



Wheel Loader 962

Spesifikasi Teknis

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

Daftar Isi

Spesifikasi	2
Engine – Setara EPA Tier 3 AS/Setara Stage IIIA UE	2
Spesifikasi Kerja	2
Bucket	2
Bobot	2
Engine – EPA Tier 4 Final AS/Stage V UE	2
Transmisi	2
Sistem AC	3
Sistem Hidraulik	3
Suara	3
Kapasitas Isi Ulang Servis	3
Rem	3
Gandar	3
Kabin	3
Dimensi	4
Opsi Ban	5
Faktor Pengisian Bucket dan Panduan Pemilihan	7
Spesifikasi Kerja – Bucket	11
Spesifikasi Lengan Penanganan Fork/Material	40
Perlengkapan Standar dan Opsional	64
962 Deklarasi Lingkungan	66
Konfigurasi 962 Waste and Scrap Handler	67
Fitur Utama dan Keunggulan	67
Opsi Ban	69
Spesifikasi Kerja – Bucket	70
Konfigurasi Tahan Korosi 962	78
Fitur Utama dan Keunggulan	78

Spesifikasi Wheel Loader 962

Engine – Setara EPA Tier 3 AS/Setara Stage IIIA UE

Model Engine	Cat® C7.1	
Memenuhi standar emisi MAR-1 Brasil dan UN ECE R96 Stage IIIA, setara EPA Tier 3 AS dan Stage IIIA UE.		
Daya Engine @ 2100 rpm	201 kW	269 hp
ISO 14396:2002	273 hp (metrik)	
Daya Kotor @ 2100 rpm	206 kW	276 hp
SAE J1995:2014	280 hp (metrik)	
Daya Bersih @ 2100 rpm	187 kW	251 hp
ISO 9249:2007, SAE J1349:2011	255 hp (metrik)	
Torsi Engine (1.400 rpm)	1245 N·m	918 lbf-ft
ISO 14396:2002		
Torsi Kotor (1.400 rpm) SAE J1995:2014	1266 N·m	933 lbf-ft
Torsi Bersih (1.400 rpm) ISO 9249:2007, SAE J1349:2011	1176 N·m	867 lbf-ft
Kapasitas Silinder	7,01 L	

- Daya bersih yang dinyatakan adalah daya yang tersedia pada flywheel apabila engine dilengkapi dengan kipas, alternator, air cleaner, dan muffler.
- Engine Cat kompatibel dengan bahan bakar diesel yang dicampur dengan bahan bakar karbon intensitas rendah** hingga:
 - Bahan bakar 100% biodiesel FAME (fatty acid methyl ester, ester metil asam lemak)*
 - 100% diesel terbarukan, HVO (hydrotreated vegetable oil, minyak sayur yang diolah dengan air) dan GTL (gas-to-liquid, gas-ke-cairan)

Lihat panduan untuk aplikasi yang berhasil. Hubungi dealer Cat setempat atau lihat “Rekomendasi Cairan Alat Berat Caterpillar” (SEBU6250) untuk mengetahui detailnya.

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

** Emisi gas rumah kaca tailpipe dari intensitas karbon rendah bahan bakar pada dasarnya sama dengan bahan bakar tradisional.

Engine – EPA Tier 4 Final AS/Stage V UE

Model Engine	C7.1 Cat	
Memenuhi standar emisi EPA Tier 4 Final AS, Stage V UE, dan Jepang 2014.		
Daya Engine @ 2100 rpm	201 kW	269 hp
ISO 14396:2002	273 hp (metrik)	
Daya Kotor @ 2100 rpm	203 kW	273 hp
SAE J1995:2014	277 hp (metrik)	
Daya Bersih @ 2100 rpm	187 kW	251 hp
ISO 9249:2007, SAE J1349:2011	255 hp (metrik)	
Torsi Engine (1.400 rpm)	1245 N·m	918 lbf-ft
ISO 14396:2002		
Torsi Kotor (1.400 rpm)	1256 N·m	926 lbf-ft
SAE J1995:2014		
Torsi Bersih (1.400 rpm)	1176 N·m	867 lbf-ft
ISO 9249:2007, SAE J1349:2011		
Kapasitas Silinder	7,01 L	

- Daya bersih yang dinyatakan adalah daya yang tersedia pada flywheel ketika engine dilengkapi dengan kipas, alternator, air cleaner, dan aftertreatment.
- Engine diesel Cat diwajibkan untuk menggunakan ULSD (bahan bakar diesel sulfur ultra-rendah dengan 15 ppm sulfur atau kurang) dan sesuai* dengan ULSD yang dicampur dengan bahan bakar intensitas karbon rendah berikut** hingga:
 - Bahan bakar 20% biodiesel FAME (fatty acid methyl ester, ester metil asam lemak)***
 - 100% diesel terbarukan, HVO (hydrotreated vegetable oil, minyak sayur yang diolah dengan air) dan GTL (gas-to-liquid, gas-ke-cairan)

Lihat panduan untuk aplikasi yang berhasil. Hubungi dealer Cat setempat atau lihat “Rekomendasi Cairan Alat Berat Caterpillar” (SEBU6250) untuk mengetahui detailnya.

* Walaupun beberapa engine Caterpillar kompatibel dengan bahan bakar-bahan bakar alternatif ini, beberapa kawasan mungkin tidak mengizinkan penggunaannya.

** Emisi gas rumah kaca tailpipe dari intensitas karbon rendah pada dasarnya sama dengan bahan bakar tradisional.

*** Engine tanpa perangkat aftertreatment kompatibel dengan campuran yang lebih tinggi, hingga 100% biodiesel (untuk campuran yang lebih tinggi dari 20% biodiesel, hubungi dealer Cat Anda).

Spesifikasi Kerja

Beban Kemiringan Statis – Putaran Penuh 40°		
Dengan Defleksi Ban	11.808 kg	26.032 lb
Tanpa Defleksi Ban	12.565 kg	27.701 lb
Daya Dobrak	169 kN	37.993 lbf

- Untuk konfigurasi alat berat seperti yang ditentukan dalam “Bobot.”
- Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2 % antara perhitungan dan pengujian.

Bucket

Kapasitas Bucket	2,5-9,9 m³	3,3-13,0 yd³
------------------	------------	--------------

Bobot

Bobot Kerja	19.043 kg	41.983 lb
-------------	-----------	-----------

- Bobot berdasarkan konfigurasi alat berat dengan linkage batang Z, ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight standar, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar belakang terbuka/diferensial manual depan, pelindung powertrain, kemudi sekunder, peredam suara, dan bucket serbaguna 3,3 m³ (4,3 yd³) dengan pinggiran tajam yang dibautkan (BOCE).

Transmisi

Maju 1	6,9 km/j	4,3 mpj
Maju 2	12,0 km/j	7,5 mpj
Maju 3	19,3 km/j	12,0 mpj
Maju 4	25,7 km/j	16,0 mpj
Maju 5	39,5 km/j	24,5 mpj
Mundur 1	6,9 km/j	4,3 mpj
Mundur 2	12,0 km/j	7,5 mpj
Mundur 3	25,7 km/j	16,0 mpj
Mundur 4	T/A	T/A

- Kecepatan travel maksimum pada kendaraan standar dengan bucket kosong dan ban L3 standar dengan radius gelinding 787 mm (31 in.).

Sistem AC

Sistem AC pada alat berat ini mengandung refrigerant gas ramah rumah kaca terfluorinasi R134a atau R1234yf. Lihat label atau buku petunjuk instruksi untuk identifikasi gas.

- Bila dilengkapi dengan R134a (Potensi Pemanasan Global = 1430), sistem mengandung 1600 kg (3,5 lb) refrigerant yang memiliki CO₂ setara dengan 2,288 metrik ton (2,522 ton).
- Bila dilengkapi dengan R1234yf (Potensi Pemanasan Global = 0,501), sistem mengandung 1389 kg (3,1 lb) refrigerant yang memiliki CO₂ setara dengan 0,001 metrik ton (0,001 ton).

Sistem Hidraulik

Tipe Pompa Implement	Piston Kapasitas Variabel, Sensor Beban	
Sistem Implement:		
Output Pompa Maksimum (2340 rpm)	322 L/mnt	85 Gal-AS/mnt.
Tekanan Pengoperasian Maksimum	27.900 kPa	4047 psi
Fungsi Ke-3 Opsional Aliran Maksimum di Work Tool	240 L/mnt	63 Gal-AS/mnt.
Fungsi Ke-3 Opsional Tekanan Maksimum di Work Tool	20.684 kPa	3000 psi
Fungsi Ke-4 Opsional Aliran Maksimum di Work Tool	240 L/mnt	63 Gal-AS/mnt.
Fungsi Ke-4 Opsional Tekanan Maksimum di Work Tool	20.684 kPa	3000 psi
Waktu Siklus Hidraulik dengan Muatan Tetapan:		
Pengangkatan dari Posisi Bawa	5,3 dtk	
Buang pada Pengangkatan Maksimum	1,5 dtk	
Turun, Kosong, Turun Mengambang	3,0 dtk	
Total	9.8 dtk	

Suara

Tingkat Tekanan Suara Operator (ISO 6396:2008)	72 dB(A)
Tingkat Daya Suara Eksterior (ISO 6395:2008)	107 dB(A)
Tingkat Tekanan Suara Operator (ISO 6396:2008)*	69 dB(A)
Tingkat Daya Suara Eksterior (ISO 6395:2008)**	104 dB(A)

*Termasuk negara yang memberlakukan pedoman UE dan Inggris Raya.

**Peraturan Uni Eropa 2000/14/EC dan UK Noise Regulation (Pedoman Kebisingan Inggris Raya) 2001 No. 1701.

Kapasitas Isi Ulang Servis

Tangki Bahan Bakar	259,5 L	68,6 gal
Tangki Cairan Buang Diesel (DEF, Diesel Exhaust Fluid) (hanya Tier 4)	15 L	4,0 gal
Sistem Pendinginan (Tier 4)	54 L	14,3 gal
Sistem Pendinginan (Tier 3)	54 L	14,3 gal
Karter	21 L	5,5 gal
Transmisi	43 L	11,4 gal
Diferensial dan Final Drive – Depan	43 L	11,4 gal
Diferensial dan Final Drive – Belakang	43 L	11,4 gal
Tangki Hidraulik	97 L	25,6 gal

Rem

Rem	Rem memenuhi standar ISO 3450:2011
-----	------------------------------------

Gandar

Depan	Tetap
Belakang	Berosilasi ±13 derajat

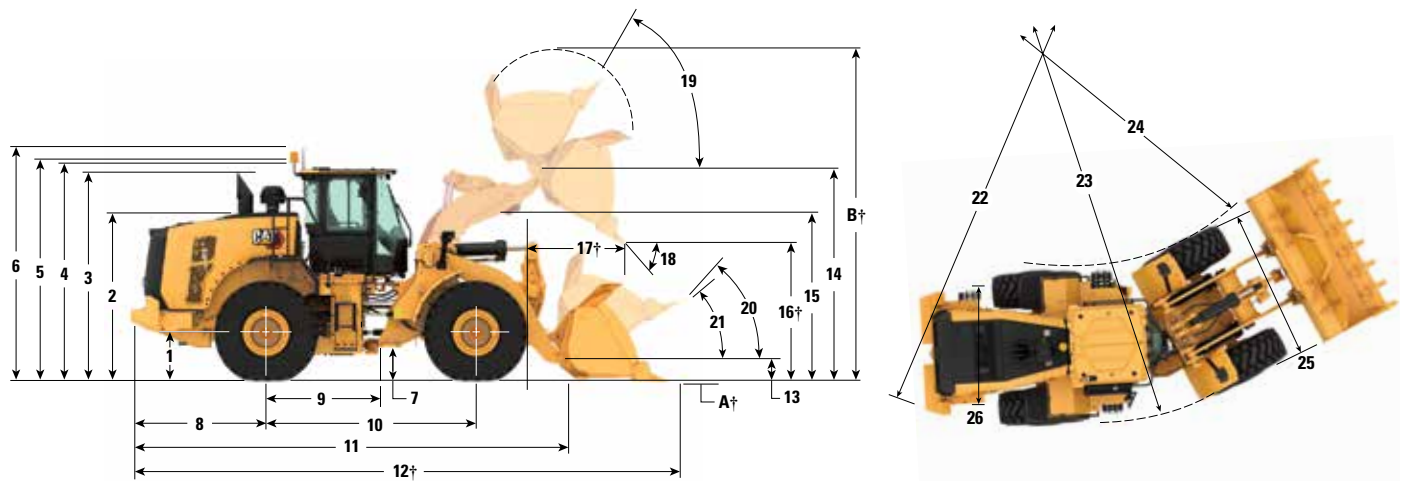
Kabin

Struktur Pelindung Bahaya Terguling/ Struktur Pelindung dari Benda Jatuh (ROPS/FOPS, Rollover Protective Structure/Falling Objects Protective Structure)	ROPS/FOPS memenuhi ISO 3471:2008 dan Standar ISO 3449:2005 Level II
--	---

Spesifikasi Wheel Loader 962

Dimensi

Semua dimensi merupakan nilai perkiraan.



	Pengangkatan Standar		Pengangkatan Tinggi	
1 Tinggi ke Garis Tengah Gandar	731 mm	2'4"	731 mm	2'4"
2 Tinggi ke Puncak Kap	2692 mm	8'9"	2692 mm	8'9"
3 Tinggi ke Puncak Pipa Gas Buang	3405 mm	11'3"	3405 mm	11'3"
4 Tinggi ke Puncak ROPS	3453 mm	11'4"	3453 mm	11'4"
5 Tinggi ke Puncak Antena Product Link	3460 mm	11'5"	3460 mm	11'5"
6 Tinggi ke Puncak Suar Peringatan	3733 mm	12'3"	3733 mm	12'3"
7 Jarak Bebas ke Tanah	351 mm	1'1"	351 mm	1'1"
8 Garis Tengah Gandar Belakang ke Pinggiran Counterweight	2077 mm	6'9"	2186 mm	7'2"
9 Garis Tengah Gandar Belakang ke Hitch	1675 mm	5'6"	1675 mm	5'6"
10 Jarak Sumbu Roda	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"
11 Panjang Keseluruhan (tanpa bucket)	7052 mm	23'2"	7542 mm	24'9"
12 Panjang Pengiriman (dengan bucket rata di permukaan tanah)*†	8429 mm	27'8"	8911 mm	29'3"
13 Tinggi Pin Engsel pada Ketinggian Bawa	660 mm	2'1"	744 mm	2'5"
14 Tinggi Pin Engsel pada Pengangkatan Maksimum	4167 mm	13'8"	4473 mm	14'8"
15 Jarak Bebas Lift Arm pada Pengangkatan Maksimum	3604 mm	11'9"	3773 mm	12'4"
16 Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pembuangan 45°*†	2993 mm	9'9"	3298 mm	10'9"
17 Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pembuangan 45°*†	1305 mm	4'3"	1423 mm	4'8"
18 Sudut Pembuangan pada Pengangkatan dan Pembuangan Maksimum (pada pemberhentian)*	52 derajat		49 derajat	
19 Sudut Serok pada Pengangkatan Maksimum*	60 derajat		65 derajat	
20 Sudut Serok pada Tinggi Bawa*	49 derajat		54 derajat	
21 Sudut Serok di Permukaan Tanah*	40 derajat		45 derajat	
22 Lingkaran Jarak Bebas (dia) ke Counterweight	12.044 mm	39'7"	12.128 mm	39'10"
23 Lingkaran Jarak Bebas (dia) ke Sisi Luar Ban	12.029 mm	39'6"	12.029 mm	39'6"
24 Lingkaran Jarak Bebas (dia) ke Sisi Dalam Ban	6379 mm	25'0"	6379 mm	25'0"
25 Lebar Antarban (tanpa beban)	2804 mm	9'3"	2804 mm	9'3"
Lebar Antarban (dengan beban)	2825 mm	9'4"	2825 mm	9'4"
26 Lebar Tapak	2140 mm	7'0"	2140 mm	7'0"

Semua dimensi terkait tinggi dan ban ditentukan berdasarkan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3 (lihat bagan Opsi Ban untuk ban lain). Dimensi "Lebar Ban" adalah antar-tonjolan dan termasuk pengembangan.

• Semua dimensi adalah perkiraan dan didasarkan pada alat berat yang dilengkapi dengan pin-on bucket serbaguna 3,3 m³ (4,3 yd³) dengan BOCE (lihat Spesifikasi Kerja untuk bucket lain).

†Dimensi tercantum dalam bagan Spesifikasi Kerja.

Opsi Ban

Merek Ban	Bridgestone	Michelin	Michelin	Michelin	Michelin
Ukuran Ban	23.5R25	23.5R25	23.5R25	750/65R25	23.5R25
Tipe Tapak	L-3	L-3	L-5	L-3	L-2
Pola Tapak	VJT	XHA2	XLD D2	XLD	XTLA
Lebar Antarban – Maksimum (kosong)*	2804 mm 9'3"	2823 mm 9'4"	2827 mm 9'4"	2942 mm 9'8"	2819 mm 9'3"
Lebar Antarban – Maksimum (dengan beban)*	2825 mm 9'4"	2830 mm 9'4"	2837 mm 9'4"	2961 mm 9'9"	2821 mm 9'4"
Perubahan Dimensi Vertikal (rata-rata depan dan belakang)		10 mm 0,4"	40 mm 1,6"	15 mm 0,6"	12 mm 0,5"
Perubahan Jangkauan Horizontal		-6 mm -0,2"	-31 mm -1,2"	5 mm 0,2"	-7 mm -0,3"
Perubahan Lingkaran Jarak Bebas ke Sisi Luar Ban		4 mm 0,2"	11 mm 0,4"	135 mm 5,3"	-4 mm -0,2"
Perubahan Lingkaran Jarak Bebas ke Sisi Dalam Ban		-4 mm -0,2"	-11 mm -0,4"	-135 mm -5,3"	4 mm 0,2"
Perubahan Bobot Kerja (tanpa ballast)		-156 kg -344 lb	500 kg 1103 lb	633 kg 1395 lb	-192 kg -423 lb
Perubahan Beban Kemiringan Statis – Lurus		-99 kg -218 lb	318 kg 700 lb	402 kg 886 lb	-122 kg -269 lb
Perubahan Beban Kemiringan Statis – Artikulasi		-87 kg -191 lb	278 kg 612 lb	351 kg 774 lb	-107 kg -235 lb
Sudut Osilasi Gandar Belakang	±13 derajat	±13 derajat	±8 derajat	±8 derajat	±13 derajat
Kenaikan dan Penurunan Satu Roda Maksimum	481 mm 1'7"	481 mm 1'7"	298 mm 1'0"	298 mm 1'0"	481 mm 1'7"

*Lebar antar-tonjolan ban dan termasuk pengembangan ban.

Merek Ban	Michelin	Bridgestone	Bridgestone	Bridgestone	Bridgestone
Ukuran Ban	23.5R25	23.5R25	23.5R25	23.5R25	23.5-25
Tipe Tapak	L-2	L-2	L-2	L-5	L-3
Pola Tapak	XSNO	VUT	VSW	VSDL	VL2
Lebar Antarban – Maksimum (kosong)*	2839 mm 9'4"	2832 mm 9'4"	2810 mm 9'3"	2791 mm 9'2"	2773 mm 9'2"
Lebar Antarban – Maksimum (dengan beban)*	2843 mm 9'4"	2822 mm 9'4"	2824 mm 9'4"	2806 mm 9'3"	2792 mm 9'2"
Perubahan Dimensi Vertikal (rata-rata depan dan belakang)	9 mm 0,3"	0 mm 0"	11 mm 0,4"	66 mm 2,6"	20 mm 0,8"
Perubahan Jangkauan Horizontal	-5 mm -0,2"	0 mm 0"	2 mm 0,1"	-36 mm -1,4"	-4 mm -0,1"
Perubahan Lingkaran Jarak Bebas ke Sisi Luar Ban	18 mm 0,7"	-4 mm -0,1"	-1 mm 0"	-20 mm -0,8"	-34 mm -1,3"
Perubahan Lingkaran Jarak Bebas ke Sisi Dalam Ban	-18 mm -0,7"	4 mm 0,1"	1 mm 0"	20 mm 0,8"	34 mm 1,3"
Perubahan Bobot Kerja (tanpa ballast)	-144 kg -318 lb	-120 kg -265 lb	-60 kg -132 lb	700 kg 1544 lb	-268 kg -591 lb
Perubahan Beban Kemiringan Statis – Lurus	-91 kg -202 lb	-76 kg -168 lb	-38 kg -84 lb	445 kg 980 lb	-170 kg -375 lb
Perubahan Beban Kemiringan Statis – Artikulasi	-80 kg -176 lb	-67 kg -147 lb	-33 kg -73 lb	389 kg 857 lb	-149 kg -328 lb
Sudut Osilasi Gandar Belakang	±13 derajat	±13 derajat	±8 derajat	±8 derajat	±13 derajat
Kenaikan dan Penurunan Satu Roda Maksimum	481 mm 1'7"	481 mm 1'7"	298 mm 1'0"	298 mm 1'0"	481 mm 1'7"

*Lebar antar-tonjolan ban dan termasuk pengembangan ban.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Opsi Ban

Merek Ban	BRIDGESTONE	FIRESTONE	MAXAM	MAXAM	MAXAM
Ukuran Ban	750/65R25	23.5-25	23.5R25	23.5R25	23.5R25
Tipe Tapak	L-3	L-5	L-2	L-2	L-3
Pola Tapak	VTS	SDT LD	MS202	MS203	MS302
Lebar Antarban – Maksimum (kosong)*	2935 mm 9'8"	2779 mm 9'2"	2816 mm 9'3"	2817 mm 9'3"	2825 mm 9'4"
Lebar Antarban – Maksimum (dengan beban)*	2953 mm 9'9"	2801 mm 9'3"	2830 mm 9'4"	2825 mm 9'4"	2829 mm 9'4"
Perubahan Dimensi Vertikal (rata-rata depan dan belakang)	20 mm 0,8"	63 mm 2,5"	12 mm 0,5"	-2 mm -0,1"	14 mm 0,6"
Perubahan Jangkauan Horizontal	-4 mm -0,2"	-44 mm -1,7"	-7 mm -0,3"	-2 mm -0,1"	-15 mm -0,6"
Perubahan Lingkaran Jarak Bebas ke Sisi Luar Ban	128 mm 5"	-24 mm -1"	5 mm 0,2"	-1 mm 0"	4 mm 0,1"
Perubahan Lingkaran Jarak Bebas ke Sisi Dalam Ban	-128 mm -5"	24 mm 1"	-5 mm -0,2"	1 mm 0"	-4 mm -0,1"
Perubahan Bobot Kerja (tanpa ballast)	737 kg 1625 lb	500 kg 1103 lb	-32 kg -71 lb	-188 kg -415 lb	0 kg 0 lb
Perubahan Beban Kemiringan Statis – Lurus	468 kg 1032 lb	318 kg 700 lb	-20 kg -45 lb	-119 kg -263 lb	0 kg 0 lb
Perubahan Beban Kemiringan Statis – Artikulasi	409 kg 902 lb	278 kg 612 lb	-18 kg -39 lb	-104 kg -230 lb	0 kg 0 lb
Sudut Osilasi Gandar Belakang	±8 derajat	±8 derajat	±13 derajat	±13 derajat	±13 derajat
Kenaikan dan Penurunan Satu Roda Maksimum	298 mm 1'0"	298 mm 1'0"	481 mm 1'7"	481 mm 1'7"	481 mm 1'7"

*Lebar antar-tonjolan ban dan termasuk pengembangan ban.

