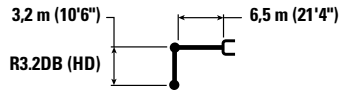
Kapasitas angkat tetap dengan ±5% untuk semua track shoe yang tersedia.



Bacalah selalu Buku Petunjuk Pengoperasian dan Perawatan yang sesuai untuk mendapatkan informasi produk tertentu.

Spesifikasi Hydraulic Excavator 340

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 7,56 mt (16.700 lb) – tanpa Bucket

Undercarriage Lebar Panjang



	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"				mm ft/in
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
7500 mm 25'0"							*7850 *14.900	*7850 *14.900			*6700 *14.800	*6700 *14.800	7720 25'0"
6000 mm 20'0"							*7950 *17.400	*7950 *17.400			*6500 *14.350	*6500 *14.350	8590 28'0"
4500 mm 15'0"			*12.200 *26.200	*12.200 *26.200	*9800 *21.150	*9800 *21.150	*8550 *18.600	8200 17.650	*7750	6150	*6550 *14.400	6000 13.250	9140 29'10"
3000 mm 10'0"			*15.400 *33.100	*15.400 *33.100	*11.300 *24.450	10.900 23.550	*9350 *20.250	7900 17.000	*8250 *17.950	6000 12.900	*6800 *15.000	5600 12.350	9410 30'10"
1500 mm 5'0"			*17.700 *38.200	15.650 33.700	*12.650 *27.300	10.400 22.400	*10.100 *21.850	7600 16.400	*8600 18.450	5850 12.600	*7300 *16.050	5450 12.050	9440 30'11"
0 mm 0'0"			*18.450 *39.950	15.250 32.750	*13.400 *29.000	10.050 21.650	*10.550 *22.850	7400 15.950	8450 18.250	5750 12.400	*8100 *17.850	5600 12.250	9220 30'2"
-1500 mm -5'0"		*13.300 *30.100	*13.300 *30.100	*18.050 *39.150	15.150 32.550	*13.450 *29.150	9900 21.350	*10.600 *22.850	7300 15.750		*8750 *19.300	5950 13.150	8740 28'7"
-3000 mm -10'0"		*21.000 *47.550	*21.000 *47.550	*16.700 *36.200	15.250 32.800	*12.700 *27.450	9950 21.450	*9800 *21.050	7350 15.850		*9000 *19.800	6850 15.100	7950 25'11"
-4500 mm -15'0"		*18.700 *40.300	*18.700 *40.300	*14.100 *30.300	*14.100 *30.300	*10.650 *22.700	10.200 22.000				*9000 *19.800	8750 19.550	6740 21'10"



ISO 10567:2007



* Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidraulik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidraulik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan harus dikurangi dari kapasitas angkat di atas. Kapasitas angkat dihitung saat alat berat berada di permukaan penopang yang padat dan rata. Penggunaan titik attachment work tool untuk memegang/mengangkat objek, dapat memengaruhi kinerja pengangkatan alat berat.

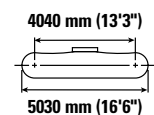
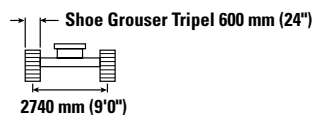
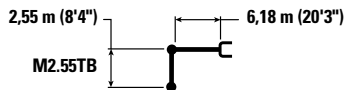
Kapasitas angkat tetap dengan $\pm 5\%$ untuk semua track shoe yang tersedia.

Bacalah selalu Buku Petunjuk Pengoperasian dan Perawatan yang sesuai untuk mendapatkan informasi produk tertentu.

