



Hydraulic Excavator 333

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	3
Kinerja Suara	3
Bobot Kerja dan Tekanan ke Tanah	3
Bobot Komponen Utama	4
Dimensi	5
Rentang Kerja	6
Kapasitas Angkat Boom Penjangkau	7
Kapasitas Angkat Boom Massa	15
Kapasitas Angkat Boom SLR	19
Spesifikasi dan Kompatibilitas Bucket:	
Afrika, Timur Tengah, Eurasia	25
Indonesia	26
Amerika Selatan	27
Asia Tenggara	28
Kepulauan Pasifik	29
Panduan Penawaran Attachment:	
Afrika, Timur Tengah	30
Eurasia	36
Amerika Selatan	42
Asia Tenggara, Indonesia	48
Perlengkapan Standar dan Opsional	49
Kit dan Attachment yang Dipasang Dealer	51

Hydraulic Excavator 333 Spesifikasi

Engine

Model Engine	Cat® C7.1	
Daya Bersih		
ISO 9249	193,8 kW	260 hp
ISO 9249 (DIN)	263 hp (metrik)	
Daya Engine		
ISO 14396	195 kW	261 hp
ISO 14396 (DIN)	265 hp (metrik)	
Diameter	105 mm	4 in
Langkah	135 mm	5 in
Kapasitas Silinder	7,01 L	428 in ³
Kemampuan Biodiesel	Hingga B20 ⁽¹⁾	

- Memenuhi standar emisi Stage III Non-Jalan Raya China, setara EPA Tier 3 AS dan Stage IIIA UE.
 - Direkomendasikan untuk digunakan hingga ketinggian 4500 m (14.764 ft) dengan penurunan daya engine di atas 3000 m (9842,5 ft).
 - Daya yang tercantum diuji sesuai standar tertentu yang berlaku pada saat produksi.
 - Daya bersih yang tercantum adalah daya yang tersedia pada flywheel apabila engine dilengkapi dengan kipas, sistem pemasukan udara, sistem buang, dan alternator.
 - Kecepatan engine di 2000 rpm.
- ⁽¹⁾ Engine Cat kompatibel dengan bahan bakar diesel yang dicampur dengan bahan bakar karbon intensitas rendah 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. Hubungi dealer Cat Anda atau lihat “Rekomendasi Cairan Alat Berat Caterpillar” (S8BU6250) untuk mengetahui detailnya.

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

Mekanisme Swing

Kecepatan Swing	11,5 rpm	
Torsi Ayun Maksimum	111 kNm	81.869 lbf-ft

Bobot

Bobot Kerja	32.600 kg	71.800 lb
-------------	-----------	-----------

- Undercarriage panjang, Boom penjangkau HD, Stick HD R3,2 (10'6"), Bucket HD 2,0 m³ (2,62 yd³), Shoe grouser tripel 600 mm (24"), dan Counterweight 7700 kg (16.980 lb).

Bobot Kerja	32.100 kg	70.800 lb
-------------	-----------	-----------

- Undercarriage panjang, Boom massa, Stick M2,5 (8'2"), Bucket HD 2,36 m³ (3,08 yd³), Shoe grouser tripel 600 mm (24"), dan Counterweight 7700 kg (16.980 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)	50	
Jumlah Roller Track (setiap sisi)	9	
Jumlah Roller Carrier (setiap sisi)	2	

Penggerak

Kemampuan Menanjak	35°/70%	
Kecepatan Travel Maksimum	5,9 km/h	3,7 mph
Gaya Tarik Drawbar Maksimum	248 kN	55.820 lbf

Sistem Hidraulik

Sistem Utama – Aliran Maksimum – Implement	560 L/min (280 × 2 pompa)	148 gal/min (74 × 2 pompa)
Tekanan Maksimum – Peralatan – Normal	35.000 kPa	5075 psi
Tekanan Maksimum – Travel	35.000 kPa	5075 psi
Tekanan Maksimum – Swing	29.800 kPa	4,321 psi
Silinder Boom – Diameter	140 mm	6 in
Silinder Boom – Langkah	1407 mm	55 in
Silinder Stick – Diameter	160 mm	6 in
Silinder Stick – Langkah	1646 mm	65 in
Silinder Bucket – Diameter	145 mm	6 in
Silinder Bucket – Langkah	1151 mm	45 in

Kapasitas Pengisian Ulang Servis

Kapasitas Tangki Bahan Bakar	474 L	125,2 gal
Sistem Pendinginan	25 L	6,6 gal
Oli Engine (dengan filter)	25 L	6,6 gal
Penggerak Swing	11,5 L	3,0 gal
Final Drive (masing-masing)	4,5 L	1,2 gal
Sistem Hidraulik (termasuk tangki)	310 L	81,9 gal
Tangki Hidraulik (termasuk pipa isap)	147 L	38,8 gal

Standar

Rem	ISO 10265:2008
Kabin/Struktur Pelindung Bahaya Terguling (ROPS, Roll-Over Protective Structure)	ISO 12117-2:2008
Kabin/Sistem Pelindung Benda Jatuh (FOGS, Falling Object Guard System) (opsional)	ISO 10262:1998 – Level II

Kinerja Suara

ISO 6395 (eksternal)	103 dB(A)
ISO 6396 (di dalam kabin)	73 dB(A)

- Bila dipasang dan dirawat dengan benar, kabin yang disediakan oleh Caterpillar, sewaktu diuji dengan pintu dan jendela yang tertutup menurut ANSI/SAE J1166 OCT98, telah memenuhi persyaratan OSHA dan MSHA untuk batasan tingkat kebisingan suara terhadap operator yang berlaku sejak saat dibuat di pabrik.
- 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.

Bobot Kerja dan Tekanan ke Tanah

Konfigurasi Alat Berat Dasar	Double Grouser Track Shoe 600 mm (24")		Shoe Grouser Tripel 600 mm (24")		Shoe Grouser Tripel 700 mm (28")		Shoe Grouser Tripel 800 mm (31")	
	Bobot	Tekanan ke Tanah	Bobot	Tekanan ke Tanah	Bobot	Tekanan ke Tanah	Bobot	Tekanan ke Tanah
Rangka Dasar dengan Roller Track dan Roller Carrier	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
Alat Berat Dasar dengan Undercarriage Panjang dan Counterweight 7700 kg (16.980 lb)								
Boom Penjangkau HD + Stick HD R3,2 (10'6") + Bucket HD 2,0 m ³ (2,62 yd ³)	32.900 (72.500)	63 (9,1)	32.600 (71.800)	62 (9,0)	32.900 (72.600)	54 (7,8)	33.500 (73.900)	48 (6,9)
Boom Penjangkau HD + Stick HD R2,8 (9'2") + Bucket HD 2,0 m ³ (2,62 yd ³)	32.800 (72.300)	62 (9,1)	32.500 (71.600)	62 (9,0)	32.800 (72.400)	54 (7,8)	33.500 (73.700)	48 (6,9)
Boom Massa + Stick M2,5 (8'2") + Bucket HD 2,36 m ³ (3,08 yd ³)	32.400 (74.400)	62 (9,1)	32.100 (70.800)	61 (8,9)	32.500 (71.500)	53 (7,7)	33.100 (72.900)	47 (6,8)

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

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

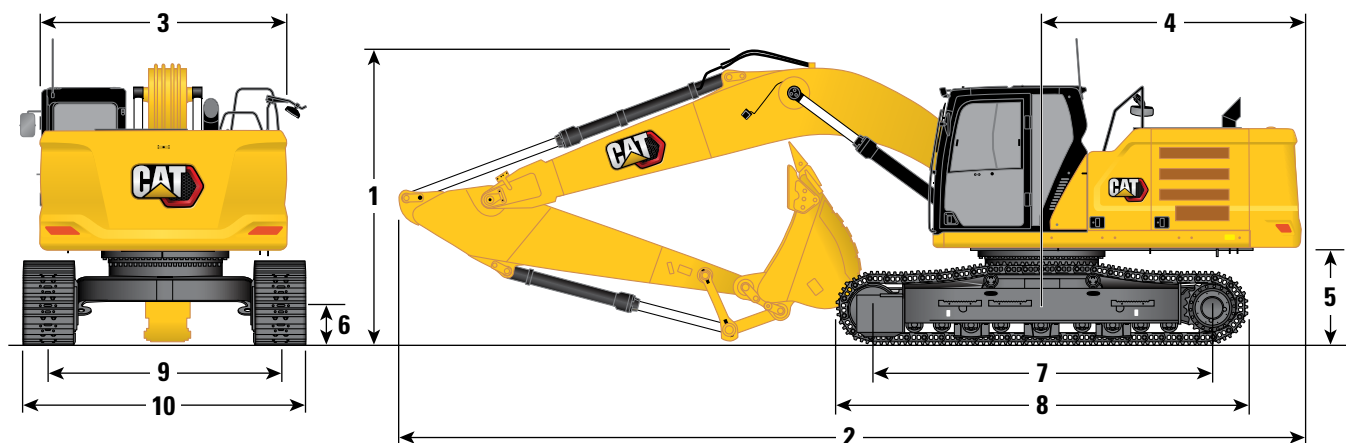
Bobot Komponen Utama

	kg	lb
Berat Alat Berat Dasar (dengan counterweight 7700 kg [16.980 lb], rangka atas, undercarriage panjang dengan roller track dan dua silinder boom – tidak termasuk boom, stick, bucket, silinder stick, silinder bucket, track, tangki bahan bakar, dan operator)	22.130	48.770
Track Shoe:		
Triple Grouser Track Shoe dengan Lebar 600 mm (24"), Tebal 11 mm (0,43")	3650	8040
Double Grouser Track Shoe dengan Lebar 600 mm (24"), Tebal 14,5 mm (0,57")	3980	8800
Triple Grouser Track Shoe dengan Lebar 700 mm (28"), Tebal 11 mm (0,43")	3990	8790
Triple Grouser Track Shoe dengan Lebar 800 mm (31"), Tebal 13 mm (0,51") dengan Ekstensi Pijakan	4610	10.160
Dua Silinder Boom	500	1100
Bobot Tangki Bahan Bakar 90% dan Operator 75 kg (165 lb)	470	1040
Counterweight:		
Counterweight 7700 kg (16,980 lb)	7700	16.970
Boom (termasuk saluran, pin, silinder stick):		
Boom Penjangkau HD 6,15 m (20'2")	2770	6110
Boom Massa 5,55 m (18'2")	2390	5270
Boom Penjangkau Super Panjang 10,2 m (33'6")	3250	7160
Stick (termasuk saluran, pin, silinder bucket, dan linkage bucket):		
Stick Penjangkau HD R2,8DB (9'2")	1780	3920
Stick Penjangkau HD R3,2DB (10'6")	1870	4120
Stick Massa M2,5DB (8'2")	1670	3680
Stick Penjangkau Super Panjang SLR7,85A (25'9")	1580	3480
Bucket (tanpa linkage, dengan tip, dan sidecutter):		
1,64 m ³ (2,15 yd ³) Linkage SDS, DB	1770	3900
1,88 m ³ (2,46 yd ³) Linkage HD, DB	1680	3700
1,91 m ³ (2,50 yd ³) Linkage SDS, DB	1930	4250
2,0 m ³ (2,62 yd ³) Linkage HD, DB	1680	3700
2,36 m ³ (3,08 yd ³) Linkage HD, DB	1790	3950
2,4 m ³ (3,13 yd ³) Linkage HD, DB	1850	4100
2,6 m ³ (3,40 yd ³) Linkage HD, DB	1920	4230
0,57 m ³ (0,75 yd ³) Linkage DC, A	390	860
0,74 m ³ (0,97 yd ³) Linkage DC, A	460	1010
Quick Coupler:		
Pin Grabber QC CB tanpa Pin	500	1100
Pin Grabber QC CB dengan Pin	530	1170