Merek Ban	MAXAM	TRIANGLE	TRIANGLE	BRAWLER	BRAWLER
Ukuran Ban	23.5R25	23.5-25	23.5R25	23.5X25	23.5X25
Tipe Tapak	L-5	L-3	L-3		
Pola Tapak	MS503	TL612	TB516	Halus	Traksi
Lebar Antarban – Maksimum (kosong)*	2783 mm 9'2"	2784 mm 9'2"	2792 mm 9'2"	2140 mm 7'1"	2140 mm 7'1"
Lebar Antarban – Maksimum (dengan beban)*	2804 mm 9'3"	2812 mm 9'3"	2804 mm 9'3"	2140 mm 7'1"	2140 mm 7'1"
Perubahan Dimensi Vertikal (rata-rata depan dan belakang)	59 mm 2,3"	2 mm 0,1"	43 mm 1,7"	68 mm 2,7"	68 mm 2,7"
Perubahan Jangkauan Horizontal	-33 mm -1,3"	-8 mm -0,3"	-13 mm -0,5"	-15 mm -0,6"	-15 mm -0,6"
Perubahan Lingkaran Jarak Bebas ke Sisi Luar Ban	-22 mm -0,9"	-13 mm -0,5"	-21 mm -0,8"	-685 mm -27,0"	-685 mm -27,0"
Perubahan Lingkaran Jarak Bebas ke Sisi Dalam Ban	22 mm 0,9"	13 mm 0,5"	21 mm 0,8"	685 mm 27,0"	685 mm 27,0"
Perubahan Bobot Kerja (tanpa ballast)	472 kg 1,041 lb	-548 kg -1,208 lb	-452 kg -997 lb		
Perubahan Beban Kemiringan Statis – Lurus	300 kg 661 lb	-366 kg -806 lb	-302 kg -665 lb		
Perubahan Beban Kemiringan Statis – Artikulasi	262 kg 578 lb	-319 kg -703 lb	-263 kg -580 lb		
Sudut Osilasi Gandar Belakang	±8 derajat	±13 derajat	±13 derajat	±8 derajat	±8 derajat
Kenaikan dan Penurunan Satu Roda Maksimum	298 mm 1'0"	481 mm 1'7"	481 mm 1'7"	298 mm 1'0"	298 mm 1'0"

*Lebar antar-tonjolan ban dan termasuk pengembangan ban.

Faktor Pengisian Bucket dan Panduan Pemilihan

Ukuran bucket harus dipilih berdasarkan kerapatan material dan faktor isian yang diharapkan. Bucket Cat Performance Series dengan lantai lebih panjang, bukaan bucket lebih besar, sudut repositori lebih lebar, sideboard melengkung, dan pelindung tumpahan terpadu, menghasilkan faktor pengisian yang jauh lebih tinggi dibandingkan generasi sebelumnya atau bucket non-Cat. Volume sebenarnya yang mampu ditangani oleh alat berat ini biasanya lebih besar daripada kapasitas tetapan.

Material Rontok		Faktor Isian (%)*	Kerapatan Material
Tanah/Tanah Liat		115	1,5-1,7
Pasir dan Kerikil		115	1,5-1,7
Agregat:	25-76 mm (1 hingga 3 in)	110	1,6-1,7
	19 mm (0,75 in) dan lebih kecil	105	1,8
Batu:	76 mm (3 in) dan lebih besar	100	1,6

*Sebagai % dari kapasitas tetapan ISO 7546:1983.

Catatan: Faktor Isian yang diperoleh juga akan bergantung pada apakah produk dicuci atau tidak dicuci.

Kerapatan Material			kg/m³	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	
Linkage Standar	Dipasang dengan Pin	Serba Guna & Lantai Rata	3,3 m³ (4,25 yd³)										3,8 m³ (5,00 yd³)						3,3 m³ (4,25 yd³)	
			3,4 m³ (4,50 yd³)											3,9 m³ (5,00 yd³)					3,4 m³ (4,50 yd³)	
			3,6 m³ (4,75 yd³)											4,1 m³ (5,50 yd³)					3,6 m³ (4,75 yd³)	
			3,8 m³ (5,00 yd³)											4,4 m³ (5,75 yd³)					3,8 m³ (5,00 yd³)	
			4,0 m³ (5,25 yd³)											4,6 m³ (6,00 yd³)					4,0 m³ (5,25 yd³)	
			4,2 m³ (5,50 yd³)											4,8 m³ (6,25 yd³)					4,2 m³ (5,50 yd³)	
			4,4 m³ (5,75 yd³)											5,1 m³ (6,50 yd³)					4,4 m³ (5,75 yd³)	
	Batu	2,9 m³ (3,75 yd³)											3,3 m³ (4,25 yd³)						2,7 m³ (3,50 yd³)	
		3,1 m³ (4,00 yd³)											3,5 m³ (4,50 yd³)						2,9 m³ (3,75 yd³)	
	Hook-On	Serba Guna & Lantai Rata	3,3 m³ (4,25 yd³)											3,8 m³ (5,00 yd³)						3,3 m³ (4,25 yd³)
			3,4 m³ (4,50 yd³)											3,9 m³ (5,00 yd³)						3,4 m³ (4,50 yd³)
			3,6 m³ (4,75 yd³)											4,2 m³ (5,50 yd³)						3,6 m³ (4,75 yd³)
			3,8 m³ (5,00 yd³)											4,4 m³ (5,75 yd³)						3,8 m³ (5,00 yd³)
Kerapatan Material			lb/yd³	1348	1517	1685	1854	2022	2191	2359	2528	2696	2865	3033	3202	3370	3539	3707	3876	
Faktor pengisian Bucket 115% 110% 105% 100% 95%																				

Catatan: Semua bucket menunjukkan Pinggiran Dibautkan

Spesifikasi Wheel Loader 962

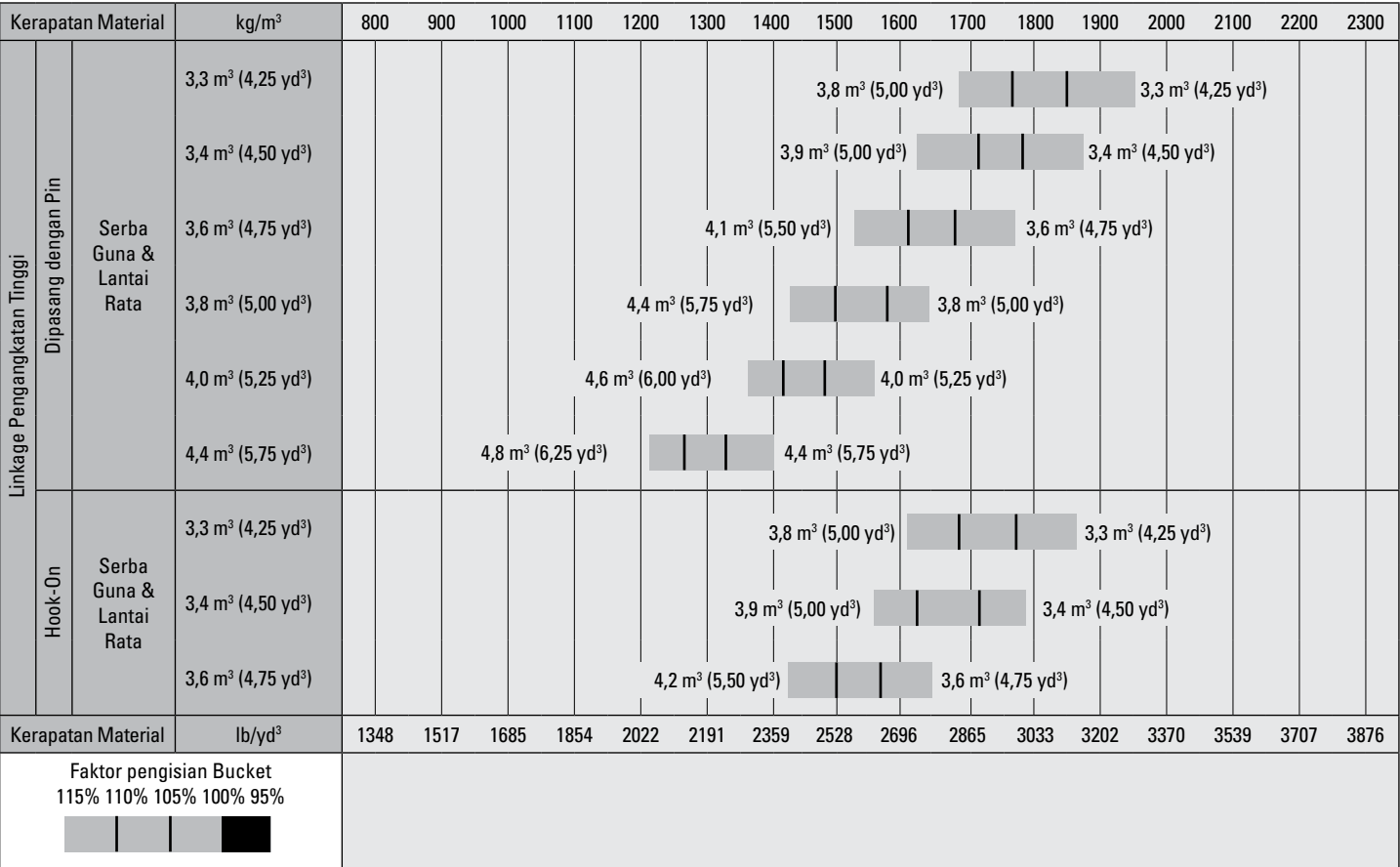
Faktor Pengisian Bucket dan Panduan Pemilihan

Ukuran bucket harus dipilih berdasarkan kerapatan material dan faktor isian yang diharapkan. Bucket Cat Performance Series dengan lantai lebih panjang, bukaan bucket lebih besar, sudut repositori lebih lebar, sideboard melengkung, dan pelindung tumpahan terpadu, menghasilkan faktor pengisian yang jauh lebih tinggi dibandingkan generasi sebelumnya atau bucket non-Cat. Volume sebenarnya yang mampu ditangani oleh alat berat ini biasanya lebih besar daripada kapasitas tetapan.

Material Rontok		Faktor Isian (%)*	Kerapatan Material
Tanah/Tanah Liat		115	1,5-1,7
Pasir dan Kerikil		115	1,5-1,7
Agregat:	25-76 mm (1 hingga 3 in)	110	1,6-1,7
	19 mm (0,75 in) dan lebih kecil	105	1,8
Batu:	76 mm (3 in) dan lebih besar	100	1,6

*Sebagai % dari kapasitas tetapan ISO 7546:1983.

Catatan: Faktor Isian yang diperoleh juga akan bergantung pada apakah produk dicuci atau tidak dicuci.



Catatan: Semua bucket menunjukkan Pinggiran Dibautkan

Faktor Pengisian Bucket dan Panduan Pemilihan

Ukuran bucket harus dipilih berdasarkan kerapatan material dan faktor isian yang diharapkan. Bucket Cat Performance Series dengan rantai lebih panjang, bukaan bucket lebih besar, sudut repositori lebih lebar, sideboard melengkung, dan pelindung tumpahan terpadu, menghasilkan faktor pengisian yang jauh lebih tinggi dibandingkan generasi sebelumnya atau bucket non-Cat. Volume sebenarnya yang mampu ditangani oleh alat berat ini biasanya lebih besar daripada kapasitas tetapan.

Material Rontok		Faktor Isian (%)*	Kerapatan Material
Tanah/Tanah Liat		115	1,5-1,7
Pasir dan Kerikil		115	1,5-1,7
Agregat:	25-76 mm (1 hingga 3 in)	110	1,6-1,7
	19 mm (0,75 in) dan lebih kecil	105	1,8
Batu:	76 mm (3 in) dan lebih besar	100	1,6

*Sebagai % dari kapasitas tetapan ISO 7546:1983.

Catatan: Faktor Isian yang diperoleh juga akan bergantung pada apakah produk dicuci atau tidak dicuci.

Kerapatan Material			kg/m³	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	
Aggregate Handler	Dipasang dengan Pin	Serba Guna & Lantai Rata	3,3 m³ (4,25 yd³)											3,8 m³ (5,00 yd³)				3,3 m³ (4,25 yd³)		
			3,4 m³ (4,50 yd³)										3,9 m³ (5,00 yd³)				3,4 m³ (4,50 yd³)			
			3,6 m³ (4,75 yd³)								4,1 m³ (5,50 yd³)				3,6 m³ (4,75 yd³)					
			3,8 m³ (5,00 yd³)							4,4 m³ (5,75 yd³)				3,8 m³ (5,00 yd³)						
			4,0 m³ (5,25 yd³)					4,6 m³ (6,00 yd³)				4,0 m³ (5,25 yd³)								
			4,2 m³ (5,50 yd³)				4,8 m³ (6,25 yd³)				4,2 m³ (5,50 yd³)									
			4,4 m³ (5,75 yd³)			5,1 m³ (6,50 yd³)				4,4 m³ (5,75 yd³)										
	Hook-On	Serba Guna & Lantai Rata	3,3 m³ (4,25 yd³)											3,8 m³ (5,00 yd³)				3,3 m³ (4,25 yd³)		
			3,4 m³ (4,50 yd³)									3,9 m³ (5,00 yd³)				3,4 m³ (4,50 yd³)				
			3,6 m³ (4,75 yd³)						4,2 m³ (5,50 yd³)				3,6 m³ (4,75 yd³)							
			3,8 m³ (5,00 yd³)				4,4 m³ (5,75 yd³)				3,8 m³ (5,00 yd³)									
	Kerapatan Material			lb/yd³	1348	1517	1685	1854	2022	2191	2359	2528	2696	2865	3033	3202	3370	3539	3707	3876
	Faktor pengisian Bucket 115% 110% 105% 100% 95%																			

Catatan: Semua bucket menunjukkan Pinggiran Dibautkan

Spesifikasi Wheel Loader 962

Faktor Pengisian Bucket dan Panduan Pemilihan

Ukuran bucket harus dipilih berdasarkan kerapatan material dan faktor isian yang diharapkan. Bucket Cat Performance Series dengan rantai lebih panjang, bukaan bucket lebih besar, sudut repositori lebih lebar, sideboard melengkung, dan pelindung tumpahan terpadu, menghasilkan faktor pengisian yang jauh lebih tinggi dibandingkan generasi sebelumnya atau bucket non-Cat. Volume sebenarnya yang mampu ditangani oleh alat berat ini biasanya lebih besar daripada kapasitas tetapan.

Material Rontok		Faktor Isian (%)*	Kerapatan Material
Tanah/Tanah Liat		115	1,5-1,7
Pasir dan Kerikil		115	1,5-1,7
Agregat:	25-76 mm (1 hingga 3 in)	110	1,6-1,7
	19 mm (0,75 in) dan lebih kecil	105	1,8
Batu:	76 mm (3 in) dan lebih besar	100	1,6

*Sebagai % dari kapasitas tetapan ISO 7546:1983.

Catatan: Faktor Isian yang diperoleh juga akan bergantung pada apakah produk dicuci atau tidak dicuci.

Kerapatan Material			kg/m ³		300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400		
Linkage Standar	Hook-On Kepingan Kayu	7,7 m ³ (10,00 yd ³)							8,8 m ³ (11,50 yd ³)								7,7 m ³ (10,00 yd ³)	
		9,2 m ³ (12,00 yd ³)							10,6 m ³ (13,75 yd ³)								9,2 m ³ (12,00 yd ³)	
7,7 m ³ (10,00 yd ³)									8,8 m ³ (11,50 yd ³)								7,7 m ³ (10,00 yd ³)	
9,2 m ³ (12,00 yd ³)								10,6 m ³ (13,75 yd ³)								9,2 m ³ (12,00 yd ³)		
7,7 m ³ (10,00 yd ³)									8,8 m ³ (11,50 yd ³)								7,7 m ³ (10,00 yd ³)	
9,2 m ³ (12,00 yd ³)								10,6 m ³ (13,75 yd ³)								9,2 m ³ (12,00 yd ³)		
Aggregate Handler		7,7 m ³ (10,00 yd ³)								8,8 m ³ (11,50 yd ³)								7,7 m ³ (10,00 yd ³)
9,2 m ³ (12,00 yd ³)									10,6 m ³ (13,75 yd ³)								9,2 m ³ (12,00 yd ³)	
Kerapatan Material			lb/yd ³		506	674	843	1011	1180	1348	1517	1685	1854	2022	2191	2359		
Faktor pengisian Bucket 115% 110% 105% 100% 95%																		

Catatan: Semua bucket menunjukkan Pinggiran Dibautkan

Spesifikasi Kerja – Bucket

Linkage		Linkage Standar					
Tipe Bucket		Serba Guna – Pin-On					
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,30	3,30	3,40	3,40	3,60	3,60
	yd ³	4,25	4,25	4,50	4,50	4,75	4,75
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,60	3,60	3,70	3,70	4,00	4,00
	yd ³	4,75	4,75	4,75	4,75	5,25	5,25
Lebar	mm	2927	2994	2927	2994	2927	2994
	ft/in	9'7"	9'9"	9'7"	9'9"	9'7"	9'9"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2992	2874	2966	2847	2920	2801
	ft/in	9'9"	9'5"	9'8"	9'4"	9'6"	9'2"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1305	1415	1327	1437	1363	1473
	ft/in	4'3"	4'7"	4'4"	4'8"	4'5"	4'10"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2783	2944	2818	2979	2878	3039
	ft/in	9'1"	9'7"	9'2"	9'9"	9'5"	9'11"
A† Kedalaman Penggalian	mm	105	105	105	105	105	105
	in	4.1"	4.1"	4.1"	4.1"	4.1"	4.1"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8429	8603	8464	8638	8524	8698
	ft/in	27'8"	28'3"	27'10"	28'5"	28'0"	28'7"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5675	5675	5704	5704	5762	5762
	ft/in	18'8"	18'8"	18'9"	18'9"	18'11"	18'11"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6755	6838	6765	6849	6782	6867
	ft/in	22'2"	22'6"	22'3"	22'6"	22'4"	22'7"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.742	13.602	13.678	13.538	13.557	13.417
	lb	30.296	29.989	30.155	29.847	29.890	29.579
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	14.492	14.352	14.430	14.289	14.312	14.170
	lb	31.951	31.640	31.814	31.502	31.554	31.240
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.808	11.668	11.747	11.608	11.634	11.493
	lb	26.032	25.725	25.899	25.591	25.649	25.338
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.564	12.424	12.506	12.364	12.395	12.253
	lb	27.700	27.390	27.571	27.260	27.326	27.013
Daya Dobrak (§)	kN	169	168	164	163	157	156
	lbf	38.080	37.815	37.030	36.766	35.340	35.077
Bobot Kerja*	kg	19.043	19.151	19.073	19.181	19.131	19.239
	lb	41.983	42.221	42.049	42.287	42.177	42.415

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

***Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Standar		
Tipe Bucket		Serbaguna – Pin-On – Abrasi		
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut
Kapasitas – Tetap	m ³	3,80	4,00	4,20
	yd ³	5,00	5,25	5,50
Kapasitas – Tetap pada Faktor Isian 110 %	m ³	4,20	4,40	4,60
	yd ³	5,50	5,75	6,00
Lebar	mm	2994	2994	2994
	ft/in	9'9"	9'9"	9'9"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2892	2862	2830
	ft/in	9'5"	9'4"	9'3"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1378	1404	1435
	ft/in	4'6"	4'7"	4'8"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2909	2949	2994
	ft/in	9'6"	9'8"	9'9"
A† Kedalaman Penggalian	mm	110	110	110
	in	4,3"	4,3"	4,3"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8559	8599	8644
	ft/in	28'1"	28'3"	28'5"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5788	5828	5868
	ft/in	19'0"	19'2"	19'4"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6823	6835	6849
	ft/in	22'5"	22'6"	22'6"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.398	13.318	13.226
	lb	29.539	29.362	29.159
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	14.154	14.076	13.986
	lb	31.205	31.032	30.833
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.478	11.402	11.315
	lb	25.306	25.138	24.946
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.240	12.166	12.081
	lb	26.985	26.822	26.634
Daya Dobrak (§)	kN	152	148	143
	lbf	34.377	33.363	32.279
Bobot Kerja*	kg	19.247	19.287	19.333
	lb	42.433	42.521	42.622

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

*** Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23,5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Standar	
Tipe Bucket		Serba Guna – Hook-On – Fusion™	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,40	3,40
	yd ³	4,50	4,50
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,70	3,70
	yd ³	4,75	4,75
Lebar	mm	2927	2994
	ft/in	9'7"	9'9"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2924	2805
	ft/in	9'7"	9'2"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1363	1473
	ft/in	4'5"	4'10"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2873	3034
	ft/in	9'5"	9'11"
A† Kedalaman Penggalian	mm	113	113
	in	4,4"	4,4"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8525	8698
	ft/in	28'0"	28'7"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5723	5723
	ft/in	18'10"	18'10"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6781	6866
	ft/in	22'3"	22'7"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.059	12.920
	lb	28.791	28.484
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	13.798	13.657
	lb	30.420	30.110
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.157	11.017
	lb	24.597	24.290
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	11.902	11.761
	lb	26.240	25.930
Daya Dobrak (§)	kN	157	156
	lbf	35.422	35.157
Bobot Kerja*	kg	19.552	19.660
	lb	43.105	43.343

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

*** Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Standar	
Tipe Bucket		Serbaguna – Hook-On™ Fusion – Abrasi	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Pinggiran Tajam Dibautkan
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,30	3,60
	yd ³	4,25	4,75
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,60	4,00
	yd ³	4,75	5,25
Lebar	mm	2958	2956
	ft/in	9'8"	9'8"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2950	2875
	ft/in	9'8"	9'5"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1341	1403
	ft/in	4'4"	4'7"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2838	2937
	ft/in	9'3"	9'7"
A† Kedalaman Penggalian	mm	113	112
	in	4,4"	4,4"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8491	8590
	ft/in	27'11"	28'3"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5694	5800
	ft/in	18'9"	19'1"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6784	6818
	ft/in	22'4"	22'5"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.029	12.802
	lb	28.724	28.224
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	13.766	13.536
	lb	30.349	29.843
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.123	10.913
	lb	24.523	24.059
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	11.867	11.654
	lb	26.163	25.694
Daya Dobrak (§)	kN	161	149
	lbf	36.225	33.608
Bobot Kerja*	kg	19.603	19.689
	lb	43.216	43.407

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

*** Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Standar				
Tipe Bucket		Lantai Datar – Pin-On				Lantai Datar – Pin-On – Material Ringan
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,40	3,40	3,80	3,80	4,40
	yd ³	4,50	4,50	5,00	5,00	5,75
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,70	3,70	4,20	4,20	4,80
	yd ³	4,75	4,75	5,50	5,50	6,25
Lebar	mm	2927	2994	2927	2994	3059
	ft/in	9'7"	9'9"	9'7"	9'9"	10'0"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2896	2771	2818	2692	2763
	ft/in	9'6"	9'1"	9'2"	8'10"	9'0"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1247	1349	1325	1427	1369
	ft/in	4'1"	4'5"	4'4"	4'8"	4'5"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2828	2989	2939	3100	3009
	ft/in	9'3"	9'9"	9'7"	10'2"	9'10"
A† Kedalaman Penggalan	mm	113	113	113	113	121
	in	4,4"	4,4"	4,4"	4,4"	4,7"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8480	8653	8591	8764	8667
	ft/in	27'10"	28'5"	28'3"	28'10"	28'6"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5714	5714	5813	5813	5891
	ft/in	18'9"	18'9"	19'1"	19'1"	19'4"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6771	6855	6804	6888	6887
	ft/in	22'3"	22'6"	22'4"	22'8"	22'8"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.530	13.391	13.328	13.188	13.059
	lb	29.829	29.522	29.384	29.074	28.791
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	14.266	14.126	14.071	13.929	13.804
	lb	31.453	31.143	31.022	30.709	30.433
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.619	11.480	11.428	11.287	11.170
	lb	25.615	25.309	25.194	24.884	24.625
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.362	12.222	12.177	12.035	11.921
	lb	27.254	26.945	26.847	26.533	26.282
Daya Dobrak (§)	kN	163	162	150	148	141
	lbf	36.711	36.446	33.738	33.475	31.887
Bobot Kerja*	kg	19.078	19.186	19.180	19.288	19.336
	lb	42.060	42.298	42.285	42.523	42.629

*Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

***Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Standar	
Tipe Bucket		Lantai Datar – Hook-On – Fusion	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,80	3,80
	yd ³	5,00	5,00
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	4,20	4,20
	yd ³	5,50	5,50
Lebar	mm	2927	2994
	ft/in	9'7"	9'9"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2783	2658
	ft/in	9'1"	8'8"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1360	1462
	ft/in	4'5"	4'9"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2988	3149
	ft/in	9'9"	10'3"
A† Kedalaman Penggalian	mm	113	113
	in	4,4"	4,4"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8640	8813
	ft/in	28'5"	28'11"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5843	5843
	ft/in	19'3"	19'3"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6816	6902
	ft/in	22'5"	22'8"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	12.794	12.653
	lb	28.206	27.896
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	13.529	13.387
	lb	29.827	29.515
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	10.913	10.772
	lb	24.059	23.749
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	11.655	11.513
	lb	25.696	25.383
Daya Dobrak (§)	kN	144	143
	lbf	32.521	32.258
Bobot Kerja*	kg	19.644	19.752
	lb	43.308	43.546