Spesifikasi Hydraulic Excavator 340

Kapasitas Angkat Boom Massa – Counterweight: 7,56 mt (16.700 lb) – tanpa Bucket

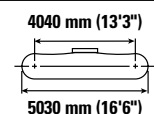
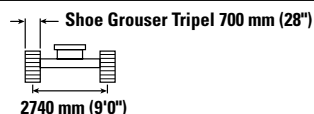
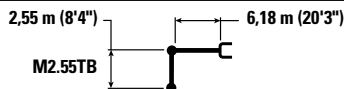
Undercarriage Lebar Panjang



Boom Length	Unit	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		Undercarriage		
		Hydraulic	Weight	Hydraulic	Weight	Hydraulic	Weight	Hydraulic	Weight	Hydraulic	Weight	
7500 mm 25'0"	kg lb					*9200 *20.250	*9200 *20.250			*8200 *18.200	*8200 *18.200	6600 21'3"
6000 mm 20'0"	kg lb					*9500 *20.700	*9500 *20.700	*8950	7900	*7850 *17.250	7700 17.200	7600 24'9"
4500 mm 15'0"	kg lb			*13.300 *28.600	*13.300 *28.600	*10.550 *22.850	*10.550 *22.850	*9250 *20.100	7750 16.650	*7850 *17.200	6700 14.750	8220 26'10"
3000 mm 10'0"	kg lb			*16.300 *35.000	15.800 34.100	*11.900 *25.700	10.400 22.400	*9800 *21.300	7500 16.100	*8150 *17.850	6150 13.600	8520 27'11"
1500 mm 5'0"	kg lb			*18.050 *39.000	14.950 32.250	*12.950 *28.050	9900 21.350	*10.350 *22.450	7250 15.600	*8750 *19.250	6000 13.200	8550 28'0"
0 mm 0'0"	kg lb			*18.250 *39.500	14.700 31.600	*13.400 *29.050	9650 20.800	*10.550 *22.800	7100 15.250	9150 20.150	6150 13.550	8310 27'3"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*16.900 *38.400	*16.900 *38.400	*17.300 *37.500	14.700 31.600	*13.050 *28.250	9600 20.650	*10.050 *21.600	7050 15.250	*9550 *21.000	6750 14.900	7770 25'5"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*19.750 *42.850	*19.750 *42.850	*15.200 *32.850	14.950 32.100	*11.550 *24.800	9700 20.950			*9500 *20.950	8100 18.050	6870 22'4"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.050 *23.350	*11.050 *23.350					*8800 *19.150	*8800 *19.150	5410 17'5"

Kapasitas Angkat Boom Massa – Counterweight: 7,56 mt (16.700 lb) – tanpa Bucket

Undercarriage Lebar Panjang



Boom Length	Unit	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		Undercarriage		
		Hydraulic	Weight	Hydraulic	Weight	Hydraulic	Weight	Hydraulic	Weight	Hydraulic	Weight	
7500 mm 25'0"	kg lb					*9200 *20.250	*9200 *20.250			*8200 *18.200	*8200 *18.200	6600 21'3"
6000 mm 20'0"	kg lb					*9500 *20.700	*9500 *20.700	*8950	7950	*7850 *17.250	7800 *17.250	7600 24'9"
4500 mm 15'0"	kg lb			*13.300 *28.600	*13.300 *28.600	*10.550 *22.850	*10.550 *22.850	*9250 *20.100	7800 16.800	*7850 *17.200	6750 14.900	8220 26'10"
3000 mm 10'0"	kg lb			*16.300 *35.000	15.950 34.400	*11.900 *25.700	10.500 22.600	*9800 *21.300	7550 16.250	*8150 *17.850	6200 13.700	8520 27'11"
1500 mm 5'0"	kg lb			*18.050 *39.000	15.100 32.500	*12.950 *28.050	10.000 21.550	*10.350 *22.450	7300 15.750	*8750 *19.250	6050 13.350	8550 28'0"
0 mm 0'0"	kg lb			*18.250 *39.500	14.800 31.850	*13.400 *29.050	9750 20.950	*10.550 *22.800	7150 15.400	9250 20.350	6250 13.700	8310 27'3"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*16.900 *38.400	*16.900 *38.400	*17.300 *37.500	14.850 31.850	*13.050 *28.250	9650 20.800	*10.050 *21.600	7150 15.400	*9550 *21.000	6800 15.050	7770 25'5"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*19.750 *42.850	*19.750 *42.850	*15.200 *32.850	15.050 32.350	*11.550 *24.800	9800 21.150			*9500 *20.950	8200 18.200	6870 22'4"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.050 *23.350	*11.050 *23.350					*8800 *19.150	*8800 *19.150	5410 17'5"