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Dimensi

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

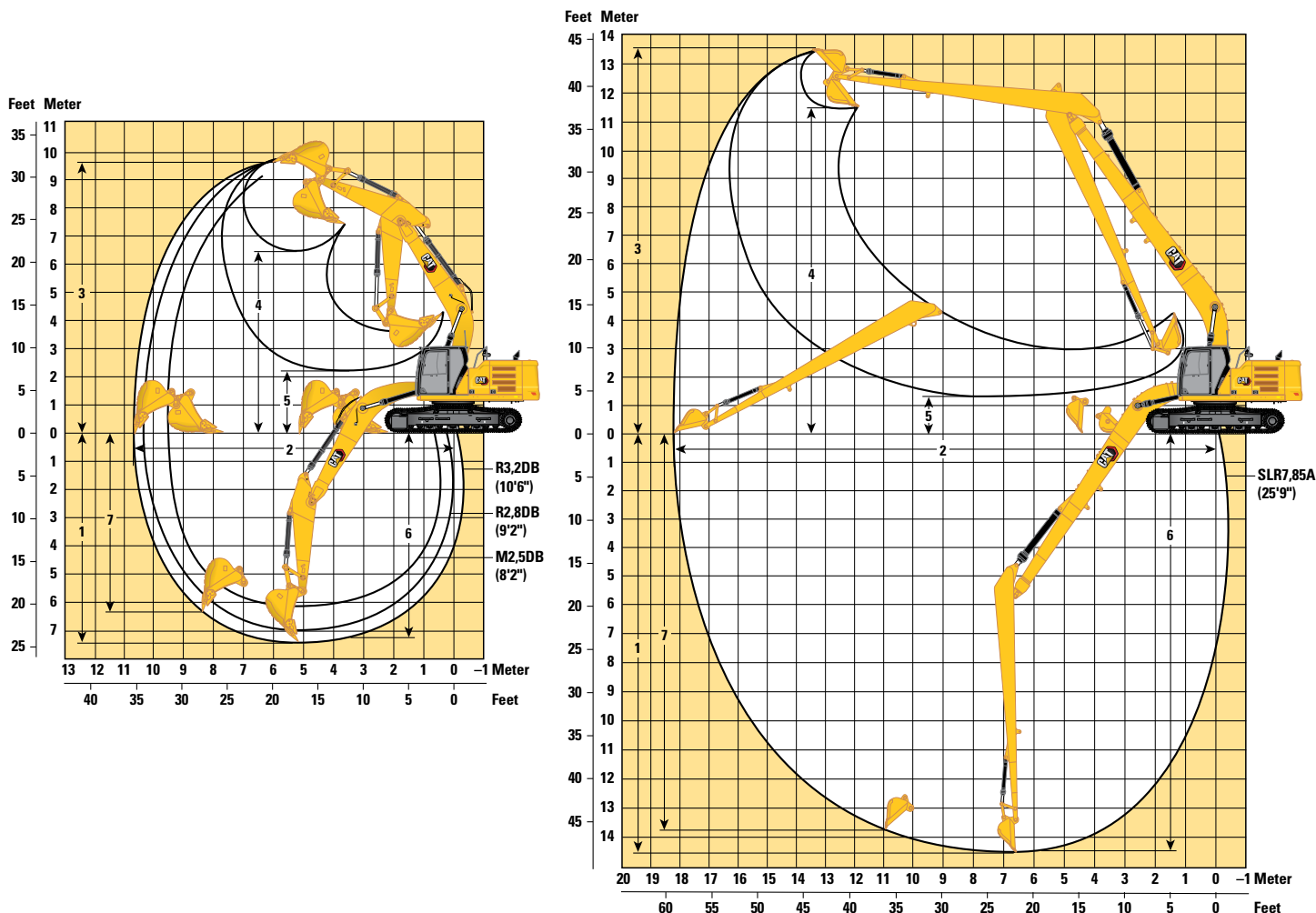


Opsi Boom	Boom Penjangkau HD 6,15 m (20'2")				Boom Massa 5,55 m (18'2")		Boom SLR 10,2 m (33'6")	
Opsi Stick	Stick Penjangkau HD HD R2,8DB (9'2") HD R3,2DB (10'6")				Stick Massa M2,5DB (8'2")		Stick SLR SLR7,85A (25'9")	
1 Ketinggian Alat Berat:								
Tinggi Kabin Atas	3060 mm	10'0"	3060 mm	10'0"	3060 mm	10'0"	3060 mm	10'0"
Tinggi FOGS Atas	3200 mm	10'6"	3200 mm	10'6"	3200 mm	10'6"	3200 mm	10'6"
Tinggi Pegangan Tangan	3060 mm	10'0"	3060 mm	10'0"	3060 mm	10'0"	3060 mm	10'0"
Dengan Boom/Stick/Bucket Terpasang	3650 mm	12'0"	3580 mm	11'9"	3530 mm	11'7"	3230 mm	10'7"
Dengan Boom/Stick Terpasang	3650 mm	12'0"	3580 mm	11'9"	3440 mm	11'3"	3230 mm	10'7"
Dengan Boom Terpasang	3060 mm	10'0"	3060 mm	10'0"	3060 mm	10'0"	3060 mm	10'0"
2 Panjang Alat Berat:								
Dengan Boom/Stick/Bucket Terpasang	10.450 mm	34'3"	10.450 mm	34'3"	9870 mm	32'5"	14.480 mm	47'6"
Dengan Boom/Stick Terpasang	10.450 mm	34'3"	10.450 mm	34'3"	9850 mm	32'4"	14.480 mm	47'6"
Dengan Boom Terpasang	9230 mm	30'3"	9230 mm	30'3"	8600 mm	28'3"	13.390 mm	43'11"
3 Lebar Rangka Atas	2930 mm	9'7"	2930 mm	9'7"	2930 mm	9'7"	2930 mm	9'7"
4 Radius Ayunan Ekor	3130 mm	10'3"	3130 mm	10'3"	3130 mm	10'3"	3130 mm	10'3"
5 Jarak Bebas Counterweight	1120 mm	3'8"	1120 mm	3'8"	1120 mm	3'8"	1120 mm	3'8"
6 Jarak Bebas ke Tanah	480 mm	1'7"	480 mm	1'7"	490 mm	1'7"	480 mm	1'7"
7 Panjang Track – Panjang ke Titik Tengah Roller	3990 mm	13'1"	3990 mm	13'1"	3990 mm	13'1"	3990 mm	13'1"
8 Panjang Track – Panjang Keseluruhan	4860 mm	15'11"	4860 mm	15'11"	4860 mm	15'11"	4860 mm	15'11"
9 Gauge Track – Dipanjangkan	2740 mm	9'0"	2740 mm	9'0"	2740 mm	9'0"	2740 mm	9'0"
10 Lebar Undercarriage:								
Shoe 600 mm (24")	3340 mm	10'11"	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"	3440 mm	11'3"
Shoe 800 mm (31")	3540 mm	11'7"	3540 mm	11'7"	3540 mm	11'7"	3540 mm	11'7"
Tipe Bucket	HD		HD		HD		DC	
Kapasitas Bucket	2,0 m ³	2,62 yd ³	2,0 m ³	2,62 yd ³	2,36 m ³	3,09 yd ³	0,57 m ³	0,75 yd ³
Radius Tip Bucket	1784 mm	5'10"	1784 mm	5'10"	1787 mm	5'10"	1073 mm	3'6"

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Rentang Kerja

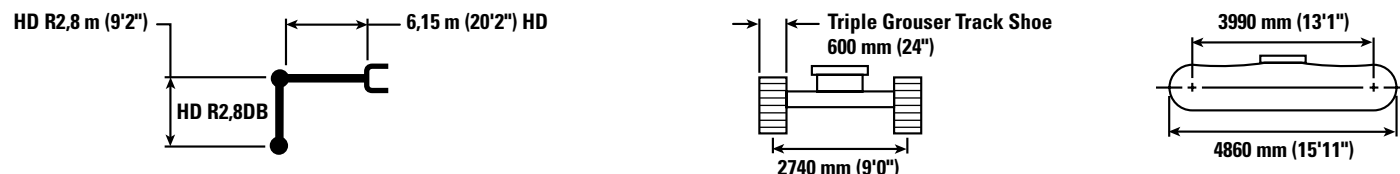
Semua dimensi merupakan nilai perkiraan dan bisa berbeda tergantung pada pilihan bucket.

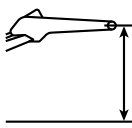
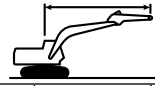


Opsi Boom	Boom Penjangkau HD 6,15 m (20'2")				Boom Massa 5,55 m (18'2")		Boom SLR 10,2 m (33'6")	
Opsi Stick	Stick Penjangkau HD				Stick Massa		Stick SLR	
	HD R2,8DB (9'2")		HD R3,2DB (10'6")		M2,5DB (8'2")		SLR7,85A (25'9")	
1 Kedalaman Penggalian Maksimum	6970 mm	22'10"	7370 mm	24'2"	6130 mm	20'1"	14.590 mm	47'10"
2 Jangkauan Maksimum di Permukaan Tanah	10.390 mm	34'1"	10.680 mm	35'0"	9470 mm	31'1"	18.270 mm	59'11"
3 Tinggi Pemotongan Maksimum	9770 mm	32'1"	9660 mm	31'8"	9150 mm	30'0"	13.620 mm	44'8"
4 Tinggi Pemuatan Maksimum	6540 mm	21'5"	6510 mm	21'4"	5970 mm	19'7"	11.590 mm	38'0"
5 Tinggi Pemuatan Minimum	2580 mm	8'6"	2170 mm	7'1"	2440 mm	8'0"	1330 mm	4'4"
6 Potongan Dalam Maksimum untuk Dasar Rata 2440 mm (8'0")	6800 mm	22'4"	7200 mm	23'7"	5940 mm	19'6"	14.490 mm	47'6"
7 Kedalaman Penggalian Maksimum Dinding Vertikal	5270 mm	17'3"	6240 mm	20'6"	4380 mm	14'4"	13.870 mm	45'6"
Daya Penggalian Bucket (ISO)	197 kN	44.290 lbf	197 kN	44.290 lbf	211 kN	47.430 lbf	62 kN	13.940 lbf
Daya Penggalian Stick (ISO)	164 kN	36.870 lbf	147 kN	33.050 lbf	153 kN	34.400 lbf	45 kN	10.120 lbf
Tipe Bucket	HD		HD		DC		DC	
Kapasitas Bucket	2,0 m ³	2,62 yd ³	2,0 m ³	2,62 yd ³	2,36 m ³	3,09 yd ³	0,57 m ³	0,75 yd ³
Radius Tip Bucket	1784 mm	5'10"	1784 mm	5'10"	1787 mm	5'10"	1073 mm	3'6"

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket



		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									*7450 *16.400	*7450 *16.400	6750 21'9"
6000 mm 20'0"	kg lb					*7600 *16.500	*7600 *16.500	*7300 *16.100	6900 14.750	*7300 *16.100	6500 14.450	7770 25'3"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.400 *22.400	*10.400 *22.400	*8500 *18.450	*8500 *18.450	*7600 *16.550	6750 14.500	*7350 *16.200	5650 12.450	8400 27'5"
3000 mm 10'0"	kg lb			*13.150 *28.300	*13.150 *28.300	*9750 *21.100	9050 19.550	*8200 *17.800	6550 14.050	7500 *16.500	5200 11.450	8720 28'6"
1500 mm 5'0"	kg lb			*15.250 *32.900	13.050 28.100	*10.900 *23.600	8650 18.650	*8800 *19.050	6350 13.600	7350 16.150	5050 11.100	8780 28'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*15.950 *34.550	12.750 27.350	*11.600 *25.100	8400 18.100	9100 19.550	6200 13.300	7500 16.550	5150 11.350	8570 28'1"
−1500 mm −5'0"	kg lb	*12.000 *27.400	*12.000 *27.400	*15.600 *33.800	12.700 27.250	*11.600 *25.150	8300 17.900	9050 19.450	6150 13.200	8150 18.000	5600 12.300	8070 26'5"
−3000 mm −10'0"	kg lb	*19.450 *42.150	*19.450 *42.150	*14.300 *30.900	12.850 27.600	*10.800 *23.250	8400 18.050			*8450 *18.650	6550 14.500	7240 23'7"
−4500 mm −15'0"	kg lb	*15.350 *32.900	*15.350 *32.900	*11.550 *24.650	*11.550 *24.650					*8400 *18.450	*8400 *18.450	5900 19'1"



ISO 10567



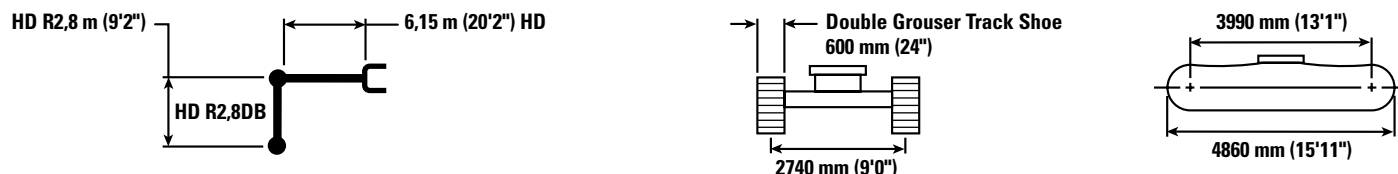
*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan 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.

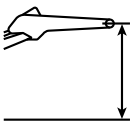
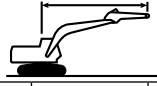
Kapasitas angkat tetap dengan $\pm 5\%$ untuk semua track shoe yang tersedia.

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

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket



		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									*7450 *16.400	*7450 *16.400	6750 21'9"
6000 mm 20'0"	kg lb					*7600 *16.500	*7600 *16.500	*7300 *16.100	6950 14.900	*7300 *16.100	6550 14.600	7770 25'3"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.400 *22.400	*10.400 *22.400	*8500 *18.450	*8500 *18.450	*7600 *16.550	6800 14.650	*7350 *16.200	5700 12.550	8400 27'5"
3000 mm 10'0"	kg lb			*13.150 *28.300	*13.150 *28.300	*9750 *21.100	9150 19.700	*8200 *17.800	6600 14.200	*7500 *16.500	5250 11.600	8720 28'6"
1500 mm 5'0"	kg lb			*15.250 *32.900	13.150 28.350	*10.900 *23.600	8750 18.850	*8800 *19.050	6400 13.750	7400 16.300	5100 11.250	8780 28'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*15.950 *34.550	12.850 27.600	*11.600 *25.100	8500 18.250	*9150 19.750	6250 13.450	7600 16.700	5200 11.450	8570 28'1"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*12.000 *27.400	*12.000 *27.400	*15.600 *33.800	12.800 27.500	*11.600 *25.150	8400 18.050	*9050 *19.550	6200 13.350	*8250 *18.150	5650 12.400	8070 26'5"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*19.450 *42.150	*19.450 *42.150	*14.300 *30.900	12.950 27.850	*10.800 *23.250	8450 18.250			*8450 *18.650	6600 14.650	7240 23'7"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*15.350 *32.900	*15.350 *32.900	*11.550 *24.650	*11.550 *24.650					*8400 *18.450	*8400 *18.450	5900 19'1"



ISO 10567



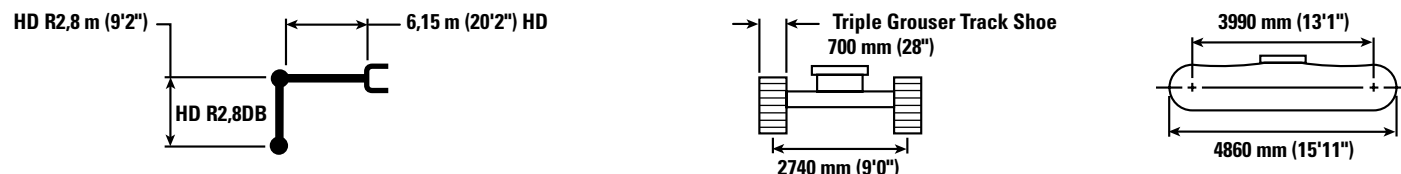
*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan 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.

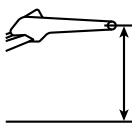
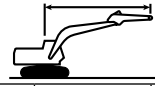
Kapasitas angkat tetap dengan $\pm 5\%$ untuk semua track shoe yang tersedia.