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

*** Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Standar			
Tipe Bucket		Multiguna – Pin-On		Multiguna – Hook-On – Fusion	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen
Kapasitas – Tetapan	m ³	2,80	2,80	2,90	2,90
	yd ³	3,50	3,50	3,75	3,75
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,00	3,00	3,20	3,20
	yd ³	4,00	4,00	4,25	4,25
Lebar	mm	2942	2999	3007	3000
	ft/in	9'7"	9'10"	9'10"	9'10"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	3131	3023	3123	3014
	ft/in	10'3"	9'11"	10'2"	9'10"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1268	1384	1358	1477
	ft/in	4'1"	4'6"	4'5"	4'10"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2638	2795	2716	2877
	ft/in	8'7"	9'2"	8'10"	9'5"
A† Kedalaman Penggalian	mm	140	140	93	93
	in	5,5"	5,5"	3,6"	3,6"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8311	8481	8353	8528
	ft/in	27'4"	27'10"	27'5"	28'0"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5455	5455	5541	5541
	ft/in	17'11"	17'11"	18'3"	18'3"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6735	6813	6763	6815
	ft/in	22'2"	22'5"	22'3"	22'5"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.375	13.224	12.946	12.817
	lb	29.486	29.154	28.541	28.256
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	14.103	13.951	13.700	13.569
	lb	31.092	30.756	30.203	29.915
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.446	11.295	11.022	10.892
	lb	25.236	24.903	24.299	24.014
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.181	12.029	11.781	11.651
	lb	26.856	26.520	25.974	25.686
Daya Dobrak (§)	kN	189	188	176	175
	lbf	42.571	42.257	39.738	39.474
Bobot Kerja*	kg	19.399	19.518	19.870	19.969
	lb	42.767	43.028	43.805	44.024

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

***Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23,5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Standar	
Tipe Bucket		Buang Tinggi – Hook-On – Fusion	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Pinggiran Tajam Dibautkan
Kapasitas – Tetapan	m ³	4,30	6,10
	yd ³	5,50	8,00
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	4,70	6,70
	yd ³	6,25	8,75
Lebar	mm	3029	2910
	ft/in	9'11"	9'6"
16† Jarak Bebas Buang di Ketinggian Maksimum dan Gulung Keluar Penuh Buang Tinggi (42°)	mm	4796	4699
	ft/in	15'7"	15'4"
17† Jangkauan di Ketinggian Maksimum dan Gulung Keluar Penuh Buang Tinggi (42°)	mm	1599	1741
	ft/in	5'2"	5'7"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3195	3341
	ft/in	10'5"	10'11"
A† Kedalaman Penggalian	mm	174	179
	in	6.8"	7"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8892	9042
	ft/in	29'3"	29'8"
B† Tinggi Keseluruhan di Ketinggian Maksimum dan Gulung Keluar Penuh Buang Tinggi (42°)	mm	6662	6990
	ft/in	21'9"	22'9"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6949	6945
	ft/in	22'10"	22'10"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	11.691	11.459
	lb	25.774	25.262
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	12.392	12.226
	lb	27.321	26.954
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	9873	9613
	lb	21.766	21.194
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	10.582	10.386
	lb	23.331	22.897
Daya Dobrak (§)	kN	123	111
	lbf	27.856	25.109
Bobot Kerja*	kg	20.219	20.579
	lb	44.576	45.369

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

***Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23,5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Standar
Tipe Bucket		Kepingan Kayu – Hook-On – Fusion
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan
Kapasitas – Tetap	m ³	7,70
	yd ³	10.00
Kapasitas – Tetap pada Faktor Isian 110 %	m ³	8,40
	yd ³	11,00
Lebar	mm	3330
	ft/in	10'11"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2611
	ft/in	8'6"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1539
	ft/in	5'0"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3236
	ft/in	10'7"
A† Kedalaman Penggalan	mm	108
	in	4,2"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8885
	ft/in	29'2"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	6294
	ft/in	20'8"
Radius Lingkaran Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	7069
	ft/in	23'3"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.325
	lb	29.377
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	14.212
	lb	31.333
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.342
	lb	25.006
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.230
	lb	26.964
Daya Dobrak (§)	kN	122
	lbf	27.565
Bobot Kerja*	kg	19.772
	lb	43.590

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

*** Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23,5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Standar	
Tipe Bucket		Batu, Spade – Pin-On***	
Tipe Pinggiran		Gigi dan Segmen	Gigi dan Segmen
Kapasitas – Tetapan	m ³	2,90	3,10
	yd ³	3,75	4,00
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,20	3,40
	yd ³	4,25	4,50
Lebar	mm	2994	2992
	ft/in	9'9"	9'9"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2868	2822
	ft/in	9'4"	9'3"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1529	1551
	ft/in	5'0"	5'1"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3061	3111
	ft/in	10'0"	10'2"
A† Kedalaman Penggalian	mm	54	40
	in	2,1"	1,5"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8707	8757
	ft/in	28'7"	28'9"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5606	5689
	ft/in	18'5"	18'8"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6883	6898
	ft/in	22'7"	22'8"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.849	14.038
	lb	30.533	30.949
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	14.642	14.833
	lb	32.281	32.701
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.831	12.026
	lb	26.083	26.513
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.629	12.826
	lb	27.843	28.278
Daya Dobrak (§)	kN	157	152
	lbf	35.380	34.208
Bobot Kerja*	kg	20.227	19.977
	lb	44.591	44.040

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

*** Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Standar	
Tipe Bucket		Buang Samping – Pin-On – Abrasi	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen
Kapasitas – Tetapan	m ³	2,50	2,50
	yd ³	3,25	3,25
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	2,80	2,80
	yd ³	3,75	3,75
Lebar	mm	3065	3166
	ft/in	10'0"	10'4"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2853	2695
	ft/in	9'4"	8'10"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1294	1397
	ft/in	4'2"	4'7"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2891	3075
	ft/in	9'5"	10'1"
A† Kedalaman Penggalian	mm	110	110
	in	4,3"	4,3"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8542	8755
	ft/in	28'1"	28'9"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5911	5911
	ft/in	19'5"	19'5"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6850	6965
	ft/in	22'6"	22'11"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	11.641	11.418
	lb	25.666	25.173
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	12.362	12.135
	lb	27.254	26.754
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	9811	9587
	lb	21.630	21.137
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	10.538	10.312
	lb	23.234	22.735
Daya Dobrak (§)	kN	149	148
	lbf	33.694	33.278
Bobot Kerja*	kg	20.380	20.557
	lb	44.931	45.321

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

*** Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage				Linkage Pengangkatan Tinggi			
Tipe Bucket				Serba Guna – Pin-On			
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,30	3,30	3,40	3,40	3,60	3,60
	yd ³	4,25	4,25	4,50	4,50	4,75	4,75
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,60	3,60	3,70	3,70	4,00	4,00
	yd ³	4,75	4,75	4,75	4,75	5,25	5,25
Lebar	mm	2927	2994	2927	2994	2927	2994
	ft/in	9'7"	9'9"	9'7"	9'9"	9'7"	9'9"
16 † Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	3297	3179	3271	3153	3225	3106
	ft/in	10'9"	10'5"	10'8"	10'4"	10'6"	10'2"
17 † Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1422	1533	1445	1555	1481	1591
	ft/in	4'8"	5'0"	4'8"	5'1"	4'10"	5'2"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3089	3250	3124	3285	3184	3345
	ft/in	10'1"	10'7"	10'2"	10'9"	10'5"	10'11"
A † Kedalaman Penggalian	mm	126	126	126	126	126	126
	in	4.9"	4.9"	4.9"	4.9"	4.9"	4.9"
12 † Panjang Keseluruhan	mm	8911	9083	8946	9118	9006	9178
	ft/in	29'3"	29'10"	29'5"	29'11"	29'7"	30'2"
B † Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5980	5980	6009	6009	6068	6068
	ft/in	19'8"	19'8"	19'9"	19'9"	19'11"	19'11"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6756	6837	6767	6849	6787	6869
	ft/in	22'2"	22'6"	22'3"	22'6"	22'4"	22'7"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.997	13.861	13.956	13.819	13.875	13.738
	lb	30.860	30.559	30.768	30.467	30.590	30.287
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	14.749	14.613	14.712	14.575	14.638	14.501
	lb	32.517	32.217	32.434	32.133	32.272	31.969
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.908	11.772	11.867	11.730	11.788	11.650
	lb	26.254	25.953	26.163	25.861	25.988	25.684
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.692	12.556	12.655	12.519	12.583	12.446
	lb	27.982	27.682	27.900	27.599	27.741	27.439
Daya Dobrak (§)	kN	137	136	133	132	127	126
	lbf	30.910	30.627	30.043	29.761	28.646	28.366
Bobot Kerja*	kg	20.329	20.437	20.359	20.467	20.417	20.525
	lb	44.816	45.054	44.882	45.121	45.010	45.248

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

***Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Pengangkatan Tinggi	
Tipe Bucket		Serbaguna – Pin-On – Abrasi	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Pinggiran Tajam Dibautkan
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,80	4,00
	yd ³	5,00	5,25
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	4,20	4,40
	yd ³	5,50	5,75
Lebar	mm	2994	2994
	ft/in	9'9"	9'9"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	3197	3167
	ft/in	10'5"	10'4"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1496	1522
	ft/in	4'10"	4'11"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3214	3254
	ft/in	10'6"	10'8"
A† Kedalaman Penggalian	mm	131	131
	in	5,1"	5,1"
12† Panjang Keseluruhan	mm	9040	9080
	ft/in	29'8"	29'10"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	6093	6133
	ft/in	20'0"	20'2"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6827	6840
	ft/in	22'5"	22'6"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.738	13.684
	lb	30.287	30.168
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	14.505	14.456
	lb	31.979	31.870
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.651	11.597
	lb	25.686	25.568
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.451	12.402
	lb	27.450	27.343
Daya Dobrak (§)	kN	123	120
	lbf	27.819	26.979
Bobot Kerja*	kg	20.533	20.573
	lb	45.266	45.354

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

*** Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Pengangkatan Tinggi			
Tipe Bucket		Serba Guna – Hook-On – Fusion		Serbaguna – Hook-On™ Fusion – Abrasi	
Tipe Punggiran		Punggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Punggiran Tajam Dibautkan	Punggiran Tajam Dibautkan
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,40	3,40	3,27	3,60
	yd ³	4,50	4,50	4,25	4,75
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,70	3,70	3,60	4,00
	yd ³	4,75	4,75	4,75	5,25
Lebar	mm	2927	2994	2957.59	2956
	ft/in	9'7"	9'9"	9'8"	9'8"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	3229	3111	3255	3180
	ft/in	10'7"	10'2"	10'8"	10'5"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1481	1591	1459	1521
	ft/in	4'10"	5'2"	4'9"	4'11"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3179	3340	3144	3243
	ft/in	10'5"	10'11"	10'3"	10'7"
A† Kedalaman Penggalan	mm	134	134	134	133
	in	5,2"	5,2"	5,2"	5,2"
12† Panjang Keseluruhan	mm	9006	9178	8972	9071
	ft/in	29'7"	30'2"	29'6"	29'10"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	6028	6028	5999	6105
	ft/in	19'10"	19'10"	19'9"	20'1"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6914	6996	6918	6950
	ft/in	22'9"	23'0"	22'9"	22'10"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.363	13.226	13.315	13.144
	lb	29.460	29.160	29.356	28.978
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	14.114	13.978	14.064	13.897
	lb	31.117	30.817	31.007	30.638
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.295	11.159	11.247	11.085
	lb	24.903	24.601	24.797	24.439
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.079	11.943	12.029	11.871
	lb	26.631	26.330	26.519	26.172
Daya Dobrak (§)	kN	127	126	130	121
	lbf	28.696	28.415	29.332	27.213
Bobot Kerja*	kg	20.838	20.946	20.888	20.975
	lb	45.938	46.177	46.049	46.240

*Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

***Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip punggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Pengangkatan Tinggi				
Tipe Bucket		Lantai Datar – Pin-On				Lantai Datar – Pin-On – Material Ringan
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,40	3,40	3,80	3,80	4,40
	yd ³	4,50	4,50	5,00	5,00	5,75
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,70	3,70	4,20	4,20	4,80
	yd ³	4,75	4,75	5,50	5,50	6,25
Lebar	mm	2927	2994	2927	2994	3059
	ft/in	9'7"	9'9"	9'7"	9'9"	10'0"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	3201	3076	3123	2997	3068
	ft/in	10'6"	10'1"	10'2"	9'10"	10'0"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1365	1467	1443	1545	1487
	ft/in	4'5"	4'9"	4'8"	5'0"	4'10"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3134	3295	3245	3406	3315
	ft/in	10'3"	10'9"	10'7"	11'2"	10'10"
A† Kedalaman Penggalan	mm	134	134	134	134	142
	in	5,2"	5,2"	5,2"	5,2"	5,6"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8961	9133	9072	9244	9148
	ft/in	29'5"	30'0"	29'10"	30'4"	30'1"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	6020	6020	6118	6118	6197
	ft/in	19'9"	19'9"	20'1"	20'1"	20'4"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6770	6851	6807	6889	6888
	ft/in	22'3"	22'6"	22'4"	22'8"	22'8"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.816	13.680	13.686	13.548	13.475
	lb	30.459	30.159	30.172	29.869	29.707
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	14.558	14.422	14.442	14.305	14.241
	lb	32.096	31.797	31.841	31.538	31.397
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.746	11.610	11.617	11.479	11.409
	lb	25.897	25.597	25.611	25.307	25.153
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.521	12.386	12.406	12.269	12.209
	lb	27.606	27.307	27.352	27.049	26.917
Daya Dobrak (§)	kN	132	131	121	120	114
	lbf	29.766	29.484	27.310	27.031	25.739
Bobot Kerja*	kg	20.364	20.472	20.466	20.574	20.622
	lb	44.893	45.132	45.118	45.356	45.462

*Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

***Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Pengangkatan Tinggi	
Tipe Bucket		Lantai Datar – Hook-On – Fusion	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,80	3,80
	yd ³	5,00	5,00
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	4,20	4,20
	yd ³	5,50	5,50
Lebar	mm	2927	2994
	ft/in	9'7"	9'9"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	3088	2963
	ft/in	10'1"	9'8"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1478	1580
	ft/in	4'10"	5'2"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3294	3455
	ft/in	10'9"	11'4"
A† Kedalaman Penggalian	mm	134	134
	in	5,2"	5,2"
12† Panjang Keseluruhan	mm	9121	9293
	ft/in	30'0"	30'6"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	6148	6148
	ft/in	20'3"	20'3"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6947	7030
	ft/in	22'10"	23'1"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.169	13.032
	lb	29.033	28.730
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	13.926	13.789
	lb	30.703	30.400
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.113	10.976
	lb	24.501	24.198
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	11.904	11.767
	lb	26.244	25.942
Daya Dobrak (§)	kN	117	115
	lbf	26.297	26.019
Bobot Kerja*	kg	20.930	21.038
	lb	46.141	46.379

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

*** Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Pengangkatan Tinggi			
Tipe Bucket		Multiguna – Pin-On		Multiguna – Hook-On – Fusion	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen
Kapasitas – Tetapan	m ³	2,80	2,80	2,90	2,90
	yd ³	3,50	3,50	3,75	3,75
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,00	3,00	3,20	3,20
	yd ³	4,00	4,00	4,25	4,25
Lebar	mm	2942	2999	3007	3000
	ft/in	9'7"	9'10"	9'10"	9'10"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	3436	3329	3429	3319
	ft/in	11'3"	10'11"	11'3"	10'10"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1385	1501	1475	1595
	ft/in	4'6"	4'11"	4'10"	5'2"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2944	3101	3021	3182
	ft/in	9'7"	10'2"	9'10"	10'5"
A† Kedalaman Penggalian	mm	161	161	114	114
	in	6,3"	6,3"	4,4"	4,4"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8789	8958	8836	9010
	ft/in	28'11"	29'5"	29'0"	29'7"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5761	5761	5846	5846
	ft/in	18'11"	18'11"	19'3"	19'3"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6713	6946	6897	6947
	ft/in	22'1"	22'10"	22'8"	22'10"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.549	13.401	13.216	13.089
	lb	29.870	29.544	29.136	28.858
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	14.275	14.127	13.980	13.854
	lb	31.472	31.146	30.822	30.543
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.475	11.327	11.128	11.001
	lb	25.299	24.973	24.533	24.254
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.234	12.086	11.925	11.798
	lb	26.972	26.646	26.290	26.011
Daya Dobrak (§)	kN	153	151	143	142
	lbf	34.487	34.159	32.205	31.916
Bobot Kerja*	kg	20.684	20.803	21.155	21.254
	lb	45.601	45.862	46.638	46.857

*Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

***Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Pengangkatan Tinggi	
Tipe Bucket		Buang Tinggi – Hook-On – Fusion	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Pinggiran Tajam Dibautkan
Kapasitas – Tetap	m ³	4,30	6,10
	yd ³	5,50	8,00
Kapasitas – Tetap pada Faktor Isian 110 %	m ³	4,70	6,70
	yd ³	6,25	8,75
Lebar	mm	3029	2910
	ft/in	9'11"	9'6"
16† Jarak Bebas Buang di Ketinggian Maksimum dan Gulung Keluar Penuh Buang Tinggi (36°)	mm	5212	5130
	ft/in	17'1"	16'8"
17† Jangkauan di Ketinggian Maksimum dan Gulung Keluar Penuh Buang Tinggi (36°)	mm	1650	1800
	ft/in	5'4"	5'9"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3501	3647
	ft/in	11'5"	11'11"
A† Kedalaman Penggalian	mm	195	200
	in	7.7"	7.9"
12† Panjang Keseluruhan	mm	9367	9517
	ft/in	30'9"	31'3"
B† Tinggi Keseluruhan di Ketinggian Maksimum dan Gulung Keluar Penuh Buang Tinggi (36°)	mm	7050	7378
	ft/in	23'1"	24'2"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	7077	7071
	ft/in	23'3"	23'3"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	12.170	12.144
	lb	26.832	26.774
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	12.916	12.985
	lb	28.476	28.628
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	10.161	10.069
	lb	22.402	22.198
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	10.941	10.943
	lb	24.122	24.126
Daya Dobrak (§)	kN	99	89
	lbf	22.333	20.011
Bobot Kerja*	kg	21.505	21.865
	lb	47.409	48.203

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendaraan, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

***Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Pengangkatan Tinggi
Tipe Bucket		Kepingan Kayu – Hook-On – Fusion
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan
Kapasitas – Tetapan	m ³	7,70
	yd ³	10,00
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	8,40
	yd ³	11,00
Lebar	mm	3330
	ft/in	10'11"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2916
	ft/in	9'6"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1657
	ft/in	5'5"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3542
	ft/in	11'7"
A† Kedalaman Penggalan	mm	129
	in	5"
12† Panjang Keseluruhan	mm	9367
	ft/in	30'9"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	6599
	ft/in	21'8"
Radius Lingkaran Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	7193
	ft/in	23'8"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.968
	lb	30.794
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	14.901
	lb	32.851
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.762
	lb	25.931
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.726
	lb	28.057
Daya Dobrak (§)	kN	98
	lbf	22.210
Bobot Kerja*	kg	21.057
	lb	46.423

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

***Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Pengangkatan Tinggi	
Tipe Bucket		Buang Sampung – Pin-On – Abrasi	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen
Kapasitas – Tetapan	m ³	2,50	2,50
	yd ³	3,25	3,25
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	2,80	2,80
	yd ³	3,75	3,75
Lebar	mm	3065	3166
	ft/in	10'0"	10'4"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	3158	3001
	ft/in	10'4"	9'10"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1412	1514
	ft/in	4'7"	4'11"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3197	3381
	ft/in	10'5"	11'1"
A† Kedalaman Penggalian	mm	131	131
	in	5,1"	5,1"
12† Panjang Keseluruhan	mm	9023	9232
	ft/in	29'8"	30'4"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	6216	6216
	ft/in	20'5"	20'5"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6981	6937
	ft/in	22'11"	22'10"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	12.146	11.923
	lb	26.777	26.286
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	12.914	12.690
	lb	28.470	27.978
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	10.118	9895
	lb	22.307	21.816
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	10.920	10.697
	lb	24.075	23.583
Daya Dobrak (§)	kN	120	118
	lbf	27.146	26.672
Bobot Kerja*	kg	21.666	21.843
	lb	47.764	48.154

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

***Spesifikasi bucket batu ditentukan dengan menggunakan ban Radial Bridgestone 23.5R25 VSDT L5.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Aggregate Handler					
Tipe Bucket		Serbaguna – Pin-On					
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,30	3,30	3,40	3,40	3,60	3,60
	yd ³	4,25	4,25	4,50	4,50	4,75	4,75
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,60	3,60	3,70	3,70	4,00	4,00
	yd ³	4,75	4,75	4,75	4,75	5,25	5,25
Lebar	mm	2927	2994	2927	2994	2927	2994
	ft/in	9'7"	9'9"	9'7"	9'9"	9'7"	9'9"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2992	2874	2966	2847	2920	2801
	ft/in	9'9"	9'5"	9'8"	9'4"	9'6"	9'2"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1305	1415	1327	1437	1363	1473
	ft/in	4'3"	4'7"	4'4"	4'8"	4'5"	4'10"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2783	2944	2818	2979	2878	3039
	ft/in	9'1"	9'7"	9'2"	9'9"	9'5"	9'11"
A† Kedalaman Penggalian	mm	105	105	105	105	105	105
	in	4.1"	4.1"	4.1"	4.1"	4.1"	4.1"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8538	8712	8573	8747	8633	8807
	ft/in	28'1"	28'7"	28'2"	28'9"	28'4"	28'11"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5675	5675	5704	5704	5762	5762
	ft/in	18'8"	18'8"	18'9"	18'9"	18'11"	18'11"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6755	6838	6765	6849	6782	6867
	ft/in	22'2"	22'6"	22'3"	22'6"	22'4"	22'7"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	15.251	15.112	15.184	15.045	15.057	14.917
	lb	33.624	33.317	33.477	33.168	33.197	32.886
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	16.111	15.970	16.046	15.905	15.922	15.780
	lb	35.519	35.209	35.376	35.064	35.103	34.789
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	13.054	12.915	12.991	12.851	12.872	12.731
	lb	28.781	28.473	28.642	28.333	28.379	28.069
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	13.925	13.785	13.864	13.723	13.749	13.606
	lb	30.701	30.391	30.566	30.255	30.311	29.997
Daya Dobrak (§)	kN	169	168	164	163	157	156
	lbf	38.080	37.815	37.030	36.766	35.340	35.077
Bobot Kerja*	kg	19.768	19.876	19.798	19.906	19.856	19.964
	lb	43.581	43.819	43.648	43.886	43.775	44.013

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

**Konfigurasi Aggregate Handler tidak kompatibel dengan bucket batu dan pengangkatan tinggi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Aggregate Handler		
Tipe Bucket		Serbaguna – Pin-On – Abrasi		
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut
Kapasitas – Tetap	m ³	3,80	4,00	4,20
	yd ³	5,00	5,25	5,50
Kapasitas – Tetap pada Faktor Isian 110 %	m ³	4,20	4,40	4,60
	yd ³	5,50	5,75	6,00
Lebar	mm	2994	2994	2994
	ft/in	9'9"	9'9"	9'9"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2892	2862	2830
	ft/in	9'5"	9'4"	9'3"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1378	1404	1435
	ft/in	4'6"	4'7"	4'8"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2909	2949	2994
	ft/in	9'6"	9'8"	9'9"
A† Kedalaman Penggalian	mm	110	110	110
	in	4,3"	4,3"	4,3"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8668	8708	8753
	ft/in	28'6"	28'7"	28'9"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5788	5828	5868
	ft/in	19'0"	19'2"	19'4"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6823	6835	6849
	ft/in	22'5"	22'6"	22'6"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	14.895	14.811	14.714
	lb	32.839	32.652	32.439
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	15.761	15.679	15.585
	lb	34.748	34.566	34.359
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	12.714	12.634	12.543
	lb	28.029	27.854	27.653
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	13.591	13.514	13.426
	lb	29.965	29.794	29.599
Daya Dobrak (§)	kN	152	148	143
	lbf	34.377	33.363	32.279
Bobot Kerja*	kg	19.972	20.012	20.058
	lb	44.031	44.119	44.221