ISO 10567:2007



* Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidraulik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidraulik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan harus dikurangi dari kapasitas angkat di atas. Kapasitas angkat dihitung saat alat berat berada di permukaan penopang yang padat dan rata. Penggunaan titik attachment work tool untuk memegang/mengangkat objek, dapat memengaruhi kinerja pengangkatan alat berat.

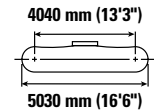
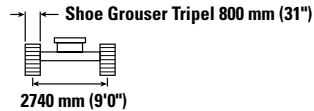
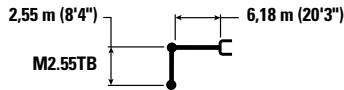
Kapasitas angkat tetap dengan ±5% untuk semua track shoe yang tersedia.













Bacalah selalu Buku Petunjuk Pengoperasian dan Perawatan yang sesuai untuk mendapatkan informasi produk tertentu.

Spesifikasi Hydraulic Excavator 340

Kapasitas Angkat Boom Massa – Counterweight: 7,56 mt (16.700 lb) – tanpa Bucket

Undercarriage Lebar Panjang



	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"				mm ft/in	
												
7500 mm 25'0"	kg lb					*9200 *20.250	*9200 *20.250			*8200 *18.200	*8200 *18.200	6600 21'3"
6000 mm 20'0"	kg lb					*9500 *20.700	*9500 *20.700	*8950	8100	*7850 *17.250	*7850 *17.250	7600 24'9"
4500 mm 15'0"	kg lb			*13.300 *28.600	*13.300 *28.600	*10.550 *22.850	*10.550 *22.850	*9250 *20.100	7950 17.050	*7850 *17.200	*7850 *17.200	8220 26'10"
3000 mm 10'0"	kg lb			*16.300 *35.000	16.200 34.900	*11.900 *25.700	10.650 22.900	*9800 *21.300	7650 16.500	*8150 *17.850	6300 13.900	8520 27'11"
1500 mm 5'0"	kg lb			*18.050 *39.000	15.350 33.000	*12.950 *28.050	10.150 21.900	*10.350 *22.450	7450 16.000	*8750 *19.250	6150 13.550	8550 28'0"
0 mm 0'0"	kg lb			*18.250 *39.500	15.050 32.350	*13.400 *29.050	9900 21.300	*10.550 *22.800	7250 15.650	*9350 *20.600	6350 13.950	8310 27'3"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*16.900 *38.400	*16.900 *38.400	*17.300 *37.500	15.050 32.350	*13.050 *28.250	9850 21.150	*10.050 *21.600	7250 15.650	*9550 *21.000	6950 15.300	7770 25'5"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*19.750 *42.850	*19.750 *42.850	*15.200 *32.850	*15.200 *32.850	*11.550 *24.800	9950 21.500			*9500 *20.950	8350 18.500	6870 22'4"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.050 *23.350	*11.050 *23.350					*8800 *19.150	*8800 *19.150	5410 17'5"



ISO 10567:2007



* Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidraulik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidraulik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan harus dikurangi dari kapasitas angkat di atas. Kapasitas angkat dihitung saat alat berat berada di permukaan penopang yang padat dan rata. Penggunaan titik attachment work tool untuk memegang/mengangkat objek, dapat memengaruhi kinerja pengangkatan alat berat.

Kapasitas angkat tetap dengan $\pm 5\%$ untuk semua track shoe yang tersedia.

Bacalah selalu Buku Petunjuk Pengoperasian dan Perawatan yang sesuai untuk mendapatkan informasi produk tertentu.