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

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket



		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									*7450 *16.400	*7450 *16.400	6750 21'9"
6000 mm 20'0"	kg lb					*7600 *16.500	*7600 *16.500	*7300 *16.100	6950 14.900	*7300 *16.100	6550 14.600	7770 25'3"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.400 *22.400	*10.400 *22.400	*8500 *18.450	*8500 *18.450	*7600 *16.550	6800 14.650	*7350 *16.200	5700 12.600	8400 27'5"
3000 mm 10'0"	kg lb			*13.150 *28.300	*13.150 *28.300	*9750 *21.100	9150 19.700	*8200 *17.800	6600 14.200	*7500 *16.500	5250 11.600	8720 28'6"
1500 mm 5'0"	kg lb			*15.250 *32.900	13.150 28.350	*10.900 *23.600	8750 18.850	*8800 *19.050	6400 13.750	7400 16.300	5100 11.250	8780 28'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*15.950 *34.550	12.850 27.600	*11.600 *25.100	8500 18.250	*9150 19.750	6250 13.450	7600 16.700	5200 11.450	8570 28'1"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*12.000 *27.400	*12.000 *27.400	*15.600 *33.800	12.800 27.500	*11.600 *25.150	8400 18.050	*9050 *19.550	6200 13.350	*8250 *18.150	5650 12.400	8070 26'5"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*19.450 *42.150	*19.450 *42.150	*14.300 *30.900	12.950 27.850	*10.800 *23.250	8450 18.250			*8450 *18.650	6600 14.650	7240 23'7"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*15.350 *32.900	*15.350 *32.900	*11.550 *24.650	*11.550 *24.650					*8400 *18.450	*8400 *18.450	5900 19'1"



ISO 10567



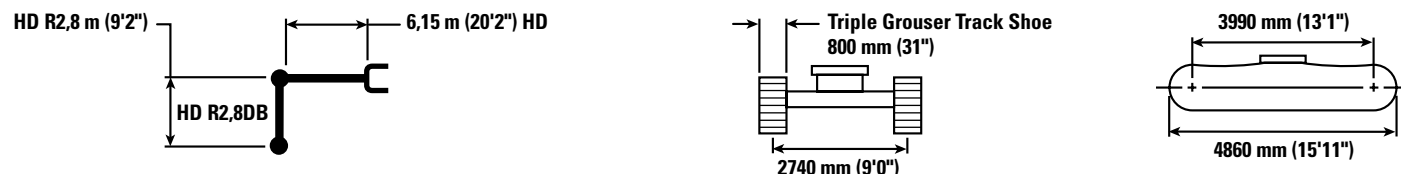
*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan 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.

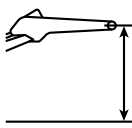
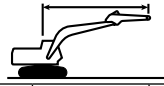
Kapasitas angkat tetap dengan $\pm 5\%$ untuk semua track shoe yang tersedia.

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

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket



		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									*7450 *16.400	*7450 *16.400	6750 21'9"
6000 mm 20'0"	kg lb					*7600 *16.500	*7600 *16.500	*7300 *16.100	7050 15.150	*7300 *16.100	6650 14.800	7770 25'3"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.400 *22.400	*10.400 *22.400	*8500 *18.450	*8500 *18.450	*7600 *16.550	6950 14.900	*7350 *16.200	5800 12.800	8400 27'5"
3000 mm 10'0"	kg lb			*13.150 *28.300	*13.150 *28.300	*9750 *21.100	9300 20.050	*8200 *17.800	6700 14.450	*7500 *16.500	5350 11.800	8720 28'6"
1500 mm 5'0"	kg lb			*15.250 *32.900	13.400 28.850	*10.900 *23.600	8900 19.150	*8800 *19.050	6500 14.000	7550 16.600	5200 11.450	8780 28'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*15.950 *34.550	13.050 28.100	*11.600 *25.100	8650 18.600	*9150 *19.850	6350 13.700	7750 17.000	5300 11.700	8570 28'1"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*12.000 *27.400	*12.000 *27.400	*15.600 *33.800	13.050 28.000	*11.600 *25.150	8550 18.400	*9050 *19.550	6300 13.600	*8250 *18.150	5750 12.650	8070 26'5"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*19.450 *42.150	*19.450 *42.150	*14.300 *30.900	13.200 28.350	*10.800 *23.250	8600 18.550			*8450 *18.650	6750 14.900	7240 23'7"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*15.350 *32.900	*15.350 *32.900	*11.550 *24.650	*11.550 *24.650					*8400 *18.450	*8400 *18.450	5900 19'1"



ISO 10567



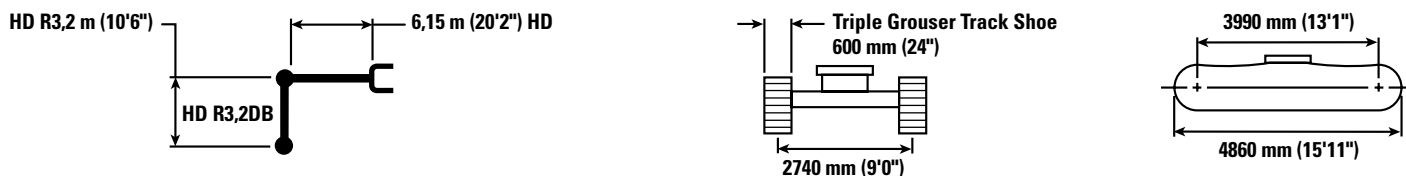
*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan 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 333

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket



	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
7500 mm 25'0"	kg lb												*6750 *14.950	*6750 *14.950	7110 23'0"
6000 mm 20'0"	kg lb								*6800 *14.950	*6800 14.900			*6550 *14.400	6100 13.600	8080 26'4"
4500 mm 15'0"	kg lb						*8000 *17.400	*8000 *17.400	*7200 *15.700	6800 14.600			*6600 *14.500	5350 11.850	8690 28'5"
3000 mm 10'0"	kg lb					*12.350 *26.600	*12.350 *26.600	*9350 *20.150	9150 19.700	*7850 *17.050	6550 14.100		*6850 *15.100	4950 10.900	9000 29'6"
1500 mm 5'0"	kg lb					*14.700 *31.700	13.150 28.350	*10.550 *22.850	8700 18.750	*8550 *18.500	6350 13.600	7050 4850	6950 15.350	4800 10.550	9060 29'8"
0 mm 0'0"	kg lb					*15.800 *34.150	12.750 27.350	*11.400 *24.650	8400 18.050	*9000 19.500	6150 13.250		7150 15.700	4900 10.750	8860 29'0"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*8300 *18.550	*8300 *18.550	*12.650 *28.650	*12.650 *28.650	*15.750 *34.100	12.600 27.100	*11.600 *25.150	8250 17.800	8950 19.300	6050 13.100		7700 16.950	5250 11.550	8380 27'5"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*14.250 *31.900	*14.250 *31.900	*19.950 *44.800	*19.950 *44.800	*14.750 *31.850	12.700 27.300	*11.050 *23.850	8300 17.850	*8400 18.400	6150		*8300 *18.250	6050 13.400	7570 24'8"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*16.950 *36.450	*16.950 *36.450	*12.450 *26.700	*12.450 *26.700	*9150 *19.400	8500 18.400				*8500 *18.700	7950 17.850	6320 20'5"



ISO 10567



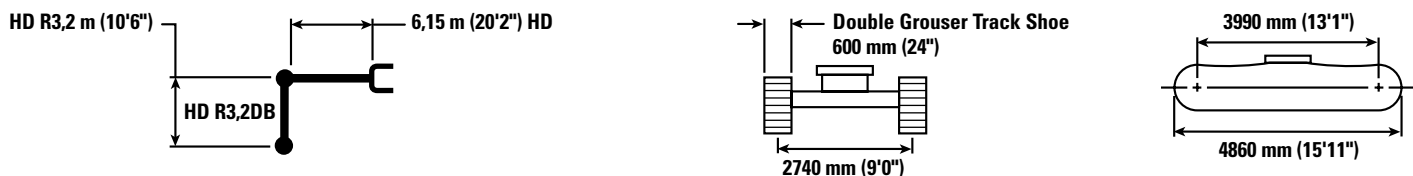
*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan 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 333

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket



	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
7500 mm 25'0"	kg												*6750	*6750	7110
	lb												*14.950	*14.950	23'0"
6000 mm 20'0"	kg								*6800	*6800			*6550	6200	8080
	lb								*14.950	*14.950			*14.400	13.750	26'4"
4500 mm 15'0"	kg						*8000	*8000	*7200	6850			*6600	5400	8690
	lb						*17.400	*17.400	*15.700	14.750			*14.500	11.950	28'5"
3000 mm 10'0"	kg					*12.350	*12.350	*9350	9250	*7850	6650		*6850	5000	9000
	lb					*26.600	*26.600	*20.150	19.850	*17.050	14.250		*15.100	11.000	29'6"
1500 mm 5'0"	kg					*14.700	13.300	*10.550	8800	*8550	6400	7100	7050	4850	9060
	lb					*31.700	28.600	*22.850	18.900	*18.500	13.750		15.500	10.700	29'8"
0 mm 0'0"	kg					*15.800	12.850	*11.400	8500	*9000	6200		7200	4950	8860
	lb					*34.150	27.650	*24.650	18.250	*19.500	13.350		15.850	10.850	29'0"
-1500 mm -5'0"	kg	*8300	*8300	*12.650	*12.650	*15.750	12.750	*11.600	8350	9050	6150		7750	5300	8380
	lb	*18.550	*18.550	*28.650	*28.650	*34.100	27.350	*25.150	17.950	19.500	13.200		17.100	11.650	27'5"
-3000 mm -10'0"	kg	*14.250	*14.250	*19.950	*19.950	*14.750	12.850	*11.050	8350	*8400	6200		*8300	6100	7570
	lb	*31.900	*31.900	*44.800	*44.800	*31.850	27.550	*23.850	18.000				*18.250	13.550	24'8"
-4500 mm -15'0"	kg			*16.950	*16.950	*12.450	*12.450	*9150	8600				*8500	8050	6320
	lb			*36.450	*36.450	*26.700	*26.700	*19.400	18.550				*18.700	18.000	20'5"



ISO 10567



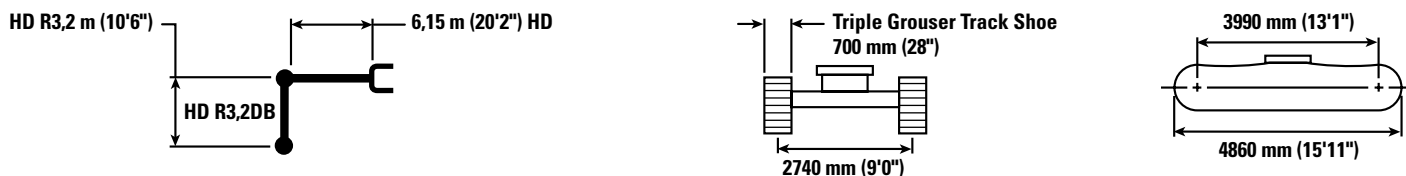
*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan 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 333

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket



	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
7500 mm 25'0"	kg												*6750	*6750	7110
	lb												*14.950	*14.950	23'0"
6000 mm 20'0"	kg								*6800	*6800			*6550	6200	8080
	lb								*14.950	*14.950			*14.400	13.750	26'4"
4500 mm 15'0"	kg						*8000	*8000	*7200	6850			*6600	5400	8690
	lb						*17.400	*17.400	*15.700	14.750			*14.500	11.950	28'5"
3000 mm 10'0"	kg				*12.350	*12.350	*9350	9250	*7850	6650			*6850	5000	9000
	lb				*26.600	*26.600	*20.150	19.900	*17.050	14.250			*15.100	11.000	29'6"
1500 mm 5'0"	kg				*14.700	13.300	*10.550	8800	*8550	6400	7100	4900	7050	4850	9060
	lb				*31.700	28.600	*22.850	18.900	*18.500	13.750			15.500	10.700	29'8"
0 mm 0'0"	kg				*15.800	12.850	*11.400	8500	*9000	6200			7200	4950	8860
	lb				*34.150	27.650	*24.650	18.250	*19.500	13.350			15.850	10.850	29'0"
-1500 mm -5'0"	kg	*8300	*8300	*12.650	*12.650	*15.750	12.750	*11.600	8350	9050	6150		7750	5300	8380
	lb	*18.550	*18.550	*28.650	*28.650	*34.100	27.350	*25.150	17.950	19.500	13.200		17.100	11.650	27'5"
-3000 mm -10'0"	kg	*14.250	*14.250	*19.950	*19.950	*14.750	12.850	*11.050	8350	*8400	6200		*8300	6100	7570
	lb	*31.900	*31.900	*44.800	*44.800	*31.850	27.550	*23.850	18.000				*18.250	13.550	24'8"
-4500 mm -15'0"	kg			*16.950	*16.950	*12.450	*12.450	*9150	8600				*8500	8050	6320
	lb			*36.450	*36.450	*26.700	*26.700	*19.400	18.550				*18.700	18.000	20'5"



ISO 10567



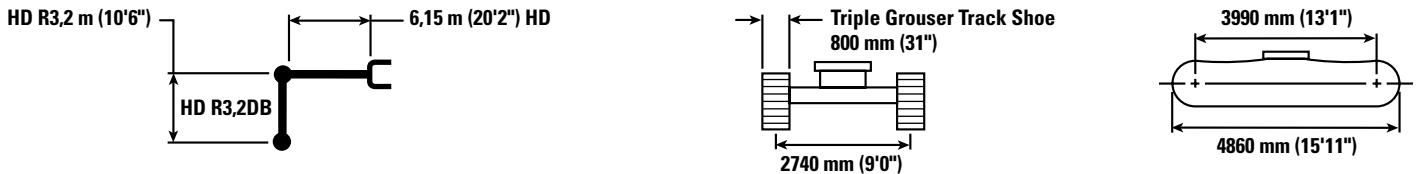
*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan 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 333

