



Ekskavator Hidraulis 336

Spesifikasi Teknis

Konfigurasi dan fitur dapat bervariasi berdasarkan wilayah. Hubungi dealer Cat® Anda untuk ketersediaan di wilayah Anda.

Daftar Isi

Spesifikasi	2
Mesin	2
Mekanisme Ayun	2
Bobot	2
Track	2
Drive	2
Sistem Hidraulis	2
Kapasitas Pengisian Ulang Bahan Bakar Untuk Perbaikan	2
Standar	2
Kinerja Suara	2
Bobot Pengoperasian dan Tekanan ke Tanah	3
Bobot Komponen Utama	4
Dimensi	5
Rentang dan Daya Kerja	6
Kapasitas Angkat Boom Penjangkau HD	7
Kapasitas Angkat Boom Massa	10
Spesifikasi dan Kompatibilitas Bucket	12
Panduan Penawaran Attachment	15
Peralatan Standar dan Opsional	16
Kit dan Attachment yang Dipasang Dealer	18
Opsi Kabin	19

Spesifikasi Ekskavator Hidraulis 336

Mesin

Model Mesin	Cat® C9.3B	
Daya Bersih – ISO 9249	232 kW	311 hp
Mesin – ISO 14396	234 kW	314 hp
Diameter Silinder	115 mm	5 in
Langkah	149 mm	6 in
Volume	9,3 L	568 in ³

- Memenuhi standar emisi Nonroad Stage III China, setara dengan AS EPA Tier 3 AS dan Stage IIIA UE.
- Disarankan untuk penggunaan hingga ketinggian 4.500 m (14.760 ft) dengan penurunan kapasitas mesin di atas 3.000 m (9.840 ft).
- Daya bersih diuji berdasarkan ISO 9249. Standar berlaku pada saat produksi.
- Daya bersih yang diiklankan merupakan daya yang tersedia pada flywheel ketika mesin dilengkapi dengan kipas, sistem asupan udara, sistem pembuangan dan alternator.
- Kecepatan terukur pada 1.800 rpm.

Mekanisme Ayun

Kecepatan Ayun	8,75 rpm	
Torsi Ayun Maksimum	144 kN·m	106.228 lbf·ft

Bobot

Bobot Operasional	36.200 kg	79.800 pon
-------------------	-----------	------------

- Boom penjangkau HD, stick HD R3.2DB (10'6"), bucket HD 1,88 m³ (2,46 yd³), shoe triple grouser 600 mm (24"), beban penyeimbang 6,8 mt (14.991 pon).

Track

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

Drive

Kemampuan Grading	35°/70 %	
Kecepatan Travel Maksimum	4,7 km/j	2,9 mpj
Tarikan Drawbar Maksimum	295 kN	66.206 lbf

Sistem Hidraulis

Sistem Utama – Aliran Maksimum – Peralatan	558 L/mnt (279 × 2 pompa)	147 gal/mnt (74 × 2 pompa)
Tekanan Maksimum – Alat – Peralatan	35.000 kPa	5.076 psi
Tekanan Maksimum – Peralatan – Mode Angkat	38.000 kPa	5.511 psi
Tekanan Maksimum – Travel	35.000 kPa	5.076 psi
Tekanan Maksimum – Ayun	29.400 kPa	4.264 psi
Silinder Boom – Diameter Lubang	150 mm	6 in
Silinder Boom – Langkah	1.440 mm	57 in
Silinder Stick – Diameter Lubang	170 mm	7 in
Silinder Stick – Langkah	1.738 mm	68 in
Silinder Bucket DB – Diameter Lubang	150 mm	6 in
Silinder Bucket DB – Langkah	1.151 mm	45 in
Silinder Bucket TB – Diameter Lubang	160 mm	6 in
Silinder Bucket TB – Langkah	1.356 mm	53 in

Kapasitas Pengisian Ulang Bahan Bakar Untuk Perbaikan

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

Standar

Rem	ISO 10265:2008
Kabin/ROPS	ISO 12117-2:2008

Kinerja Suara

ISO 6395:2008 (eksternal)	105 dB(A)
ISO 6396:2008 (di dalam kabin)	73 dB(A)

- Perlindungan pendengaran mungkin diperlukan saat mengoperasikan dengan stasiun dan kabin operator terbuka (bila tidak dipelihara dengan benar atau pintu/jendela terbuka) untuk waktu yang lama atau di lingkungan yang bising.

Bobot Pengoperasian dan Tekanan ke Tanah

	Shoe Triple Grouser 600 mm (24")		Shoe Double Grouser 600 mm (24")		Shoe Triple Grouser HD 600 mm (24")		Shoe Triple Grouser 700 mm (28")		Shoe Triple Grouser 800 mm (31")	
	Bobot	Tekanan ke Tanah	Bobot	Tekanan ke Tanah	Bobot	Tekanan ke Tanah	Bobot	Tekanan ke Tanah	Bobot	Tekanan ke Tanah
	kg (pon)	kPa (psi)	kg (pon)	kPa (psi)	kg (pon)	kPa (psi)	kg (pon)	kPa (psi)	kg (pon)	kPa (psi)
Rangka Dasar dengan Roller Track dan Roller Carrier Standar										
Beban penyeimbang 6,8 mt (14.991 pon) + Mesin Dasar Undercarriage Panjang										
Boom Penjangkau HD + Stick HD R3.2DB (10'6") + Bucket HD 1,88 m ³ (2,46 yd ³)	36.200 (79.800)	67,4 (9,8)	37.000 (81.500)	68,9 (10,0)	36.900 (81.300)	68,7 (10,0)	36.600 (80.600)	58,4 (8,5)	37.200 (82.000)	52,0 (7,5)
Boom Penjangkau HD + Stick HD R2.8DB (9'2") + Bucket HD 1,88 m ³ (2,46 yd ³)	36.100 (79.600)	67,3 (9,8)	36.900 (81.300)	68,7 (10,0)	36.800 (81.100)	68,5 (9,9)	36.500 (80.400)	58,2 (8,4)	37.100 (81.800)	51,8 (7,5)
Boom Massa + Stick M2.55TB (8'4") + Bucket HD 2,41 m ³ (3,16 yd ³)	37.200 (82.100)	69,4 (10,1)	38.000 (83.800)	70,8 (10,3)	37.900 (83.500)	70,6 (10,2)	37.600 (82.900)	60,0 (8,7)	38.200 (84.300)	53,4 (7,7)

Semua bobot pengoperasian mencakup tangki bahan bakar berisi 90 % dengan operator 75 kg (165 pon).

