



Hydraulic Excavator

320 GC

Spesifikasi Teknis

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

Daftar Isi

Spesifikasi	2
Engine	2
Mekanisme Swing	2
Bobot	2
Track	2
Penggerak	2
Sistem Hidraulik	2
Kapasitas Pengisian Ulang Servis	2
Standar	2
Kinerja Suara	2
Bobot Kerja dan Tekanan ke Tanah	3
Bobot Komponen Utama	3
Dimensi	4
Rentang Kerja	5
Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 3,7 mt (8200 lb)	6
Spesifikasi dan Kompatibilitas Bucket:	
Asia Tenggara	8
Panduan Penawaran Attachment:	
Asia Tenggara	9
Pasifik	10
Perlengkapan Standar dan Opsional	11
Kit dan Attachment yang Dipasang Dealer	13

Hydraulic Excavator 320 GC Spesifikasi

Engine

Model Engine	Cat® C4.4	
Daya Bersih		
ISO 9249	107 kW	143 hp
ISO 9249 (DIN)	145 hp (metrik)	
Daya Engine		
ISO 14396	108 kW	145 hp
ISO 14396 (DIN)	147 hp (metrik)	
Diameter	105 mm	4 in
Langkah	127 mm	5 in
Kapasitas Silinder	4,4 L	269 in ³
Kemampuan biodiesel	Hingga B20 ⁽¹⁾	

- Memenuhi standar emisi MAR-1 Brasil dan Non-Jalan Raya China Stage III, setara dengan 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 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 ke cair)

Rujuk ke panduan untuk keberhasilan penerapan. 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	11,3 rpm	
Torsi Ayun Maksimum	74,4 kN·m	54.900 lb-ft

Bobot

Bobot Kerja	21.000 kg	46.300 lb
-------------	-----------	-----------

- Undercarriage sedang, boom penjangkau, stick R2.9 (9'6"), bucket GD 1,0 m³ (1,31 yd³), shoe grouser tripel 790 mm (31"), counterweight 3,7 mt (8200 lb).

Track

Lebar Track Shoe Opsional	600 mm	24 in
Lebar Track Shoe Opsional	790 mm	31 in
Jumlah Shoe (setiap sisi)	47	
Jumlah Roller Track (setiap sisi)	7	
Jumlah Roller Carrier (setiap sisi)	2	

Penggerak

Kemampuan Menanjak	35°/70%	
Kecepatan Travel Maksimum	5,7 km/h	3,5 mph
Gaya Tarik Drawbar Maksimum	206 kN	46.311 lbf

Sistem Hidraulik

Sistem Utama – Aliran Maksimum – Implement	429 L/min (pompa 215 × 2)	113 gal/min (pompa 57 × 2)
Tekanan Maksimum – Peralatan	35.000 kPa	5075 psi
Tekanan Maksimum – Travel	34.300 kPa	4974 psi
Tekanan Maksimum – Swing	25.000 kPa	3625 psi
Silinder Boom – Diameter	120 mm	5 in
Silinder Boom – Langkah	1260 mm	50 in
Silinder Stick – Diameter	135 mm	5 in
Silinder Stick – Langkah	1504 mm	59 in
Silinder Bucket – Diameter	115 mm	5 in
Silinder Bucket – Langkah	1104 mm	43 in

Kapasitas Pengisian Ulang Servis

Kapasitas Tangki Bahan Bakar	345 L	86,6 gal
Sistem Pendinginan	25 L	6,6 gal
Oli Engine	15 L	4,0 gal
Penggerak Swing	12 L	3,2 gal
Final Drive (masing-masing)	4 l	1,1 gal
Sistem Hidraulik (termasuk tangki)	234 L	61,8 gal
Tangki Hidraulik	115 L	30,4 gal

Standar

Rem	ISO 10265:2008
Kabin/ROPS	ISO 12117-2:2008
FOGS (opsional)	ISO 10262:1998 Level II

Kinerja Suara

ISO 6395:2008 (eksternal)	99 dB(A)
ISO 6396:2008 (di dalam kabin)	70 dB(A)