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket



	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
7500 mm 25'0"	kg												*6750	*6750	7110
	lb												*14.950	*14.950	23'0"
6000 mm 20'0"	kg								*6800	*6800			*6550	6300	8080
	lb								*14.950	*14.950			*14.400	14.000	26'4"
4500 mm 15'0"	kg						*8000	*8000	*7200	6950			*6600	5500	8690
	lb						*17.400	*17.400	*15.700	15.000			*14.500	12.150	28'5"
3000 mm 10'0"	kg					*12.350	*12.350	*9350	*9350	*7850	6750		*6850	5100	9000
	lb					*26.600	*26.600	*20.150	*20.150	*17.050	14.500		*15.100	11.200	29'6"
1500 mm 5'0"	kg					*14.700	13.500	*10.550	8950	*8550	6500	7250	7200	4950	9060
	lb					*31.700	29.100	*22.850	19.250	*18.500	14.000		15.800	10.900	29'8"
0 mm 0'0"	kg					*15.800	13.100	*11.400	8650	*9000	6350		7350	5050	8860
	lb					*34.150	28.100	*24.650	18.550	*19.500	13.600		16.150	11.050	29'0"
-1500 mm -5'0"	kg	*8300	*8300	*12.650	*12.650	*15.750	12.950	*11.600	8500	*9100	6250		7900	5400	8380
	lb	*18.550	*18.550	*28.650	*28.650	*34.100	27.850	*25.150	18.300	*19.650	13.450		17.450	11.900	27'5"
-3000 mm -10'0"	kg	*14.250	*14.250	*19.950	*19.950	*14.750	13.050	*11.050	8500	*8400	6300		*8300	6250	7570
	lb	*31.900	*31.900	*44.800	*44.800	*31.850	28.050	*23.850	18.350				*18.250	13.800	24'8"
-4500 mm -15'0"	kg			*16.950	*16.950	*12.450	*12.450	*9150	8750				*8500	8200	6320
	lb			*36.450	*36.450	*26.700	*26.700	*19.400	18.900				*18.700	18.350	20'5"



ISO 10567



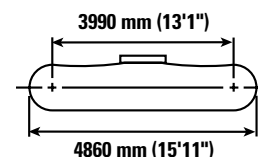
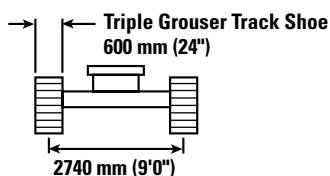
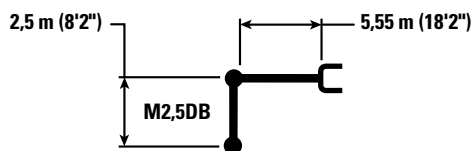
*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan 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 333

Kapasitas Angkat Boom Massa – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket



	3000 mm (10'0")		4500 mm (15'0")		6000 mm (20'0")		7500 mm (25'0")				mm ft/in
7500 mm 25'0"	kg								*7850	*7850	5510
	lb								*17.500	*17.500	17'7"
6000 mm 20'0"	kg				*8750	*8750			*7350	*7350	6720
	lb				*19.200	*19.200			*16.150	*16.150	21'10"
4500 mm 15'0"	kg		*11.150	*11.150	*9400	*9400			*7300	6950	7440
	lb		*24.000	*24.000	*20.500	*20.500			*16.000	15.350	24'3"
3000 mm 10'0"	kg		*13.800	*13.800	*10.550	9350	*9050	6750	*7550	6350	7810
	lb		*29.700	*29.700	*22.900	20.100	*19.750	14.450	*16.650	13.950	25'6"
1500 mm 5'0"	kg		*15.950	13.700	*11.650	9050	9500	6600	*8250	6150	7870
	lb		*34.400	29.500	*25.200	19.450	20.400	14.150	*18.100	13.550	25'9"
0 mm 0'0"	kg		*16.650	13.400	*12.200	8850	9400	6500	9150	6350	7630
	lb		*36.100	28.800	*26.450	19.000	20.200	14.000	20.150	13.950	25'0"
-1500 mm -5'0"	kg	*16.400	*16.400	*16.100	13.350	*11.950	8800		*9700	7050	7070
	lb	*37.250	*37.250	*34.850	28.700	*25.800	18.900		*21.350	15.500	23'1"
-3000 mm -10'0"	kg	*19.100	*19.100	*14.050	13.500	*10.100	8900		*9850	8750	6100
	lb	*41.400	*41.400	*30.250	29.100				*21.650	19.450	19'10"



ISO 10567



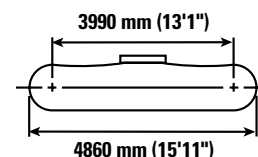
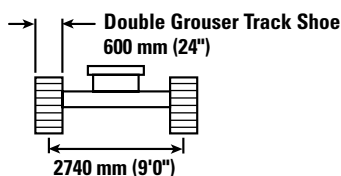
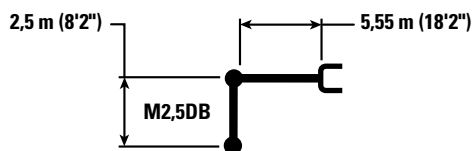
*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan 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 333

Kapasitas Angkat Boom Massa – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket



	3000 mm (10'0")		4500 mm (15'0")		6000 mm (20'0")		7500 mm (25'0")				
											mm ft/in
7500 mm 25'0"	kg								*7850	*7850	5510
	lb								*17.500	*17.500	17'7"
6000 mm 20'0"	kg				*8750	*8750			*7350	*7350	6720
	lb				*19.200	*19.200			*16.150	*16.150	21'10"
4500 mm 15'0"	kg		*11.150	*11.150	*9400	*9400			*7300	7000	7440
	lb		*24.000	*24.000	*20.500	*20.500			*16.000	15.500	24'3"
3000 mm 10'0"	kg		*13.800	*13.800	*10.550	9400	*9050	6800	*7550	6400	7810
	lb		*29.700	*29.700	*22.900	20.300	*19.750	14.600	*16.650	14.100	25'6"
1500 mm 5'0"	kg		*15.950	13.850	*11.650	9100	*9500	6650	*8250	6200	7870
	lb		*34.400	29.750	*25.200	19.600	20.600	14.300	*18.100	13.650	25'9"
0 mm 0'0"	kg		*16.650	13.500	*12.200	8900	9500	6550	9250	6400	7630
	lb		*36.100	29.100	*26.450	19.200	20.400	14.150	20.350	14.100	25'0"
-1500 mm -5'0"	kg	*16.400	*16.400	*16.100	13.500	*11.950	8850		*9700	7100	7070
	lb	*37.250	*37.250	*34.850	29.000	*25.800	19.050		*21.350	15.650	23'1"
-3000 mm -10'0"	kg	*19.100	*19.100	*14.050	13.650	10.100	9000		*9850	8800	6100
	lb	*41.400	*41.400	*30.250	29.350				*21.650	19.600	19'10"



ISO 10567



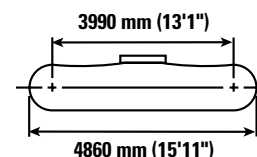
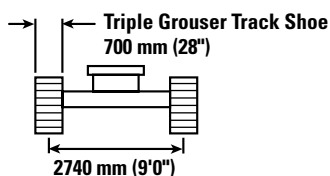
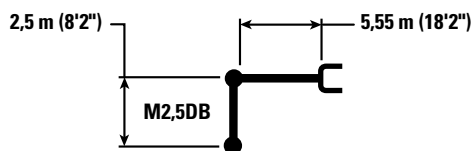
*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan 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 333

Kapasitas Angkat Boom Massa – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket



	3000 mm (10'0")		4500 mm (15'0")		6000 mm (20'0")		7500 mm (25'0")				mm ft/in
7500 mm 25'0"	kg								*7850	*7850	5510
	lb								*17.500	*17.500	17'7"
6000 mm 20'0"	kg				*8750	*8750			*7350	*7350	6720
	lb				*19.200	*19.200			*16.150	*16.150	21'10"
4500 mm 15'0"	kg		*11.150	*11.150	*9400	*9400			*7300	7000	7440
	lb		*24.000	*24.000	*20.500	*20.500			*16.000	15.500	24'3"
3000 mm 10'0"	kg		*13.800	*13.800	*10.550	9400	*9050	6800	*7550	6400	7810
	lb		*29.700	*29.700	*22.900	20.300	*19.750	14.600	*16.650	14.100	25'6"
1500 mm 5'0"	kg		*15.950	13.850	*11.650	9100	*9500	6650	*8250	6200	7870
	lb		*34.400	29.750	*25.200	19.600	20.600	14.300	*18.100	13.650	25'9"
0 mm 0'0"	kg		*16.650	13.500	*12.200	8900	9500	6550	9250	6400	7630
	lb		*36.100	29.100	*26.450	19.200	20.400	14.150	20.350	14.100	25'0"
-1500 mm -5'0"	kg	*16.400	*16.400	*16.100	13.500	*11.950	8850		*9700	7100	7070
	lb	*37.250	*37.250	*34.850	29.000	*25.800	19.050		*21.350	15.650	23'1"
-3000 mm -10'0"	kg	*19.100	*19.100	*14.050	13.650	*10.100	9000		*9850	8800	6100
	lb	*41.400	*41.400	*30.250	29.350				*21.650	19.600	19'10"



ISO 10567



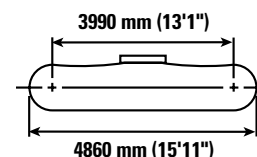
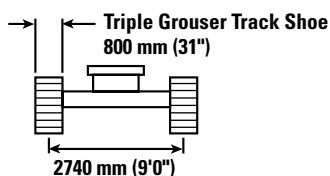
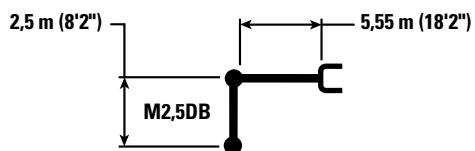
*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan 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.

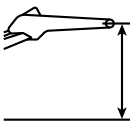
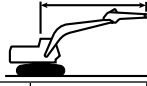
Kapasitas angkat tetap dengan $\pm 5\%$ untuk semua track shoe yang tersedia.

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

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Kapasitas Angkat Boom Massa – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket



	3000 mm (10'0")		4500 mm (15'0")		6000 mm (20'0")		7500 mm (25'0")				mm ft/in
											
7500 mm 25'0"	kg									*7850	5510
	lb									*17.500	17'7"
6000 mm 20'0"	kg									*7350	6720
	lb									*16.150	21'10"
4500 mm 15'0"	kg									*7300	7440
	lb									*16.000	24'3"
3000 mm 10'0"	kg									*7550	7810
	lb									*16.650	25'6"
1500 mm 5'0"	kg									*8250	7870
	lb									*18.100	25'9"
0 mm 0'0"	kg									*9400	7630
	lb									*20.700	25'0"
-1500 mm -5'0"	kg	*16.400	*16.400	*16.100	13.700	*11.950	9000			*9700	7070
	lb	*37.250	*37.250	*34.850	29.450	*25.800	19.400			*21.350	23'1"
-3000 mm -10'0"	kg	*19.100	*19.100	*14.050	13.850	*10.100	9150			*9850	6100
	lb	*41.400	*41.400	*30.250	29.850					*21.650	19'10"



ISO 10567



*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik 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.

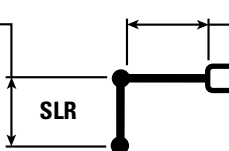
Kapasitas angkat tetap dengan $\pm 5\%$ untuk semua track shoe yang tersedia.

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

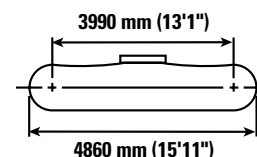
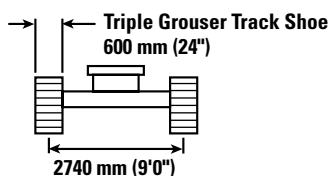
Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Kapasitas Angkat Boom SLR – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket

7,85 m (25'9")



10,2 m (33'6") SLR



	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	
12.000 mm 40'0"	kg lb												*1300 *2850	*1300 *2850	14.030 45'6"
10.500 mm 35'0"	kg lb												*1250 *2750	*1250 *2750	15.010 48'10"
9000 mm 30'0"	kg lb												*1250 *2700	*1250 *2700	15.780 51'6"
7500 mm 25'0"	kg lb												*1250 *2700	*1250 *2700	16.370 53'6"
6000 mm 20'0"	kg lb												*1250 *2700	*1250 *2700	16.810 55'0"
4500 mm 15'0"	kg lb												*1250 *2750	*1250 *2750	17.110 56'1"
3000 mm 10'0"	kg lb			*4000 *4000							*4100 *8900	*4100 *8900	*1300 *2850	*1300 *2850	17.270 56'7"
1500 mm 5'0"	kg lb			*1500 *3450	*1500 *3450	*5100 *12.000	*5100 *12.000	*7300 *15.750	*7300 *15.750	*5650 *12.250	*5650 *12.250	*4700 *10.150	*4700 *10.150	*1350 *2950	17.300 56'8"
0 mm 0'0"	kg lb			*1650 *3700	*1650 *3700	*3550 *8150	*3550 *8150	*8200 *18.300	7500 16.200	*6450 *13.950	5650 12.150	*5250 *11.400	4450 9600	*1450 *3150	17.190 56'4"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*1600 *3550	*1600 *3550	*2150 *4750	*2150 *4750	*3500 *7900	*3500 *7900	*6450 *14.800	*6450 *14.800	*7100 *15.350	5300 11.400	*5750 *12.400	4200 9000	*1550 *3350	16.960 55'7"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*2200 *4900	*2200 *4900	*2700 *6000	*2700 *6000	*3850 *8700	*3850 *8700	*6200 *14.100	*6200 *14.100	*7550 *16.350	5050 10.850	*6100 *13.150	4000 8600	*1650 *3650	16.580 54'3"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*2800 *6250	*2800 *6250	*3350 *7450	*3350 *7450	*4400 *9950	*4400 *9950	*6550 *14.850	*6550 *14.250	7700 16.600	4900 10.550	6000 12.900	3850 8300	*1850 *4050	16.050 52'6"
-6000 mm -20'0"	kg lb	*3450 *7650	*3450 *7650	*4000 *9000	*4000 *9000	*5150 *11.550	*5150 *11.550	*7200 *16.400	6600 14.250	7650 16.500	4850 10.450	5950 12.750	3800 8200	*2050 *4600	15.360 50'2"
-7500 mm -25'0"	kg lb	*4100 *9200	*4100 *9200	*4800 *10.700	*4800 *10.700	*6000 *13.500	*6000 *13.500	*8200 *18.700	6700 14.400	7700 16.550	4900 10.550	5950 12.800	3800 8250	*2400 *5400	14.470 47'2"
-9000 mm -30'0"	kg lb	*4850 *10.850	*4850 *10.850	*5650 *12.650	*5650 *12.650	*7000 *15.900	*7000 *15.900	*9500 *20.450	6850 14.750	*7600 *16.400	5000 10.750	6000 12.950	3900 8350	*2950 *6650	13.360 43'5"
-10.500 mm -35'0"	kg lb	*5650 *12.650	*5650 *12.650	*6600 *14.950	*6600 *14.950	*8300 *18.900	*8300 *18.900	*8750 *18.800	7050 15.250	*7100 *15.150	5150 11.100	*5850 *12.550	4000 8650	*3900 *8950	11.960 38'7"
-12.000 mm -40'0"	kg lb			*7800 *17.600	*7800 *17.600	*9700 *20.550	*9700 *20.550	*7600 *16.100	7400 16.000	*6200 *13.050	5400 11.700	*5050 *10.550	4250 9200	*4300 *9450	10.140 32'4"



ISO 10567



*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik 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.