Spesifikasi Ekskavator Hidraulis 336

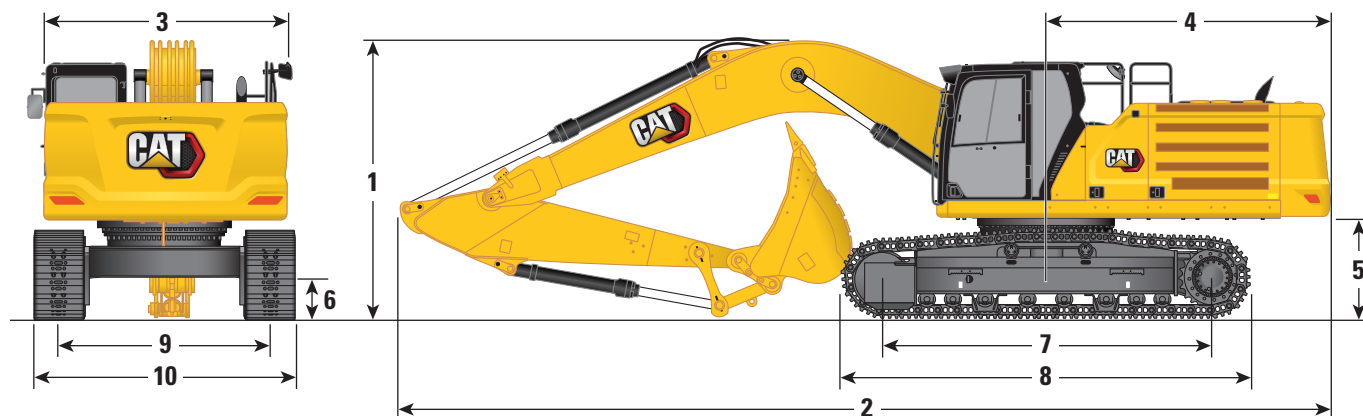
Bobot Komponen Utama

	kg	pon
Mesin dasar dengan beban penyeimbang 6,8 mt (14.991 pon), rangka swing standar, rangka dasar dengan roller track standar dan roller carrier standar untuk undercarriage panjang	24.450	53.910
Shoe Track:		
Lebar 600 mm (24"), Tebal 11 mm (0,43"), Shoe Track Triple Grouser	4.090	9.020
Lebar 600 mm (24"), Tebal 15,5 mm (0,61"), Double Grouser Track Shoes	4.850	10.700
Lebar 600 mm (24"), Tebal 15,5 mm (0,61"), Triple Grouser Track Shoes HD	4.750	10.470
Lebar 700 mm (28"), Tebal 11 mm (0,43"), Shoe Track Triple Grouser	4.450	9.800
Lebar 800 mm (31"), Tebal 13 mm (0,51"), Shoe Track Triple Grouser	5.100	11.230
Dua Silinder Boom	670	1.470
Bobot Tangki Bahan Bakar 90 % dan Operator 75 kg (165 pon)	550	1.210
Beban Penyeimbang:		
Beban penyeimbang 6,8 mt	6.800	14.991
Rangka Ayun:		
Rangka Ayun Standar	3.160	6.960
Undercarriage Panjang:		
Rangka Dasar dengan Roller Track dan Roller Carrier Standar	8.670	19.120
Boom (termasuk line, pin, silinder stick):		
Boom Penjangkau HD 6,5 m (21'4")	3.480	7.670
Boom Massa 6,18 m (20'3")	3.480	7.670
Stick (termasuk line, pin, silinder bucket, bucket linkage):		
Stick Penjangkau HD R2.8DB (9'2")	1.830	4.030
Stick Penjangkau HD R3.2DB (10'6")	1.930	4.250
Stick Massa M2.55TB (8'4")	2.130	4.700
Bucket (tanpa linkage):		
HD 1,88 m³ (2,46 yd³)	1.710	3.770
HD 2,41 m³ (3,16 yd³)	2.530	5.580
Quick Coupler:		
QC Pin Grabber	700	1.550

Spesifikasi Ekskavator Hidraulis 336

Dimensi

Semua dimensi adalah perkiraan dan mungkin berbeda, tergantung pada pilihan bucket.



Opsi Boom

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

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

Opsi Stick

Reach Stick HD

R3.2DB (10'6")

R2.8DB (9'2")

Stick Massa M2.55TB (8'4")

1 Ketinggian Mesin:

Tinggi Kabin	3.170 mm	10,4 ft	3.170 mm	10,4 ft	3.170 mm	10,4 ft
Tinggi FOGS	3.310 mm	10,9 ft	3.310 mm	10,9 ft	3.310 mm	10,9 ft
Ketinggian Susuran Tangan	3.160 mm	10,4 ft	3.160 mm	10,4 ft	3.160 mm	10,4 ft
Dengan Boom/Stick/Bucket Terpasang	3.470 mm	11,4 ft	3.660 mm	12,0 ft	3.610 mm	11,8 ft
Dengan Boom/Stick Terpasang	3.330 mm	10,9 ft	3.450 mm	11,3 ft	3.400 mm	11,2 ft
Dengan Boom Terpasang	2.880 mm	9,4 ft	2.880 mm	9,4 ft	2.830 mm	9,3 ft
Dengan Boom/Stick/Bucket Terpasang (dengan jalur tambahan)	3.520 mm	11,5 ft	3.680 mm	12,1 ft	3.620 mm	11,9 ft
Dengan Boom/Stick Terpasang (dengan jalur tambahan)	3.400 mm	11,2 ft	3.500 mm	11,5 ft	3.420 mm	11,2 ft
Dengan Boom Terpasang (dengan jalur tambahan)	2.970 mm	9,7 ft	2.970 mm	9,7 ft	2.900 mm	9,5 ft

2 Panjang Mesin:

Dengan Boom/Stick/Bucket Terpasang	11.170 mm	36,6 ft	11.220 mm	36,8 ft	10.890 mm	35,7 ft
Dengan Boom/Stick Terpasang	11.140 mm	36,5 ft	11.190 mm	36,7 ft	10.850 mm	35,6 ft
Dengan Boom Terpasang	9.960 mm	32,7 ft	9.960 mm	32,7 ft	9.640 mm	31,6 ft
Dengan Boom/Stick/Bucket Terpasang (dengan jalur tambahan)	11.170 mm	36,6 ft	11.220 mm	36,8 ft	10.890 mm	35,7 ft
Dengan Boom/Stick Terpasang (dengan jalur tambahan)	11.140 mm	36,5 ft	11.190 mm	36,7 ft	10.850 mm	35,6 ft
Dengan Boom Terpasang (dengan jalur tambahan)	10.010 mm	32,8 ft	10.010 mm	32,8 ft	9.640 mm	31,6 ft

3 Lebar Rangka Atas Tanpa Tapak Jalan

2.970 mm	9,7 ft	2.970 mm	9,7 ft	2.970 mm	9,7 ft
----------	--------	----------	--------	----------	--------

4 Radius Ayun Bagian Belakang

3.530 mm	11,6 ft	3.530 mm	11,6 ft	3.530 mm	11,6 ft
----------	---------	----------	---------	----------	---------

5 Jarak Bebas Beban Penyeimbang

1.250 mm	4,1 ft	1.250 mm	4,1 ft	1.250 mm	4,1 ft
----------	--------	----------	--------	----------	--------

6 Jarak Bebas dari Permukaan Tanah

510 mm	1,7 ft	510 mm	1,7 ft	510 mm	1,7 ft
--------	--------	--------	--------	--------	--------

7 Panjang Track – Panjang ke Pusat Roller

4.040 mm	13,3 ft	4.040 mm	13,3 ft	4.040 mm	13,3 ft
----------	---------	----------	---------	----------	---------

8 Panjang Track

5.030 mm	16,5 ft	5.030 mm	16,5 ft	5.030 mm	16,5 ft
----------	---------	----------	---------	----------	---------

9 Ukuran Track

2.590 mm	8,5 ft	2.590 mm	8,5 ft	2.590 mm	8,5 ft
----------	--------	----------	--------	----------	--------

10 Lebar Track/Lebar Undercarriage:

Shoe 600 mm (24")	3.190 mm	10,5 ft	3.190 mm	10,5 ft	3.190 mm	10,5 ft
Shoe 700 mm (28")	3.290 mm	10,8 ft	3.290 mm	10,8 ft	3.290 mm	10,8 ft
Shoe 800 mm (31")	3.390 mm	11,1 ft	3.390 mm	11,1 ft	3.390 mm	11,1 ft

Tipe Bucket

HD

HD

HD

Kapasitas Bucket

1,88 m³	2,46 yd³	1,88 m³	2,46 yd³	2,41 m³	3,16 yd³
---------	----------	---------	----------	---------	----------