Spesifikasi Hydraulic Excavator 340

Spesifikasi dan Kompatibilitas Bucket

	Linkage	Lebar		Kapasitas		Bobot		Isian	Undercarriage Lebar Panjang			
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	Counterweight 7,56 mt (17.000 lb)		Massa
										Penjangkau HD		
									R3.2 (10'6") HD	R3.9 (12'10") HD	M2.55 (8'4")	
Pin-On (Tanpa Quick Coupler)												
Tugas Umum	DB	1750	69	2,50	3,27	1535	3381	100	⊖	○		
Tugas Berat	DB	1500	61	1,88	2,46	1620	3571	100	●	⊙		
	DB	1550	61	1,88	2,46	1632	3594	100	●	⊙		
	DB	1650	67	2,12	2,77	1718	3787	100	⊙	⊖		
	DB	1700	67	2,12	2,77	1726	3801	100	⊙	⊖		
	DB	1800	73	2,36	3,08	1783	3926	100	⊖	○		
	DB	1650	65	2,41	3,15	1800	3964	100	⊖	○		
	DB	1700	67	2,20	2,88	1794	3951	100	⊙	⊖		
Tugas Umum	TB	1750	69	2,60	3,40	2117	4668	100			⊙	
	TB	1800	71	2,60	3,40	2282	5025	100			⊙	
	TB	2050	81	3,00	3,92	2492	5488	100			○	
Tugas Berat	TB	1650	65	2,41	3,16	2332	5140	100			⊙	
	TB	1750	69	2,50	3,27	2420	5329	100			⊙	
	TB	1850	73	2,69	3,52	2639	5811	100			⊖	
	TB	1900	75	2,80	3,66	2548	5612	100			⊖	
Tugas Sulit	TB	1600	63	2,20	2,88	2390	5268	90			●	
	TB	1650	66	2,41	3,16	2470	5444	90			⊙	
	TB	1750	69	2,60	3,40	2430	5352	90			⊙	
	TB	1800	71	2,60	3,40	2618	5766	90			⊙	
	TB	1900	75	2,80	3,66	2782	6132	90			⊖	
Tugas Sulit – Pinggiran V	TB	1500	60	2,14	2,80	2218	4891	90			●	
	TB	1650	66	2,41	3,15	2367	5218	90			●	
	TB	1900	75	2,80	3,66	2601	5728	90			⊖	
Beban maksimum dengan pin-on (muatan + bucket)								kg	5780	5040	6730	
								lb	12.743	11.111	14.837	

Beban di atas memenuhi standar hydraulic excavator EN474-5:2006 + A3:2013, tidak melebihi 87% kapasitas pengangkatan hidraulik atau 75% kapasitas jungkit, dengan linkage depan dipanjangkan sepenuhnya di permukaan tanah dan dengan bucket ditekuk.

Kapasitas berdasarkan ISO 7451:2007.

Bobot bucket dengan tip Tugas Umum.

Kerapatan Material Maksimum:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

Caterpillar menganjurkan penggunaan work tool yang tepat untuk memaksimalkan nilai yang diterima pelanggan dari produk kami. Penggunaan work tool, termasuk bucket, di luar rekomendasi atau spesifikasi Caterpillar dalam hal bobot, dimensi, aliran, tekanan, dll. dapat menghasilkan kinerja yang kurang optimal, termasuk tetapi tidak terbatas pada berkurangnya produksi, stabilitas, keandalan, dan ketahanan komponen. Penggunaan work tool yang tidak tepat dapat menyebabkan pengelupasan, cangkulan, puntiran, dan/atau terkena beban berat yang akan mengurangi masa pakai boom dan stick.