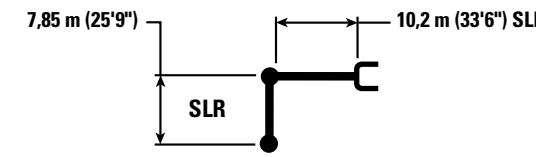
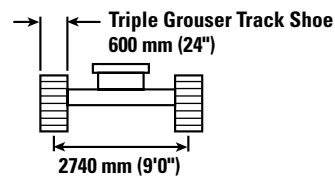
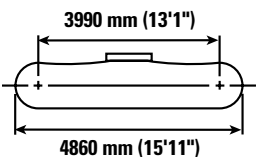
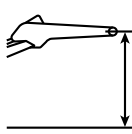
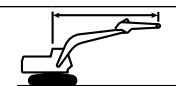
Kapasitas angkat tetap dengan $\pm 5\%$ untuk semua track shoe yang tersedia.

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

(bersambung ke halaman berikutnya)

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Kapasitas Angkat Boom SLR – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket (lanjutan)

															
		10.500 mm (35'0")		12.000 mm (40'0")		13.500 mm (45'0")		15.000 mm (50'0")		16.500 mm (55'0")					
													mm ft/in		
12.000 mm 40'0"	kg lb					*3300	*3300						*1300 *2850	*1300 *2850	14.030 45'6"
10.500 mm 35'0"	kg lb							*1250	*1250				*1250 *2750	*1250 *2750	15.010 48'10"
9000 mm 30'0"	kg lb							*2050 *3900	*2050 *3900				*1250 *2700	*1250 *2700	15.780 51'6"
7500 mm 25'0"	kg lb					*2600 *5700	*2600 *5700	*2550 *5150	2500 *5150				*1250 *2700	*1250 *2700	16.370 53'6"
6000 mm 20'0"	kg lb					*2750 *6000	*2750 *6000	*2700 *5950	2450 5200	*1650 *2800	*1650 *2800		*1250 *2700	*1250 *2700	16.810 55'0"
4500 mm 15'0"	kg lb			*3050 *6650	*3050 *6650	*2950 *6400	2850 6150	*2850 *6200	2350 5050	*2100 *3800	1950 *3800		*1250 *2750	*1250 *2750	17.110 56'1"
3000 mm 10'0"	kg lb	*3650 *7950	*3650 *7950	*3350 *7300	3350 7150	*3150 *6850	2750 5850	*3000 *6550	2300 4850	*2350 *4450	1900 4050		*1300 *2850	*1300 *2850	17.270 56'7"
1500 mm 5'0"	kg lb	*4100 *8850	3850 8250	*3650 *7950	3150 6750	*3350 *7350	2600 5600	*3150 *6850	2200 4650	*2550 *4800	1850 3900		*1350 *2950	*1350 *2950	17.300 56'8"
0 mm 0'0"	kg lb	*4500 *9750	3600 7750	*3950 *8600	3000 6400	*3600 *7800	2500 5350	3150 6800	2100 4500	*2550 *4750	1800 3800		*1450 *3150	*1450 *3150	17.190 56'4"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*4850 *10.500	3400 7350	*4250 9150	2850 6100	3600 7750	2400 5100	3100 6650	2050 4350	*2350 *4150	1750 3700		*1550 *3350	*1550 *3350	16.960 55'7"
-3000 mm -10'0"	kg lb	4950 10.700	3250 7000	4150 8900	2700 5850	3550 7550	2300 4950	3050 6500	2000 4250	*1800	1700		*1650 *3650	*1650 *3650	16.580 54'3"
-4500 mm -15'0"	kg lb	4850 10.450	3150 6800	4050 8750	2650 5700	3450 7450	2250 4850	3000 6450	1950 4150				*1850 *4050	1800 3900	16.050 52'6"
-6000 mm -20'0"	kg lb	4800 10.350	3100 6700	4050 8650	2600 5600	3450 7400	2250 4800	*3000 *4950	1950 4200				*2050 *4600	1900 4150	15.360 50'2"
-7500 mm -25'0"	kg lb	4800 10.350	3100 6700	4050 8700	2600 5650	3450 7500	2250 4850						*2400 *5400	2100 4600	14.470 47'2"
-9000 mm -30'0"	kg lb	4850 10.500	3150 6850	4100 8850	2700 5750								*2950 *6650	2350 5250	13.360 43'5"
-10.500 mm -35'0"	kg lb	*4900 *10.450	3300 7100										*3900 *8950	2800 6350	11.960 38'7"
-12.000 mm -40'0"	kg lb												*4300 *9450	3650 8400	10.140 32'4"



ISO 10567



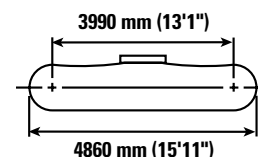
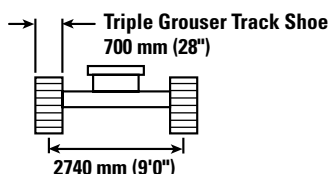
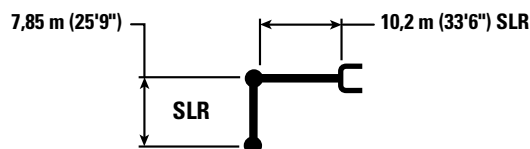
*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidraulik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidraulik atau 75% dari beban jungkit. Bobot semua aksesoris pengangkatan 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.

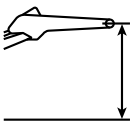
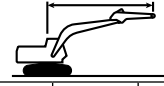
Kapasitas angkat tetap dengan $\pm 5\%$ untuk semua track shoe yang tersedia.

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

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Kapasitas Angkat Boom SLR – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket



	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	
12.000 mm 40'0"	kg lb												*1300 *2850	*1300 *2850	14.030 45'6"
10.500 mm 35'0"	kg lb												*1250 *2750	*1250 *2750	15.010 48'10"
9000 mm 30'0"	kg lb												*1250 *2700	*1250 *2700	15.780 51'6"
7500 mm 25'0"	kg lb												*1250 *2700	*1250 *2700	16.370 53'6"
6000 mm 20'0"	kg lb												*1250 *2700	*1250 *2700	16.810 55'0"
4500 mm 15'0"	kg lb												*1250 *2750	*1250 *2750	17.110 56'1"
3000 mm 10'0"	kg lb			*4000 *4000								*4100 *8900	*4100 *8900	*1300 *2850	17.270 56'7"
1500 mm 5'0"	kg lb			*1500 *3450	*1500 *3450	*5100 *12.000	*5100 *12.000	*7300 *15.750	*7300 *15.750	*5650 *12.250	*5650 *12.250	*4700 *10.150	*4700 *10.150	*1350 *2950	17.300 56'8"
0 mm 0'0"	kg lb			*1650 *3700	*1650 *3700	*3550 *8150	*3550 *8150	*8200 *18.300	*8200 *18.300	*6450 *13.950	*6450 *13.950	*5250 *11.400	*5250 *11.400	*1450 *3150	17.190 56'4"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*1600 *3550	*1600 *3550	*2150 *4750	*2150 *4750	*3500 *7900	*3500 *7900	*6450 *14.800	*6450 *14.800	*7100 *15.350	*7100 *15.350	*5750 *12.400	*5750 *12.400	*1550 *3350	16.960 55'7"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*2200 *4900	*2200 *4900	*2700 *6000	*2700 *6000	*3850 *8700	*3850 *8700	*6200 *14.100	*6200 *14.100	*7550 *16.350	*7550 *16.350	*6100 *13.250	*6100 *13.250	*1650 *3650	16.580 54'3"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*2800 *6250	*2800 *6250	*3350 *7450	*3350 *7450	*4400 *9950	*4400 *9950	*6550 *14.850	*6550 *14.850	*7800 *16.800	*7800 *16.800	*6050 *13.050	*6050 *13.050	*1850 *4050	16.050 52'6"
-6000 mm -20'0"	kg lb	*3450 *7650	*3450 *7650	*4000 *9000	*4000 *9000	*5150 *11.550	*5150 *11.550	*7200 *16.400	*7200 *16.400	*7750 *16.650	*7750 *16.650	*6000 *12.900	*6000 *12.900	*2050 *4600	15.360 50'2"
-7500 mm -25'0"	kg lb	*4100 *9200	*4100 *9200	*4800 *10.700	*4800 *10.700	*6000 *13.500	*6000 *13.500	*8200 *18.700	*8200 *18.700	*7800 *16.750	*7800 *16.750	*6000 *12.950	*6000 *12.950	*2400 *5400	14.470 47'2"
-9000 mm -30'0"	kg lb	*4850 *10.850	*4850 *10.850	*5650 *12.650	*5650 *12.650	*7000 *15.900	*7000 *15.900	*9500 *20.450	*9500 *20.450	*7600 *16.400	*7600 *16.400	*6100 *13.100	*6100 *13.100	*2950 *6650	13.360 43'5"
-10.500 mm -35'0"	kg lb	*5650 *12.650	*5650 *12.650	*6600 *14.950	*6600 *14.950	*8300 *18.900	*8300 *18.900	*8750 *18.800	*8750 *18.800	*7150 *15.400	*7150 *15.400	*5200 *11.250	*5200 *11.250	*3900 *8950	11.960 38'7"
-12.000 mm -40'0"	kg lb			*7800 *17.600	*7800 *17.600	*9700 *20.550	*9700 *20.550	*7600 *16.100	*7600 *16.100	*7450 *13.050	*7450 *13.050	*5450 *10.550	*5450 *10.550	*4300 *9450	10.140 32'4"



ISO 10567



*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik 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.

(bersambung ke halaman berikutnya)

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Kapasitas Angkat Boom SLR – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket (lanjutan)

		10.500 mm (35'0")		12.000 mm (40'0")		13.500 mm (45'0")		15.000 mm (50'0")		16.500 mm (55'0")				
													mm ft/in	
12.000 mm 40'0"	kg lb					*3300 *3300						*1300 *2850	*1300 *2850	14.030 45'6"
10.500 mm 35'0"	kg lb							*1250 *1250				*1250 *2750	*1250 *2750	15.010 48'10"
9000 mm 30'0"	kg lb							*2050 *3900	*2050 *3900			*1250 *2700	*1250 *2700	15.780 51'6"
7500 mm 25'0"	kg lb					*2600 *5700	*2600 *5700	*2550 *5150	2550 *5150			*1250 *2700	*1250 *2700	16.370 53'6"
6000 mm 20'0"	kg lb					*2750 *6000	*2750 *6000	*2700 *5950	2450 5250	*1650 *2800	*1650 *2800	*1250 *2700	*1250 *2700	16.810 55'0"
4500 mm 15'0"	kg lb			*3050 *6650	*3050 *6650	*2950 *6400	2900 6200	*2850 *6200	2400 5100	*2100 *3800	2000 *3800	*1250 *2750	*1250 *2750	17.110 56'1"
3000 mm 10'0"	kg lb	*3650 *7950	*3650 *7950	*3350 *7300	3350 7200	*3150 *6850	2750 5950	*3000 *6550	2300 4900	*2350 *4450	1900 4100	*1300 *2850	*1300 *2850	17.270 56'7"
1500 mm 5'0"	kg lb	*4100 *8850	3900 8350	*3650 *7950	3200 6850	*3350 *7350	2650 5650	*3150 *6850	2200 4750	*2550 *4800	1850 3950	*1350 *2950	*1350 *2950	17.300 56'8"
0 mm 0'0"	kg lb	*4500 *9750	3650 7850	*3950 *8600	3000 6450	*3600 *7800	2500 5400	3200 6900	2150 4550	*2550 *4750	1800 3850	*1450 *3150	*1450 *3150	17.190 56'4"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*4850 *10.500	3450 7400	*4250 *9200	2850 6150	3650 7850	2400 5200	3150 6700	2050 4400	*2350 *4150	1750 3750	*1550 *3350	*1550 *3350	16.960 55'7"
-3000 mm -10'0"	kg lb	5050 10.800	3300 7100	4200 9000	2750 5900	3550 7650	2350 5000	3100 6600	2000 4300	*1800	1750	*1650 *3650	*1650 *3650	16.580 54'3"
-4500 mm -15'0"	kg lb	4950 10.600	3200 6900	4100 8850	2700 5750	3500 7550	2300 4900	3050 6550	1950 4250			*1850 *4050	1800 3950	16.050 52'6"
-6000 mm -20'0"	kg lb	4850 10.500	3150 6800	4100 8750	2650 5700	3500 7500	2250 4850	*3000 *4950	2000 4250			*2050 *4600	1900 4250	15.360 50'2"
-7500 mm -25'0"	kg lb	4850 10.500	3150 6800	4100 8800	2650 5700	3500 7550	2300 4900					*2400 *5400	2100 4650	14.470 47'2"
-9000 mm -30'0"	kg lb	4950 10.650	3200 6900	4150 8950	2700 5850							*2950 *6650	2400 5300	13.360 43'5"
-10.500 mm -35'0"	kg lb	*4900 *10.450	3350 7200									*3900 *8950	2850 6400	11.960 38'7"
-12.000 mm -40'0"	kg lb											*4300 *9450	3700 8500	10.140 32'4"



ISO 10567



*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik 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.

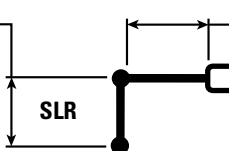
Kapasitas angkat tetap dengan $\pm 5\%$ untuk semua track shoe yang tersedia.