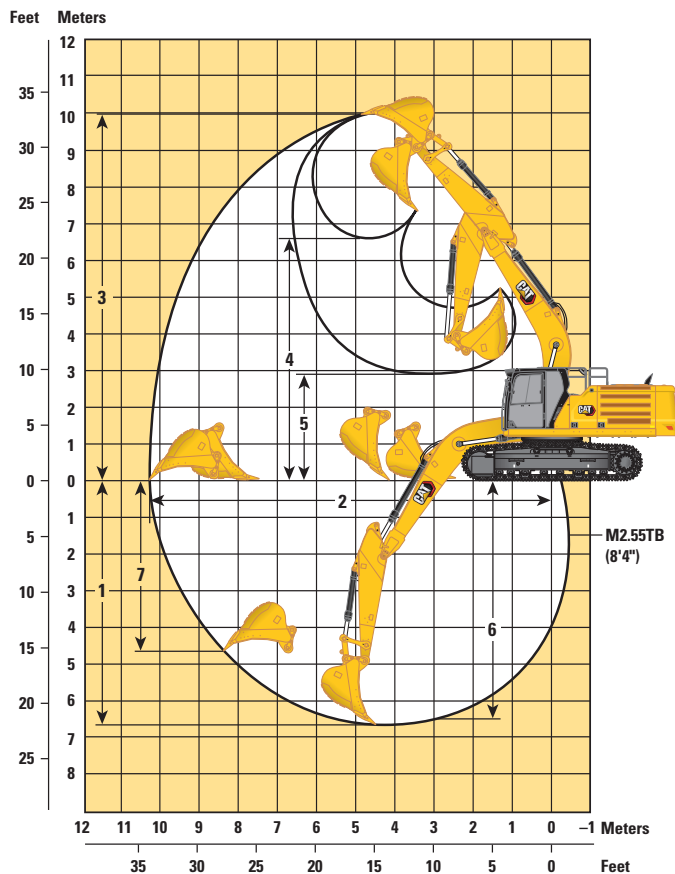
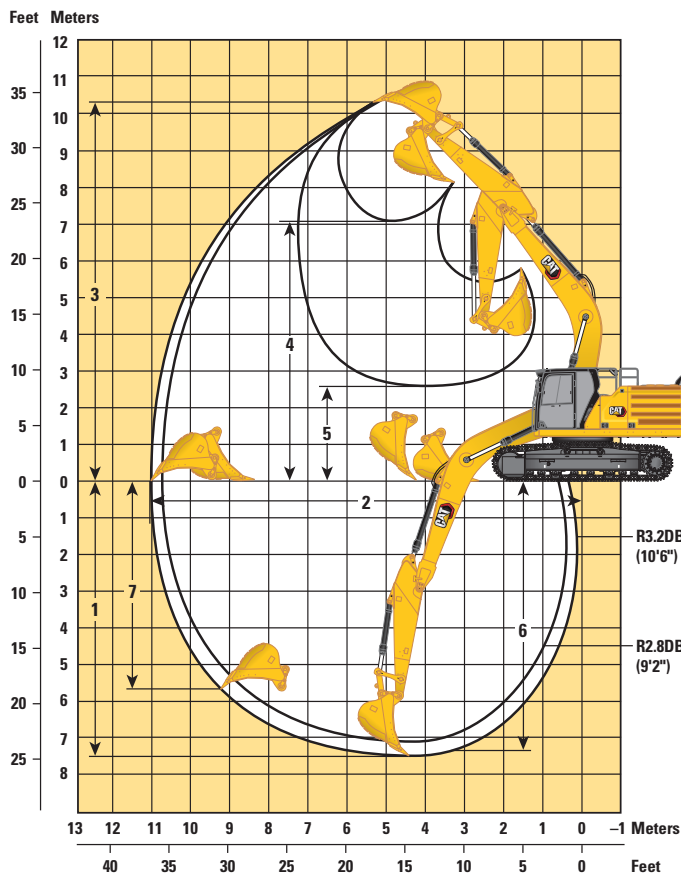
Radius Ujung Bucket

1.760 mm	5,8 ft	1.760 mm	5,8 ft	1.890 mm	6,2 ft
----------	--------	----------	--------	----------	--------

Spesifikasi Ekskavator Hidraulis 336

Rentang dan Daya Kerja

Semua dimensi adalah perkiraan dan mungkin berbeda, tergantung pada pilihan bucket.



Opsi Boom

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

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

Opsi Stick

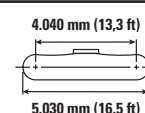
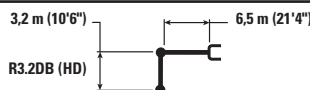
Reach Stick HD

Stick Massa
M2.55TB (8'4")

	R3.2DB (10'6")		R2.8DB (9'2")		M2.55TB (8'4")	
1 Kedalaman Penggalian Maksimum	7.520 mm	24,7 ft	7.120 mm	23,4 ft	6.670 mm	21,9 ft
2 Jangkauan Maksimum di Permukaan Tanah	11.050 mm	36,3 ft	10.750 mm	35,3 ft	10.280 mm	33,7 ft
3 Ketinggian Pemotongan Maksimum	10.300 mm	33,8 ft	10.360 mm	34,0 ft	9.990 mm	32,8 ft
4 Ketinggian Pemuatan Maksimum	7.080 mm	23,2 ft	7.080 mm	23,2 ft	6.600 mm	21,7 ft
5 Ketinggian Pemuatan Minimum	2.580 mm	8,5 ft	2.980 mm	9,8 ft	2.900 mm	9,5 ft
6 Potongan Kedalaman Maksimum untuk Dasar Rata 2.440 mm (8'0")	7.360 mm	24,0 ft	6.950 mm	23,0 ft	6.500 mm	21,0 ft
7 Kedalaman Maksimum Penggalian Dinding Vertikal	5.660 mm	18,6 ft	5.620 mm	18,4 ft	4.650 mm	15,3 ft
Daya Gali Bucket (ISO)	211 kN	47.460 lbf	211 kN	47.460 lbf	265 kN	59.570 lbf
Daya Gali Stick (ISO)	167 kN	37.430 lbf	185 kN	41.630 lbf	191 kN	42.890 lbf
Tipe Bucket	HD		HD		HD	
Kapasitas Bucket	1,88 m³	2,46 yd³	1,88 m³	2,46 yd³	2,41 m³	3,16 yd³
Radius Ujung Bucket	1.760 mm	5,8 ft	1.760 mm	5,8 ft	1.890 mm	6,2 ft

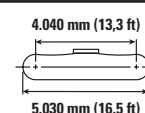
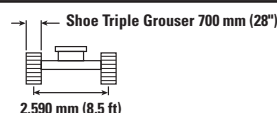
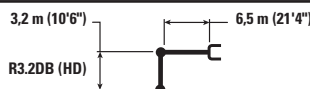
Spesifikasi Ekskavator Hidraulis 336

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau HD – Beban Penyeimbang: 6,8 mt (14.991 pon) – tanpa Bucket, Pengangkatan Berat: Hidup



		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in				
														
7.500 mm 300 in	kg pon							*8.700	7.450			*7.350 *16.200	7.100 16.000	7.700 300
6.000 mm 240 in	kg pon							*8.800 *19.250	7.400 15.900			*7.100 *15.650	5.850 13.050	8.580 340
4.500 mm 180 in	kg pon			*13.400	*13.400	*10.800 *23.350	10.100 21.750	*9.450 *20.550	7.150 15.400	8.250	5.350	*7.150 *15.750	5.200 11.500	9.130 360
3.000 mm 120 in	kg pon			*17.000 *36.500	14.400 31.100	*12.500 *27.000	9.500 20.500	*10.350 *22.400	6.850 14.800	8.100 17.450	5.200 11.150	*7.450 *16.350	4.850 10.650	9.410 370
1.500 mm 60 in	kg pon			*19.550 *42.200	13.450 29.000	*14.000 *30.200	9.000 19.400	10.450 22.500	6.600 14.200	7.950 17.100	5.050 10.850	7.400 16.300	4.700 10.350	9.440 380
0 mm 0 in	kg pon			*20.400 *44.200	13.050 28.050	14.300 30.800	8.650 18.650	10.250 22.000	6.400 13.750	7.850 16.900	4.950 10.650	7.600 16.700	4.800 10.550	9.220 370
-1.500 mm -60 in	kg pon	*14.000 *31.700	*14.000 *31.700	*20.000 *43.350	12.950 27.850	14.150 30.400	8.500 18.350	10.100 21.750	6.300 13.500			8.150 17.950	5.150 11.300	8.750 350
-3.000 mm -120 in	kg pon	*22.150 *50.100	*22.150 *50.100	*18.550 *40.150	13.050 28.100	*14.100 30.500	8.550 18.400	10.150 21.900	6.300 13.650			9.350 20.750	5.850 13.000	7.960 320
-4.500 mm -180 in	kg pon	*20.850 *44.950	*20.850 *44.950	*15.700 *33.750	13.400 28.800	*11.900 *25.350	8.800 18.950					*10.050 *22.100	7.500 16.800	6.750 270

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau HD – Beban Penyeimbang: 6,8 mt (14.991 pon) – tanpa Bucket, Pengangkatan Berat: Hidup