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

**Konfigurasi Aggregate Handler tidak kompatibel dengan bucket batu dan pengangkatan tinggi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Aggregate Handler			
Tipe Bucket		Serba Guna – Hook-On – Fusion		Serbaguna – Hook-On™ Fusion – Abrasi	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam Dibautkan	Pinggiran Tajam Dibautkan
Kapasitas – Tetapan	m³	3,40	3,40	3,30	3,60
	yd³	4,50	4,50	4,25	4,75
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m³	3,70	3,70	3,60	4,00
	yd³	4,75	4,75	4,75	5,25
Lebar	mm	2927	2994	2958	2956
	ft/in	9'7"	9'9"	9'8"	9'8"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2924	2805	2950	2875
	ft/in	9'7"	9'2"	9'8"	9'5"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1363	1473	1341	1403
	ft/in	4'5"	4'10"	4'4"	4'7"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2873	3034	2838	2937
	ft/in	9'5"	9'11"	9'3"	9'7"
A† Kedalaman Penggalan	mm	113	113	113	112
	in	4,4"	4,4"	4,4"	4,4"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8634	8807	8600	8699
	ft/in	28'4"	28'11"	28'3"	28'7"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5723	5723	5694	5800
	ft/in	18'10"	18'10"	18'9"	19'1"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6781	6866	6784	6818
	ft/in	22'3"	22'7"	22'4"	22'5"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	14.543	14.404	14.516	14.275
	lb	32.063	31.756	32.002	31.470
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	15.390	15.249	15.360	15.116
	lb	33.929	33.619	33.864	33.326
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	12.382	12.243	12.351	12.129
	lb	27.298	26.991	27.229	26.740
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	13.241	13.100	13.208	12.983
	lb	29.191	28.881	29.118	28.623
Daya Dobrak (§)	kN	157	156	161	149
	lbf	35.422	35.157	36.225	33.608
Bobot Kerja*	kg	20.277	20.385	20.328	20.414
	lb	44.704	44.942	44.815	45.005

*Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

**Konfigurasi Aggregate Handler tidak kompatibel dengan bucket batu dan pengangkatan tinggi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Aggregate Handler				
Tipe Bucket		Lantai Datar – Pin-On				Lantai Datar – Pin-On – Material Ringan
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,40	3,40	3,80	3,80	4,40
	yd ³	4,50	4,50	5,00	5,00	5,75
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,70	3,70	4,20	4,20	4,80
	yd ³	4,75	4,75	5,50	5,50	6,25
Lebar	mm	2927	2994	2927	2994	3059
	ft/in	9'7"	9'9"	9'7"	9'9"	10'0"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2896	2771	2818	2692	2763
	ft/in	9'6"	9'1"	9'2"	8'10"	9'0"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1247	1349	1325	1427	1369
	ft/in	4'1"	4'5"	4'4"	4'8"	4'5"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2828	2989	2939	3100	3009
	ft/in	9'3"	9'9"	9'7"	10'2"	9'10"
A† Kedalaman Penggalan	mm	113	113	113	113	121
	in	4,4"	4,4"	4,4"	4,4"	4,7"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8589	8762	8700	8873	8776
	ft/in	28'3"	28'9"	28'7"	29'2"	28'10"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5714	5714	5813	5813	5891
	ft/in	18'9"	18'9"	19'1"	19'1"	19'4"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6771	6855	6804	6888	6887
	ft/in	22'3"	22'6"	22'4"	22'8"	22'8"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	15.022	14.883	14.810	14.669	14.531
	lb	33.118	32.812	32.652	32.341	32.035
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	15.865	15.725	15.661	15.519	15.384
	lb	34.977	34.668	34.528	34.214	33.917
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	12.851	12.712	12.651	12.510	12.384
	lb	28.332	28.025	27.891	27.581	27.303
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	13.706	13.566	13.514	13.372	13.250
	lb	30.218	29.909	29.795	29.481	29.213
Daya Dobrak (§)	kN	163	162	150	148	141
	lbf	36.711	36.446	33.738	33.475	31.887
Bobot Kerja*	kg	19.803	19.911	19.905	20.013	20.061
	lb	43.659	43.897	43.883	44.121	44.227

*Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

**Konfigurasi Aggregate Handler tidak kompatibel dengan bucket batu dan pengangkatan tinggi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Aggregate Handler	
Tipe Bucket		Lantai Datar – Hook-On – Fusion	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,80	3,80
	yd ³	5,00	5,00
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	4,20	4,20
	yd ³	5,50	5,50
Lebar	mm	2927	2994
	ft/in	9'7"	9'9"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2783	2658
	ft/in	9'1"	8'8"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1360	1462
	ft/in	4'5"	4'9"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2988	3149
	ft/in	9'9"	10'3"
A† Kedalaman Penggalian	mm	113	113
	in	4,4"	4,4"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8749	8922
	ft/in	28'9"	29'4"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5843	5843
	ft/in	19'3"	19'3"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6816	6902
	ft/in	22'5"	22'8"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	14.260	14.119
	lb	31.437	31.128
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	15.102	14.961
	lb	33.296	32.983
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	12.123	11.982
	lb	26.726	26.417
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.978	12.836
	lb	28.613	28.300
Daya Dobrak (§)	kN	144	143
	lbf	32.521	32.258
Bobot Kerja*	kg	20.369	20.477
	lb	44.906	45.144

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

**Konfigurasi Aggregate Handler tidak kompatibel dengan bucket batu dan pengangkatan tinggi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Aggregate Handler			
Tipe Bucket		Multiguna – Pin-On		Multiguna – Hook-On – Fusion	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen
Kapasitas – Tetap	m ³	2,80	2,80	2,90	2,90
	yd ³	3,50	3,50	3,75	3,75
Kapasitas – Tetap pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,00	3,00	3,20	3,20
	yd ³	4,00	4,00	4,25	4,25
Lebar	mm	2942	2999	3007	3000
	ft/in	9'7"	9'10"	9'10"	9'10"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	3131	3023	3123	3014
	ft/in	10'3"	9'11"	10'2"	9'10"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1268	1384	1358	1477
	ft/in	4'1"	4'6"	4'5"	4'10"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2638	2795	2716	2877
	ft/in	8'7"	9'2"	8'10"	9'5"
A† Kedalaman Penggalian	mm	140	140	93	93
	in	5,5"	5,5"	3,6"	3,6"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8420	8590	8462	8637
	ft/in	27'8"	28'3"	27'10"	28'5"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5455	5455	5541	5541
	ft/in	17'11"	17'11"	18'3"	18'3"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6735	6813	6763	6815
	ft/in	22'2"	22'5"	22'3"	22'5"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	14.882	14.731	14.446	14.317
	lb	32.810	32.478	31.849	31.564
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	15.716	15.564	15.310	15.179
	lb	34.648	34.313	33.753	33.466
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	12.692	12.541	12.260	12.131
	lb	27.981	27.648	27.029	26.745
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	13.538	13.386	13.136	13.005
	lb	29.847	29.511	28.959	28.672
Daya Dobrak (§)	kN	189	188	176	175
	lbf	42.571	42.257	39.738	39.474
Bobot Kerja*	kg	20.124	20.243	20.595	20.694
	lb	44.366	44.627	45.403	45.622

*Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

**Konfigurasi Aggregate Handler tidak kompatibel dengan bucket batu dan pengangkatan tinggi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Aggregate Handler	
Tipe Bucket		Buang Tinggi – Hook-On – Fusion	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Pinggiran Tajam Dibautkan
Kapasitas – Tetap	m ³	4,30	6,10
	yd ³	5,50	8,00
Kapasitas – Tetap pada Faktor Isian 110 %	m ³	4,70	6,70
	yd ³	6,25	8,75
Lebar	mm	3029	2910
	ft/in	9'11"	9'6"
16† Jarak Bebas Buang di Ketinggian Maksimum dan Gulung Keluar Penuh Buang Tinggi (42°)	mm	4796	4699
	ft/in	15'7"	15'4"
17† Jangkauan di Ketinggian Maksimum dan Gulung Keluar Penuh Buang Tinggi (42°)	mm	1599	1741
	ft/in	5'2"	5'7"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3195	3341
	ft/in	10'5"	10'11"
A† Kedalaman Penggalian	mm	174	179
	in	6.8"	7"
12† Panjang Keseluruhan	mm	9001	9151
	ft/in	29'7"	30'1"
B† Tinggi Keseluruhan di Ketinggian Maksimum dan Gulung Keluar Penuh Buang Tinggi (42°)	mm	6662	6990
	ft/in	21'9"	22'9"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6949	6945
	ft/in	22'10"	22'10"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.107	12.888
	lb	28.896	28.413
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	13.912	13.771
	lb	30.671	30.361
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	11.041	10.791
	lb	24.342	23.790
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	11.860	11.685
	lb	26.148	25.761
Daya Dobrak (§)	kN	123	111
	lbf	27.856	25.109
Bobot Kerja*	kg	20.944	21.304
	lb	46.174	46.968

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

**Konfigurasi Aggregate Handler tidak kompatibel dengan bucket batu dan pengangkatan tinggi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Aggregate Handler
Tipe Bucket		Kepingan Kayu – Hook-On – Fusion
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan
Kapasitas – Tetapan	m ³	7,70
	yd ³	10,00
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	8,40
	yd ³	11,00
Lebar	mm	3330
	ft/in	10'11"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2611
	ft/in	8'6"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1539
	ft/in	5'0"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3236
	ft/in	10'7"
A† Kedalaman Penggalian	mm	108
	in	4,2"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8994
	ft/in	29'7"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	6294
	ft/in	20'8"
Radius Lingkaran Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	7069
	ft/in	23'3"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	14.856
	lb	32.753
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	15.876
	lb	35.001
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	12.604
	lb	27.787
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	13.630
	lb	30.049
Daya Dobrak (§)	kN	122
	lbf	27.565
Bobot Kerja*	kg	20.497
	lb	45.188

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

**Konfigurasi Aggregate Handler tidak kompatibel dengan bucket batu dan pengangkatan tinggi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Aggregate Handler	
Tipe Bucket		Buang Samping – Pin-On – Abrasi	
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen
Kapasitas – Tetap	m ³	2,50	2,50
	yd ³	3,25	3,25
Kapasitas – Tetap pada Faktor Isian 110 %	m ³	2,80	2,80
	yd ³	3,75	3,75
Lebar	mm	3065	3166
	ft/in	10'0"	10'4"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2853	2695
	ft/in	9'4"	8'10"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1294	1397
	ft/in	4'2"	4'7"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2891	3075
	ft/in	9'5"	10'1"
A† Kedalaman Penggalian	mm	110	110
	in	4,3"	4,3"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8651	8864
	ft/in	28'5"	29'1"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5911	5911
	ft/in	19'5"	19'5"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6850	6965
	ft/in	22'6"	22'11"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Dengan defleksi ban)	kg	13.065	12.842
	lb	28.805	28.312
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	13.892	13.666
	lb	30.628	30.129
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Dengan defleksi ban)	kg	10.985	10.762
	lb	24.219	23.726
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	11.826	11.599
	lb	26.072	25.572
Daya Dobrak (§)	kN	149	148
	lbf	33.694	33.278
Bobot Kerja*	kg	21.105	21.282
	lb	46.529	46.919

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban radial Bridgestone 23.5R25 VJT L3, cairan penuh, operator, counterweight, kontrol kendara, start dingin, fender jalan, Product Link™, gandar terbuka/penguncian diferensial manual (depan dan belakang), pelindung powertrain, kemudi sekunder, dan peredaman suara.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

**Konfigurasi Aggregate Handler tidak kompatibel dengan bucket batu dan pengangkatan tinggi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1	Panjang Tine	mm	1830
		in	72.0
2	Pusat Beban	mm	915
		in	36.0
	Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	9619
		lbs	21.200
	Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	8305
		lbs	18.304
	Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	4153
		lbs	9152
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	4983
		lbs	10.983
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	6240
		lbs	13.752
3	Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	9350
		in	368.1
4	Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1293
		in	50.9
5	*Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-170
		in	-6.7
6	Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1782
		in	70.2
7	Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	860
		in	33.9
8	Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1740
		in	68.5
9	Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	3858
		in	151.9
10	Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	4633
		in	182.4
11	Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	2240
		in	88.2
12	Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	48
13	Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2217
		in	87.3
14	Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	840
		in	33.1
15	Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2070
		in	81.5
16	Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	470
		in	18.5
	Lebar Tine (tine tunggal)	mm	150.0
		in	5.9
	Ketebalan Tine	mm	65.0
		in	2.6
	Kapasitas Tine	kg	5246
		lbs	11.562
	Bobot Kerja	kg	18.707
		lbs	41.230

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

- Muatan (SAE J1197)
- Muatan (CEN EN 474-3 - Medan Kasar)
- Muatan (CEN EN 474-3 - Keras & Rata)
- Beban Kemiringan Statis - Artikulasi
- Beban Kemiringan Statis - Lurus
- Kapasitas Menghidrasi
- Kapasitas Angkat Hidraulik

CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJTL3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Pendingin, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidraulik.
CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidraulik
CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidraulik

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization

962 STD

Fork Palet. FUSION

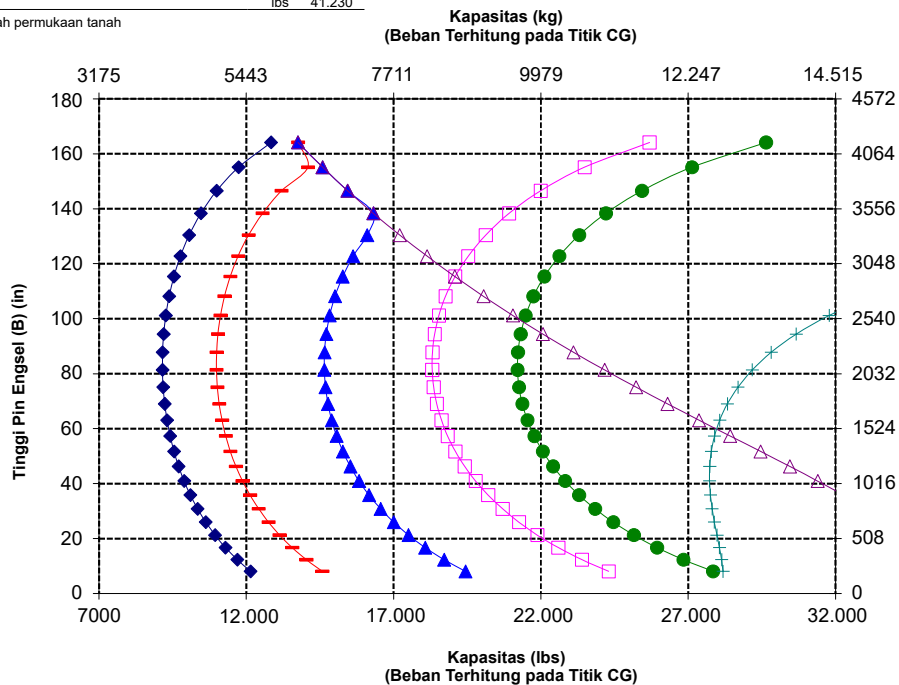
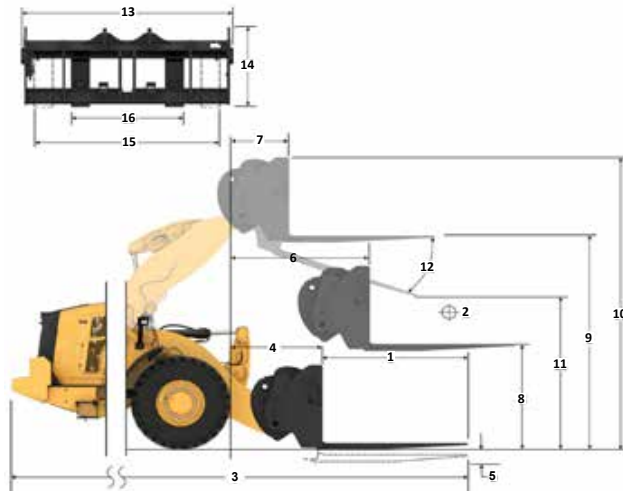
Carriage 87"

Tine 72"

530-1861

530-1869

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Pengangkatan Standar



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1 Panjang Tine	mm	1829
	in	72.0
2 Pusat Beban	mm	915
	in	36.0
Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	9341
	lbs	20.588
Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	8024
	lbs	17.685
Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	4012
	lbs	8.843
Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	4814
	lbs	10.611
Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	6419
	lbs	14.148
3 Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	9305
	in	366.3
4 Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1249
	in	49.2
5 *Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-91
	in	-3.6
6 Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1775
	in	69.9
7 Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	853
	in	33.6
8 Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
	in	72.6
9 Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	3963
	in	156.0
10 Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5003
	in	197.0
11 Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	2168
	in	85.4
12 Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	54
13 Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2528
	in	99.5
14 Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
	in	44.5
15 Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2178
	in	85.7
16 Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	576
	in	22.7
Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180.0
	in	7.1
Ketebalan Tine	mm	90.0
	in	3.5
Kapasitas Tine	kg	14.800
	lbs	32.619
Bobot Kerja	kg	19.096
	lbs	42.088

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

- ◆ Muatan (SAE J1197)
- ◆ Muatan (CEN EN 474-3 - Medan Kasar)
- ◆ Muatan (CEN EN 474-3 - Keras & Rata)
- ◆ Beban Kemiringan Statis - Artikulasi
- ◆ Beban Kemiringan Statis - Lurus
- ◆ Kapasitas Miring Hidraulik
- ◆ Kapasitas Angkat Hidraulik

CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJTL3 AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidraulik.
CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidraulik
CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidraulik

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization

962 STD

Fork Konstruksi. FUSION

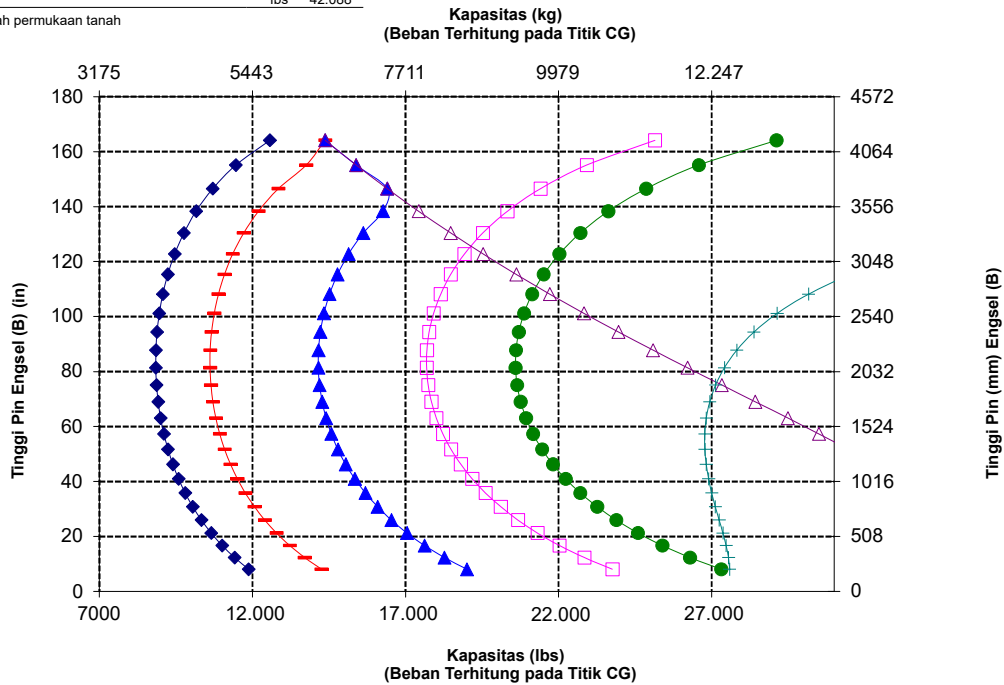
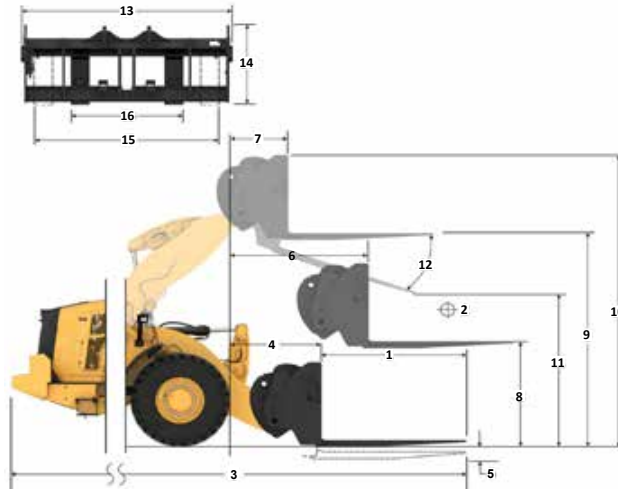
Carriage 96"

520-7957

Tine 72"

520-7979

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Pengangkatan Standar



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1	Panjang Tine	mm	2134
		in	84,0
2	Pusat Beban	mm	1067
		in	42,0
	Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	8885
		lbs	19.583
	Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	7623
		lbs	16.800
	Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	3811
		lbs	8400
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	4574
		lbs	10.080
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	5777
		lbs	12.732
3	Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	9610
		in	378,4
4	Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1249
		in	49,2
5	*Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-91
		in	-3,6
6	Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1775
		in	69,9
7	Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	853
		in	33,6
8	Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
		in	72,6
9	Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	3963
		in	156,0
10	Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5003
		in	197,0
11	Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	1921
		in	75,6
12	Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	54
13	Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2528
		in	99,5
14	Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
		in	44,5
15	Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2178
		in	85,7
16	Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	576
		in	22,7
	Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180,0
		in	7,1
	Ketebalan Tine	mm	90,0
		in	3,5
	Kapasitas Tine	kg	12.700
		lbs	27.991
	Bobot Kerja	kg	19.159
		lbs	42.226

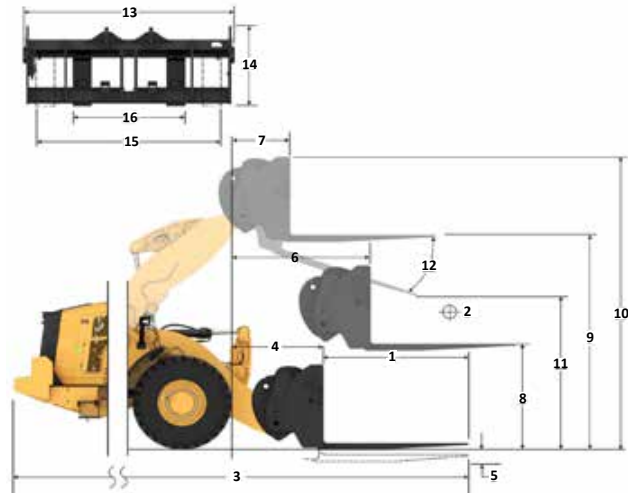
*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