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

Bobot Kerja dan Tekanan ke Tanah

	Shoe Grouser Tripel 600 mm (24")		Shoe Grouser Tripel 790 mm (31")	
	Bobot kg (lb)	Tekanan ke Tanah kPa (psi)	Bobot kg (lb)	Tekanan ke Tanah kPa (psi)
Konfigurasi Alat Berat Dasar				
Rangka Dasar dengan Roller Track dan Roller Carrier				
Alat Berat Dasar dengan Counterweight 3,7 mt (8200 lb) + Undercarriage Sedang				
Boom Penjangkau + Stick R2.9 (9'6") + Bucket + GD 1,0 m ³ (1,31 yd ³)	20.300 (44.800)	44,5 (6,4)	21.000 (46.300)	34,9 (5,1)

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

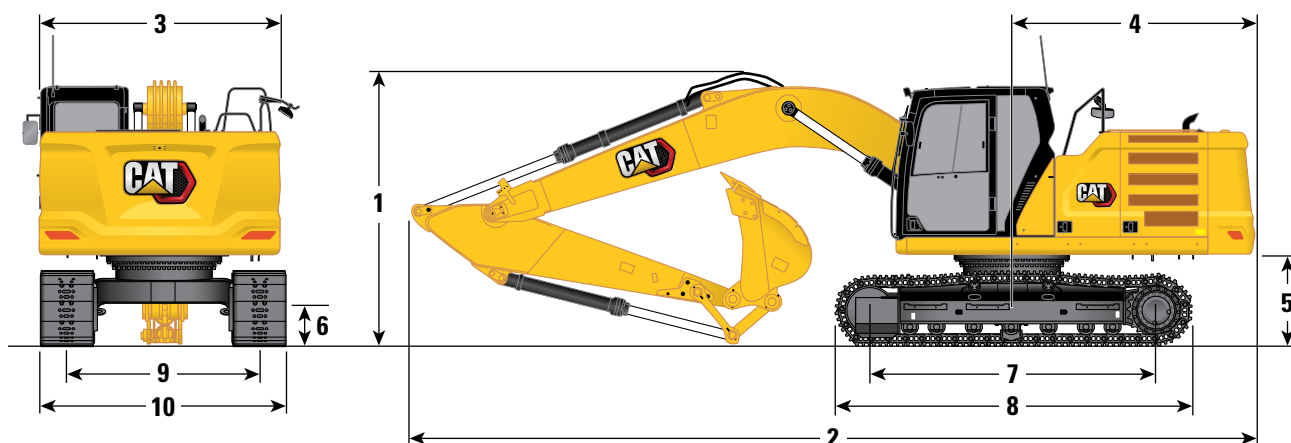
Bobot Komponen Utama

	kg	lb
Alat Berat Dasar (dengan counterweight 3,7 mt [8200 lb], rangka swing standar, rangka dudukan standar dengan track roller dan carrier roller standar untuk undercarriage sedang, tanpa silinder boom – tidak mencakup bahan bakar 90% dan operator 75 kg [165 lb])	13.740	30.300
Track Shoe:		
Triple Grouser Track Shoe dengan Lebar 600 mm (24") dan Tebal 8,5 mm (0,33")	2500	5500
Triple Grouser Track Shoe dengan Lebar 790 mm (31"), Tebal 10 mm (0,39") dengan Ekstensi Pijakan	3220	7100
Dua Silinder Boom	340	700
Bobot Tangki Bahan Bakar 90% dan Operator 75 kg (165 lb)	310	700
Counterweight:		
Counterweight 3,7 mt (8200 lb)	3700	8200
Rangka Swing:		
Rangka Swing Standar	1910	4150
Undercarriage:		
Rangka Dasar Standar dengan Roller Track HD dan Roller Carrier Standar	4140	9100
Boom (termasuk saluran, pin, silinder stick):		
Boom Penjangkau (5,7 m/18'8")	1690	3700
Stick (termasuk saluran, pin, silinder bucket, dan linkage bucket):		
Stick Penjangkau (R2.9B1/9'6")	980	2200
Stick Penjangkau Semi HD (R2.9B1/9'6")	1080	2400
Bucket (tanpa linkage):		
1,0 m ³ (1,31 yd ³) GD	730	1600