(bersambung ke halaman berikutnya)

Spesifikasi dan Kompatibilitas Bucket (lanjutan)

	Linkage	Lebar		Kapasitas		Bobot		Isian	Undercarriage Lebar Panjang			
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	Counterweight 7,56 mt (17.000 lb)		Massa
										Penjangkau HD		
									R3.2 (10'6") HD	R3.9 (12'10") HD	M2.55 (8'4")	
Dengan Pin Grabber Coupler Cat												
Tugas Umum	DB	1750	69	2,50	3,27	1535	3381	100	○	◇		
Tugas Berat	DB	1500	61	1,88	2,46	1620	3571	100	⊙	⊖		
	DB	1550	61	1,88	2,46	1632	3594	100	⊙	⊖		
	DB	1650	67	2,12	2,77	1718	3787	100	⊖	○		
	DB	1700	67	2,12	2,77	1726	3801	100	⊖	○		
	DB	1800	73	2,36	3,08	1783	3926	100	○	◇		
	DB	1650	65	2,41	3,15	1800	3964	100	○	◇		
	DB	1700	67	2,20	2,88	1794	3951	100	⊖	○		
	DB	1750	69	2,60	3,40	1932	4255	100	○	◇		
Tugas Umum	TB	1750	69	2,60	3,40	2117	4668	100			○	
	TB	1800	71	2,60	3,40	2282	5025	100			○	
	TB	2050	81	3,00	3,92	2492	5488	100			◇	
Tugas Berat	TB	1650	65	2,41	3,16	2332	5140	100			○	
	TB	1750	69	2,50	3,27	2420	5329	100			○	
	TB	1850	73	2,69	3,52	2639	5811	100			◇	
	TB	1900	75	2,80	3,66	2548	5612	100			◇	
Tugas Sulit	TB	1600	63	2,20	2,88	2390	5268	90			⊖	
	TB	1650	66	2,41	3,16	2470	5444	90			⊖	
	TB	1750	69	2,60	3,40	2430	5352	90			○	
	TB	1800	71	2,60	3,40	2618	5766	90			○	
	TB	1900	75	2,80	3,66	2782	6132	90			⊖	
Tugas Sulit – Pinggiran V	TB	1500	60	2,14	2,80	2218	4891	90			⊙	
	TB	1650	66	2,41	3,15	2367	5218	90			⊖	
	TB	1900	75	2,80	3,66	2601	5728	90			○	
Beban maksimum dengan coupler (muatan + bucket)									kg	5082	4342	5677
									lb	11.205	9573	12.515

Beban di atas memenuhi standar hydraulic excavator EN474-5:2006 + A3:2013, tidak melebihi 87% kapasitas pengangkatan hidrolik atau 75% kapasitas jungkit, dengan linkage depan dipanjangkan sepenuhnya di permukaan tanah dan dengan bucket ditebuk.

Kapasitas berdasarkan ISO 7451:2007.

Bobot bucket dengan tip Tugas Umum.

Kerapatan Material Maksimum:

- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)

Caterpillar menganjurkan penggunaan work tool yang tepat untuk memaksimalkan nilai yang diterima pelanggan dari produk kami. Penggunaan work tool, termasuk bucket, di luar rekomendasi atau spesifikasi Caterpillar dalam hal bobot, dimensi, aliran, tekanan, dll. dapat menghasilkan kinerja yang kurang optimal, termasuk tetapi tidak terbatas pada berkurangnya produksi, stabilitas, keandalan, dan ketahanan komponen. Penggunaan work tool yang tidak tepat dapat menyebabkan pengelupasan, cangkulan, puntiran, dan/atau terkena beban berat yang akan mengurangi masa pakai boom dan stick.

Spesifikasi Hydraulic Excavator 340

Panduan Penawaran Attachment

Tidak semua Attachment tersedia di semua kawasan. Hubungi dealer Cat Anda untuk mengetahui konfigurasi yang tersedia di kawasan Anda.

Padanan

* Hanya jangkauan kerja depan

Tidak Ada Padanan

ATTACHMENT PIN-ON

Undercarriage		Lebar Panjang			
Counterweight		7,56 mt (16.700 lb)			
Tipe Boom		Penjangkau HD			ME
Panjang Stick		2,80 m HD (9'2")	3,20 m HD (10'6")	3,90 m HD (12'10")	2,55 m (8'4")
Hammer Hidraulik	H140 GC	✓	✓	✓	✓
	H140 GC-Pemasangan Samping	✓	✓	✓	
	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓	✓
	H160 GC-Pemasangan Samping	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓*		✓
	H180 GC-Pemasangan Samping	✓	✓		✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotary Cutter	RC30	✓	✓	✓	
	RC50				✓

Perlengkapan Standar dan Opsional

Perlengkapan standar dan opsional bisa bervariasi. Hubungi dealer Cat Anda untuk mengetahui rinciannya.