		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in				
														
7.500 mm 300 in	kg pon							*8.700	7.550			*7.350 *16.200	7.200 16.100	7.700 300
6.000 mm 240 in	kg pon							*8.800 *19.250	7.450 16.000			*7.100 *15.650	5.900 13.150	8.580 340
4.500 mm 180 in	kg pon			*13.400	*13.400	*10.800 *23.350	10.200 21.950	*9.450 *20.550	7.250 15.550	8.350	5.400	*7.150 *15.750	5.250 11.600	9.130 360
3.000 mm 120 in	kg pon			*17.000 *36.500	14.550 31.350	*12.500 *27.000	9.600 20.700	*10.350 *22.400	6.950 14.900	8.200 17.600	5.250 11.250	*7.450 *16.350	4.900 10.750	9.410 370
1.500 mm 60 in	kg pon			*19.550 *42.200	13.550 29.250	*14.000 *30.200	9.100 19.550	10.550 22.700	6.650 14.300	8.050 17.300	5.100 10.950	7.500 16.500	4.750 10.450	9.440 380
0 mm 0 in	kg pon			*20.400 *44.200	13.150 28.300	14.450 31.050	8.750 18.850	10.350 22.200	6.450 13.850	7.950 17.050	5.000 10.750	7.650 16.850	4.850 10.650	9.220 370
-1.500 mm -60 in	kg pon	*14.000 *31.700	*14.000 *31.700	*20.000 *43.350	13.050 28.100	14.300 30.700	8.600 18.500	10.200 22.000	6.350 13.650			8.250 18.150	5.200 11.400	8.750 350
-3.000 mm -120 in	kg pon	*22.150 *50.100	*22.150 *50.100	*18.550 *40.150	13.200 28.350	*14.100 *30.500	8.650 18.600	10.250 22.100	6.400 13.750			9.450 20.950	5.950 13.100	7.960 320
-4.500 mm -180 in	kg pon	*20.850 *44.950	*20.850 *44.950	*15.700 *33.750	13.500 29.050	*11.900 *25.350	8.850 19.100					*10.050 *22.100	7.600 16.950	6.750 270



ISO 10567



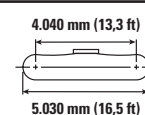
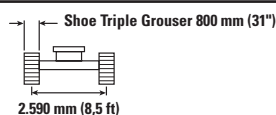
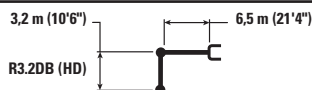
* Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas pengangkatan hidrolik, bukan beban penumpahan. Beban di atas sesuai dengan standar kapasitas angkat ekskavator hidrolik ISO 10567:2007. Beban tersebut tidak melebihi 87 % kapasitas pengangkatan hidrolik atau 75 % beban penumpahan. Bobot semua aksesoris pengangkat harus dikurangkan dari kapasitas pengangkatan di atas. Kapasitas pengangkatan didasarkan pada mesin yang terletak di atas permukaan yang seragam dan kokoh. Penggunaan titik alat kerja tambahan untuk memegang/mengangkat benda, dapat memengaruhi kinerja angkat mesin.

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

Bacalah selalu Panduan Pengoperasian dan Pemeliharaan yang sesuai untuk informasi produk tertentu.

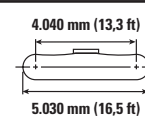
Spesifikasi Ekskavator Hidraulis 336

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau HD – Beban Penyeimbang: 6,8 mt (14.991 pon) – tanpa Bucket, Pengangkatan Berat: Hidup



		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in				
														mm in
7.500 mm 300 in	kg pon							*8.700	7.650			*7.350 *16.200	7.300 *16.200	7.700 300
6.000 mm 240 in	kg pon							*8.800 *19.250	7.550 16.250			*7.100 *15.650	6.000 13.350	8.580 340
4.500 mm 180 in	kg pon			*13.400	*13.400	*10.800 *23.350	10.350 22.250	*9.450 *20.550	7.350 15.800	*8.400	5.450	*7.150 *15.750	5.350 11.800	9.130 360
3.000 mm 120 in	kg pon			*17.000 *36.500	14.750 31.850	*12.500 *27.000	9.750 21.000	*10.350 *22.400	7.050 15.150	8.350 17.900	5.350 11.450	*7.450 *16.350	4.950 10.950	9.410 370
1.500 mm 60 in	kg pon			*19.550 *42.200	13.800 29.700	*14.000 *30.200	9.250 19.900	10.750 23.100	6.750 14.550	8.200 17.600	5.200 11.150	7.600 16.750	4.850 10.650	9.440 380
0 mm 0 in	kg pon			*20.400 *44.200	13.350 28.750	14.700 31.600	8.900 19.150	10.500 22.600	6.550 14.100	8.050 17.350	5.100 10.950	7.800 17.150	4.950 10.850	9.220 370
-1.500 mm -60 in	kg pon	*14.000 *31.700	*14.000 *31.700	*20.000 *43.350	13.300 28.550	14.550 31.250	8.750 18.850	10.400 22.350	6.450 13.900			8.350 18.450	5.250 11.600	8.750 350
-3.000 mm -120 in	kg pon	*22.150 *50.100	*22.150 *50.100	*18.550 *40.150	13.400 28.800	*14.100 *30.500	8.800 18.900	10.450 22.500	6.500 14.000			9.600 21.300	6.050 13.350	7.960 320
-4.500 mm -180 in	kg pon	*20.850 *44.950	*20.850 *44.950	*15.700 *33.750	13.700 29.500	*11.900 *25.350	9.000 19.450					*10.050 *22.100	7.700 17.250	6.750 270

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau HD – Beban Penyeimbang: 6,8 mt (14.991 pon) – tanpa Bucket, Pengangkatan Berat: Hidup



		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in				
														mm in
7.500 mm 300 in	kg pon											*9.300 *20.550	7.650 17.200	7.340 290
6.000 mm 240 in	kg pon					*10.000 *21.800	*10.000 *21.800	*9.300 *20.400	7.350 15.750			*8.950 *19.700	6.250 13.850	8.250 330
4.500 mm 180 in	kg pon			*14.450 *31.050	*14.450 *31.050	*11.400 *24.650	10.000 21.550	*9.900 *21.550	7.150 15.350			8.500 18.800	5.500 12.100	8.820 350
3.000 mm 120 in	kg pon			*18.000 *38.650	14.150 30.600	*13.000 *28.150	9.450 20.350	*10.700 *23.100	6.850 14.750	8.100	5.200	7.950 17.550	5.100 11.250	9.110 360
1.500 mm 60 in	kg pon			*16.850 *41.000	13.350 28.750	*14.350 *31.050	8.950 19.350	10.450 22.500	6.600 14.200	8.000	5.100	7.800 17.200	4.950 10.950	9.140 360
0 mm 0 in	kg pon			*19.800 *44.400	13.050 28.100	14.350 30.800	8.700 18.700	10.250 22.100	6.400 13.800			8.000 17.650	5.100 11.150	8.920 350
-1.500 mm -60 in	kg pon	*13.100 *29.800	*13.100 *29.800	*19.700 *42.800	13.050 28.050	14.250 30.550	8.600 18.500	10.200 21.950	6.350 13.700			8.650 19.150	5.450 12.050	8.420 340
-3.000 mm -120 in	kg pon	*23.600 *51.300	*23.600 *51.300	*17.950 *38.850	13.200 28.450	*13.800 *29.800	8.650 18.650	10.300	6.450			10.100 22.450	6.350 14.050	7.600 300
-4.500 mm -180 in	kg pon	*18.850 *40.550	*18.850 *40.550	*14.650 *31.350	13.600 29.250	*10.900 *22.850	8.950 19.400					*9.950 *21.850	8.400 18.800	6.330 250



ISO 10567



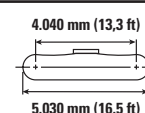
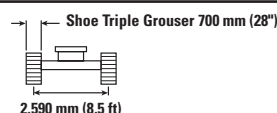
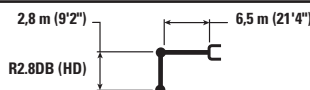
* Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas pengangkatan hidrolik, bukan beban penumpahan. Beban di atas sesuai dengan standar kapasitas angkat ekskavator hidrolik ISO 10567:2007. Beban tersebut tidak melebihi 87 % kapasitas pengangkatan hidrolik atau 75 % beban penumpahan. Bobot semua aksesoris pengangkat harus dikurangkan dari kapasitas pengangkatan di atas. Kapasitas pengangkatan didasarkan pada mesin yang terletak di atas permukaan yang seragam dan kokoh. Penggunaan titik alat kerja tambahan untuk memegang/mengangkat benda, dapat memengaruhi kinerja angkat mesin.