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

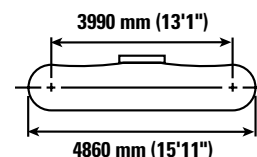
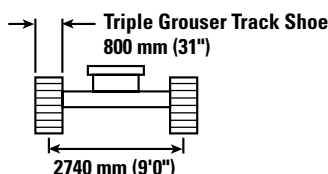
Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Kapasitas Angkat Boom SLR – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket

7,85 m (25'9")



10,2 m (33'6") SLR



	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	
12.000 mm 40'0"	kg lb												*1300 *2850	*1300 *2850	14.030 45'6"
10.500 mm 35'0"	kg lb												*1250 *2750	*1250 *2750	15.010 48'10"
9000 mm 30'0"	kg lb												*1250 *2700	*1250 *2700	15.780 51'6"
7500 mm 25'0"	kg lb												*1250 *2700	*1250 *2700	16.370 53'6"
6000 mm 20'0"	kg lb												*1250 *2700	*1250 *2700	16.810 55'0"
4500 mm 15'0"	kg lb												*1250 *2750	*1250 *2750	17.110 56'1"
3000 mm 10'0"	kg lb			*4000 *4000								*4100 *8900	*4100 *8900	*1300 *2850	17.270 56'7"
1500 mm 5'0"	kg lb			*1500 *3450	*1500 *3450	*5100 *12.000	*5100 *12.000	*7300 *15.750	*7300 *15.750	*5650 *12.250	*5650 *12.250	*4700 *10.150	*4700 *10.150	*1350 *2950	17.300 56'8"
0 mm 0'0"	kg lb			*1650 *3700	*1650 *3700	*3550 *8150	*3550 *8150	*8200 *18.300	*7750 *16.700	*6450 *13.950	*5800 *12.550	*5250 *11.400	*4600 *9900	*1450 *3150	17.190 56'4"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*1600 *3550	*1600 *3550	*2150 *4750	*2150 *4750	*3500 *7900	*3500 *7900	*6450 *14.800	*6450 *14.800	*7100 *15.350	5450 11.750	*5750 *12.400	4300 9300	*1550 *3350	16.960 55'7"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*2200 *4900	*2200 *4900	*2700 *6000	*2700 *6000	*3850 *8700	*3850 *8700	*6200 *14.100	*6200 *14.100	*7550 *16.350	5200 11.250	*6100 *13.250	4150 8900	*1650 *3650	16.580 54'3"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*2800 *6250	*2800 *6250	*3350 *7450	*3350 *7450	*4400 *9950	*4400 *9950	*6550 *14.850	*6550 *14.750	*7800 *16.950	5100 10.950	6200 13.350	4000 8650	*1850 *4050	16.050 52'6"
-6000 mm -20'0"	kg lb	*3450 *7650	*3450 *7650	*4000 *9000	*4000 *9000	*5150 *11.550	*5150 *11.550	*7200 *16.400	6850 14.750	7900 17.050	5050 10.850	6150 13.200	3950 8500	*2050 *4600	15.360 50'2"
-7500 mm -25'0"	kg lb	*4100 *9200	*4100 *9200	*4800 *10.700	*4800 *10.700	*6000 *13.500	*6000 *13.500	*8200 *18.700	6900 14.900	*7850 *17.000	5050 10.900	6150 13.250	3950 8550	*2400 *5400	14.470 47'2"
-9000 mm -30'0"	kg lb	*4850 *10.850	*4850 *10.850	*5650 *12.650	*5650 *12.650	*7000 *15.900	*7000 *15.900	*9500 *20.450	7050 15.250	*7600 *16.400	5150 11.100	6200 13.400	4000 8700	*2950 *6650	13.360 43'5"
-10.500 mm -35'0"	kg lb	*5650 *12.650	*5650 *12.650	*6600 *14.950	*6600 *14.950	*8300 *18.900	*8300 *18.900	*8750 *18.800	7300 15.750	*7100 *15.150	5300 11.500	*5850 *12.550	4150 9000	*3900 *8950	11.960 38'7"
-12.000 mm -40'0"	kg lb			*7800 *17.600	*7800 *17.600	*9700 *20.550	*9700 *20.550	*7600 *16.100	*7600 *16.100	*6200 *13.050	5550 12.050	*5050 *10.550	4350 9500	*4300 *9450	10.140 32'4"



ISO 10567



*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik 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.

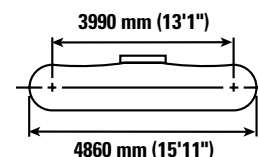
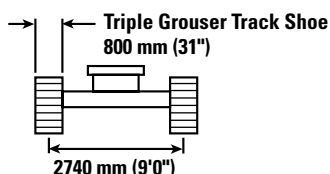
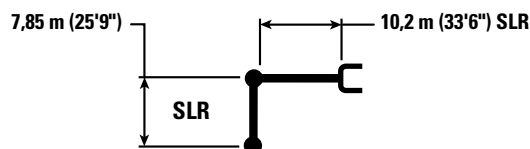
Kapasitas angkat tetap dengan $\pm 5\%$ untuk semua track shoe yang tersedia.

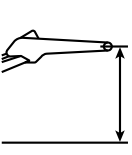
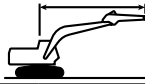
Bacalah selalu Buku Petunjuk Pengoperasian dan Perawatan yang sesuai untuk mendapatkan informasi produk tertentu.

(bersambung ke halaman berikutnya)

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Kapasitas Angkat Boom SLR – Counterweight: 7700 kg (16.980 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket (lanjutan)



		10.500 mm (35'0")		12.000 mm (40'0")		13.500 mm (45'0")		15.000 mm (50'0")		16.500 mm (55'0")				
														mm ft/in
12.000 mm 40'0"	kg lb					*3300	*3300					*1300 *2850	*1300 *2850	14.030 45'6"
10.500 mm 35'0"	kg lb							*1250	*1250			*1250 *2750	*1250 *2750	15.010 48'10"
9000 mm 30'0"	kg lb							*2050 *3900	*2050 *3900			*1250 *2700	*1250 *2700	15.780 51'6"
7500 mm 25'0"	kg lb					*2600 *5700	*2600 *5700	*2550 *5150	*2550 *5150			*1250 *2700	*1250 *2700	16.370 53'6"
6000 mm 20'0"	kg lb					*2750 *6000	*2750 *6000	*2700 *5950	2500 5350	*1650 *2800	*1650 *2800	*1250 *2700	*1250 *2700	16.810 55'0"
4500 mm 15'0"	kg lb			*3050 *6650	*3050 *6650	*2950 *6400	*2950 *6300	*2850 *6200	2450 5200	*2100 *3800	2000 *3800	*1250 *2750	*1250 *2750	17.110 56'1"
3000 mm 10'0"	kg lb	*3650 *7950	*3650 *7950	*3350 *7300	*3350 *7300	*3150 *6850	2850 6050	*3000 *6550	2350 5000	*2350 *4450	1950 4200	*1300 *2850	*1300 *2850	17.270 56'7"
1500 mm 5'0"	kg lb	*4100 *8850	3950 8500	*3650 *7950	3250 6950	*3350 *7350	2700 5800	*3150 *6850	2250 4850	*2550 *4800	1900 4050	*1350 *2950	*1350 *2950	17.300 56'8"
0 mm 0'0"	kg lb	*4500 *9750	3750 8000	*3950 *8600	3100 6600	*3600 *7800	2600 5500	3300 7050	2200 4650	*2550 *4750	1850 3950	*1450 *3150	*1450 *3150	17.190 56'4"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*4850 *10.500	3550 7600	*4250 *9200	2950 6300	3750 8000	2500 5300	3200 6900	2100 4500	*2350 *4150	1800 3850	*1550 *3350	*1550 *3350	16.960 55'7"
-3000 mm -10'0"	kg lb	5150 11.050	3400 7250	4300 9200	2850 6050	3650 7850	2400 5150	3150 6750	2050 4400	*1800	1800	*1650 *3650	*1650 *3650	16.580 54'3"
-4500 mm -15'0"	kg lb	5050 10.850	3300 7050	4200 9050	2750 5900	3600 7750	2350 5000	3100 6700	2000 4350			*1850 *4050	*1850 *4050	16.050 52'6"
-6000 mm -20'0"	kg lb	5000 10.750	3250 6950	4150 9000	2700 5800	3550 7700	2300 5000	*3000 *4950	2050 4350			*2050 *4600	1950 4350	15.360 50'2"
-7500 mm -25'0"	kg lb	5000 10.750	3250 6950	4200 9000	2700 5850	3600 7750	2350 5050					*2400 *5400	2150 4750	14.470 47'2"
-9000 mm -30'0"	kg lb	5050 10.850	3300 7100	4250 9150	2800 6000							*2950 *6650	2450 5450	13.360 43'5"
-10.500 mm -35'0"	kg lb	*4900 *10.450	3400 7350									*3900 *8950	2900 6550	11.960 38'7"
-12.000 mm -40'0"	kg lb											*4300 *9450	3800 8650	10.140 32'4"



ISO 10567



*Menunjukkan bahwa beban dibatasi oleh kapasitas angkat hidrolik, bukan beban kemiringan. Beban di atas sesuai dengan standar peringkat kapasitas angkat hydraulic excavator ISO 10567:2007. Beban tidak melebihi 87% dari kapasitas angkat hidrolik 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 dan Kompatibilitas Bucket – Afrika, Timur Tengah, Eurasia

	Linkage	Lebar		Kapasitas		Bobot		Isian	Boom Penjangkau HD		Boom Massa	Boom SLR
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb	%	HD R2,8 (9'2")	HD R3,2 (10'6")	M2,5 (8'2")	7,85A (25'9") SLR
Pin-On (Tanpa Quick Coupler)												
Tugas Berat	DB	1500	60	1,88	2,46	1556	3430	100	●	⊙		
	DB	1800	72	2,36	3,08	1788	3911	100			●	
	DB	1600	63	2,00	2,62	1532	3377	100	⊙	⊙	●	
Tugas Sulit	DB	1500	60	1,91	2,50	1678	3696	90	●	⊙		
Pembersihan Parit	312, A	1200	48	0,57	0,74	388	855	100				⊙
Beban maksimum dengan pin-on (muatan + bucket)								kg	5342	5055	6813	1435
								lb	11.777	11.144	15.020	3164
Dengan Pin Grabber Quick Coupler												
Tugas Berat	DB	1500	60	1,88	2,46	1556	3430	100	⊙	⊖		
	DB	1800	72	2,36	3,08	1788	3911	100			⊙	
Tugas Sulit	DB	1500	60	1,91	2,50	1678	3696	90	⊙	⊖		
Pembersihan Parit	312, A	1200	48	0,57	0,74	388	855	100				◇
Beban maksimum dengan coupler (muatan + bucket)								kg	4816	4529	6287	909
								lb	10.617	9984	13.860	2003

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.

Kerapatan Material Maksimum:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 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 tapi tidak terbatas pada berkurangnya produksi, stabilitas, keandalan, dan ketahanan komponen. Penggunaan work tool yang tidak tepat dapat menyebabkan pengelupasan, cungkilan, puntiran, dan/atau terkena beban berat yang akan mengurangi masa pakai boom dan stick.

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Spesifikasi dan Kompatibilitas Bucket – Indonesia

	Linkage	Lebar		Kapasitas		Bobot		Isian	Boom Penjangkau HD		Boom Massa	Boom SLR
		mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	HD R3,2 (10'6")	HD R2,8 (9'2")	M2,5 (8'2")	7,85A (25'9") SLR
Pin-On (Tanpa Quick Coupler)												
Tugas Berat	DB	1500	61	1,88	2,46	1633	3601	100	☉	☉		
	DB	1500	61	1,88	2,46	1588	3601	100	☉	●		
	DB	1800	73	2,36	3,08	1844	3.926	100			●	
	DB	1750	69	2,60	3,40	1932	4255	100			☉	
	DB	1600	63	2,00	2,62	1532	3377	100	☉	☉	●	
Pembersihan Parit	A	1200	48	0,57	0,74	388	855	100				☉
Beban maksimum dengan pin-on (muatan + bucket)								kg	5055	5342	6813	1435
								lb	11.144	11.777	15.020	3164
Dengan Pin Grabber Quick Coupler												
Tugas Berat	DB	1500	61	1,88	2,46	1633	3601	100	☹	☹		
	DB	1500	61	1,88	2,46	1588	3601	100	☹	☉		
	DB	1800	73	2,36	3,08	1844	3.926	100			☉	
	DB	1750	69	2,60	3,40	1932	4255	100			☹	
	DB	1600	63	2,00	2,62	1532	3377	100	☉	☉	●	
Pembersihan Parit	A	1200	48	0,57	0,74	388	855	100				◇
Beban maksimum dengan coupler (muatan + bucket)								kg	4529	4816	6287	909
								lb	9984	10.617	13.860	2003

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 ditekuk.
Kapasitas berdasarkan ISO 7451:2007.

Kerapatan Material Maksimum:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 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 tapi tidak terbatas pada berkurangnya produksi, stabilitas, keandalan, dan ketahanan komponen. Penggunaan work tool yang tidak tepat dapat menyebabkan pengelupasan, cungkilan, puntiran, dan/atau terkena beban berat yang akan mengurangi masa pakai boom dan stick.

Spesifikasi dan Kompatibilitas Bucket – Amerika Selatan

	Linkage	Lebar		Kapasitas		Bobot		Isian	Boom Penjangkau HD		Boom Massa	Boom SLR
		mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	HD R2,8 (9'2")	HD R3,2 (10'6")	M2,5 (8'2")	7,85A (25'9") SLR
Pin-On (Tanpa Quick Coupler)												
Tugas Berat	DB	1800	72	2,36	3,08	1788	3911	100			●	
	DB	1600	63	2,00	2,62	1532	3377	100	⊙	⊙	●	
Tugas Sulit	DB	1500	60	1,91	2,50	1678	3696	90	●	⊙		
Pembersihan Parit	312, A	1200	48	0,57	0,74	388	855	100				⊙
Beban maksimum dengan pin-on (muatan + bucket)								kg	5342	5055	6813	1435
								lb	11.777	11.144	15.020	3164
Dengan Pin Grabber Quick Coupler												
Tugas Berat	DB	1800	72	2,36	3,08	1788	3911	100			⊙	
Tugas Sulit	DB	1500	60	1,91	2,50	1678	3696	90	⊙	⊖		
Pembersihan Parit	312, A	1200	48	0,57	0,74	388	855	100				◇
Beban maksimum dengan coupler (muatan + bucket)								kg	4816	4529	6287	909
								lb	10.617	9984	13.860	2003

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.