	Standar	Opsional		Standar	Opsional
BOOM, STICK, DAN LINKAGE			SISTEM LISTRIK		
Boom Massal 6,18 m (20'3")		✓	Baterai bebas perawatan 1000 CCA (×2)		✓
Boom penjangkau HD 6,5 m (21'4")		✓	Baterai bebas perawatan 1000 CCA (×4)		✓
Stick massa 2,55 m (8'4")		✓	Sakelar pemutus elektrik terpusat		✓
Stick Penjangkau HD 3,2 m (10'6")		✓	Lampu LED eksterior chassis dan boom		✓
Stick Penjangkau HD 3,9 m (12'10")		✓	Lampu kerja sekitar premium		✓
Linkage bucket rangkaian TB dengan lubang pengangkatan		✓	ENGINE		
Linkage bucket rangkaian DB dengan lubang pengangkatan		✓	Alternator 115 amp		✓
TEKNOLOGI CAT			Tiga mode yang dapat dipilih: Power, Smart, Eco		✓
Manajemen Peralatan Cat:			Kontrol kecepatan engine otomatis		✓
– VisionLink®		✓ ¹	Pendinginan ambien tinggi 52 °C (126 °F)		✓
– VisionLink Productivity		✓ ²	Kipas bolak-balik hidraulik		✓
– Remote Flash		✓	Kemampuan start dingin –18 °C (0 °F)		✓
– Pemecahan Masalah Jarak Jauh		✓	Kemampuan start dingin –32 °C (–25 °F)		✓
– Pelatihan Operator		✓ ³	Filter udara elemen ganda dengan pre-cleaner terintegrasi		✓
Cat Grade:			Filter utama empat mikron dua tahap		✓
– Cat Grade dengan 2D		✓	Filter primer 10 mikron dengan separator air		✓
– Cat Grade 2D dengan Opsi Siap Attachment (ARO, Attachment Ready Option)		✓	Pompa priming bahan bakar elektrik		✓
– Penangkap laser		✓	Start aman dengan kode PIN		✓
– Cat Grade dengan 3D (Sistem Satelit Navigasi Global [GNSS, Global Navigation Satellite System] tunggal atau ganda)		✓	Penonaktifan jarak jauh		✓
– Kompatibel dengan sistem grade 3D dari Trimble, Topcon, dan Leica		✓	SISTEM HIDRAULIK		
– Cat Grade Siap 3D		✓	Sirkuit regenerasi boom dan stick		✓
Cat Assist:			Katup kontrol utama elektronik		✓
– Grade Assist		✓	Boost penggalian otomatis		✓
– Boom Assist		✓	Pengangkatan berat otomatis		✓
– Bucket Assist		✓	Pemanasan oli hidraulik otomatis		✓
– Swing Assist		✓	Kemampuan menggunakan oli hidraulik bio		✓
– Lift Assist		✓	Katup peredam swing bolak-balik		✓
Cat Payload:			Rem parkir ayun otomatis		✓
– Penimbangan sambil berjalan		✓	Filter balik hidraulik kinerja tinggi		✓
– Kalibrasi semiotomatis		✓	Travel dua kecepatan		✓
– Informasi muatan/siklus		✓	Sirkuit satu arah tunggal		✓
– Pelaporan back office VisionLink Productivity		✓ ²	Sirkuit dua arah gabungan dengan filter balik hammer		✓
Cat Advanced Payload:			Sirkuit quick coupler untuk Pin Grabber Cat		✓
– Total harian		✓	Pemantauan efisiensi hidraulik		✓
– Daftar kustom		✓	¹ Menyediakan data telematik inti untuk mengelola kesehatan, wawasan perawatan, dan monitoring kondisi. Rencana lainnya tersedia untuk pelaporan data yang lebih komprehensif. Hubungi dealer Cat Anda untuk mengetahui rinciannya. ² Diperlukan langganan VisionLink. Hubungi dealer Cat Anda untuk mengetahui rinciannya. ³ Memerlukan langganan VisionLink untuk pelaporan back office. Hubungi dealer Cat Anda untuk mengetahui rinciannya.		
– Target bobot pintar		✓			
– Integrasi E-ticket		✓ ²			
Lainnya:					
Integrasi Cat Tiltrotator (TRS)		✓			