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

Bacalah selalu Panduan Pengoperasian dan Pemeliharaan yang sesuai untuk informasi produk tertentu.

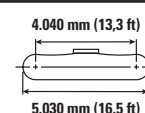
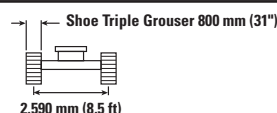
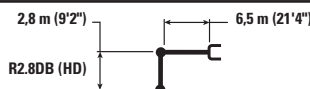
Spesifikasi Ekskavator Hidraulis 336

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau HD – Beban Penyeimbang: 6,8 mt (14.991 pon) – tanpa Bucket, Pengangkatan Berat: Hidup



		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in				mm in
7.500 mm 300 in	kg pon											*9.300 *20.550	7.700 17.350	7.340 290
6.000 mm 240 in	kg pon					*10.000 *21.800	*10.000 *21.800	*9.300 *20.400	7.400 15.900			*8.950 *19.700	6.300 13.950	8.250 330
4.500 mm 180 in	kg pon			*14.450 *31.050	*14.450 *31.050	*11.400 *24.650	10.100 21.750	*9.900 *21.550	7.200 15.450			8.600 18.950	5.550 12.250	8.820 350
3.000 mm 120 in	kg pon			*18.000 *38.650	14.300 30.850	*13.000 *28.150	9.500 20.550	*10.700 *23.250	6.900 14.900	8.200	5.250	8.050 17.700	5.150 11.350	9.110 360
1.500 mm 60 in	kg pon			*16.850 *41.000	13.450 29.000	*14.350 *31.050	9.050 19.500	10.550 22.700	6.650 14.350	8.050	5.150	7.900 17.350	5.000 11.050	9.140 360
0 mm 0 in	kg pon			*19.800 *44.400	13.200 28.350	14.450 31.100	8.750 18.900	10.350 22.300	6.500 13.950			8.100 17.800	5.150 11.250	8.920 350
-1.500 mm -60 in	kg pon	*13.100 *29.800	*13.100 *29.800	*19.700 *42.800	13.200 28.350	14.350 30.850	8.650 18.700	10.300 22.150	6.400 13.800			8.750 19.300	5.550 12.200	8.420 340
-3.000 mm -120 in	kg pon	*23.600 *51.300	*23.600 *51.300	*17.950 *38.850	13.350 28.700	*13.800 *29.800	8.750 18.850	10.400	6.500			*10.200 *22.500	6.400 14.200	7.600 300
-4.500 mm -180 in	kg pon	*18.850 *40.550	*18.850 *40.550	*14.650 *31.350	13.700 29.550	*10.900 *22.850	9.050 19.600					*9.950 *21.850	8.450 19.000	6.330 250

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau HD – Beban Penyeimbang: 6,8 mt (14.991 pon) – tanpa Bucket, Pengangkatan Berat: Hidup



		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in				mm in
7.500 mm 300 in	kg pon											*9.300 *20.550	7.850 17.600	7.340 290
6.000 mm 240 in	kg pon					*10.000 *21.800	*10.000 *21.800	*9.300 *20.400	7.500 16.100			*8.950 *19.700	6.400 14.200	8.250 330
4.500 mm 180 in	kg pon			*14.450 *31.050	*14.450 *31.050	*11.400 *24.650	10.250 22.050	*9.900 *21.550	7.300 15.700			8.700 19.300	5.650 12.450	8.820 350
3.000 mm 120 in	kg pon			*18.000 *38.650	14.500 31.300	*13.000 *28.150	9.650 20.850	*10.700 *23.250	7.000 15.100	8.350	5.350	8.150 18.000	5.250 11.550	9.110 360
1.500 mm 60 in	kg pon			*16.850 *41.000	13.700 29.500	*14.350 *31.050	9.200 19.800	10.750 23.100	6.750 14.550	8.200	5.200	8.000 17.650	5.100 11.250	9.140 360
0 mm 0 in	kg pon			*19.800 *44.400	13.400 28.850	14.700 31.650	8.900 19.200	10.550 22.650	6.600 14.200			8.250 18.100	5.200 11.450	8.920 350
-1.500 mm -60 in	kg pon	*13.100 *29.800	*13.100 *29.800	*19.700 *42.800	13.400 28.800	14.600 31.400	8.800 19.000	10.450 22.550	6.500 14.050			8.900 19.650	5.600 12.400	8.420 340
-3.000 mm -120 in	kg pon	*23.600 *51.300	*23.600 *51.300	*17.950 *38.850	13.550 29.150	*13.800 *29.800	8.900 19.150	*10.450	6.600			*10.200 *22.500	6.500 14.450	7.600 300
-4.500 mm -180 in	kg pon	*18.850 *40.550	*18.850 *40.550	*14.650 *31.350	13.950 30.000	*10.900 *22.850	9.200 19.200					*9.950 *21.850	8.600 19.300	6.330 250



ISO 10567



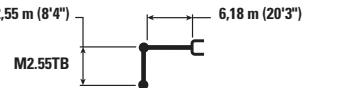
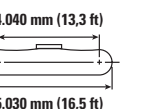
* Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas pengangkatan hidrolik, bukan beban penumpahan. Beban di atas sesuai dengan standar kapasitas angkat ekskavator hidrolik ISO 10567:2007. Beban tersebut tidak melebihi 87 % kapasitas pengangkatan hidrolik atau 75 % beban penumpahan. Bobot semua aksesoris pengangkat harus dikurangkan dari kapasitas pengangkatan di atas. Kapasitas pengangkatan didasarkan pada mesin yang terletak di atas permukaan yang seragam dan kokoh. Penggunaan titik alat kerja tambahan untuk memegang/mengangkat benda, dapat memengaruhi kinerja angkat mesin.

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

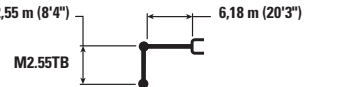
Bacalah selalu Panduan Pengoperasian dan Pemeliharaan yang sesuai untuk informasi produk tertentu.

Spesifikasi Ekskavator Hidraulis 336

Kapasitas Angkat Boom Massa – Beban Penyeimbang: 6,8 mt (14.991 pon) – tanpa Bucket, Pengangkatan Berat: Hidup

												
		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in				
												mm in
7.500 mm 300 in	kg pon					*10.150 *22.350	*10.150 22.350			*9.000 *19.900	8.850 *19.900	6.580 260
6.000 mm 240 in	kg pon					*10.500 *22.850	10.250 22.050	*9.800	7.050	*8.550 *18.850	6.900 15.350	7.600 300
4.500 mm 180 in	kg pon			*14.650 *31.550	*14.650 *31.550	*11.650 *25.250	9.800 21.100	*10.200 *22.300	6.900 14.800	*8.550 *18.800	5.950 13.150	8.210 330
3.000 mm 120 in	kg pon			*18.000 *38.650	13.950 30.150	*13.150 *28.450	9.250 19.900	10.550 22.650	6.650 14.300	8.650 19.050	5.450 12.000	8.520 340
1.500 mm 60 in	kg pon			*20.000 *43.150	13.150 28.300	*14.350 *31.050	8.750 18.900	10.250 22.100	6.400 13.800	8.450 18.600	5.300 11.650	8.550 340
0 mm 0 in	kg pon			*20.200 *43.800	12.850 27.650	14.150 30.400	8.500 18.300	10.100 21.700	6.250 13.450	8.700 19.150	5.450 11.950	8.310 330
-1.500 mm -60 in	kg pon	*17.800 *40.400	*17.800 *40.400	*19.200 *41.600	12.850 27.650	14.100 30.250	8.450 18.150	10.100 21.700	6.250 13.450	9.600 21.150	5.950 13.100	7.780 310
-3.000 mm -120 in	kg pon	*22.000 *47.800	*22.000 *47.800	*16.950 *36.600	13.100 28.150	*12.900 *27.650	8.550 18.450			*10.600 *23.350	7.150 15.900	6.880 270
-4.500 mm -180 in	kg pon			*12.450 *26.300	*12.450 *26.300					*9.850 *21.500	*9.850 *21.500	5.430 210

Kapasitas Angkat Boom Massa – Beban Penyeimbang: 6,8 mt (14.991 pon) – tanpa Bucket, Pengangkatan Berat: Hidup