Spesifikasi Hydraulic Excavator 320 GC

Dimensi

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



Opsi Boom

**Boom Penjangkau
5,7 m (18'8")**

Opsi Stick

**Stick Penjangkau
R2.9B1 (9'6")**

1 Ketinggian Alat Berat:

Tinggi Kabin Atas	2960 mm	9'9"
Tinggi FOGS Atas	3100 mm	10'2"
Tinggi Pegangan Tangan	2950 mm	9'8"
Dengan Boom/Stick/Bucket Terpasang	3160 mm	10'4"
Dengan Boom/Stick Terpasang	2910 mm	9'7"
Dengan Boom Terpasang	2480 mm	8'2"

2 Panjang Alat Berat:

Dengan Boom/Stick/Bucket Terpasang	9530 mm	31'3"
Dengan Boom/Stick Terpasang	9500 mm	31'2"
Dengan Boom Terpasang	8450 mm	27'9"

3 Lebar Rangka Atas

2780 mm	9'1"
---------	------

4 Radius Ayunan Ekor

2830 mm	9'3"
---------	------

5 Jarak Bebas Counterweight

1050 mm	3'5"
---------	------

6 Jarak Bebas ke Tanah

470 mm	1'7"
--------	------

7 Panjang ke Pusat Roller

3450 mm	11'4"
---------	-------

8 Panjang Track

4250 mm	13'11"
---------	--------

9 Lebar Antar-Track

2380 mm	7'10"
---------	-------

10 Lebar Undercarriage:

Shoe 600 mm (24")	2980 mm	9'9"
Shoe 790 mm (31")	3170 mm	10'5"

Tipe Bucket

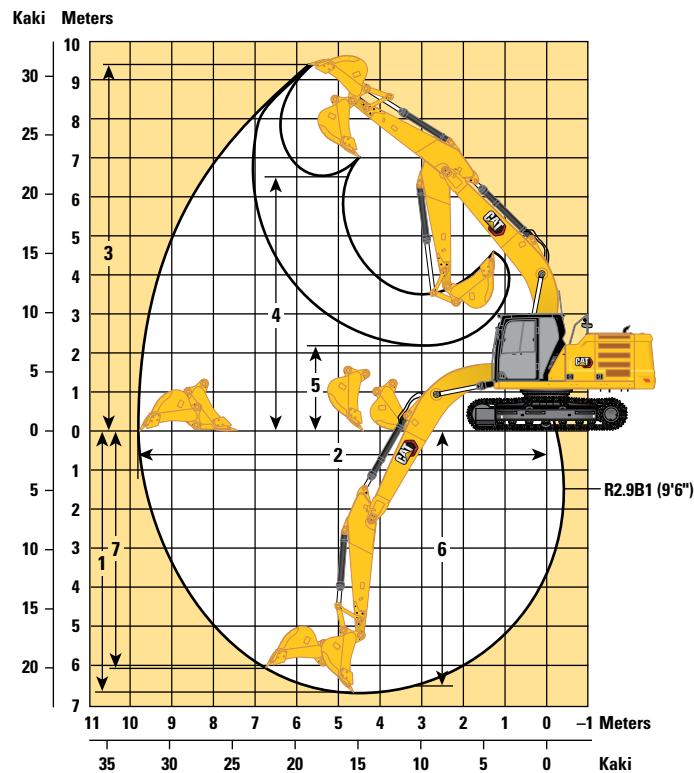
GD

Kapasitas Bucket	1,00 m ³	1,31 yd ³
Radius Tip Bucket	1560 mm	5'1"

Spesifikasi Hydraulic Excavator 320 GC

Rentang Kerja

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



Opsi Boom

**Boom Penjangkau
5,7 m (18'8")**

Opsi Stick

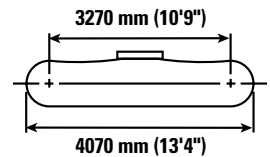
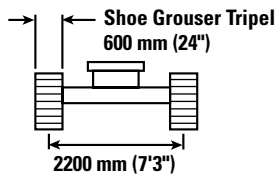
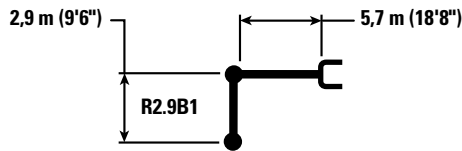
**Stick Penjangkau
R2.9B1 (9'6")**