962 STD

Fork Konstruksi. FUSION

Carriage 96" 520-7957 Tine 84" 520-7986

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Pengangkatan Standar

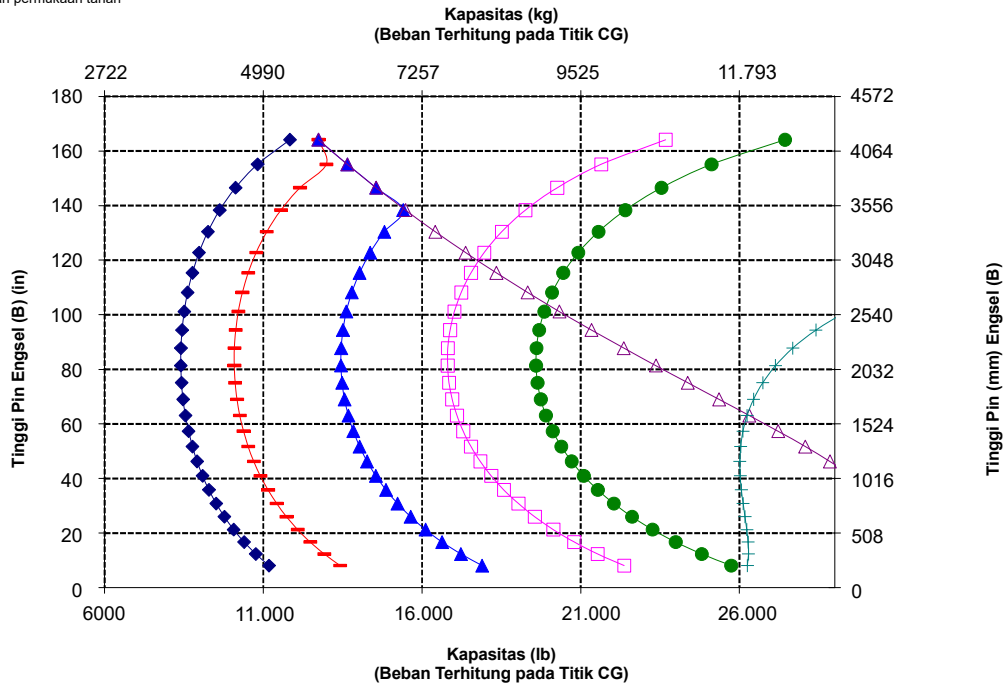


CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJTL3, AC, Kontrol Kendara, Pelingding Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidrolik.
CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidrolik
CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidrolik

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1	Panjang Tine	mm	2438
		in	96.0
2	Pusat Beban	mm	1219
		in	48.0
	Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	8463
		lbs	18.653
	Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	7251
		lbs	15.980
	Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	3625
		lbs	7990
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	4350
		lbs	9588
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	5165
		lbs	11.383
3	Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	9914
		in	390.3
4	Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1249
		in	49.2
5	*Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-91
		in	-3.6
6	Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1775
		in	69.9
7	Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	853
		in	33.6
8	Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
		in	72.6
9	Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	3963
		in	156.0
10	Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5003
		in	197.0
11	Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	1675
		in	65.9
12	Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	54
13	Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2528
		in	99.5
14	Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
		in	44.5
15	Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2178
		in	85.7
16	Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	576
		in	22.7
	Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180.0
		in	7.1
	Ketebalan Tine	mm	90.0
		in	3.5
	Kapasitas Tine	kg	11.300
		lbs	24.905
	Bobot Kerja	kg	19.221
		lbs	42.363

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

- Muatan (SAE J1197)
- Muatan (CEN EN 474-3 - Medan Kasar)
- Muatan (CEN EN 474-3 - Keras & Rata)
- Beban Kemiringan Statis - Artikulasi
- Beban Kemiringan Statis - Lurus
- Kapasitas Miring Hidraulik
- Kapasitas Angkat Hidraulik

CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJTL3, AC, Kontrol Kendaraan, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE J1197, ISO 14397-1, CEN EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidraulik CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidraulik
CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidraulik

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization

962 STD

Fork Konstruksi. FUSION

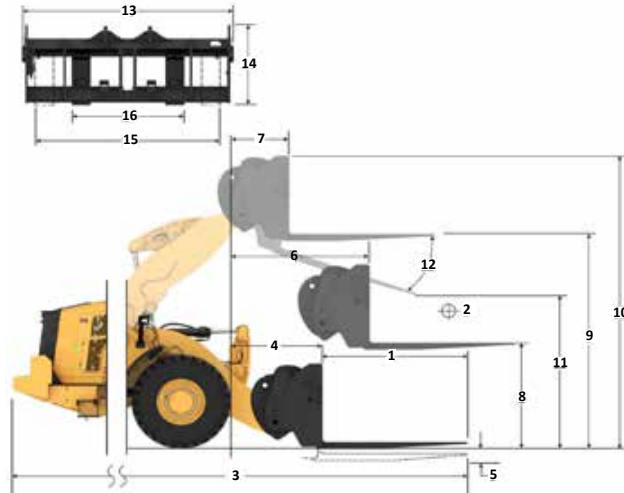
Carriage 96"

520-7957

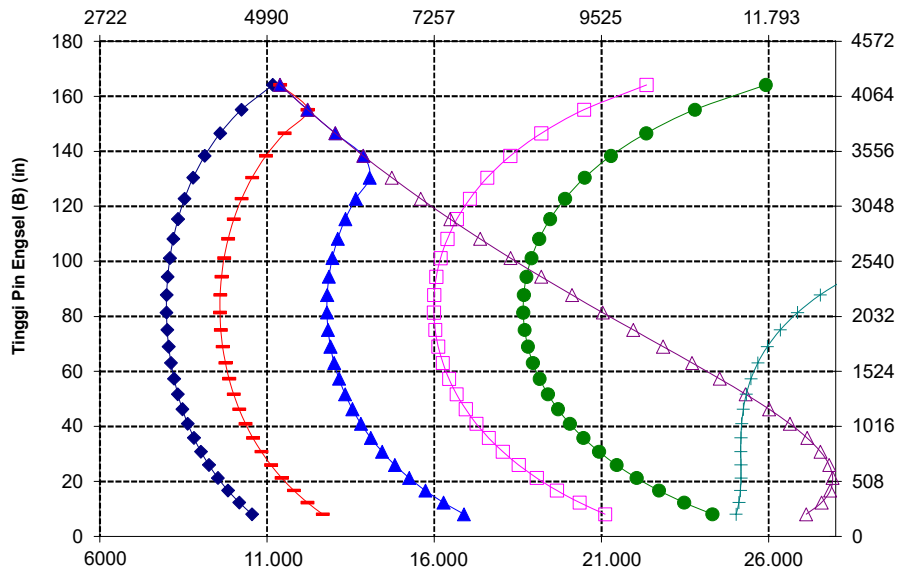
Tine 96"

520-7981

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Pengangkatan Standar



Kapasitas (kg)
(Beban Terhitung pada Titik CG)



Kapasitas (lb)
(Beban Terhitung pada Titik CG)

Tinggi Pin (mm) Engsel (B)



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine
Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1	Panjang Tine	mm	1829
		in	72.0
2	Pusat Beban	mm	915
		in	36.0
	Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	9307
		lbs	20.512
	Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	7989
		lbs	17.609
	Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	3995
		lbs	8804
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	4794
		lbs	10.565
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	6392
		lbs	14.087
3	Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	9305
		in	366.3
4	Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1249
		in	49.2
5	*Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-91
		in	-3.6
6	Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1775
		in	69.9
7	Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	853
		in	33.6
8	Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
		in	72.6
9	Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	3963
		in	156.0
10	Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5003
		in	197.0
11	Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	2168
		in	85.4
12	Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	54
13	Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2833
		in	111.5
14	Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
		in	44.5
15	Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2483
		in	97.8
16	Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	590
		in	23.2
	Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180.0
		in	7.1
	Ketebalan Tine	mm	90.0
		in	3.5
	Kapasitas Tine	kg	14.800
		lbs	32.619
	Bobot Kerja	kg	19.146
		lbs	42.198

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

962 STD

Fork Konstruksi. FUSION

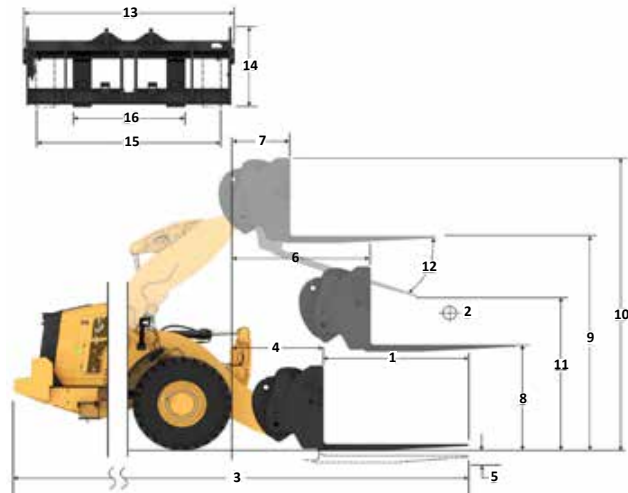
Carriage 108"

Tine 72"

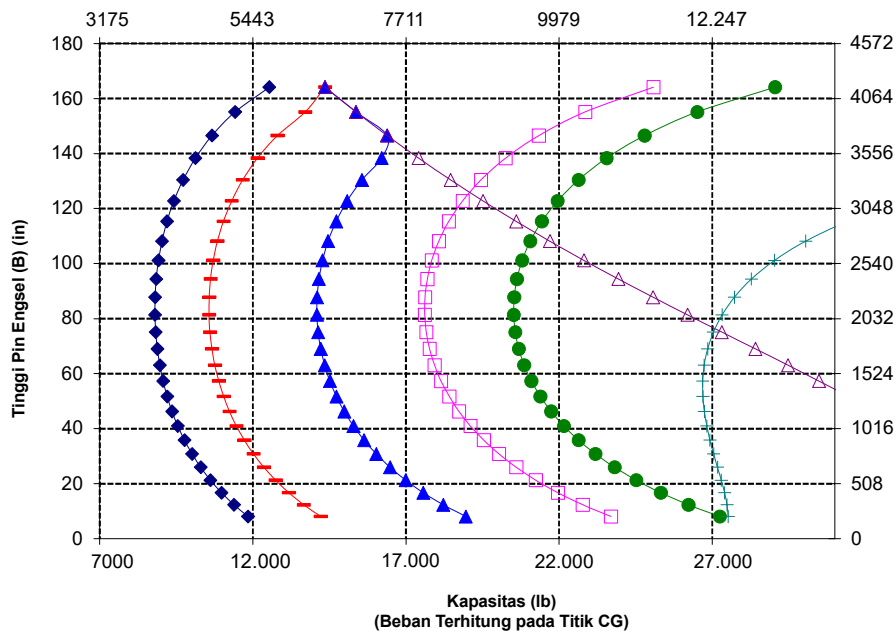
520-7968

520-7979

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Pengangkatan Standar



Kapasitas (kg)
(Beban Terhitung pada Titik CG)



CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJT L3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidrolik.
CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidrolik
CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidrolik

*SAE - Society of Automotive Engineers

**CEN - European Committee for Standardization



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1	Panjang Tine	mm	2134
		in	84,0
2	Pusat Beban	mm	1067
		in	42,0
	Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	8853
		lbs	19.512
	Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	7590
		lbs	16.729
	Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	3795
		lbs	8365
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	4554
		lbs	10.037
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	5770
		lbs	12.718
3	Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	9610
		in	378,4
4	Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1249
		in	49,2
5	*Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-91
		in	-3,6
6	Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1775
		in	69,9
7	Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	853
		in	33,6
8	Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
		in	72,6
9	Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	3963
		in	156,0
10	Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5003
		in	197,0
11	Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	1921
		in	75,6
12	Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	54
13	Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2833
		in	111,5
14	Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
		in	44,5
15	Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2483
		in	97,8
16	Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	590
		in	23,2
	Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180,0
		in	7,1
	Ketebalan Tine	mm	90,0
		in	3,5
	Kapasitas Tine	kg	12.700
		lbs	27.991
	Bobot Kerja	kg	19.208
		lbs	42.334

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

962 STD

Fork Konstruksi. FUSION

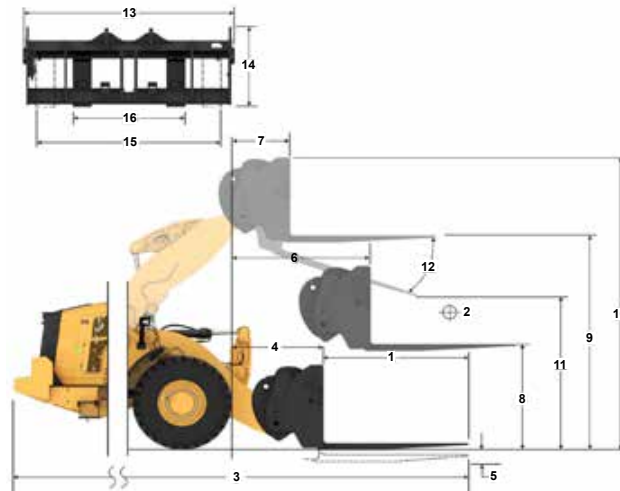
Carriage 108"

Tine 84"

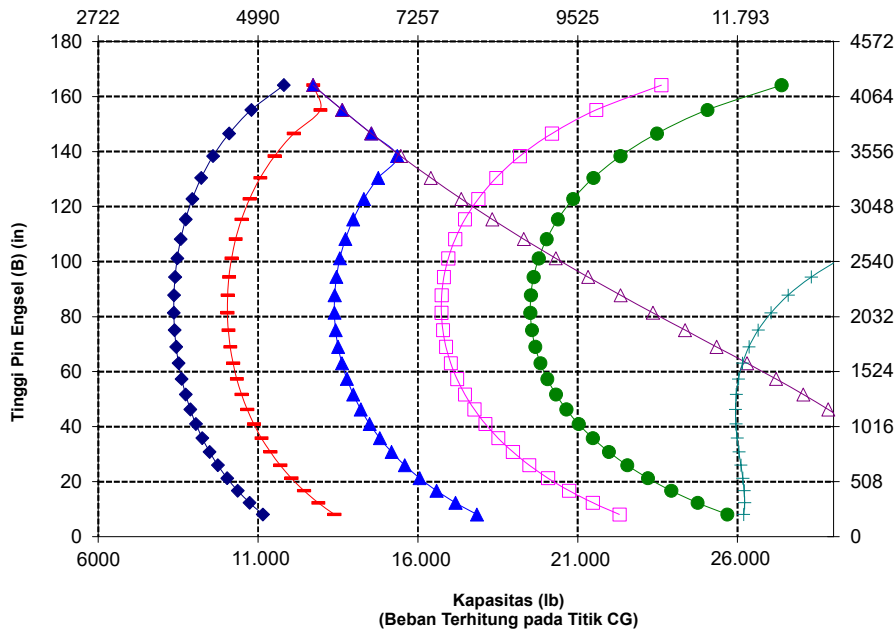
520-7968

520-7986

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Pengangkatan Standar



Kapasitas (kg)
(Beban Terhitung pada Titik CG)



CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJT L4, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidrolik CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidrolik CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidrolik.

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1	Panjang Tine	mm	2438
		in	96.0
2	Pusat Beban	mm	1219
		in	48.0
	Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	8431
		lbs	18.583
	Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	7219
		lbs	15.910
	Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	3609
		lbs	7955
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	4331
		lbs	9546
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	5158
		lbs	11.368
3	Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	9914
		in	390.3
4	Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1249
		in	49.2
5	*Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-91
		in	-3.6
6	Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1775
		in	69.9
7	Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	853
		in	33.6
8	Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
		in	72.6
9	Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	3963
		in	156.0
10	Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5003
		in	197.0
11	Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	1675
		in	65.9
12	Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	54
13	Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2833
		in	111.5
14	Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
		in	44.5
15	Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2483
		in	97.8
16	Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	590
		in	23.2
	Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180.0
		in	7.1
	Ketebalan Tine	mm	90.0
		in	3.5
	Kapasitas Tine	kg	11.300
		lbs	24.905
	Bobot Kerja	kg	19.271
		lbs	42.473

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

- ◆ Muatan (SAE J1197)
- Muatan (CEN EN 474-3 - Medan Kasar)
- ◆ Muatan (CEN EN 474-3 - Keras & Rata)
- ◆ Beban Kemiringan Statis - Artikulasi
- ◆ Beban Kemiringan Statis - Lurus
- ◆ Kapasitas Miring Hidraulik
- ◆ Kapasitas Angkat Hidraulik

CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJT L3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidraulik CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidraulik CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidraulik

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization

962 STD

Fork Konstruksi. FUSION

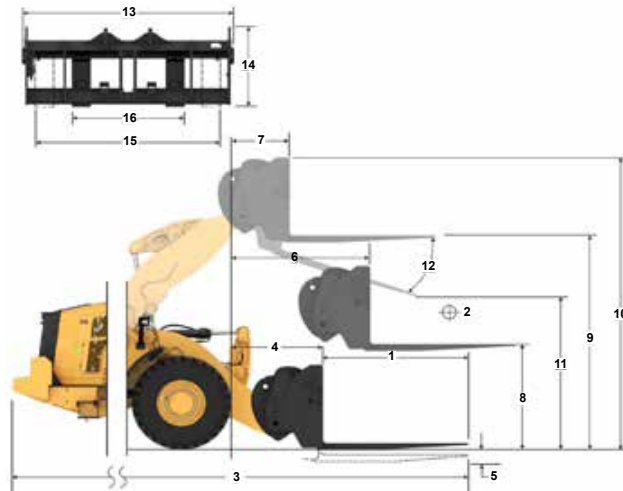
Carriage 108"

Tine 96"

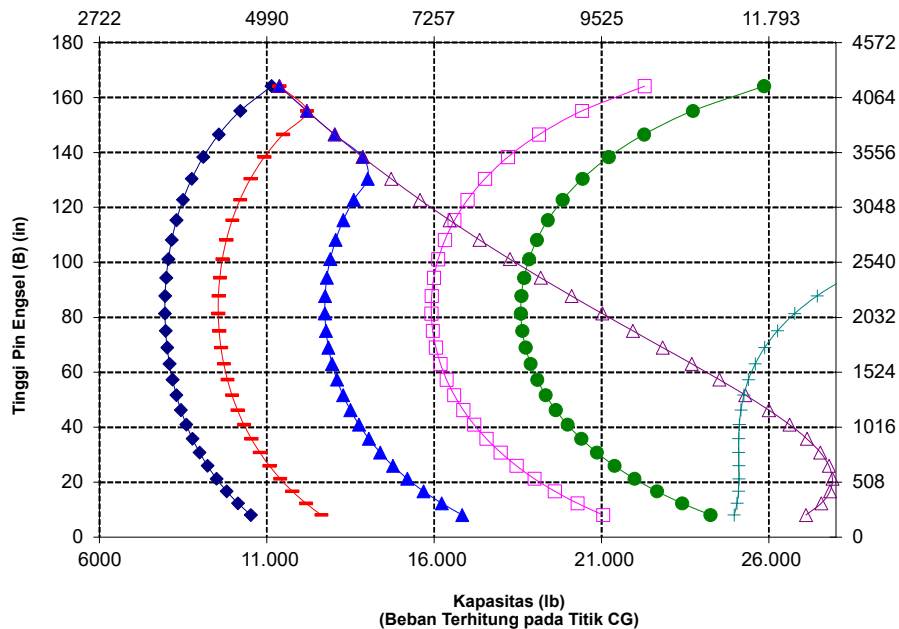
520-7968

520-7981

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Pengangkatan Standar



Kapasitas (kg)
(Beban Terhitung pada Titik CG)



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Lengan Penanganan Material

962 STD

289-9885

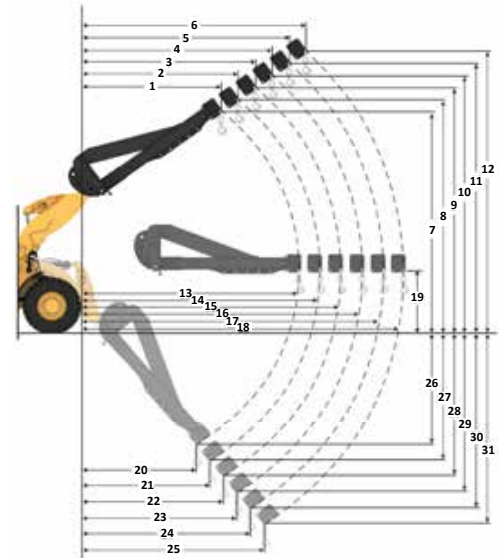
Lengan Penanganan Material, FUSION 6 Posisi

*Build 14A

*Linkage Batang Z

*Konfigurasi Pengangkatan Standar

Spesifikasi MHA		Dipen-dekkan	Ekstensi 1	Ekstensi 2	Ekstensi 3	Ekstensi 4	Dipan-jangkan
Pengangkatan Maks - Jangkauan Cincin Kait (1, 2, 3, 4, 5, 6)	mm	2058	2189	2320	2451	2582	2713
	ft. in	6' 9"	7' 2"	7' 7"	8' 0"	8' 5"	8' 10"
Pengangkatan Maks - Tinggi Cincin Kait (7, 8, 9, 10, 11, 12)	mm	7039	7314	7589	7864	8139	8414
	ft. in	23' 1"	23' 11"	24' 10"	25' 9"	26' 8"	27' 7"
Rata - Jangkauan Cincin Kait (13, 14, 15, 16, 17, 18)	mm	4640	4945	5250	5554	5859	6164
	ft. in	15' 2"	16' 2"	17' 2"	18' 2"	19' 2"	20' 2"
Rata - Tinggi Cincin Kait (19)	mm	1810	1810	1810	1810	1810	1810
	ft. in	5' 11,2"	5' 11,2"	5' 11,2"	5' 11,2"	5' 11,2"	5' 11,2"
Pengangkatan Min - Jangkauan Cincin Kait (20, 21, 22, 23, 24, 25)	mm	1484	1579	1674	1770	1865	1960
	ft. in	4' 10"	5' 2"	5' 5"	5' 9"	6' 1"	6' 5"
Pengangkatan Min - Tinggi Cincin Kait (26, 27, 28, 29, 30, 31)	mm	(2998)	(3288)	(3577)	(3867)	(4156)	(4446)
	ft. in	-9' 1"	-10' 2"	-11' 3"	-12' 3"	-13' 4"	-14' 4"
Beban Kemiringan Statis, Lurus	kg	6285	5945	5639	5363	5111	4881
	lb	13.852	13.103	12.429	11.819	11.265	10.758
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi	kg	5441	5146	4880	4640	4421	4221
	lb	11.992	11.341	10.756	10.226	9.744	9.304
Bobot Kerja	kg	18.418	18.418	18.418	18.418	18.418	18.418
	lb	40.593	40.593	40.593	40.593	40.593	40.593



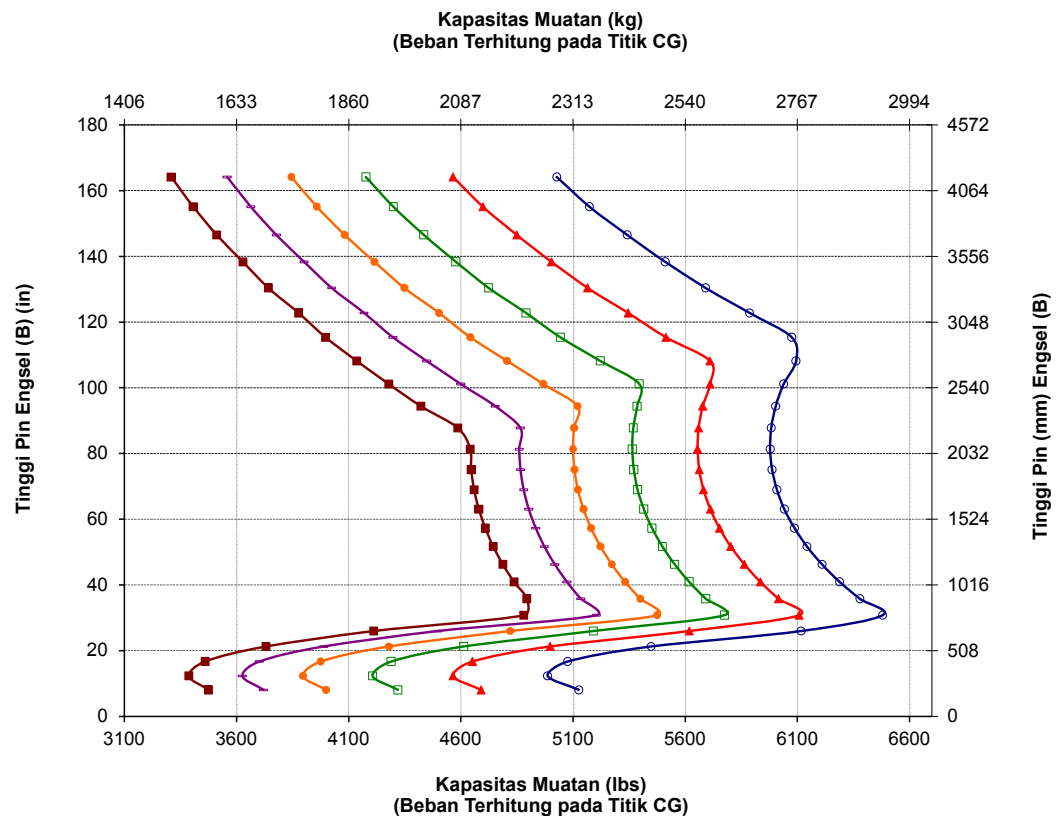
- ◆ Dipendekkan
- ▲ Ekstensi 1
- ◀ Ekstensi 2
- ▶ Ekstensi 3
- ◀ Ekstensi 4
- ◆ Dipanjangkan

CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJT L3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan lengan penanganan material ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidrolik.