												
		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in				
												mm in
7.500 mm 300 in	kg pon					*10.150 *22.350	*10.150 *22.350			*9.000 *19.900	8.950 *19.900	6.580 260
6.000 mm 240 in	kg pon					*10.500 *22.850	10.350 22.200	*9.800	7.100	*8.550 *18.850	6.950 15.500	7.600 300
4.500 mm 180 in	kg pon			*14.650 *31.550	*14.650 *31.550	*11.650 *25.250	9.850 21.250	*10.200 *22.300	6.950 14.950	*8.550 *18.800	6.000 13.250	8.210 330
3.000 mm 120 in	kg pon			*18.000 *38.650	14.100 30.400	*13.150 *28.450	9.300 20.100	10.650 22.900	6.700 14.450	8.700 19.200	5.500 12.150	8.520 340
1.500 mm 60 in	kg pon			*20.000 *43.150	13.250 28.550	*14.350 *31.050	8.850 19.050	10.350 22.300	6.450 13.900	8.500 18.750	5.350 11.750	8.550 340
0 mm 0 in	kg pon			*20.200 *43.800	13.000 27.900	14.300 30.700	8.600 18.450	10.200 21.950	6.300 13.600	8.800 19.350	5.500 12.050	8.310 330
-1.500 mm -60 in	kg pon	*17.800 *40.400	*17.800 *40.400	*19.200 *41.600	13.000 27.900	14.200 30.550	8.500 18.300	10.200 21.900	6.300 13.550	9.700 21.350	6.000 13.250	7.780 310
-3.000 mm -120 in	kg pon	*22.000 *47.800	*22.000 *47.800	*16.950 *36.600	13.200 28.400	*12.900 *27.650	8.650 18.650			*10.600 *23.350	7.250 16.050	6.880 270
-4.500 mm -180 in	kg pon			*12.450 *26.300	*12.450 *26.300					*9.850 *21.500	*9.850 *21.500	5.430 210



ISO 10567



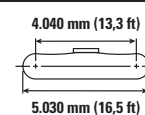
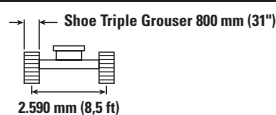
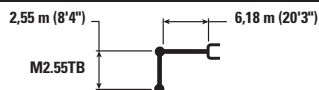
* Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas pengangkatan hidrolik, bukan beban penumpahan. Beban di atas sesuai dengan standar kapasitas angkat ekskavator hidrolik ISO 10567:2007. Beban tersebut tidak melebihi 87 % kapasitas pengangkatan hidrolik atau 75 % beban penumpahan. Bobot semua aksesoris pengangkat harus dikurangkan dari kapasitas pengangkatan di atas. Kapasitas pengangkatan didasarkan pada mesin yang terletak di atas permukaan yang seragam dan kokoh. Penggunaan titik alat kerja tambahan untuk memegang/mengangkat benda, dapat memengaruhi kinerja angkat mesin.

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

Bacalah selalu Panduan Pengoperasian dan Pemeliharaan yang sesuai untuk informasi produk tertentu.

Spesifikasi Ekskavator Hidraulis 336

Kapasitas Angkat Boom Massa – Beban Penyeimbang: 6,8 mt (14.991 pon) – tanpa Bucket, Pengangkatan Berat: Hidup



		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in				
												mm in
7.500 mm 300 in	kg pon					*10.150 *22.350	*10.150 *22.350			*9.000 *19.900	*9.000 *19.900	6.580 260
6.000 mm 240 in	kg pon					*10.500 *22.850	10.500 22.550	*9.800	7.250	*8.550 *18.850	7.050 15.750	7.600 300
4.500 mm 180 in	kg pon			*14.650 *31.550	*14.650 *31.550	*11.650 *25.250	10.000 21.600	*10.200 *22.300	7.050 15.200	*8.550 *18.800	6.100 13.450	8.210 330
3.000 mm 120 in	kg pon			*18.000 *38.650	14.300 30.900	*13.150 *28.450	9.450 20.400	10.800 23.250	6.800 14.650	8.850 *19.500	5.600 12.350	8.520 340
1.500 mm 60 in	kg pon			*20.000 *43.150	13.500 29.050	*14.350 *31.050	9.000 19.400	10.550 22.700	6.600 14.150	8.650 19.100	5.450 11.950	8.550 340
0 mm 0 in	kg pon			*20.200 *43.800	13.200 28.400	14.550 31.250	8.750 18.800	10.400 22.300	6.400 13.800	8.950 19.700	5.600 12.300	8.310 330
-1.500 mm -60 in	kg pon	*17.800 *40.400	*17.800 *40.400	*19.200 *41.600	13.200 28.400	14.450 31.050	8.650 18.650	10.350 22.300	6.400 13.800	9.850 21.750	6.100 13.500	7.780 310
-3.000 mm -120 in	kg pon	*22.000 *47.800	*22.000 *47.800	*16.950 *36.600	13.450 28.900	*12.900 *27.650	8.800 18.950			*10.600 *23.350	7.350 16.300	6.880 270
-4.500 mm -180 in	kg pon			*12.450 *26.300	*12.450 *26.300					*9.850 *21.500	*9.850 *21.500	5.430 210

Spesifikasi Ekskavator Hidraulis 336

Spesifikasi dan Kompatibilitas Bucket

	Linkage	Lebar		Kapasitas		Bobot		Isi	Beban penyeimbang 6,8 mt (14.991 pon)		
		mm	in	m³	yd³	kg	pon	%	Reach Boom HD		Mass Boom
									HD R2.8 (9'2")	HD R3.2 (10'6")	M2.55 (8'4")
Pin-On (Tanpa Quick Coupler)											
General Duty	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.181	2.604	100	●	●	
	DB	1.500	60	1,87	2,44	1.321	2.911	100	●	⊙	
Heavy Duty	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.630	3.593	100	⊙	⊙	
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.762	3.884	100	⊖	⊖	
	DB	1.400	55	1,64	2,14	1.510	3.329	100	●	●	
	DB	1.500	61	1,88	2,46	1.620	3.571	100	⊙	⊙	
	DB	1.650	67	2,12	2,77	1.718	3.787	100	⊖	⊖	
Severe Duty	DB	1.200	48	1,40	1,83	1.478	3.258	90	●	●	
	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.581	3.485	90	●	●	
	DB	1.400	56	1,64	2,14	1.720	3.791	90	●	●	
	DB	1.700	67	2,12	2,77	2.004	4.417	90	⊖	⊖	
Penggali Severe Duty	DB	1.550	61	1,90	2,48	1.864	4.109	90	⊙	⊙	
General Duty	TB	1.800	71	2,60	3,40	2.214	4.880	100			○
Heavy Duty	TB	1.850	72	2,69	3,52	2.387	5.262	100			○
	TB	1.650	65	2,41	3,15	2.392	5.273	100			○
	TB	1.750	69	2,50	3,27	2.352	5.185	100			○
	TB	1.950	77	3,08	4,03	2.710	5.974	100			◇
Severe Duty	TB	1.600	63	2,20	2,88	2.390	5.268	90			⊖
Penggali Severe Duty	TB	1.650	66	2,41	3,16	2.367	5.218	90			⊖
Beban maksimum dengan pin-on (payload + bucket)								kg	5.220	4.915	5.675
								pon	11.508	10.836	12.511

Beban di atas sesuai dengan standar ekskavator hidraulis EN474-5:2006 + A3:2013, tidak melebihi 87 % kapasitas pengangkatan hidraulis atau 75 % kapasitas tuang dengan linkage depan yang diperpanjang seluruhnya di garis tanah dengan bucket melengkung.

Kapasitas berdasarkan ISO 7451:2007.

Bobot bucket dengan ujung Tugas Umum.

Kepadatan Bahan Maksimum:

- 2.100 kg/m³ (3.500 pon/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 pon/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 pon/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 pon/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 pon/yd³)

Caterpillar merekomendasikan penggunaan alat kerja yang sesuai untuk memaksimalkan nilai yang diterima pelanggan dari produk kami. Penggunaan alat kerja, termasuk bucket, yang berada di luar rekomendasi atau spesifikasi Caterpillar untuk bobot, dimensi, aliran, tekanan, dan lain-lain dapat menghasilkan kinerja yang kurang optimal, termasuk namun tidak terbatas pada pengurangan produksi, stabilitas, keandalan, dan daya tahan komponen. Penggunaan alat kerja yang tidak benar sehingga menyebabkan gerakan menyapu, mencongkel, memutar, dan/ atau menahan beban berat akan mengurangi umur boom dan stick.