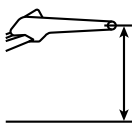
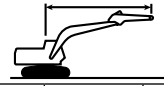
1 Kedalaman Penggalian Maksimum	6630 mm	21'9"
2 Jangkauan Maksimum di Permukaan Tanah	9770 mm	32'
3 Tinggi Pemotongan Maksimum	9440 mm	30'11"
4 Tinggi Pemuatan Maksimum	6580 mm	21'7"
5 Tinggi Pemuatan Minimum	2260 mm	7'5"
6 Potongan Dalam Maksimum untuk Dasar Rata 2440 mm (8'0")	6460 mm	21'2"
7 Kedalaman Penggalian Maksimum Dinding Vertikal	6010 mm	19'8"
Daya Penggalian Bucket (ISO)	129 kN	29.007 lbf
Daya Penggalian Stick (ISO)	99 kN	22.301 lbf
Tipe Bucket	GD	
Kapasitas Bucket	1,0 m ³	1,31 yd ³
Radius Tip Bucket	1560 mm	5'1"

Spesifikasi Hydraulic Excavator 320 GC

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 3,7 mt (8200 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket

Undercarriage Sedang



		1500 mm/60 in		3000 mm/120 in		4500 mm/180 in		6000 mm/240 in		7500 mm/300 in				
														mm in
7500 mm 300 in	kg lb							*4300	*4300			*3750 *8300	*3750 8300	6150 240
6000 mm 240 in	kg lb							*4950 *10.850	4950 10.600			*3450 *7600	*3450 *7600	7290 290
4500 mm 180 in	kg lb							*5450 *11.800	4800 10.300	4850 10.400	3350 7200	*3400 *7450	3000 6650	7990 320
3000 mm 120 in	kg lb					*7950 *17.050	6950 15.000	*6250 *13.500	4550 9800	4750 10.150	3250 7000	*3450 *7600	2750 6050	8360 330
1500 mm 60 in	kg lb					*9600 *20.700	6450 13.950	6450 13.800	4300 9300	4600 9900	3150 6750	*3700 *8050	2650 5800	8450 340
0 mm 0 in	kg lb			*5750 *13.250	*5750 *13.250	9750 20.900	6200 13.350	6250 13.400	4150 8950	4550 9750	3050 6600	3950 8700	2700 5900	8260 330
−1500 mm −60 in	kg lb	*6150 *13.750	*6150 *13.750	*10.000 *22.650	*10.000 *22.650	9650 20.700	6100 13.150	6150 13.250	4100 8800	4500 9650	3050 6550	4300 9450	2900 6400	7780 310
−3000 mm −120 in	kg lb	*10.600 *23.750	*10.600 *23.750	*14.100 *30.550	11.950 25.600	9700 20.850	6150 13.250	6200 13.350	4100 8850			5050 11.200	3400 7550	6950 280
−4500 mm −180 in	kg lb			*11.250 *24.050	*11.250 *24.050	*8100 *17.200	6350 13.700					*6100 *13.400	4700 10.600	5600 220



ISO 10567:2007



*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.

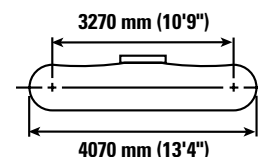
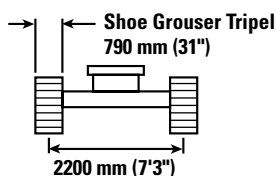
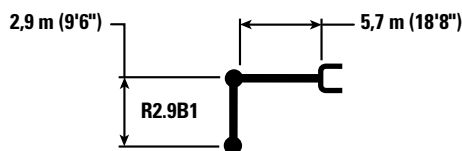
Kapasitas angkat tetap dengan $\pm 5\%$ untuk semua track shoe yang tersedia.