Kerapatan Material Maksimum:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 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 tapi tidak terbatas pada berkurangnya produksi, stabilitas, keandalan, dan ketahanan komponen. Penggunaan work tool yang tidak tepat dapat menyebabkan pengelupasan, cangkikan, puntiran, dan/atau terkena beban berat yang akan mengurangi masa pakai boom dan stick.

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Spesifikasi dan Kompatibilitas Bucket – Asia Tenggara

	Linkage	Lebar		Kapasitas		Bobot		Isian	Boom Penjangkau HD		Boom Massa	Boom SLR
		mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	HD R2,8 (9'2")	HD R3,2 (10'6")	M2,5 (8'2")	7,85A (25'9") SLR
Pin-On (Tanpa Quick Coupler)												
Tugas Berat	DB	1500	61	1,88	2,46	1633	3601	100	☉	☉		
	DB	1500	61	1,88	2,46	1588	3601	100	●	☉		
	DB	1800	73	2,36	3,08	1844	3926	100			●	
	DB	1750	69	2,60	3,40	1932	4255	100			☉	
	DB	1600	63	2,00	2,62	1532	3377	100	☉	☉	●	
Pembersihan Parit	312, A	1200	48	0,57	0,74	388	855	100				☉
Beban maksimum dengan pin-on (muatan + bucket)								kg	5342	5055	6813	1435
								lb	11.777	11.144	15.020	3164
Dengan Pin Grabber Quick Coupler												
Tugas Berat	DB	1500	61	1,88	2,46	1633	3601	100	☾	☾		
	DB	1500	61	1,88	2,46	1588	3601	100	☉	☾		
	DB	1800	73	2,36	3,08	1844	3926	100			☉	
	DB	1750	69	2,60	3,40	1932	4255	100			☾	
	DB	1600	63	2,00	2,62	1532	3377	100	☉	☉	●	
Pembersihan Parit	312, A	1200	48	0,57	0,74	388	855	100				◇
Beban maksimum dengan coupler (muatan + bucket)								kg	4816	4529	6287	909
								lb	10.617	9984	13.860	2003

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 ditekuk.
Kapasitas berdasarkan ISO 7451:2007.

Kerapatan Material Maksimum:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 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 tapi tidak terbatas pada berkurangnya produksi, stabilitas, keandalan, dan ketahanan komponen. Penggunaan work tool yang tidak tepat dapat menyebabkan pengelupasan, cungkilan, puntiran, dan/atau terkena beban berat yang akan mengurangi masa pakai boom dan stick.

Spesifikasi dan Kompatibilitas Bucket – Kepulauan Pasifik

	Linkage	Lebar		Kapasitas		Bobot		Isian	Boom Penjangkau HD		Boom SLR
		mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	HD R2,8 (9'2")	HD R3,2 (10'6")	7,85A (25'9") SLR
Pin-On (Tanpa Quick Coupler)											
Tugas Berat	DB	1550	61	1,88	2,46	1621	3574	100	☉	☉	
Tugas Sulit	DB	1550	56	1,90	2,49	1877	4138	90	●	☉	
	DB	1600	63	2,00	2,62	1532	3377	100	☉	☉	●
Pembersihan Parit	312, A	1200	48	0,57	0,74	388	855	100			☉
Beban maksimum dengan pin-on (muatan + bucket)								kg	5342	5055	1435
								lb	11.777	11.144	3164
Dengan Pin Grabber Quick Coupler											
Tugas Berat	DB	1550	61	1,88	2,46	1621	3574	100	☹	☹	
Tugas Sulit	DB	1550	56	1,90	2,49	1877	4138	90	☉	☹	
Pembersihan Parit	312, A	1200	48	0,57	0,74	388	855	100			◇
Beban maksimum dengan coupler (muatan + bucket)								kg	4816	4529	909
								lb	10.617	9984	2003

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.

Kerapatan Material Maksimum:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 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 tapi tidak terbatas pada berkurangnya produksi, stabilitas, keandalan, dan ketahanan komponen. Penggunaan work tool yang tidak tepat dapat menyebabkan pengelupasan, cangkikan, puntiran, dan/atau terkena beban berat yang akan mengurangi masa pakai boom dan stick.

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Panduan Penawaran Attachment – Afrika, Timur Tengah

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

☒ Padanan

☐ Tidak Ada Padanan

ATTACHMENT PIN-ON

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Hammer Hidraulik	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 GC S			✓
	H180 S			✓
Multi-Prosesor	Cutter Jaw Beton MP324	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP324	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP324	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP324	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP332	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
Grapple Penghancuran dan Penyortiran	G332	✓	✓	✓
	G345	✓	✓	✓
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	S3035-Atas Datar	✓	✓	✓
Pulverizer	Pulverizer Sekunder P224	✓	✓	✓
	Pulverizer Sekunder P232	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P324	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332-Atas Datar	✓	✓	✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVP110	✓	✓	✓

(bersambung ke halaman berikutnya)

Panduan Penawaran Attachment – Afrika, Timur Tengah (lanjutan)

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



Tidak Ada Padanan



1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)



1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

ATTACHMENT PIN-ON (lanjutan)

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Orange Peel Grapple	GSH440-1150	●	●	●
	GSH440-1550	●	○	●
	GSH455-1000	●	●	●
	GSH455-1500	○	○	●
	GSH455-2000	○		○
	GSH555-1000	●	○	●
	GSH555-1500	○		●
	GSM-50-1250	○	○	●
	GSM-50-1500			●
	GSM-50-2000			○
Clamshell Grapple	CTV20-1300	●	●	●
	CTV20-1500	●	●	●
	CTV20-1700	●	○	●
	CTV20-1900	○	○	●
	CTV20-2300	○	○	○
	CTV20-2700			○
	CTV30-1700	○	○	●
	CTV30-1900	○	○	●
	CTV30-2300			○
	CTV30-2700			○

(bersambung ke halaman berikutnya)

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Panduan Penawaran Attachment – Afrika, Timur Tengah (lanjutan)

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 GRABBER COUPLER CAT

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Hammer Hidraulik	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 GC S			✓
	H180 S			✓
Multi-Prosesor	Cutter Jaw Beton MP324	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP324	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP324	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP324	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332	✓*		✓
	Universal Jaw MP332	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Demolition Jaw MP332-Atas Datar	✓*	✓*	✓
	Pulverizer Jaw MP332-Atas Datar	✓*		✓
	Shear Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Shear Jaw Tangki MP332-Atas Datar			✓
	Universal Jaw MP332-Atas Datar	✓*		✓
Grapple Penghancuran dan Penyortiran	G332	✓	✓	✓
	G345	✓	✓*	✓
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	S3035-Atas Datar	✓	✓	✓
Pulverizer	Pulverizer Sekunder P224	✓	✓	✓
	Pulverizer Sekunder P232	✓	✓*	✓
	Pulverizer Primer P324	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332-Atas Datar	✓*	✓*	✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVP110	✓	✓	✓

(bersambung ke halaman berikutnya)

Panduan Penawaran Attachment – Afrika, Timur Tengah (lanjutan)

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 COUPLER KHUSUS CW-45s

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Hammer Hidraulik	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 GC S			✓
	H180 S			✓
Multi-Prosesor	Cutter Jaw Beton MP324	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP324	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP324	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP324	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332	✓	✓*	✓
	Universal Jaw MP332	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Pulverizer Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Shear Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332-Atas Datar	✓*		✓
	Universal Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
Grapple Penghancuran dan Penyortiran	G332	✓	✓	✓
	G345	✓	✓	✓
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	S3035-Atas Datar	✓	✓	✓
Pulverizer	Pulverizer Sekunder P224	✓	✓	✓
	Pulverizer Sekunder P232	✓	✓*	✓
	Pulverizer Primer P324	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332-Atas Datar	✓	✓*	✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVPI10	✓	✓	✓

(bersambung ke halaman berikutnya)

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Panduan Penawaran Attachment – Afrika, Timur Tengah (lanjutan)

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 COUPLER KHUSUS CW-45

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Hammer Hidraulik	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 GC S			✓
	H180 S			✓
Multi-Prosesor	Cutter Jaw Beton MP324	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP324	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP324	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP324	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332	✓	✓*	✓
	Universal Jaw MP332	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Pulverizer Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Shear Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332-Atas Datar			✓
	Universal Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
Grapple Penghancuran dan Penyortiran	G332	✓	✓	✓
	G345	✓	✓	✓
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	S3035-Atas Datar	✓	✓	✓
Pulverizer	Pulverizer Sekunder P224	✓	✓	✓
	Pulverizer Sekunder P232	✓	✓*	✓
	Pulverizer Primer P324	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332-Atas Datar	✓	✓*	✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVP110	✓	✓	✓

(bersambung ke halaman berikutnya)

Panduan Penawaran Attachment – Afrika, Timur Tengah *(lanjutan)*

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 DUDUKAN BOOM

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD	Boom Massa
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	Boom S2070-Pemasangan	✓	✓
	Boom S2090-Pemasangan	✓	✓
	Boom S3050-Pemasangan Atas Datar	✓	
	Boom S3070-Pemasangan Atas Datar	✓*	✓

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Panduan Penawaran Attachment – Eurasia

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

☒ Padanan

☐ Tidak Ada Padanan

ATTACHMENT PIN-ON

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Hammer Hidraulik	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 GC S			✓
	H180 S			✓
Multi-Prosesor	Cutter Jaw Beton MP324	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP324	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP324	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP324	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP332	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
Grapple Penghancuran dan Penyortiran	G332	✓	✓	✓
	G345	✓	✓	✓
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	S3035 Atas Datar	✓	✓	✓
Pulverizer	Pulverizer Sekunder P224	✓	✓	✓
	Pulverizer Sekunder P232	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P324	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332-Atas Datar	✓	✓	✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVP110	✓	✓	✓

(bersambung ke halaman berikutnya)

Panduan Penawaran Attachment – Eurasia (lanjutan)

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



Tidak Ada Padanan



1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)



1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

ATTACHMENT PIN-ON (lanjutan)

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Orange Peel Grapple	GSH440-950	●	●	●
	GSH440-1150	●	●	●
	GSH440-1550	●	○	●
	GSH455-1000	●	●	●
	GSH455-1500	○	○	●
	GSH455-2000	○		○
	GSH555-1000	●	○	●
	GSH555-1500	○		●
	GSM-50-1000	●	○	●
	GSM-50-1250	○	○	●
	GSM-50-1500			●
	GSM-50-2000			○
Clamshell Grapple	CTV20-1300	●	●	●
	CTV20-1500	●	●	●
	CTV20-1700	●	○	●
	CTV20-1900	○	○	●
	CTV20-2300	○	○	○
	CTV20-2700			○
	CTV30-1700	○	○	●
	CTV30-1900	○	○	●
	CTV30-2300			○
	CTV30-2700			○

(bersambung ke halaman berikutnya)

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Panduan Penawaran Attachment – Eurasia (lanjutan)

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 GRABBER COUPLER CAT

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Hammer Hidraulik	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 GC S			✓
	H180 S			✓
Multi-Prosesor	Cutter Jaw Beton MP324	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP324	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP324	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP324	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332	✓*		✓
	Universal Jaw MP332	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Demolition Jaw MP332-Atas Datar	✓*	✓*	✓
	Pulverizer Jaw MP332-Atas Datar	✓*		✓
	Shear Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Shear Jaw Tangki MP332-Atas Datar			✓
	Universal Jaw MP332-Atas Datar	✓*		✓
Grapple Penghancuran dan Penyortiran	G332	✓	✓	✓
	G345	✓	✓*	✓
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	S3035 Atas Datar	✓	✓	✓
Pulverizer	Pulverizer Sekunder P224	✓	✓	✓
	Pulverizer Sekunder P232	✓	✓*	✓
	Pulverizer Primer P324	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332	✓*	✓*	✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVP110	✓	✓	✓

(bersambung ke halaman berikutnya)

Panduan Penawaran Attachment – Eurasia (lanjutan)

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 COUPLER KHUSUS CW-45s

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Hammer Hidraulik	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 GC S			✓
	H180 S			✓
Multi-Prosesor	Cutter Jaw Beton MP324	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP324	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP324	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP324	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332	✓	✓*	✓
	Universal Jaw MP332	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Pulverizer Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Shear Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332-Atas Datar	✓*		✓
	Universal Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
Grapple Penghancuran dan Penyortiran	G332	✓	✓	✓
	G345	✓	✓	✓
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	S3035 Atas Datar	✓	✓	✓
Pulverizer	Pulverizer Sekunder P224	✓	✓	✓
	Pulverizer Sekunder P232	✓	✓*	✓
	Pulverizer Primer P324	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332	✓	✓*	✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVPI10	✓	✓	✓

(bersambung ke halaman berikutnya)

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Panduan Penawaran Attachment – Eurasia (lanjutan)

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 COUPLER KHUSUS CW-45

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Hammer Hidraulik	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 GC S			✓
	H180 S			✓
Multi-Prosesor	Cutter Jaw Beton MP324	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP324	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP324	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP324	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332	✓	✓*	✓
	Universal Jaw MP332	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Pulverizer Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Shear Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332-Atas Datar			✓
	Universal Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
Grapple Penghancuran dan Penyortiran	G332	✓	✓	✓
	G345	✓	✓	✓
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	S3035 Atas Datar	✓	✓	✓
Pulverizer	Pulverizer Sekunder P224	✓	✓	✓
	Pulverizer Sekunder P232	✓	✓*	✓
	Pulverizer Primer P324	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332-Atas Datar	✓	✓*	✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVP110	✓	✓	✓

(bersambung ke halaman berikutnya)

Panduan Penawaran Attachment – Eurasia (lanjutan)

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 DUDUKAN BOOM

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD	Boom Massa
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	S2070	✓	✓
	S2090	✓	✓
	S3070 Atas Datar	✓*	✓

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Panduan Penawaran Attachment – Amerika Selatan

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

☒ Padanan

☐ Tidak Ada Padanan

ATTACHMENT PIN-ON

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Hammer Hidraulik	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC-Pemasangan Samping	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 GC S			✓
	H180 S			✓
Multi-Prosesor	Cutter Jaw Beton MP324	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP324	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP324	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP324	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP332	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
Grapple Penghancuran dan Penyortiran	G332	✓	✓	✓
	G345	✓	✓	✓
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	S3035-Atas Datar	✓	✓	✓
Pulverizer	Pulverizer Sekunder P224	✓	✓	✓
	Pulverizer Sekunder P232	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P324	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332-Atas Datar	✓	✓	✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVP110	✓	✓	✓
Mulcher	HM5515	✓	✓	✓