(berlanjut di halaman berikutnya)

Spesifikasi dan Kompatibilitas Bucket (lanjutan)

	Linkage	Lebar		Kapasitas		Bobot		Isi	Beban penyeimbang 6,8 mt (14.991 pon)			
		mm	in	m³	yd³	kg	pon		%	Reach Boom HD		Mass Boom
										HD R2.8 (9'2")	HD R3.2 (10'6")	M2.55 (8'4")
Dengan Coupler Pin Grabber Cat												
General Duty	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.181	2.604	100	●	⊙		
	DB	1.500	60	1,87	2,44	1.321	2.911	100	⊙	⊖		
Heavy Duty	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.630	3.593	100	⊖	○		
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.762	3.884	100	○	○		
	DB	1.400	55	1,64	2,14	1.510	3.329	100	⊙	⊖		
	DB	1.500	61	1,88	2,46	1.620	3.571	100	⊖	○		
	DB	1.650	67	2,12	2,77	1.718	3.787	100	○	○		
Severe Duty	DB	1.200	48	1,40	1,83	1.478	3.258	90	●	●		
	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.581	3.485	90	⊙	⊙		
	DB	1.400	56	1,64	2,14	1.720	3.791	90	⊙	⊖		
	DB	1.700	67	2,12	2,77	2.004	4.417	90	○	○		
Penggali Severe Duty	DB	1.550	61	1,90	2,48	1.864	4.109	90	⊖	○		
General Duty	TB	1.800	71	2,60	3,40	2.214	4.880	100			◇	
Heavy Duty	TB	1.850	72	2,69	3,52	2.387	5.262	100			X	
	TB	1.650	65	2,41	3,15	2.392	5.273	100			◇	
	TB	1.750	69	2,50	3,27	2.352	5.185	100			◇	
Severe Duty	TB	1.600	63	2,20	2,88	2.390	5.268	90			◇	
Penggali Severe Duty	TB	1.650	66	2,41	3,16	2.367	5.218	90			◇	
Beban maksimum dengan coupler (payload + bucket)								kg	4.524	4.219	4.624	
								pon	9.974	9.302	10.194	

Beban di atas sesuai dengan standar ekskavator hidraulis EN474-5:2006 + A3:2013, tidak melebihi 87 % kapasitas pengangkatan hidraulis atau 75 % kapasitas tuang dengan linkage depan yang diperpanjang seluruhnya di garis tanah dengan bucket melengkung.

Kapasitas berdasarkan ISO 7451:2007.

Bobot bucket dengan ujung Tugas Umum.

Kepadatan Bahan Maksimum:

- 2.100 kg/m³ (3.500 pon/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 pon/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 pon/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 pon/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 pon/yd³)
- X Tidak Direkomendasikan

Caterpillar merekomendasikan penggunaan alat kerja yang sesuai untuk memaksimalkan nilai yang diterima pelanggan dari produk kami. Penggunaan alat kerja, termasuk bucket, yang berada di luar rekomendasi atau spesifikasi Caterpillar untuk bobot, dimensi, aliran, tekanan, dan lain-lain dapat menghasilkan kinerja yang kurang optimal, termasuk namun tidak terbatas pada pengurangan produksi, stabilitas, keandalan, dan daya tahan komponen. Penggunaan alat kerja yang tidak benar sehingga menyebabkan gerakan menyapu, mencongkel, memutar, dan/atau menahan beban berat akan mengurangi umur boom dan stick.

(berlanjut di halaman berikutnya)

Spesifikasi Ekskavator Hidraulis 336

Spesifikasi dan Kompatibilitas Bucket (lanjutan)

	Linkage	Lebar		Kapasitas		Bobot		Isi	Beban penyeimbang 6,8 mt (14.991 pon)			
		mm	in	m³	yd³	kg	pon		%	Reach Boom HD		Mass Boom
										HD R2.8 (9'2")	HD R3.2 (10'6")	M2.55 (8'4")
Dengan CW Quick Coupler												
General Duty	DB	1.500	59	1,88	2,46	1.256	2.768	100	⊙	⊖		
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.334	2.940	100	⊖	⊖		
Heavy Duty	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.419	3.128	100	●	⊙		
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.516	3.342	100	⊙	⊖		
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.650	3.637	100	⊖	○		
Severe Duty	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.775	3.913	90	⊖	○		
Pembersihan Parit	DB	2.200	87	2,40	3,14	1.346	2.967	100	○	○		
	DB	1.800	72	1,96	2,56	1.163	2.564	100	⊙	⊖		
	DB	2.000	79	2,18	2,85	1.250	2.756	100	⊖	⊖		
Heavy Duty	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.120	4.673	100			○	
Severe Duty	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.267	4.998	90			○	
Beban maksimum dengan coupler (payload + bucket)								kg	4.747	4.442	5.202	
								pon	10.465	9.793	11.468	
Dengan CWS Quick Coupler												
General Duty	DB	1.200	47	1,40	1,84	1.026	2.262	100	●	●		
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.227	2.815	100	⊖	⊖		
	DB	1.800	71	2,36	3,09	1.372	3.025	100	⊖	○		
Heavy Duty	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.461	3.221	100	⊙	⊖		
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.581	3.486	100	⊖	○		
Severe Duty	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.706	3.761	90	⊖	⊖		
Pembersihan Parit	DB	2.400	94	2,04	2,67	1.266	2.791	100	⊙	⊖		
	DB	2.200	87	2,40	3,14	1.347	2.970	100	⊖	○		
Heavy Duty	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.052	4.524	100			○	
Severe Duty	TB	1.350	54	1,87	2,44	1.898	4.185	90			⊙	
	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.199	4.848	90			○	
Beban maksimum dengan coupler (payload + bucket)								kg	4.777	4.472	5.232	
								pon	10.531	9.859	11.535	

Beban di atas sesuai dengan standar ekskavator hidraulis EN474-5:2006 + A3:2013, tidak melebihi 87 % kapasitas pengangkatan hidraulis atau 75 % kapasitas tuang dengan linkage depan yang diperpanjang seluruhnya di garis tanah dengan bucket melengkung.
Kapasitas berdasarkan ISO 7451:2007.
Bobot bucket dengan ujung Tugas Umum.

Kepadatan Bahan Maksimum:

- 2.100 kg/m³ (3.500 pon/yd³)
- ⦿ 1.800 kg/m³ (3.000 pon/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 pon/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 pon/yd³)

Caterpillar merekomendasikan penggunaan alat kerja yang sesuai untuk memaksimalkan nilai yang diterima pelanggan dari produk kami. Penggunaan alat kerja, termasuk bucket, yang berada di luar rekomendasi atau spesifikasi Caterpillar untuk bobot, dimensi, aliran, tekanan, dan lain-lain dapat menghasilkan kinerja yang kurang optimal, termasuk namun tidak terbatas pada pengurangan produksi, stabilitas, keandalan, dan daya tahan komponen. Penggunaan alat kerja yang tidak benar sehingga menyebabkan gerakan menyapu, mencongkel, memutar, dan/atau menahan beban berat akan mengurangi umur boom dan stick.