(bersambung ke halaman berikutnya)

Perlengkapan Standar dan Opsional 340

Perlengkapan Standar dan Opsional (lanjutan)

Perlengkapan standar dan opsional bisa bervariasi. Hubungi dealer Cat Anda untuk mengetahui rinciannya.

	Standar	Opsional		Standar	Opsional
KESELAMATAN DAN KEAMANAN			UNDERCARRIAGE DAN STRUKTUR		
2D E-Fence:		✓	Undercarriage lebar panjang		✓
– E-ceiling			Lubang penarikan di rangka dasar		✓
– E-floor			Pelindung pemandu track panjang penuh		✓
– E-swing			Pelindung pemandu track bersegmen dua bagian		✓
– E-wall			Pelindung swivel		✓
– Penghindaran E-cab			Pelindung bawah HD		✓
Penghentian hammer otomatis	✓		Pelindung motor travel HD		✓
Sistem pengamanan Satu Kunci Caterpillar	✓		Track berpelumas gemuk		✓
Kotak alat/penyimpanan eksternal yang dapat dikunci	✓		Counterweight 7,56 mt (16.700 lb)		✓
Pintu yang dapat dikunci, serta tangki bahan bakar dan hidraulik dengan kunci	✓		Triple grouser track shoe 600 mm (24")		✓
Kompartemen pengurusan bahan bakar yang dapat dikunci	✓		Triple grouser track shoe 700 mm (28")		✓
Sakelar pemutus yang dapat dikunci	✓		Triple grouser track shoe 800 mm (31")		✓
Platform servis dengan pelat antiselip dan baut menjorok	✓				
Susuran tangan dan pegangan tangan Kanan (RH, Right Hand)	✓				
Klakson sinyal/peringatan	✓				
Alarm gerak		✓			
Alarm swing		✓			
Sakelar pematian engine sekunder dari permukaan tanah	✓				
Kamera pandangan belakang	✓				
Pelindung Pengaman Operator		✓			
Lampu inspeksi		✓			
SERVIS DAN PERAWATAN					
Sistem manajemen kesehatan kendaraan terintegrasi	✓				
Filter bahan bakar dan oli engine yang dikelompokkan	✓				
Port Pengambilan Sampel Oli Terjadwal (S·O·S SM , Scheduled Oil Sampling)	✓				
Siap untuk perawatan QuickEvac TM		✓			

Kit dan Attachment yang Dipasang Dealer

Attachment mungkin berbeda-beda. Hubungi dealer Cat Anda untuk mengetahui rinciannya.

KABIN

- Wiper radial bawah
- Pedal listrik kiri (LH)/kanan (RH) untuk kontrol alat
- Jendela belakang akses keluar ganda
- Pelindung hujan untuk penutup lampu kabin dan kaca depan
- Lubang atap polikarbonat

KELISTRIKAN

- Lampu kerja sekitar premium

PELINDUNG

- Pelindung kasa depan penuh
- Pelindung kasa, setengah bagian depan
- Pelindung vandalisme yang melindungi penuh

KESELAMATAN DAN KEAMANAN

- Kit penerima Bluetooth
- Fob kunci Bluetooth
- Pelindung Pengaman Operator
- Cat Detect – Deteksi Personel
- Cat Command – Kit jarak jauh