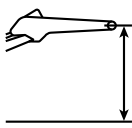
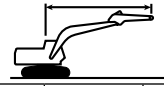
Bacalah selalu Buku Petunjuk Pengoperasian dan Perawatan yang sesuai untuk mendapatkan informasi produk tertentu.

Spesifikasi Hydraulic Excavator 320 GC

Kapasitas Angkat Boom Penjangkau – Counterweight: 3,7 mt (8200 lb) – dengan Linkage Bucket, tanpa Bucket

Undercarriage Sedang



		1500 mm/60 in		3000 mm/120 in		4500 mm/180 in		6000 mm/240 in		7500 mm/300 in				mm in
														
7500 mm 300 in	kg lb							*4300	*4300			*3750 *8300	*3750 *8300	6150 240
6000 mm 240 in	kg lb							*4950 *10.850	*4950 *10.850			*3450 *7600	*3450 *7600	7290 290
4500 mm 180 in	kg lb							*5450 *11.800	4950 10.600	5000 10.750	3500 7450	*3400 *7450	3150 6900	7990 320
3000 mm 120 in	kg lb					*7950 *17.050	7200 15.450	*6250 *13.500	4700 10.150	4900 10.550	3400 7250	*3450 *7600	2850 6250	8360 330
1500 mm 60 in	kg lb					*9600 *20.700	6700 14.400	6650 14.300	4500 9650	4800 10.300	3250 7000	*3700 *8050	2750 6050	8450 340
0 mm 0 in	kg lb			*5750 *13.250	*5750 *13.250	10.100 21.650	6400 13.800	6500 13.900	4300 9250	4700 10.100	3200 6850	*4050 *8950	2800 6150	8260 330
-1500 mm -60 in	kg lb	*6150 *13.750	*6150 *13.750	*10.000 *22.650	*10.000 *22.650	10.000 21.450	6350 13.650	6400 13.750	4250 9100	4650 10.050	3150 6800	4450 9800	3000 6650	7780 310
-3000 mm -120 in	kg lb	*10.600 *23.750	*10.600 *23.750	*14.100 *30.550	12.350 26.500	*9950 *21.500	6400 13.750	6450 13.850	4250 9200			5250 11.600	3550 7850	6950 280
-4500 mm -180 in	kg lb			*11.250 *24.050	*11.250 *24.050	*8100 *17.200	6600 14.200					*6100 *13.400	4900 11.000	5600 220



ISO 10567:2007



*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 320 GC

Spesifikasi dan Kompatibilitas Bucket – Asia Tenggara

		mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	Boom Penjangkau R2.9 (9'6")
Pin-On (Tanpa Quick Coupler)									
Tugas Umum	B	1150	46	0,90	1,18	786	1733	100	●
	B	1250	50	1,00	1,31	820	1808	100	⊙
Penggalian Tugas Umum	B	1400	56	1,14	1,49	858	1891	100	⊖
Tugas Berat	B	1050	43	1,00	1,31	884	1948	100	⊙
	B	1200	49	1,19	1,56	955	2105	100	⊖
	B	1350	54	1,38	1,81	1018	2244	100	○
Tugas Berat	B	1050	42	1,00	1,31	901	1987	100	⊙
Tugas Sulit	B	1100	43	1,00	1,31	965	2128	90	●
	B	1250	49	1,19	1,56	1063	2343	90	⊖
Beban maksimum dengan pin-on (muatan + bucket)								kg	2425
								lb	5346
		mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	Boom Penjangkau R2.9 (9'6")
Dengan Pin Grabber Coupler Cat									
Tugas Umum	B	1150	46	0,90	1,18	786	1733	100	⊙
	B	1250	50	1,00	1,31	820	1808	100	⊖
Penggalian Tugas Umum	B	1400	56	1,14	1,49	858	1891	100	○
Tugas Berat	B	1200	49	1,19	1,56	955	2105	100	○
Tugas Berat	B	1050	42	1,00	1,31	901	1987	100	⊖
Tugas Sulit	B	1100	43	1,00	1,31	965	2128	90	⊖
	B	1250	49	1,19	1,56	1063	2343	90	○
Beban maksimum dengan coupler (muatan + bucket)								kg	2006
								lb	4423

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 ditekek.