Panduan Penawaran Attachment

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

☒ Sesuai

☐ Tidak Sesuai

ATTACHMENT DENGAN PIN

Undercarriage		L		
Beban Penyeimbang		6,8 mt (14.991 pon)		
Tipe Boom		Penjangkau HD		ME
Panjang Stick		HD 2,8 m (9'2")	HD 3,2 m (10'6")	2,55 m (8'4")
Hammer Hidraulis	H140 GC	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 GC			✓
	H180 GC S			✓
Kompaktor (Pelat Getar)	CVP110	✓	✓	✓

Peralatan Standar dan Opsional 336

Peralatan Standar dan Opsional

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

	Standar	Opsional		Standar	Opsional
MESIN			UNDERCARRIAGE DAN STRUKTUR		
Tiga mode daya yang dapat dipilih: Power, Smart, Eco	✓		Undercarriage panjang	✓	
Kontrol kecepatan mesin otomatis	✓		Pengait derek pada rangka dasar	✓	
Kemampuan bekerja di ketinggian hingga 3.300 m (10.830 ft)	✓		Pelindung pemandu track dengan panjang penuh		✓
Kapasitas pendinginan ambien-tinggi 52 °C (126 °F)	✓		Pelindung pemandu track bersegmen		✓
Kipas putaran balik hidrolik		✓	Pelindung poros putar	✓	
Kemampuan penyalan mesin pada suhu dingin -18 °C (0 °F)	✓		Pelindung alas HD	✓	
Kemampuan penyalan mesin pada suhu dingin -32 °C (-25 °F)		✓	Pelindung motor travel HD	✓	
Filter udara elemen ganda dengan precleaner terintegrasi	✓		Track berpelumas gemuk	✓	
Filter utama empat mikron dua tahap dan filter primer 10 mikron dengan pemisah air dan saklar indikator pemisah air	✓		Beban penyeimbang 6,8 mt (14.991 pon)	✓	
Kemampuan biodiesel hingga B20	✓		Track shoes dengan double grouser 600 mm (24")		✓
Penonaktifan jarak jauh	✓		Shoe track triple grouser 600 mm (24")		✓
SISTEM HIDRAULIS			Shoe track triple grouser 600 mm (24") HD		✓
Sirkuit regenerasi boom dan stick	✓		Shoe track triple grouser 700 mm (28")		✓
Katup kontrol utama elektronik	✓		Shoe track triple grouser 800 mm (31")		✓
Mode pengangkatan berat	✓		BOOM, STICK DAN LINKAGE		
Pemanasan oli hidrolik otomatis	✓		Boom massa 6,18 m (20'3")		✓
Kapabilitas oli hidrolik bio	✓		Boom Penjangkau HD 6,5 m (21'4")		✓
Katup peredam ayunan balik	✓		Stick 2,55 m (8'4")		✓
Rem parkir swing otomatis	✓		Stick HD 2,8 m (9'2")		✓
Filter aliran balik hidrolik berkinerja tinggi	✓		Stick HD 3,2 m (10'6")		✓
Gerak dua kecepatan	✓		Linkage bucket, tipe TB dengan mata pengangkat, Cat GRADE		✓
Ayunan halus		✓	Linkage bucket, tipe DB dengan mata pengangkat, Cat GRADE		✓
Sirkuit tambahan satu-jalur		✓	SISTEM KELISTRIKAN		
Sirkuit tambahan dua-jalur gabungan		✓	Aki 1.000 CCA bebas pemeliharaan (×2)	✓	
Sirkuit tambahan dua-jalur gabungan dengan filter aliran balik hammer		✓	Sakelar pemutus listrik terpusat	✓	
Sirkuit quick coupler untuk Cat Pin Grabber dan CW Khusus		✓	Lampu LED sasis, lampu boom kiri/kanan, lampu kabin	✓	
			Lampu kerja sekeliling premium		✓

(berlanjut di halaman berikutnya)

Peralatan Standar dan Opsional (lanjutan)

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

	Standar	Opsional		Standar	Opsional
TEKNOLOGI CAT			SERVIS DAN PEMELIHARAAN		
Cat Product Link™	✓		Lokasi filter oli mesin dan filter bahan bakar yang digabung	✓	
Pengenalan alat kerja	✓		Lubang pengambilan sampel untuk Pengambilan Sampel Oli Berkala (S·O·S SM)	✓	
Pelacakan alat kerja*	✓		Pemeliharaan yang mudah dengan QuickEvac™		✓
Penangkap laser		✓	Pompa pengisian bahan bakar elektrik dengan pemutus otomatis		✓
Cat GRADE with 2D dan memori offset	✓		KESELAMATAN DAN KEAMANAN		
Cat GRADE dengan Advanced 2D		✓	Sistem keamanan One Key Caterpillar	✓	
Cat GRADE dengan konektivitas 3D:		✓	Kotak alat/penyimpanan eksternal yang dapat dikunci	✓	
– Virtual Reference Station**			Pintu, tangki bahan bakar dan hidrolik yang dapat dikunci	✓	
– Internet Base Service Station**			Kompartemen pengurusan bahan bakar yang dapat dikunci	✓	
– Trimble Connected Community**			Platform servis dengan pelat anti-selip dan baut tersembunyi	✓	
Cat Assist:	✓		Susunan dan pegangan tangan sisi kanan (sesuai ISO 2867:2011)	✓	
– Grade Assist			Klakson penanda/peringatan	✓	
– Boom Assist			Sakelar pematian mesin sekunder dari permukaan tanah	✓	
– Bucket Assist			Kamera tampilan belakang	✓	
– Swing Assist			360° visibility		✓
– Lift Assist			Sistem pelindung benda jatuh (tidak kompatibel dengan penutup lampu kabin, pelindung hujan)		✓
Cat PAYLOAD:	✓				
– Bobot statis					
– Kalibrasi semiotomatis					
– Informasi Payload/siklus					
– Kemampuan pelaporan USB					
2D E-Fence:	✓				
– E-ceiling					
– E-floor					
– E-swing					
– E-wall					
– E-cab avoidance					
Penghentian hammer otomatis	✓				
Fungsi Remote Service	✓				
Auto Dig Boost	✓				

*Dipasangkan dengan pelacak Locator Lampiran PL161.

**Diperlukan langganan.

Kit dan Attachment yang Dipasang Dealer

Attachment dapat berbeda-beda. Hubungi dealer Cat Anda untuk rinciannya.

KABIN

- Wiper bawah radial
- Pedal listrik sisi kiri/kanan untuk kontrol alat
- Pelindung hujan ditambah penutup lampu kabin
- Lubang atap polikarbonat

KESELAMATAN DAN KEAMANAN

- Kunci tombol Bluetooth®

PELINDUNG

- Sistem pelindung benda jatuh (tidak kompatibel dengan penutup lampu kabin, pelindung hujan)
- Pelindung kisi bagian depan penuh (tidak kompatibel dengan penutup lampu kabin, pelindung hujan)
- Pelindung kisi bagian depan bawah

Opsi Kabin

	Comfort	Deluxe
ROPS, peredam suara standar	●	●
Monitor layar sentuh LCD beresolusi tinggi 203 mm (8")	●	●
Monitor layar sentuh LCD beresolusi tinggi 254 mm (10")	○	○
Monitor layar sentuh LCD beresolusi tinggi 254 mm (10") + monitor tambahan (untuk digunakan dengan Cat GRADE dengan Advanced 2D atau Cat GRADE dengan 3D)	○	○
Penyejuk udara dua tingkat otomatis	●	●
Jog dial dan tombol pintasan untuk kontrol monitor	●	●
Kontrol mesin dengan tombol penyalan tanpa kunci	●	●
Konsol dengan tinggi yang dapat disesuaikan dalam tiga tingkat, dengan alat	●	X
Konsol dengan tinggi yang dapat disesuaikan secara tak terbatas dan tanpa alat	X	●
Suspensi kursi yang dapat disesuaikan secara mekanis	●	X
Kursi yang dilengkapi pemanas dengan suspensi udara yang dapat disesuaikan	X	●
Sabuk pengaman 51 mm (2")	●	●
Konsol sisi kiri lurus	●	X
Konsol sisi kiri miring	X	●
Radio terintegrasi Bluetooth	●	X
Radio Bluetooth terintegrasi dengan port USB	X	●
Stopkontak DC 12V	●	●
Penyimpanan dokumen	●	●
Net penyimpanan kepala belakang dan net penyimpanan kotak makanan	X	●
Penyangga cangkir dan botol	●	●
Jendela depan dua bagian yang dapat dibuka	●	●
Wiper radial atas dengan penyemprot air	●	●
Wiper bawah radial	○	○
Lubang jendela baja yang dapat dibuka	●	X
Lubang jendela atap polikarbonat	X	●
Lubang atap polikarbonat yang bisa dibuka	○	○
Lampu kubah LED	●	●
Lampu floor welcome	●	●
Tabir surya kaca depan dengan penggulung	●	●
Tabir surya kaca belakang dengan penggulung	○	○
Karpet lantai yang bisa dicuci	●	●
Dapat dipasang suar	●	●

● Standar

○ Opsional

X Tidak tersedia

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.

A8XQ2366-02 (08-2020)
Menggantikan A8XQ2366-01
Nomor Perakitan: 07C
(India, Indonesia, Asia Tenggara)