(bersambung ke halaman berikutnya)

Panduan Penawaran Attachment – Amerika Selatan *(lanjutan)*

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

☐

Tidak Ada Padanan

☒

1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)

☐

1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

ATTACHMENT PIN-ON *(lanjutan)*

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Orange Peel Grapple	GSH440-1150	●	●	●
	GSH440-1550	●	○	○
	GSH455-1000	●	●	●
	GSH455-1500	○	○	●
	GSH455-2000	○		○
	GSH555-1000	○	●	●
	GSH555-1500		○	●

(bersambung ke halaman berikutnya)

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Panduan Penawaran Attachment – Amerika Selatan (lanjutan)

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 GRABBER COUPLER CAT

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Hammer Hidraulik	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC-Pemasangan Samping	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 GC S			✓
	H180 S			✓
Multi-Prosesor	Cutter Jaw Beton MP324	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP324	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP324	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP324	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332	✓*		✓
	Universal Jaw MP332	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Demolition Jaw MP332-Atas Datar	✓*	✓*	✓
	Pulverizer Jaw MP332-Atas Datar	✓*		✓
	Shear Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Shear Jaw Tangki MP332-Atas Datar			✓
	Universal Jaw MP332-Atas Datar	✓*		✓
Grapple Penghancuran dan Penyortiran	G332	✓	✓	✓
	G345	✓*	✓	✓
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	S3035-Atas Datar	✓	✓	✓
Pulverizer	Pulverizer Sekunder P224	✓	✓	✓
	Pulverizer Sekunder P232	✓	✓*	✓
	Pulverizer Primer P324	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332-Atas Datar	✓*	✓*	✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVP110	✓	✓	✓
Mulcher	HM5515	✓	✓	✓

(bersambung ke halaman berikutnya)

Panduan Penawaran Attachment – Amerika Selatan (lanjutan)

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 COUPLER KHUSUS CW-45

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Hammer Hidraulik	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 GC S			✓
	H180 S			✓
Multi-Prosesor	Cutter Jaw Beton MP324	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP324	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP324	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP324	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP332	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332	✓	✓*	✓
	Universal Jaw MP332	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Pulverizer Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
	Shear Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332-Atas Datar			✓
	Universal Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓*	✓
Grapple Penghancuran dan Penyortiran	G332	✓	✓	✓
	G345	✓	✓	✓
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	S3035-Atas Datar	✓	✓	✓
Pulverizer	Pulverizer Sekunder P224	✓	✓	✓
	Pulverizer Sekunder P232	✓	✓*	✓
	Pulverizer Primer P324	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332-Atas Datar	✓	✓*	✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVP110	✓	✓	✓

(bersambung ke halaman berikutnya)

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Panduan Penawaran Attachment – Amerika Selatan (lanjutan)

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 COUPLER KHUSUS S80

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Hammer Hidraulik	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 S			✓
Multi-Prosesor	Cutter Jaw Beton MP324	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP324	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP324	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP324	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP332-Atas Datar	✓*	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332-Atas Datar	✓*	✓	✓
	Shear Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332-Atas Datar		✓*	✓
	Universal Jaw MP332-Atas Datar	✓*	✓	✓
Grapple Penghancuran dan Penyortiran	G332	✓	✓	✓
	G345	✓	✓	✓
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	S3035 Atas Datar	✓	✓	✓
Pulverizer	Pulverizer Sekunder P224	✓	✓	✓
	Pulverizer Sekunder P232	✓*	✓	✓
	Pulverizer Primer P324	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332-Atas Datar	✓*	✓	✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVP110	✓	✓	✓

(bersambung ke halaman berikutnya)

Panduan Penawaran Attachment – Amerika Selatan (lanjutan)

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 COUPLER KHUSUS HCS80

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Hammer Hidraulik	H130 S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 S			✓
Multi-Prosesor	Cutter Jaw Beton MP324	✓	✓	✓
	Demolition Jaw MP324	✓	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw MP324	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP324	✓	✓	✓
	Universal Jaw MP324	✓	✓	✓
	Cutter Jaw Beton MP332-Atas Datar	✓*	✓	✓
	Demolition Jaw MP332-Atas Datar	✓*	✓	✓
	Pulverizer Jaw MP332-Atas Datar	✓*	✓	✓
	Shear Jaw MP332-Atas Datar	✓	✓	✓
	Shear Jaw Tangki MP332-Atas Datar			✓
	Universal Jaw MP332-Atas Datar	✓*	✓	✓
Grapple Penghancuran dan Penyortiran	G332	✓	✓	✓
	G345	✓*	✓	✓
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	S3035 Atas Datar	✓	✓	✓
Pulverizer	Pulverizer Sekunder P224	✓	✓	✓
	Pulverizer Sekunder P232	✓*	✓	✓
	Pulverizer Primer P324	✓	✓	✓
	Pulverizer Primer P332-Atas Datar	✓*	✓	✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVP110	✓	✓	✓

ATTACHMENT DUDUKAN BOOM

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD	Boom Massa
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	Boom S2070-Pemasangan	✓	✓
	Boom S2090-Pemasangan	✓	✓
	Boom S3050-Pemasangan Atas Datar	✓	
	Boom S3070-Pemasangan Atas Datar	✓*	✓

Spesifikasi Hydraulic Excavator 333

Panduan Penawaran Attachment – Asia Tenggara, Indonesia

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

☒ Padanan

☐ Tidak Ada Padanan

ATTACHMENT PIN-ON CAT

Tipe Boom		Boom Penjangkau HD		Boom Massa
Panjang Stick		HD R2,8 m (9'2")	HD R3,2 m (10'6")	M2,5 m (8'2")
Hammer Hidraulik	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓
	H180 GC S			✓
	H180 S			✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVP110	✓	✓	✓

Perlengkapan Standar dan Opsional

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

	Standar	Opsional		Standar	Opsional
BOOM, STICK, DAN LINKAGE			TEKNOLOGI CAT		
Boom penjangkau HD 6,15 m (20'2")		✓	Cat Product Link™	✓	
Boom Massa 5,55 m (18'2")		✓ ⁽¹⁾	Lepaskan Flash	✓	
Boom Penjangkau Superpanjang 10,2 m (33'6")		✓	Pemecahan Masalah Jarak Jauh	✓	
Stick Penjangkau HD 2,8 m (9'2")		✓ ⁽²⁾	Penghentian hammer otomatis	✓	
Stick Penjangkau HD 3,2 m (10'6")		✓	SISTEM LISTRIK		
Stick Massa 2,5 m (8'2")		✓ ⁽¹⁾	Baterai 1000 CCA bebas perawatan	✓	
Stick Penjangkau Superpanjang 7,85 m (25'9")		✓	Sakelar pemutus elektrik terpusat	✓	
Linkage bucket, tipe DB dengan lubang pengangkatan	✓ ⁽³⁾		Lampu kerja dengan waktu tunda yang dapat diprogram	✓	
Linkage bucket, tipe DB tanpa lubang pengangkatan		✓ ⁽⁴⁾	Lampu LED chassis, boom, dan kabin	✓	
Linkage bucket, tipe A dengan lubang pengangkatan		✓ ⁽⁵⁾	ENGINE		
Linkage bucket, tipe A tanpa lubang pengangkatan		✓ ⁽⁶⁾	Engine diesel turbo tunggal Cat® C7.1	✓	
KABIN			Dua mode yang dapat dipilih: Daya, Pintar	✓	
ROPS	✓		Kemampuan bekerja di ketinggian 4500 m (14.760 ft) dengan penurunan daya engine di atas ketinggian 3000 m (9840 ft)	✓	
Monitor layar sentuh LCD resolusi tinggi 203 mm (8")	✓		Kipas pendingin elektrik dengan fungsi bolak-balik otomatis	✓	
AC dua tingkat otomatis	✓		Kontrol kecepatan engine otomatis	✓	
Kontrol engine starter tekan tanpa tombol	✓		Shutdown idle engine otomatis	✓	
Konsol dengan ketinggian dapat disesuaikan, tiga langkah dengan alat	✓		Pompa priming bahan bakar elektrik	✓	
Konsol sisi kiri tetap	✓		Kapasitas pendinginan ambien tinggi 50°C (122°F)	✓	
Kursi suspensi mekanis	✓		Kemampuan start dingin -18°C (0°F)	✓	
Sabuk pengaman 51 mm (2")	✓		Filter udara elemen ganda dengan pre-cleaner terintegrasi	✓	
Radio terpasang di konsol (dengan pairing Bluetooth® dan port USB)	✓		2 × 115 Amp dua alternator	✓	
Stopkontak 24V DC	✓		Sistem filtrasi bahan bakar dua tahap dengan indikator dan separator air	✓	
Penyimpanan dokumen	✓		<i>(bersambung ke halaman berikutnya)</i>		
Tempat botol/gelas minuman	✓				
Tempat minuman	✓				
Jendela depan dua bagian yang dapat dibuka	✓				
Akses darurat jendela belakang	✓				
Wiper radial atas dengan washer	✓				
Tingkap baja yang dapat dibuka	✓				
Lampu plafon LED	✓				
Tabir surya gulung depan	✓				
Tabir surya gulung belakang		✓			
Matras lantai yang dapat dicuci	✓				
Siap untuk suar	✓				
Cat Stick Steer		✓			

⁽¹⁾Semua kawasan kecuali Kepulauan Pasifik.

⁽²⁾Semua kawasan kecuali Amerika Selatan.

⁽³⁾Tidak tersedia untuk Eurasia atau Arab Saudi; standar di semua kawasan lainnya.

⁽⁴⁾Standar di Eurasia; wajib untuk Arab Saudi; opsional untuk Asia Tenggara; tidak tersedia di kawasan lain.

⁽⁵⁾Hanya Amerika Selatan.

⁽⁶⁾Semua kawasan kecuali Amerika Selatan.

Perlengkapan Standar dan Opsional 333

Perlengkapan Standar dan Opsional (lanjutan)

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

	Standar	Opsional		Standar	Opsional
SISTEM HIDRAULIK			SERVIS DAN PERAWATAN		
Nilai kontrol utama elektronik	✓		Akses sampling ke platform servis	✓	
Sirkuit regenerasi boom dan stick	✓		Lokasi filter bahan bakar dan oli engine yang dikelompokkan	✓	
Pompa utama elektronik tipe tandem	✓		Port Pengambilan Sampel Oli Terjadwal (S-O-S SM , Scheduled Oil Sampling)	✓	
Pemanasan otomatis	✓		Dipstick permukaan tanah ke-2 untuk oli engine	✓	
Travel dua kecepatan otomatis	✓		Perangkat penguncian untuk sakelar pemutus		✓ ⁽⁹⁾
Katup reduksi pergeseran boom dan stick	✓		Sistem manajemen kesehatan kendaraan terintegrasi		✓
Filter hidrolik utama tipe elemen	✓		UNDERCARRIAGE DAN STRUKTUR		
KESELAMATAN DAN KEAMANAN			Undercarriage panjang	✓	
Kamera pandangan belakang	✓		Triple grouser track shoe 600 mm (24")		✓ ⁽⁶⁾
Spion samping kanan		✓	Shoe grouser ganda 600 mm (24")		✓ ⁽¹⁰⁾
Kamera pandangan samping kanan		✓ ⁽⁷⁾	Triple grouser track shoe 700 mm (28")		✓ ⁽¹¹⁾
Sakelar penonaktifan engine dari permukaan tanah	✓		Triple grouser track shoe 750 mm (30")		✓ ⁽¹²⁾
Penahan tangan dan pegangan kanan	✓		Triple grouser track shoe 800 mm (31")		✓
Klakson sinyal/peringatan	✓		Pelindung pemandu track bersegmen tiga bagian		✓
Platform servis dengan pelat antigelincir dan baut countersunk	✓		Pelindung pemandu track bersegmen panjang penuh		✓
Tuas penguncian hidrolik menetralkan semua kontrol	✓		Pelindung motor travel	✓	
Alarm gerak		✓ ⁽⁸⁾	Pelindung bawah	✓	
Alarm swing		✓	Pelindung swivel		✓
			Sambungan track berpelumas gemuk	✓	
			Counterweight 7700 kg (16.980 lb)	✓	
			Titik pengikatan (sesuai dengan ISO 15818)	✓	

⁽⁶⁾Semua kawasan kecuali Amerika Selatan.

⁽⁷⁾Wajib untuk Arab Saudi.

⁽⁸⁾Standar di Amerika Selatan dan Pasifik.

⁽⁹⁾Wajib untuk Arab Saudi; tidak tersedia di kawasan lain.

⁽¹⁰⁾Hanya Afrika, Timur Tengah, dan Amerika Selatan.

⁽¹¹⁾Semua kawasan kecuali Afrika, Timur Tengah.

⁽¹²⁾Hanya Afrika, Timur Tengah, Eurasia, dan Indonesia.

Kit dan Attachment yang Dipasang Dealer

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

KABIN

- Wiper bawah radial 70/30 dengan washer
- Pedal elektrik Kanan (dua arah) untuk kontrol alat
- Pedal elektrik Kiri (dua arah) untuk kontrol alat
- Wiper bawah radial untuk kaca depan dua bagian (70/30), dengan washer
- Lubang atap polikarbonat
- Kaca depan dengan kaca laminasi P5A dan lubang atap (untuk peraturan penghancuran UE)

PELINDUNG

- Sistem pelindung benda jatuh (tidak kompatibel dengan penutup lampu kabin, pelindung hujan)
- Pelindung kasa depan penuh (tidak kompatibel dengan penutup lampu kabin, pelindung hujan)
- Pelindung kasa bawah, setengah bagian depan
- Pelindung dari kejahatan lengkap (tidak kompatibel dengan penutup lampu kabin, pelindung hujan)

SERVIS DAN PERAWATAN

- Dudukan pistol gemuk

KESELAMATAN DAN KEAMANAN

- Kit penerima Bluetooth
- Sabuk pengaman memendek sendiri 75 mm (3")

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

© 2022 Caterpillar

Semua hak dilindungi undang-undang

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

A8XQ3370-02 (10-2022)
Menggantikan A8XQ3370-01
Nomor Build: 07E
(Afr-ME, Eurasia, Indonesia,
S Am, SE Asia, Pacific Islands)