Kapasitas berdasarkan ISO 7451:2007.

Bobot bucket dengan tip Tugas Umum.

Kerapatan Material Maksimum:

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

Caterpillar menganjurkan penggunaan work tool yang tepat untuk memaksimalkan nilai yang diterima pelanggan dari produk kami. Penggunaan work tool, termasuk bucket, di luar rekomendasi atau spesifikasi Caterpillar dalam hal bobot, dimensi, aliran, tekanan, dll. dapat menghasilkan kinerja yang kurang optimal, termasuk 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 320 GC

Panduan Penawaran Attachment – Asia Tenggara

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

☒ Padanan

ATTACHMENT PIN-ON

Counterweight		3,7 mt (8200 lb)
Tipe Boom		Jangkauan
Panjang Stick		2,9 m (9'6")
Hammer Hidraulik	H115 S	✓
	H120 GC	✓
	H120 GC S	✓
	H120 S	✓
	H130 GC	✓
	H130 GC S	✓
	H130 S	✓
Compactor (Vibratory Plate)	CVP110	✓

Spesifikasi Hydraulic Excavator 320 GC

Panduan Penawaran Attachment – Pasifik

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

☒ Padanan
 ☐ * Hanya jangkauan kerja depan
 ☐ † Penggunaan yang diizinkan pada alat berat kurang dari 50%

ATTACHMENT PIN-ON

Counterweight		3,7 mt (8200 lb)
Tipe Boom		Jangkauan
Panjang Stick		2,9 m (9'6")
Hammer Hidraulik	H115 S	✓
	H120 GC	✓
	H120 GC S	✓
	H120 S	✓
	H130 S	✓†
Grapple Penghancuran dan Penyortiran	G318	✓
Shear Skrap dan Penghancuran Bergerak	S3025	✓

ATTACHMENT PIN GRABBER COUPLER CAT

Counterweight		3,7 mt (8200 lb)
Tipe Boom		Jangkauan
Panjang Stick		2,9 m (9'6")
Hammer Hidraulik	H120 GC	✓†
	H120 GC S	✓†
	H120 S	✓†
	H130 S	✓†
Grapple Penghancuran dan Penyortiran	G318	✓*

Perlengkapan Standar dan Opsional 320 GC

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 5,7 m (18'8")	✓		Cat Product Link™	✓	
Stick Penjangkau 2,9 m (9'6")	✓		Flash Jarak Jauh	✓	
Stick Penjangkau Semi HD 2,9 m (9'6")		✓	Pemecahan Masalah Jarak Jauh	✓	
Linkage bucket, rangkaian produk B1 dengan lubang pengangkatan	✓		Penghentian hammer otomatis	✓	
Linkage bucket, rangkaian B1 tanpa lubang pengangkatan		✓	SISTEM LISTRIK		
KABIN			Baterai bebas perawatan 1000 CCA (×2)	✓	
ROPS	✓		Sakelar pemutus elektrik terpusat	✓	
Monitor layar sentuh LCD resolusi tinggi 203 mm (8")	✓		Lampu kerja LED dengan waktu tunda yang dapat diprogram	✓	
AC dua tingkat otomatis	✓		Lampu chassis LED dan lampu boom Kiri – 1800 lumen	✓	
Kontrol engine starter tekan tanpa tombol	✓		Lampu chassis LED, lampu boom Kiri dan Kanan, lampu kabin – 1800 lumen		✓
Konsol dengan ketinggian dapat disesuaikan, tiga langkah dengan alat	✓		ENGINE		
Konsol sisi kiri tetap	✓		Engine diesel turbo tunggal Cat C4.4	✓	
Kursi suspensi mekanis	✓		Dua mode daya yang dapat dipilih	✓	
Sabuk pengaman 51 mm (2")	✓		Kontrol kecepatan engine otomatis	✓	
Radio Bluetooth® yang terpasang pada konsol dengan port USB	✓		Shutdown idle engine otomatis	✓	
Outlet DC 24V	✓		Bekerja hingga 3000 m (9842,5 ft) di atas permukaan laut tanpa penurunan daya.	✓	
Penyimpanan dokumen	✓		Kapasitas pendinginan ambien tinggi 52 °C (125 °F)	✓	
Penyimpanan atas dan penyimpanan belakang dengan jaring	✓		Kemampuan start dingin untuk –32 °C (–25 °F)		✓
Tempat minuman	✓		Filter udara elemen ganda dengan precleaner terintegrasi	✓	
Tempat botol/gelas minuman	✓		Pompa priming bahan bakar elektrik	✓	
Jendela depan dua bagian yang dapat dibuka	✓		Kipas pendingin elektrik dengan fungsi bolak-balik otomatis	✓	
Akses darurat jendela belakang	✓		<i>(bersambung ke halaman berikutnya)</i>		
Wiper radial 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	✓				