*SAE - Society of Automotive Engineers



Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1	Panjang Tine	mm	1830
		in	72.0
2	Pusat Beban	mm	915
		in	36.0
	Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	9519
		lbs	20.979
	Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	8139
		lbs	17.938
	Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	4069
		lbs	8969
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	4883
		lbs	10.763
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	6153
		lbs	13.560
3	Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	9820
		in	386.6
4	Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1654
		in	65.1
5	*Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-192
		in	-7.5
6	Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	2088
		in	82.2
7	Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	978
		in	38.5
8	Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1740
		in	68.5
9	Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	4164
		in	163.9
10	Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	4939
		in	194.4
11	Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	2606
		in	102.6
12	Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	45
13	Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2217
		in	87.3
14	Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	840
		in	33.1
15	Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2070
		in	81.5
16	Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	470
		in	18.5
	Lebar Tine (tine tunggal)	mm	150.0
		in	5.9
	Ketebalan Tine	mm	65.0
		in	2.6
	Kapasitas Tine	kg	5246
		lbs	11.562
	Bobot Kerja	kg	19.992
		lbs	44.063

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

- ◆ Muatan (SAE J1197)
- Muatan (CEN EN 474-3 - Medan Kasar)
- ▲ Muatan (CEN EN 474-3 - Keras & Rata)
- ◆ Beban Kemiringan Statis - Artikulasi
- Beban Kemiringan Statis - Lurus
- ◆ Kapasitas Miring Hidraulik
- ◆ Kapasitas Angkat Hidraulik

CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJTL3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidraulik
CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidraulik
CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidraulik

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization

962 HL

Fork Palet. FUSION

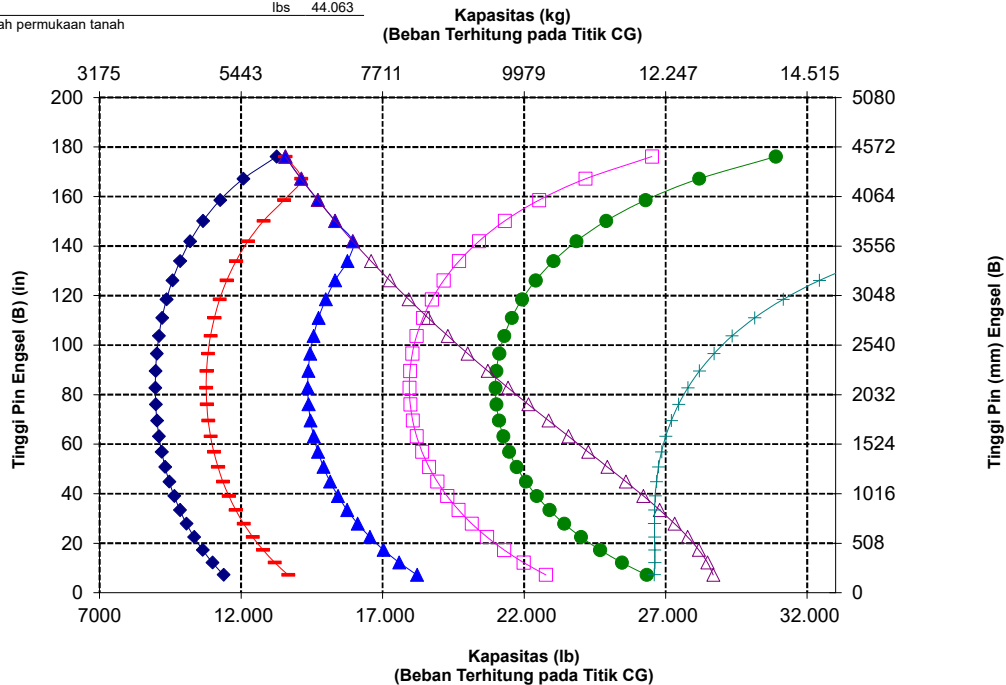
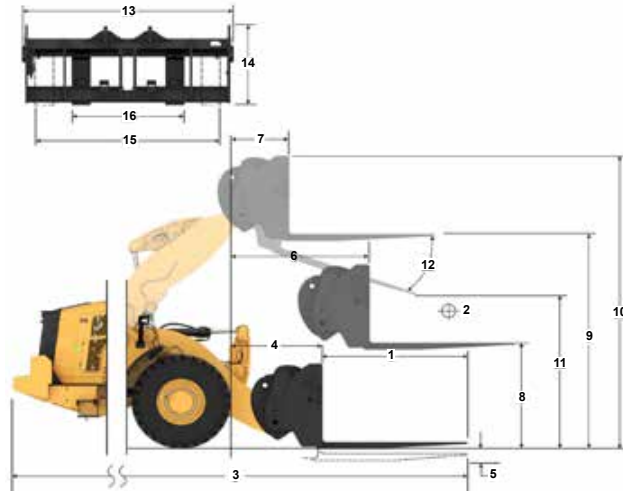
Carriage 87"

Tine 72"

530-1861

530-1869

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Pengangkatan Tinggi



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1 Panjang Tine	mm	1829
	in	72.0
2 Pusat Beban	mm	915
	in	36.0
Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	9232
	lbs	20.347
Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	7849
	lb	17.299
Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	3924
	lb	8649
Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	4709
	lb	10.379
Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	6279
	lb	13.839
3 Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	9780
	in	385.0
4 Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1615
	in	63.6
5 *Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-112
	in	-4.4
6 Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	2081
	in	81.9
7 Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	971
	in	38.2
8 Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
	in	72.6
9 Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	4268
	in	168.0
10 Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5308
	in	209.0
11 Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	2527
	in	99.5
12 Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	51
13 Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2528
	in	99.5
14 Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
	in	44.5
15 Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2178
	in	85.7
16 Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	576
	in	22.7
Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180.0
	in	7.1
Ketebalan Tine	mm	90.0
	in	3.5
Kapasitas Tine	kg	14.800
	lb	32.619
Bobot Kerja	kg	20.381
	lb	44.920

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

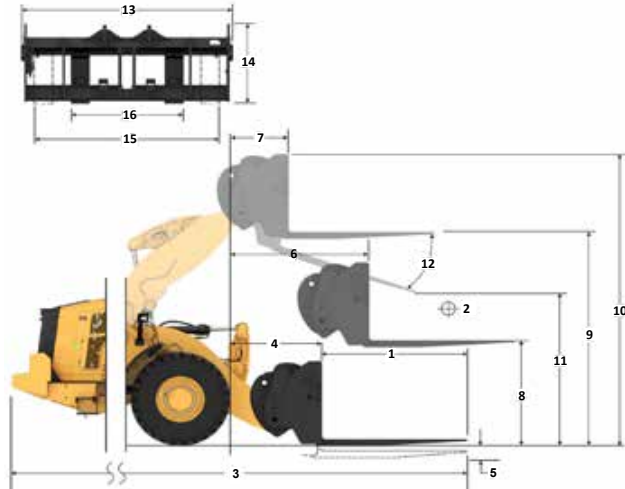
962 HL

Fork Konstruksi. FUSION

Carriage 96" Tine 72"

520-7957 520-7979

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Pengangkatan Tinggi



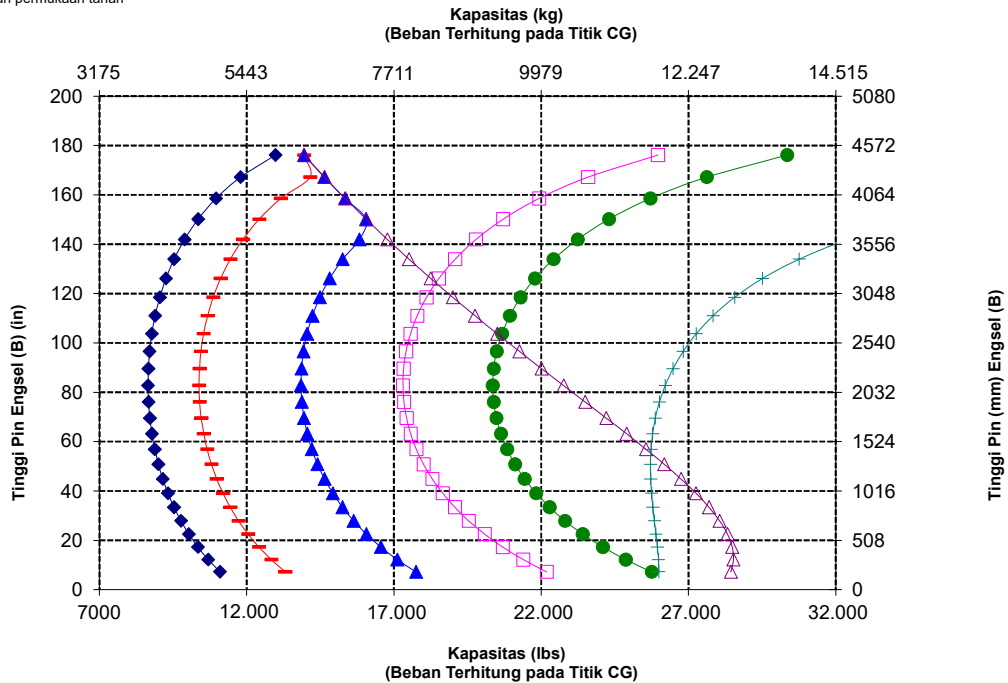
- Muatan (SAE J1197)
- Muatan (CEN EN 474-3 - Medan Kasar)
- Muatan (CEN EN 474-3 - Keras & Rata)
- Beban Kemiringan Statis - Artikulasi
- Beban Kemiringan Statis - Lurus
- Kapasitas Miring Hidraulik
- Kapasitas Angkat Hidraulik

CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJL L3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidraulik.
CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidraulik.
CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidraulik.

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1 Panjang Tine	mm	2134
	in	84,0
2 Pusat Beban	mm	1067
	in	42,0
Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	8810
	lbs	19.418
Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	7480
	lb	16.486
Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	3740
	lb	8243
Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	4488
	lb	9892
Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	5602
	lb	12.346
3 Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	10.085
	in	397,0
4 Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1615
	in	63,6
5 *Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-112
	in	-4,4
6 Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	2081
	in	81,9
7 Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	971
	in	38,2
8 Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
	in	72,6
9 Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	4268
	in	168,0
10 Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5308
	in	209,0
11 Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	2288
	in	90,1
12 Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	51
13 Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2528
	in	99,5
14 Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
	in	44,5
15 Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2178
	in	85,7
16 Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	576
	in	22,7
Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180,0
	in	7,1
Ketebalan Tine	mm	90,0
	in	3,5
Kapasitas Tine	kg	12.700
	lb	27.991
Bobot Kerja	kg	20.444
	lb	45.059

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

- Muatan (SAE J1197)
- Muatan (CEN EN 474-3 - Medan Kasar)
- Muatan (CEN EN 474-3 - Keras & Rata)
- Beban Kemiringan Statis - Artikulasi
- Beban Kemiringan Statis - Lurus
- Kapasitas Miring Hidraulik
- Kapasitas Angkat Hidraulik

CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJTL3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidraulik.
CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidraulik.
CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidraulik.

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization

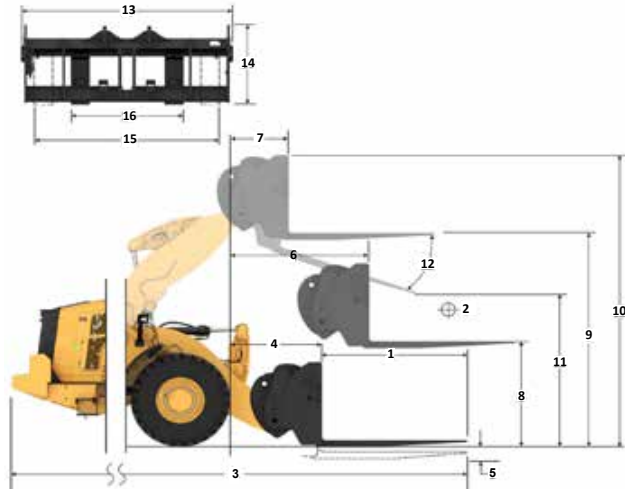
962 HL

Fork Konstruksi. FUSION

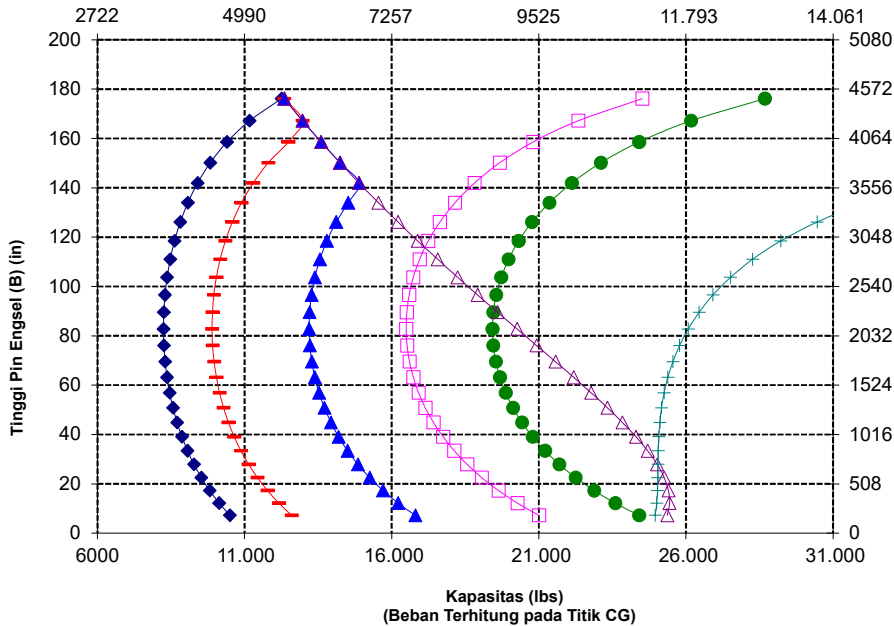
Carriage 96"
520-7957

Tine 84"
520-7986

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Pengangkatan Tinggi



Kapasitas (kg) (Beban Terhitung pada Titik CG)



Tinggi Pin (mm) Engsel (B)

Kapasitas (lbs) (Beban Terhitung pada Titik CG)



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1	Panjang Tine	mm	2438
		in	96,0
2	Pusat Beban	mm	1219
		in	48,0
	Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	8418
		lbs	18.552
	Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	7136
		lb	15.728
	Beban Tetap (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	3568
		b	7864
	Beban Tetap (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	4282
		b	9437
	Beban Tetap (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	5006
		lb	11.033
3	Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	10.389
		in	409,0
4	Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1615
		in	63,6
5	*Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-112
		in	-4,4
6	Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	2081
		in	81,9
7	Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	971
		in	38,2
8	Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
		in	72,6
9	Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	4268
		in	168,0
10	Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5308
		in	209,0
11	Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	2051
		in	80,7
12	Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	51
13	Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2528
		in	99,5
14	Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
		in	44,5
15	Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2178
		in	85,7
16	Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	576
		in	22,7
	Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180,0
		in	7,1
	Ketebalan Tine	mm	90,0
		in	3,5
	Kapasitas Tine	kg	11.300
		lb	24.905
	Bobot Kerja	kg	20.506
		lb	45.196

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

962 HL

Fork Konstruksi. FUSION

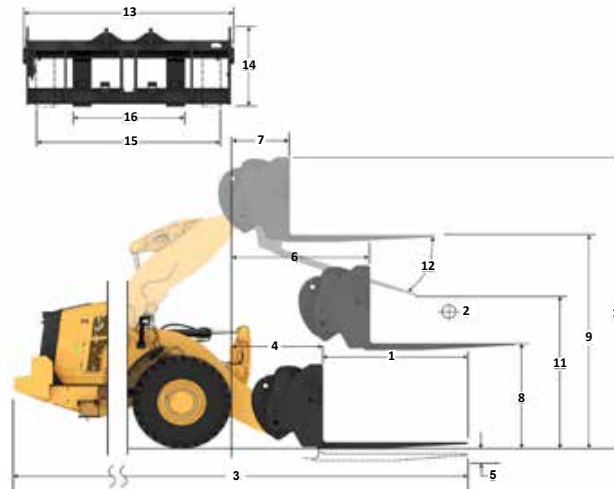
Carriage 96"

520-7957

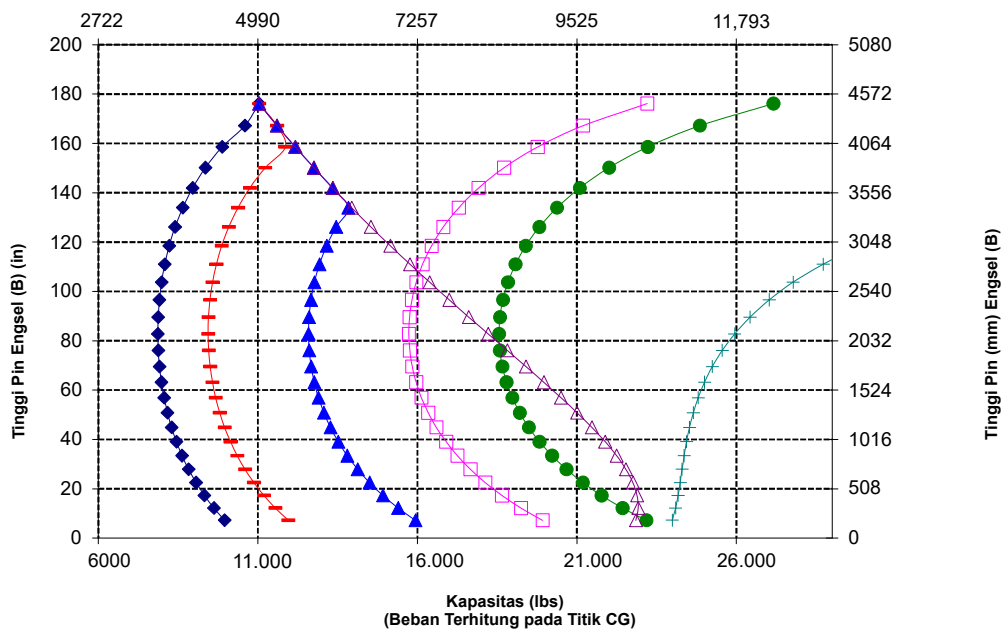
Tine 96"

520-7981

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Pengangkatan Tinggi



Kapasitas (kg)
(Beban Terhitung pada Titik CG)



CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJT L3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidrolik.
CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidrolik.
CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidrolik.

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1	Panjang Tine	mm	1829
		in	72.0
2	Pusat Beban	mm	915
		in	36.0
	Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	9196
		lbs	20.268
	Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	7813
		lbs	17.220
	Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	3906
		lbs	8610
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	4688
		lbs	10.332
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	6250
		lbs	13.776
3	Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	9780
		in	385.0
4	Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1615
		in	63.6
5	*Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-112
		in	-4.4
6	Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	2081
		in	81.9
7	Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	971
		in	38.2
8	Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
		in	72.6
9	Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	4268
		in	168.0
10	Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5308
		in	209.0
11	Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	2527
		in	99.5
12	Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	51
13	Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2833
		in	111.5
14	Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
		in	44.5
15	Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2483
		in	97.8
16	Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	590
		in	23.2
	Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180.0
		in	7.1
	Ketebalan Tine	mm	90.0
		in	3.5
	Kapasitas Tine	kg	14.800
		lbs	32.619
	Bobot Kerja	kg	20.431
		lbs	45.030

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

- ◆ Muatan (SAE J1197)
- ◆ Muatan (CEN EN 474-3 - Medan Kasar)
- ◆ Muatan (CEN EN 474-3 - Keras & Rata)
- ◆ Beban Kemiringan Statis - Artikulasi
- ◆ Beban Kemiringan Statis - Lurus
- ◆ Kapasitas Miring Hidraulik
- ◆ Kapasitas Angkat Hidraulik

CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJTL3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidraulik CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidraulik CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidraulik

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization

962 HL

Fork Konstruksi. FUSION

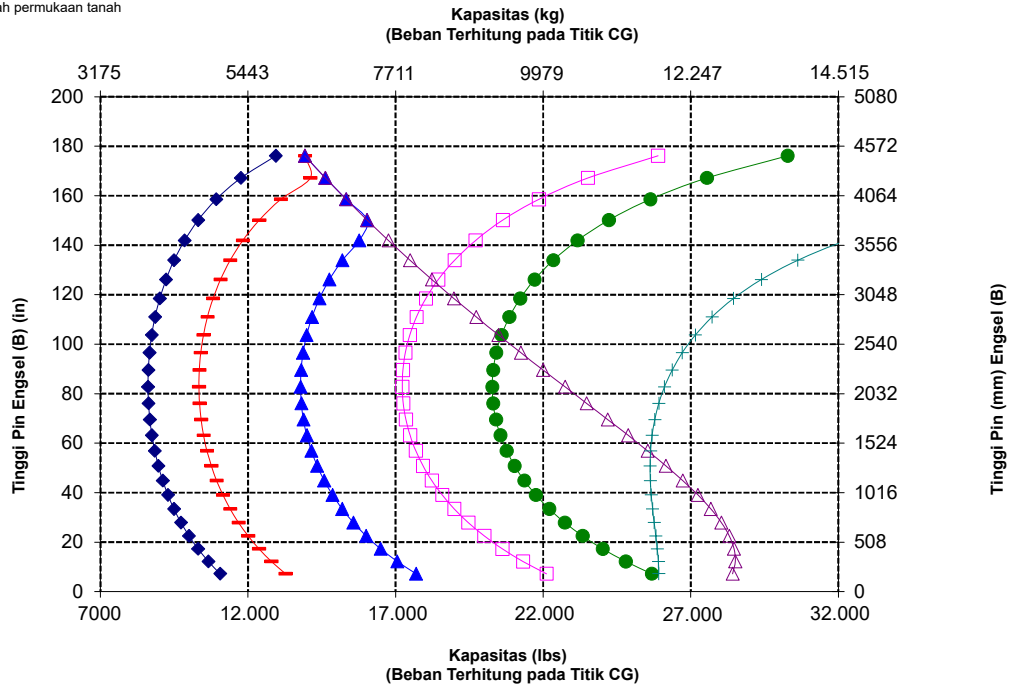
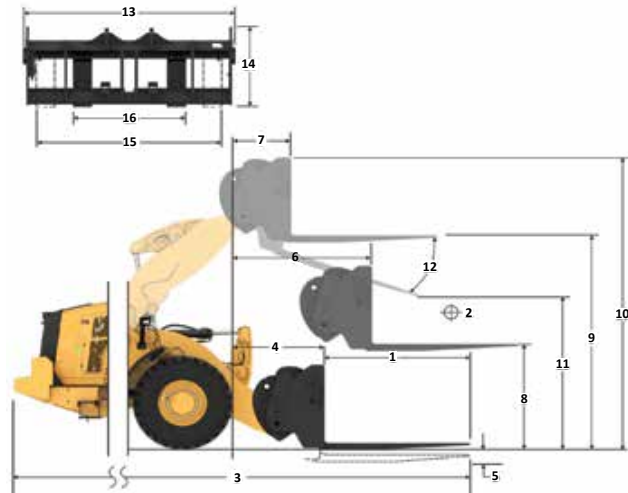
Carriage 108"

Tine 72"

520-7968

520-7979

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Pengangkatan Tinggi



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1	Panjang Tine	mm	2134
		in	84,0
2	Pusat Beban	mm	1067
		in	42,0
	Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	8777
		lbs	19.344
	Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	7447
		lbs	16.412
	Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	3723
		lbs	8206
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	4468
		lbs	9847
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	5595
		lbs	12.332
3	Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	10.085
		in	397,0
4	Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1615
		in	63,6
5	*Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-112
		in	-4,4
6	Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	2081
		in	81,9
7	Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	971
		in	38,2
8	Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
		in	72,6
9	Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	4268
		in	168,0
10	Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5308
		in	209,0
11	Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	2288
		in	90,1
12	Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	51
13	Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2833
		in	111,5
14	Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
		in	44,5
15	Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2483
		in	97,8
16	Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	590
		in	23,2
	Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180,0
		in	7,1
	Ketebalan Tine	mm	90,0
		in	3,5
	Kapasitas Tine	kg	12.700
		lbs	27.991
	Bobot Kerja	kg	20.493
		lbs	45.167