Kabin 340

ROPS	<input type="radio"/>
Pemandu Perlindungan Operator (OPG)	<input type="radio"/>
Monitor layar sentuh LCD resolusi tinggi 203 mm (8")	<input checked="" type="radio"/>
Monitor layar sentuh LCD 254 mm (10") resolusi tinggi	<input type="radio"/>
AC dua tingkat otomatis	<input checked="" type="radio"/>
Kontrol engine starter tekan tanpa tombol	<input checked="" type="radio"/>
Kursi bersuspensi udara	<input checked="" type="radio"/>
Sabuk pengaman 51 mm (2")	<input checked="" type="radio"/>
Radio Bluetooth dengan port USB/Aux	<input checked="" type="radio"/>
Outlet DC 24V	<input checked="" type="radio"/>
Tempat minuman	<input checked="" type="radio"/>
Jendela depan dua bagian yang dapat dibuka	<input checked="" type="radio"/>
Pintu darurat jendela belakang	<input checked="" type="radio"/>
Wiper radial dengan washer	<input checked="" type="radio"/>
Tingkap baja yang dapat dibuka	<input checked="" type="radio"/>
Lampu plafon LED	<input checked="" type="radio"/>
Tabir surya gulung depan	<input checked="" type="radio"/>
Tabir surya gulung belakang	<input type="radio"/>
Matras lantai yang dapat dicuci	<input checked="" type="radio"/>

Standar

Opsional

Informasi berikut berlaku untuk alat berat pada saat pembuatan akhir sebagaimana dikonfigurasi untuk dijual di wilayah yang tercakup dalam dokumen ini. Isi pernyataan ini berlaku sejak tanggal dikeluarkan; namun, isi yang terkait 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

<https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Engine

- Engine Cat® C9.3B memenuhi standar emisi setara Stage III Non-Jalan Raya China, EPA Tier 3 AS, dan Stage IIIA UE.
- Engine Cat kompatibel dengan bahan bakar diesel yang dicampur bahan bakar intensitas karbon lebih rendah** berikut hingga:
 - ✓ 100% 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.

*Untuk penggunaan campuran yang lebih tinggi dari 20% biodiesel, hubungi dealer Cat Anda.

**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 penyejuk udara pada alat berat ini mengandung refrigerant gas rumah kaca terfluorinasi R134a (Potensi Pemanasan Global = 1430). Sistem ini berisi 1,0 kg (2,2 lb) refrigerant yang mengandung CO₂ setara 1,430 metrik ton (1,576 ton).

Pengecatan

- 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

ISO 6395:2008 (eksternal) – 106 dB(A)

ISO 6396:2008 (di dalam kabin) – 73 dB(A)

- Alat pelindung pendengaran mungkin diperlukan sewaktu bekerja dengan ruang operator dan kabin terbuka (bila tidak dirawat dengan benar atau pintu/jendela terbuka) dalam waktu yang lama atau di lingkungan yang bising.

Oli dan Cairan

- Pengisian dengan cairan pendingin glikol etilena di pabrik Caterpillar. Cat DEAC (Diesel Engine Antifreeze/Coolant, Antifreeze/Cairan Pendingin Engine Diesel) dan Cat ELC (Extended Life Coolant, Cairan Pendingin Pemakaian Lama) dapat didaur ulang. Hubungi dealer Cat Anda untuk informasi lebih lanjut.
- 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.
 - Mode Smart mencocokkan daya alat berat dengan persyaratan penggalan secara otomatis
 - Mode Eco mendukung penghematan konsumsi bahan bakar untuk aplikasi ringan
 - Idle rendah sekali sentuh dengan kontrol kecepatan engine otomatis
 - Teknologi Cat yang tersedia dapat meningkatkan efisiensi operator
 - Interval perawatan yang diperpanjang membantu mengurangi biaya perawatan

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

© 2024 Caterpillar
Semua hak dilindungi undang-undang

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

A8XQ4068-00 (11-2024)
Nomor Build: 08D
(SE Asia)