Perlengkapan Standar dan Opsional 320 GC

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		
Sirkuit regenerasi boom dan stick	✓		Port Pengambilan Sampel Oli Terjadwal (S·O·S SM)	✓	
Katup kontrol utama elektronik	✓		Lokasi oli engine dan filter bahan bakar berkelompok	✓	
Pemanasan otomatis	✓		Dipstick permukaan tanah kedua untuk oli engine	✓	
Travel dua kecepatan otomatis	✓		Saringan radiator		✓
Katup reduksi pergeseran boom dan stick	✓		Akses samping ke platform servis	✓	
Filter hidrolik utama tipe elemen	✓		Sistem Manajemen Kesehatan Kendaraan Terintegrasi		✓
Joystick tiga tombol	✓		UNDERCARRIAGE DAN STRUKTUR		
Joystick penggeser		✓	Undercarriage Sedang	✓	
Pompa utama elektronik tipe tandem	✓		Triple grouser track shoe 600 mm (24")		✓
Sirkuit filter balik hammer		✓	Triple grouser track shoe 790 mm (31")		✓
Kontrol Alat Dasar (satu pompa, aliran pompa tekanan tinggi satu arah)		✓	Lubang pengikat di rangka dasar	✓	
Kontrol Alat Lanjutan (dua pompa, aliran tekanan tinggi satu/dua arah)		✓	Pelindung pemandu track tengah	✓	
Sirkuit quick coupler untuk Pin Grabber Cat		✓	Pelindung swivel		✓
Pola pengoperasian (empat arah)		✓	Pelindung bawah	✓	
Cairan standar	✓		Pelindung motor travel	✓	
Oli hidrolik multiviskositas	✓		Sambungan track berpelumas gemuk	✓	
Cairan arktik (termasuk gemuk pelumas, oli engine, oli hidrolik)		✓	Counterweight 3,7 mt (8200 lb)	✓	
KESELAMATAN DAN KEAMANAN					
Kamera pandangan ke belakang dan spion samping kanan	✓				
Kamera pandangan belakang dan samping samping kanan		✓			
Tuas netral (penguncian) untuk semua kontrol	✓				
Pelat antigelincir dan baut benam di platform servis	✓				
Sakelar pematian engine sekunder di kabin yang dapat diakses dari permukaan tanah	✓				
Susunan tangan dan pegangan tangan Kanan (sesuai dengan ISO 2867:2011)	✓				
Alarm gerak		✓			
Alarm swing		✓			

Kit dan Attachment yang Dipasang Dealer

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

KABIN

- Pedal elektrik Kiri dan Kanan
- Lubang atap polikarbonat
- Wiper bawah radial 70/30 dengan washer
- Kaca depan dengan kaca laminasi P5A dan lubang atap

KESELAMATAN DAN KEAMANAN

- Sabuk pengaman, memendek sendiri (lebar 75 mm/3")

- Penerima Bluetooth®

SERVIS DAN PERAWATAN

- Dudukan pistol gemuk

PELINDUNG

- FOGS (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 lengkap dari tindak kejahatan

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 terlebih dahulu. Alat berat yang ditampilkan dalam foto mungkin disertai perlengkapan tambahan. Hubungi dealer Cat Anda untuk mengetahui opsi yang tersedia.

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

A8XQ3039-02 (09-2022)
Menggantikan A8XQ3039-01
Nomor Build: 07F
(SE Asia, Pacific Islands)