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

- ◆ Muatan (SAE J1197)
- ◆ Muatan (CEN EN 474-3 - Medan Kasar)
- ◆ Muatan (CEN EN 474-3 - Keras & Rata)
- ◆ Beban Kemiringan Statis - Artikulasi
- ◆ Beban Kemiringan Statis - Lurus
- ◆ Kapasitas Miring Hidraulik
- ◆ Kapasitas Angkat Hidraulik

CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJT L3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidraulik
CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidraulik
CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidraulik

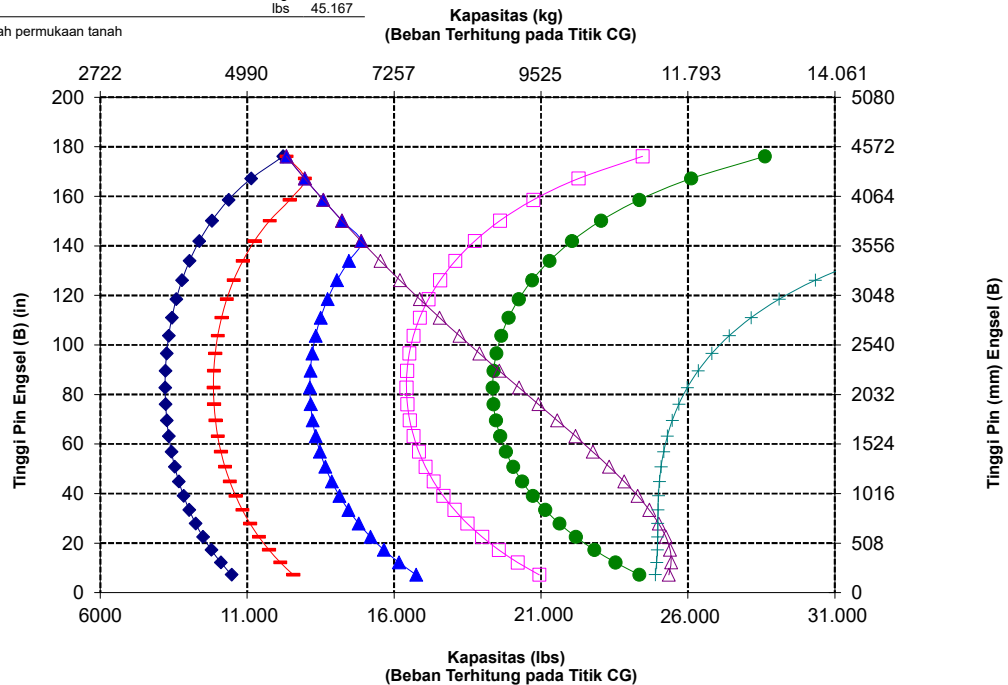
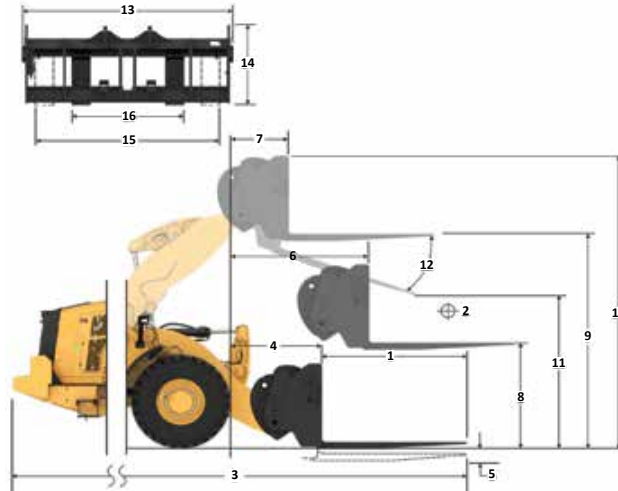
*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization

962 HL

Fork Konstruksi. FUSION

Carriage 108" 520-7968 Tine 84" 520-7986

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Pengangkatan Tinggi



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1 Panjang Tine	mm	2438
	in	96.0
2 Pusat Beban	mm	1219
	in	48.0
Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	8384
	lbs	18.479
Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	7103
	lbs	15.655
Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	3552
	lbs	7828
Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	4262
	lbs	9393
Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	4999
	lbs	11.018
3 Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	10.389
	in	409.0
4 Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1615
	in	63.6
5 *Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-112
	in	-4.4
6 Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	2081
	in	81.9
7 Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	971
	in	38.2
8 Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
	in	72.9
9 Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	4268
	in	168.0
10 Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5308
	in	209.0
11 Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	2051
	in	80.7
12 Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	51
13 Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2833
	in	111.5
14 Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
	in	44.5
15 Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2483
	in	97.8
16 Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	590
	in	23.2
Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180.0
	in	7.1
Ketebalan Tine	mm	90.0
	in	3.5
Kapasitas Tine	kg	11.300
	lbs	24.905
Bobot Kerja	kg	20.556
	lbs	45.306

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

- ◆ Muatan (SAE J1197)
- ◆ Muatan (CEN EN 474-3 - Medan Kasar)
- ◆ Muatan (CEN EN 474-3 - Keras & Rata)
- ◆ Beban Kemiringan Statis - Artikulasi
- ◆ Beban Kemiringan Statis - Lurus
- ◆ Kapasitas Miring Hidraulik
- ◆ Kapasitas Angkat Hidraulik

CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJTL3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidraulik
CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidraulik
CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidraulik

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization

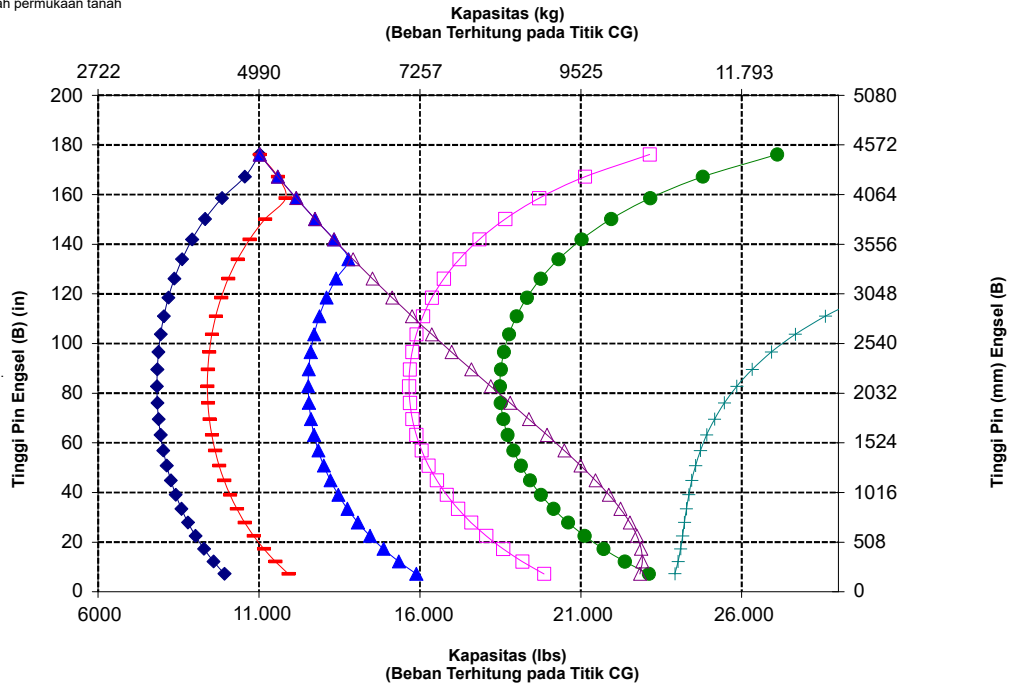
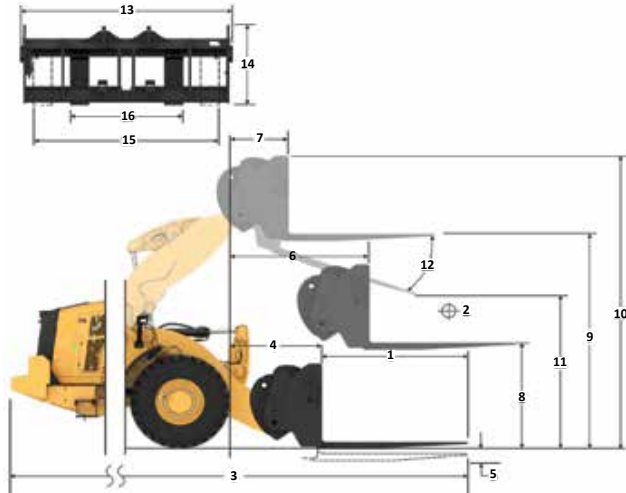
962 HL

Fork Konstruksi. FUSION

Carriage 108"
520-7968

Tine 96"
520-7981

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Pengangkatan Tinggi



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Lengan Penanganan Material

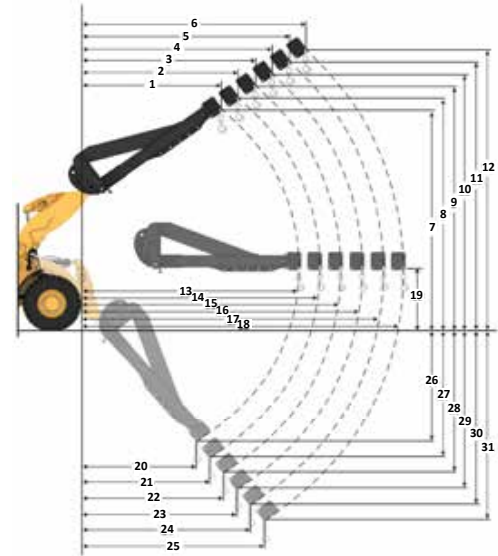
962 HL

289-9885

Lengan Penanganan Material, FUSION

6 Posisi

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Pengangkatan Tinggi



Spesifikasi MHA

	Dipen-	Ekstensi 1	Ekstensi 2	Ekstensi 3	Ekstensi 4	Dipan-
	dekan					jangkan
Pengangkatan Maks - Jangkauan Cincin Kait (1, 2, 3, 4, 5, 6)	mm	1888	1991	2095	2198	2302
	ft, in	6' 2"	6' 6"	6' 10"	7' 2"	7' 6"
Pengangkatan Maks - Tinggi Cincin Kait (7, 8, 9, 10, 11, 12)	mm	7489	7776	8063	8349	8636
	ft, in	24' 6"	25' 6"	26' 5"	27' 4"	28' 4"
Rata - Jangkauan Cincin Kait (13, 14, 15, 16, 17, 18)	mm	4946	5251	5556	5860	6165
	ft, in	16' 2"	17' 2"	18' 2"	19' 2"	20' 2"
Rata - Tinggi Cincin Kait (19)	mm	1810	1810	1810	1810	1810
	ft, in	5' 11,2"	5' 11,2"	5' 11,2"	5' 11,2"	5' 11,2"
Pengangkatan Min - Jangkauan Cincin Kait (20, 21, 22, 23, 24, 25)	mm	3225	3442	3659	3875	4092
	ft, in	10' 6"	11' 3"	12' 0"	12' 8"	13' 5"
Pengangkatan Min - Tinggi Cincin Kait (26, 27, 28, 29, 30, 31)	mm	(2302)	(2517)	(2731)	(2945)	(3160)
	ft, in	-7' 5"	-8' 8"	-8' 0"	-9' 4"	-10' 7"
Beban Kemiringan Statis, Lurus	kg	6413	6084	5786	5516	5268
	lb	14.135	13.409	12.753	12.157	11.612
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi	kg	5503	5220	4963	4730	4518
	lb	12.129	11.504	10.940	10.426	9957
Bobot Kerja	kg	19.703	19.703	19.703	19.703	19.703
	lb	43.426	43.426	43.426	43.426	43.426

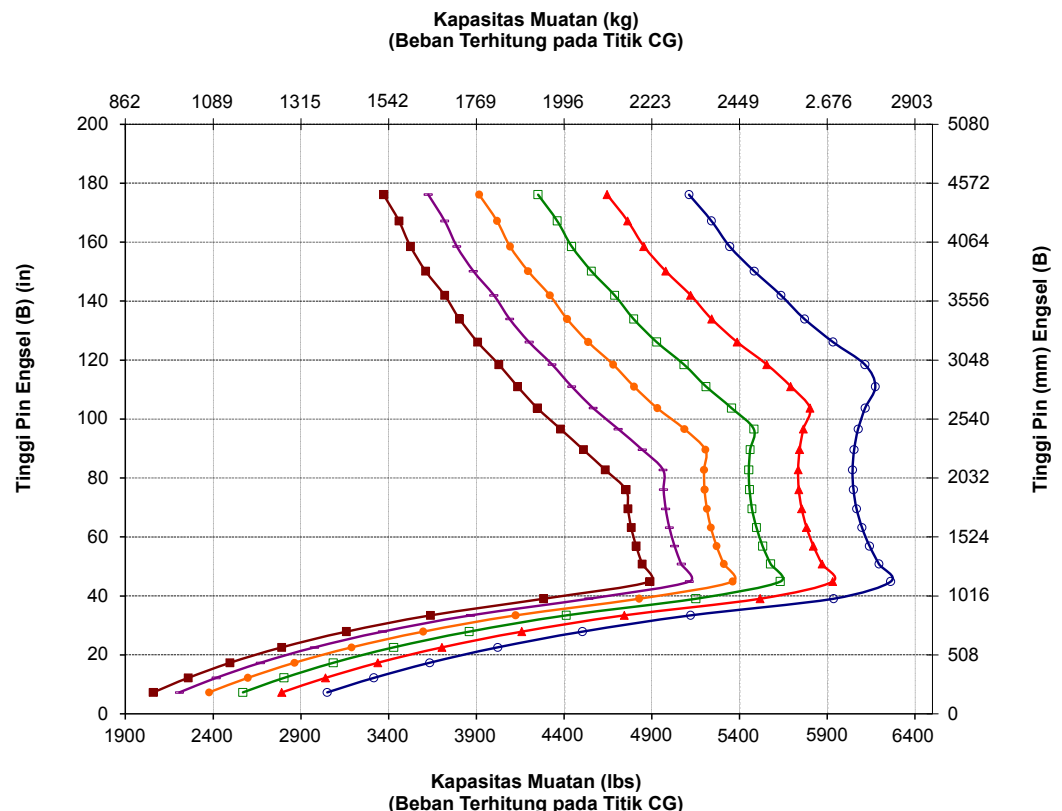
- Dipendekkan
- Ekstensi 1
- Ekstensi 2
- Ekstensi 3
- Ekstensi 4
- Dipanjangkan

CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJT L3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan lengan penanganan material ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidrolik.

*SAE - Society of Automotive Engineers



Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1	Panjang Tine	mm	1830
		in	72,0
2	Pusat Beban	mm	915
		in	36,0
	Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	10.669
		lbs	23.515
	Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	9177
		lbs	20.225
	Beban Tetap (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	4588
		lbs	10.113
	Beban Tetap (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	5506
		lbs	12.135
	Beban Tetap (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	6240
		lbs	13.752
3	Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	9450
		in	372,4
4	Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1293
		in	50,9
5	*Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-170
		in	-6,7
6	Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1782
		in	70,2
7	Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	860
		in	33,9
8	Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1740
		in	68,5
9	Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	3858
		in	151,9
10	Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	4633
		in	182,4
11	Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	2240
		in	88,2
12	Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	48
13	Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2217
		in	87,3
14	Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	840
		in	33,1
15	Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2070
		in	81,5
16	Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	470
		in	18,5
	Lebar Tine (tine tunggal)	mm	150,0
		in	5,9
	Ketebalan Tine	mm	65,0
		in	2,6
	Kapasitas Tine	kg	5246
		lbs	11.562
	Bobot Kerja	kg	19.432
		lbs	42.828

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

- ◆ Muatan (SAE J1197)
- Muatan (CEN EN 474-3 - Medan Kasar)
- ◆ Muatan (CEN EN 474-3 - Keras & Rata)
- ◆ Beban Kemiringan Statis - Artikulasi
- ◆ Beban Kemiringan Statis - Lurus
- ◆ Kapasitas Miring Hidraulik
- ◆ Kapasitas Angkat Hidraulik

CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJLT L3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetap untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidraulik.
CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidraulik
CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidraulik

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization

962 AGG

Fork Palet. FUSION

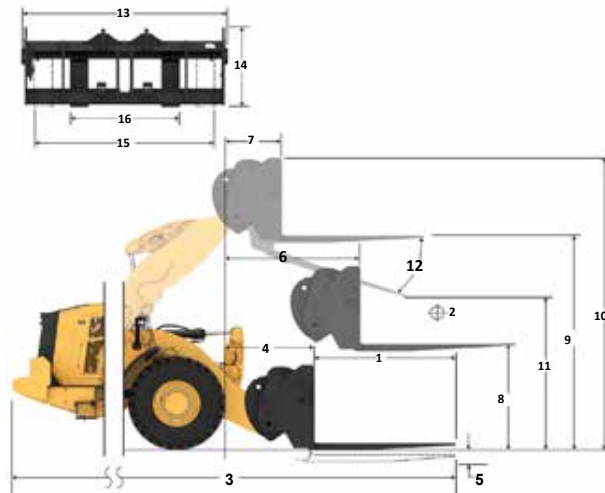
Carriage 87"

Tine 72"

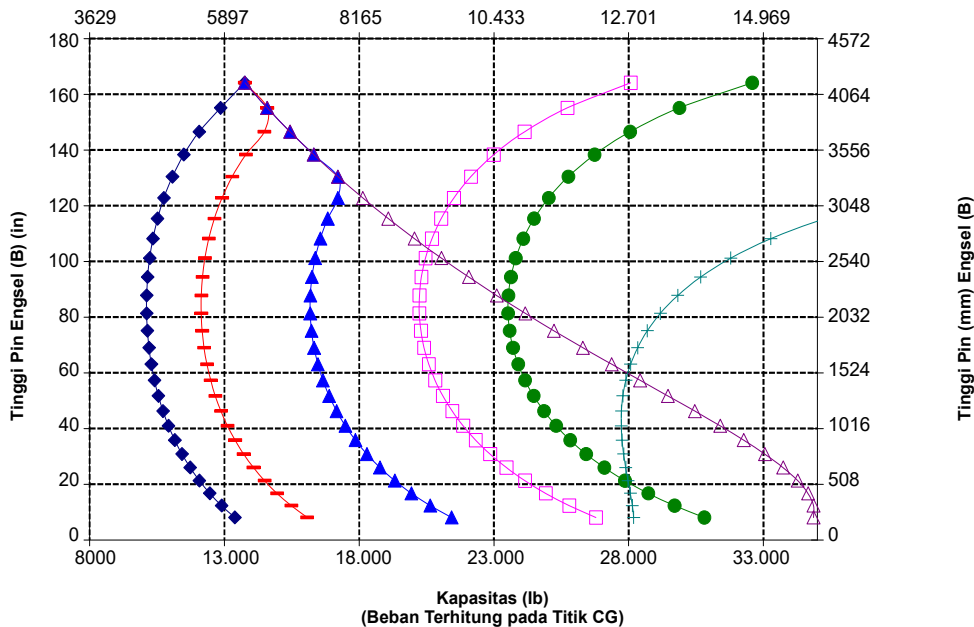
530-1861

530-1869

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Penanganan Agregat



Kapasitas (kg)
(Beban Terhitung pada Titik CG)



Tinggi Pin (mm) Engsel (B)



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Kapasitas tine masing-masing tertera di bagian samping setiap tine.

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1	Panjang Tine	mm	1829
		in	72.0
2	Pusat Beban	mm	915
		in	36.0
	Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	10.394
		lbs	22.908
	Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	8897
		lbs	19.609
	Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	4448
		lbs	9804
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	5338
		lbs	11.765
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	6521
		lbs	14.372
3	Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	9414
		in	370.6
4	Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1249
		in	49.2
5	*Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-91
		in	-3.6
6	Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1775
		in	69.9
7	Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	853
		in	33.6
8	Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
		in	72.6
9	Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	3963
		in	156.0
10	Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5003
		in	197.0
11	Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	2168
		in	85.4
12	Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	54
13	Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2528
		in	99.5
14	Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
		in	44.5
15	Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2178
		in	85.7
16	Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	576
		in	22.7
	Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180.0
		in	7.1
	Ketebalan Tine	mm	90.0
		in	3.5
	Kapasitas Tine	kg	14.800
		lbs	32.619
	Bobot Kerja	kg	19.821
		lbs	43.685

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

962 AGG

Fork Konstruksi. FUSION

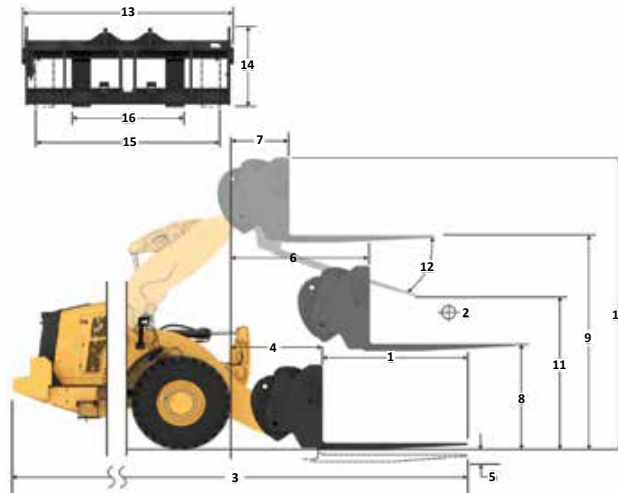
Carriage 96"

520-7957

Tine 72"

520-7979

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Penanganan Agregat

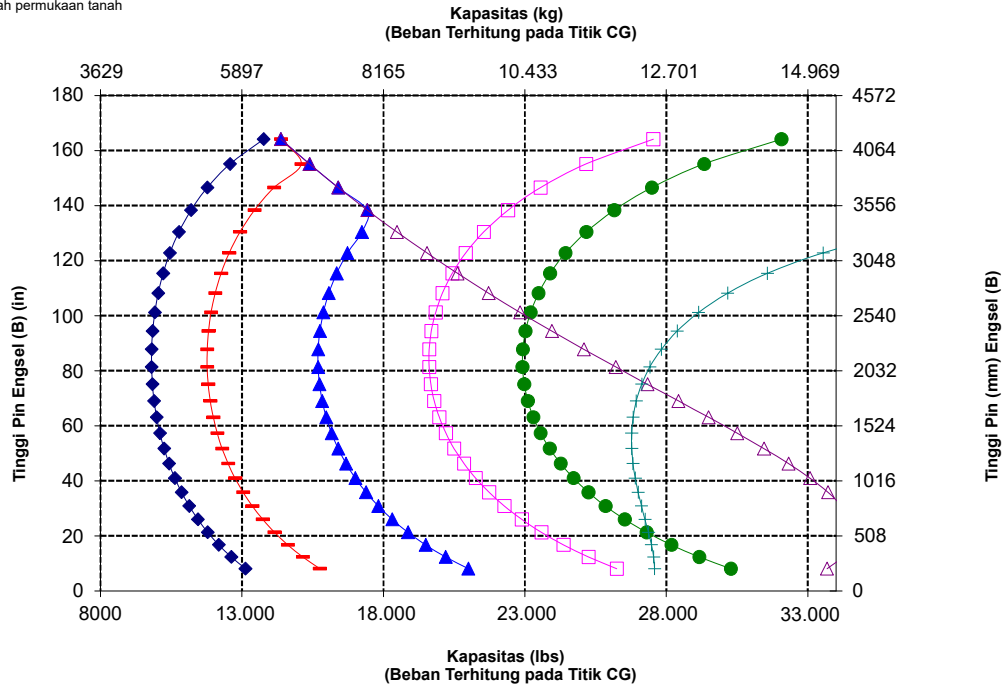


CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJTL3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidrolik CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidrolik CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidrolik

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1	Panjang Tine	mm	2134
		in	84,0
2	Pusat Beban	mm	1067
		in	42,0
	Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	9895
		lbs	21.809
	Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	8460
		lbs	18.646
	Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	4230
		lbs	9323
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	5076
		lbs	11.188
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	5777
		lbs	12.732
3	Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	9719
		in	382,6
4	Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1249
		in	49,2
5	*Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-91
		in	-3,6
6	Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1775
		in	69,9
7	Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	853
		in	33,6
8	Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
		in	72,6
9	Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	3963
		in	156,0
10	Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5003
		in	197,0
11	Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	1921
		in	75,6
12	Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	54
13	Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2528
		in	99,5
14	Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
		in	44,5
15	Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2178
		in	85,7
16	Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	576
		in	22,7
	Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180,0
		in	7,1
	Ketebalan Tine	mm	90,0
		in	3,5
	Kapasitas Tine	kg	12.700
		lbs	27.991
	Bobot Kerja	kg	19.884
		lbs	43.824

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

- ◆ Muatan (SAE J1197)
- Muatan (CEN EN 474-3 - Medan Kasar)
- ◆ Muatan (CEN EN 474-3 - Keras & Rata)
- ◆ Beban Kemiringan Statis - Artikulasi
- ◆ Beban Kemiringan Statis - Lurus
- ◆ Kapasitas Miring Hidraulik
- ◆ Kapasitas Angkat Hidraulik

CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJT L3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidraulik
CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidraulik
CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidraulik

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization

962 AGG

Fork Konstruksi. FUSION

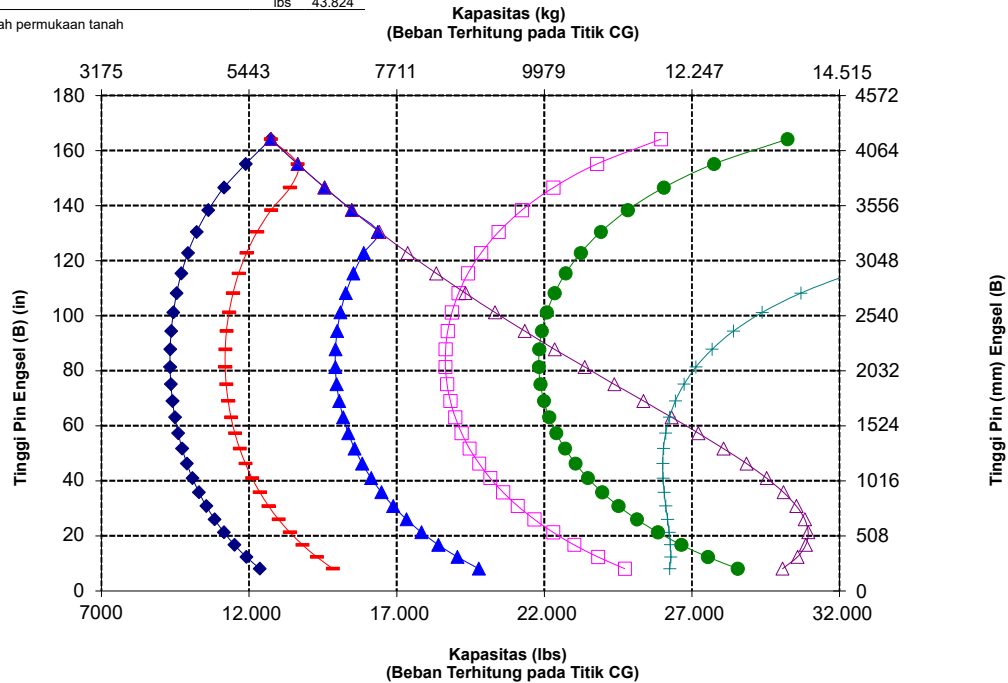
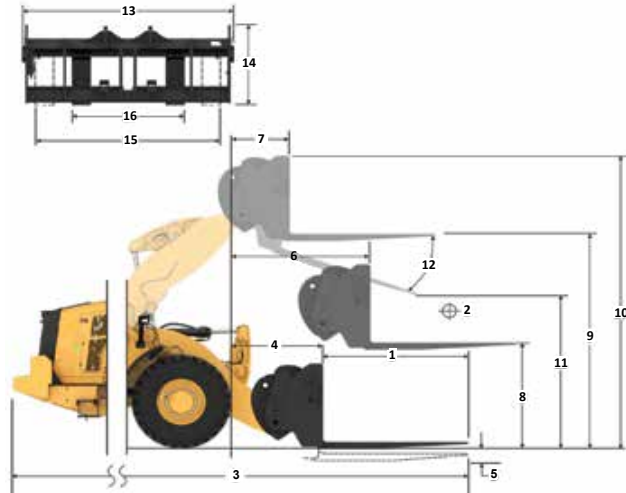
Carriage 96"

Tine 84"

520-7957

520-7986

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Penanganan Agregat



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1 Panjang Tine	mm	1829
	in	72,0
2 Pusat Beban	mm	915
	in	36,0
Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	10.359
	lbs	22.831
Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	8862
	lbs	19.532
Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	4431
	lbs	9766
Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	5317
	lbs	11.719
Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	6512
	lbs	14.353
3 Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	9414
	in	370,6
4 Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1249
	in	49,2
5 *Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-91
	in	-3,6
6 Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1775
	in	69,9
7 Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	853
	in	33,6
8 Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
	in	72,6
9 Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	3963
	in	156,0
10 Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5003
	in	197,0
11 Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	2168
	in	85,4
12 Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	54
13 Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2833
	in	111,5
14 Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
	in	44,5
15 Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2483
	in	97,8
16 Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	590
	in	23,2
Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180,0
	in	7,1
Ketebalan Tine	mm	90,0
	in	3,5
Kapasitas Tine	kg	14.800
	lbs	32.619
Bobot Kerja	kg	19.871
	lbs	43.796

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

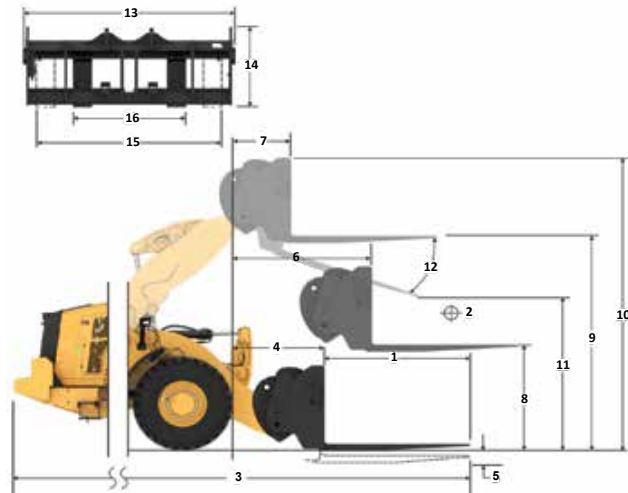
962 AGG

Fork Konstruksi. FUSION

Carriage 108" Tine 72"

520-7968 520-7979

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Penanganan Agregat

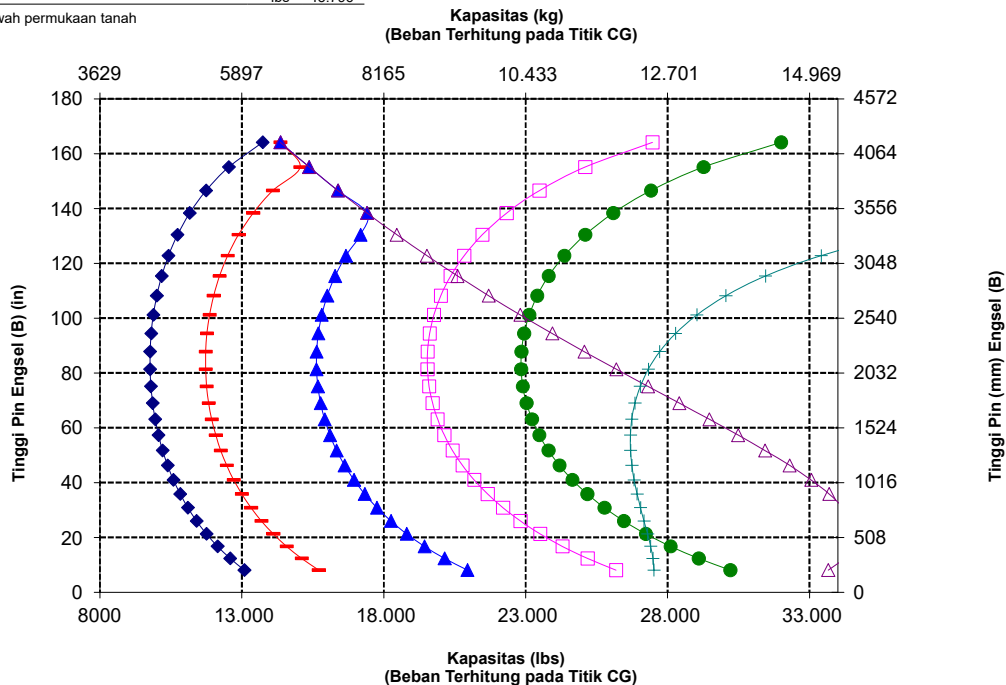


CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJTL3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidrolik CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidrolik CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidrolik

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Wheel Loader 962

Spesifikasi Fork

Spesifikasi Fork

1	Panjang Tine	mm	2438
		in	96.0
2	Pusat Beban	mm	1219
		in	48.0
	Beban Kemiringan Statis - Lurus (Fork Rata)	kg	9402
		lbs	20.721
	Beban Kemiringan Statis - Artikulasi (Fork Rata)	kg	8024
		lbs	17.684
	Beban Tetapan (SAE J1197 - 50% FTSTL)	kg	4012
		lbs	8842
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Medan Kasar - 60% FTSTL)	kg	4814
		lbs	10.611
	Beban Tetapan (CEN EN 474-3 Permukaan Tanah Keras dan Rata - 80% FTSTL)	kg	5158
		lbs	11.368
3	Panjang Keseluruhan Maksimum	mm	10.023
		in	394.6
4	Jangkauan dengan Fork pada Permukaan Tanah	mm	1249
		in	49.2
5	*Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Minimum dan Fork Rata	mm	-91
		in	-3.6
6	Jangkauan dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1775
		in	69.9
7	Jangkauan dengan Fork pada Tinggi Maksimum	mm	853
		in	33.6
8	Tanah ke Bagian Atas Tine dengan Lengan Horizontal dan Fork Rata	mm	1844
		in	72.6
9	Permukaan Tanah ke Bagian Atas Tine pada Tinggi Maksimum dan Fork Rata	mm	3963
		in	156.0
10	Tinggi Fork Keseluruhan dengan Pengangkatan Penuh (bagian atas carriage ke tanah)	mm	5003
		in	197.0
11	Jarak Bebas pada Pengangkatan Penuh dan Pembuangan Maksimal	mm	1675
		in	65.9
12	Sudut Pengosongan Maks dari Horizontal	derajat	54
13	Lebar Carriage Keseluruhan	mm	2833
		in	111.5
14	Tinggi Carriage Keseluruhan	mm	1130
		in	44.5
15	Lebar Tine Luar (rentang maks)	mm	2483
		in	97.8
16	Lebar Tine Luar (rentang min)	mm	590
		in	23.2
	Lebar Tine (tine tunggal)	mm	180.0
		in	7.1
	Ketebalan Tine	mm	90.0
		in	3.5
	Kapasitas Tine	kg	11.300
		lbs	24.905
	Bobot Kerja	kg	19.996
		lbs	44.071

*Nilai negatif menunjukkan di bawah permukaan tanah

962 AGG

Fork Konstruksi. FUSION

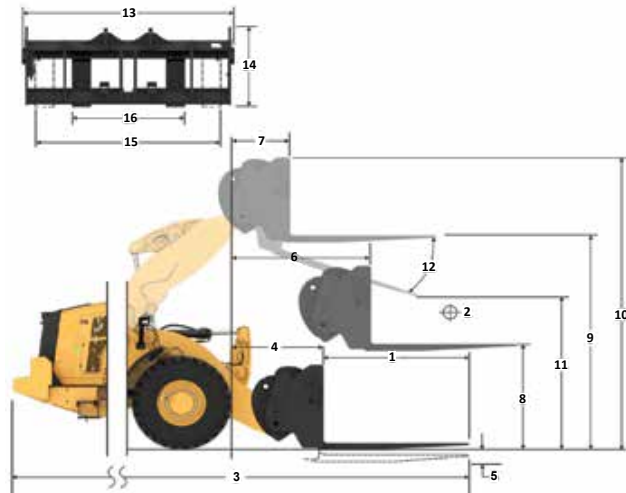
Carriage 108"

Tine 96"

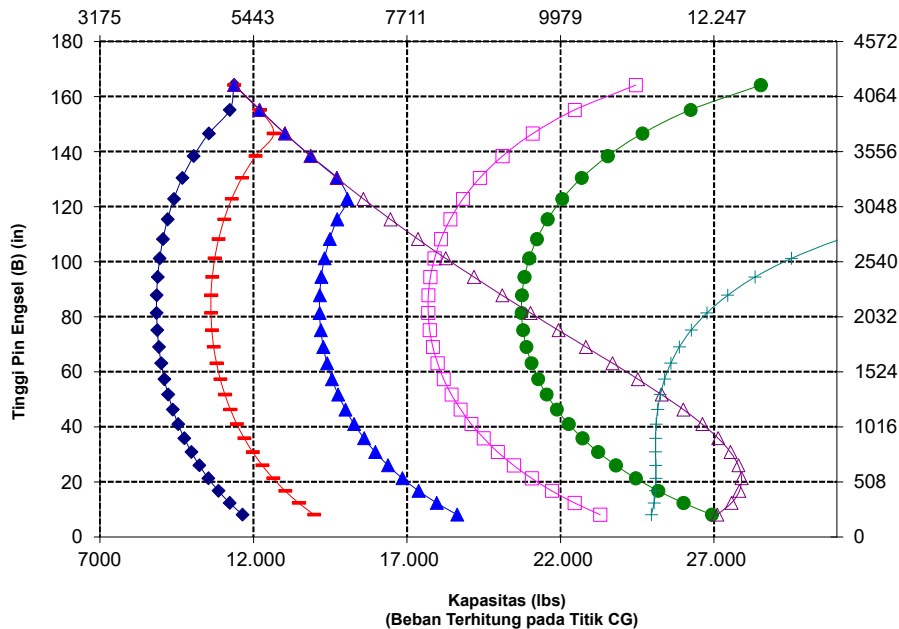
520-7968

520-7981

*Build 14A
*Linkage Batang Z
*Konfigurasi Penanganan Agregat



Kapasitas (kg) (Beban Terhitung pada Titik CG)



CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJT L3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1, CEN** EN 474-3

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan fork palet ditentukan oleh:
SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidrolik CEN EN 474-3: 60% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada medan yang kasar atau batas hidrolik CEN EN 474-3: 80% dari beban kemiringan statis putaran penuh pada permukaan tanah keras dan rata atau batas hidrolik

*SAE - Society of Automotive Engineers
**CEN - European Committee for Standardization



PERINGATAN: Jangan melebihi kapasitas beban tine. Masing-masing kapasitas tine tertera di sisi setiap tine.

Spesifikasi Lengan Penanganan Material

962 AGG

289-9885

Lengan Penanganan Material, FUSION

6 Posisi

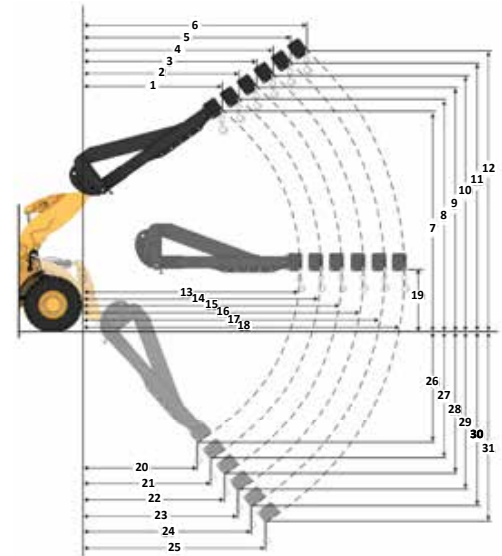
*Build 14A

*Linkage Batang Z

*Konfigurasi Penanganan Agregat

Spesifikasi MHA

		Dipen- dekan	Ekstensi 1	Ekstensi 2	Ekstensi 3	Ekstensi 4	Dipan- jangan
Pengangkatan Maks - Jangkauan Cincin Kait (1, 2, 3, 4, 5, 6)	mm	2058	2189	2320	2451	2582	2713
	ft, in	6' 9"	7' 2"	7' 7"	8' 0"	8' 5"	8' 10"
Pengangkatan Maks - Tinggi Cincin Kait (7, 8, 9, 10, 11, 12)	mm	7039	7314	7589	7864	8139	8414
	ft, in	23' 1"	23' 11"	24' 10"	25' 9"	26' 8"	27' 7"
Rata - Jangkauan Cincin Kait (13, 14, 15, 16, 17, 18)	mm	4640	4945	5250	5554	5859	6164
	ft, in	15' 2"	16' 2"	17' 2"	18' 2"	19' 2"	20' 2"
Rata - Tinggi Cincin Kait (19)	mm	1810	1810	1810	1810	1810	1810
	ft, in	5' 11,2"	5' 11,2"	5' 11,2"	5' 11,2"	5' 11,2"	5' 11,2"
Pengangkatan Min - Jangkauan Cincin Kait (20, 21, 22, 23, 24, 25)	mm	1484	1579	1674	1770	1865	1960
	ft, in	4' 10"	5' 2"	5' 5"	5' 9"	6' 1"	6' 5"
Pengangkatan Min - Tinggi Cincin Kait (26, 27, 28, 29, 30, 31)	mm	(2998)	(3288)	(3577)	(3867)	(4156)	(4446)
	ft, in	-9' 1"	-10' 2"	-11' 3"	-12' 3"	-13' 4"	-14' 4"
Beban Kemiringan Statis, Lurus	kg	6972	6596	6258	5952	5674	5419
	lb	15.366	14.538	13.793	13.118	12.504	11.944
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi	kg	6014	5689	5396	5131	4890	4670
	lb	13.254	12.538	11.893	11.309	10.779	10.294
Bobot Kerja	kg	19.143	19.143	19.143	19.143	19.143	19.143
	lb	42.191	42.191	42.191	42.191	42.191	42.191



◆Dipendekan

★Ekstensi 1

◆Ekstensi 2

◆Ekstensi 3

◆Ekstensi 4

◆Dipanjangkan

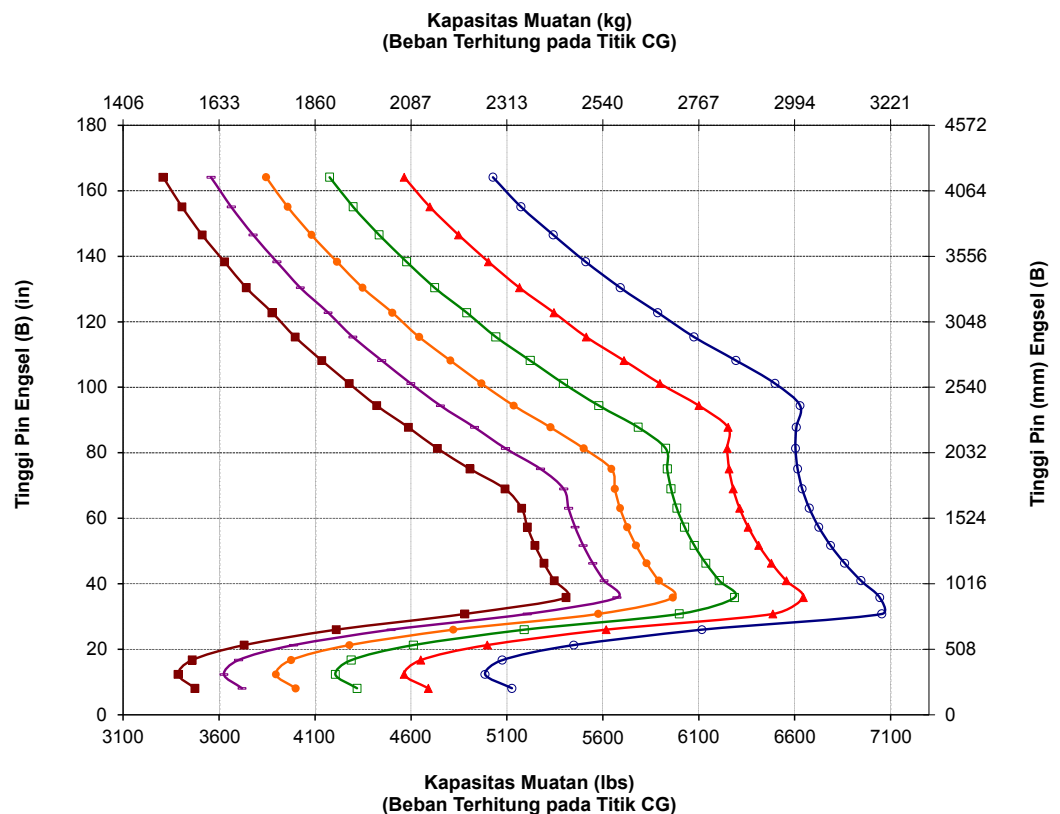
CATATAN: Beban kemiringan statis dan bobot kerja didasarkan pada konfigurasi loader berikut: Ban Bridgestone VJT L3, AC, Kontrol Kendara, Pelindung Powertrain, Cairan Penuh, Tangki Bahan Bakar, Cairan Pendingin, Pelumas, dan Operator.

Spesifikasi dan peringkat memenuhi standar berikut: SAE* J1197, ISO 14397-1

Beban kerja tetapan untuk loader yang dilengkapi dengan lengan penanganan material ditentukan oleh:

SAE J1197: 50% dari beban kemiringan statis putaran penuh atau batas hidrolik.

*SAE - Society of Automotive Engineers



Spesifikasi Wheel Loader 962

Perlengkapan Standar dan Opsional

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

	Standar	Opsional
POWERTRAIN		
Engine® Cat C7.1	✓	
Pompa priming bahan bakar elektrik	✓	
Separator bahan bakar-air dan filter bahan bakar sekunder	✓	
Engine, air precleaner	✓	
Turbin, air precleaner		✓
Radiator, serpihan besar		✓
Kipas pendingin, bolak-balik		✓
Gandar, terbuka/diferensial terbuka	✓	
Gandar, pengunci depan manual**	✓	
Gandar, pengunci diferensial otomatis depan dan belakang**	✓	
Gandar, pengurusan ekologi, siap AOC, seal temperatur ekstrem		✓
Gandar, oil cooler		✓
Transmisi, countershaft, powershift otomatis	✓	
Konverter torsi dengan penguncian	✓	
Rem servis, hidrolik, cakram basah yang sepenuhnya tertutup, indikator keausan, sistem pengereman terintegrasi (IBS, Integrated Braking System)	✓	
Rem parkir, kaliper pada gandar depan, pelepas tekanan berpegas	✓	
Penetral pedal rem dengan fungsi deselerasi	✓	
TEKNOLOGI TERPASANG		
Autodig dengan auto set tires	✓	
ID Operator & keamanan alat berat	✓	
Profil aplikasi	✓	
Bantuan pekerjaan	✓	
Bantuan kontrol dan eOMM	✓	
Cat Payload	✓	
Cat Advanced Payload		✓
Cat Payload for Trade***		✓
Cat Payload Printer dengan E-ticket ¹		✓
Dispatch untuk Pemuatan ¹		✓
Informasi Fitur Utama	✓	
Widget Tampilan Bawa Bucket	✓	
Layanan Jarak Jauh	✓	

	Standar	Opsional
LINGKUNGAN OPERATOR		
Kabin, bertekanan, dan berperedam suara	✓	
Pintu, sistem pembukaan jarak jauh**		✓
Kontrol implement EH, rem parkir	✓	
Sandaran kaki		✓
Roda kemudi HMU	✓	
Kemudi, joystick		✓
Implement joystick (2V, 3V, atau 4V)		✓
Radio hiburan		✓
Siap dipasang radio		✓
Kursi, kain, suspensi udara	✓	
Kursi, kulit lunak/kain, suspensi udara, berpemanas		✓
Seat, kulit/kain, suspensi udara, berpemanas/berpendingin		✓
Tampilan layar sentuh	✓	
Keypad, tombol yang dapat diprogram	✓	
Spion, berpemanas		✓
AC, heater, defroster (temperatur otomatis, kipas)	✓	
Sun visor, depan, dapat dipendekkan	✓	
Sun visor, belakang, dapat dipendekkan		✓
Jendela, depan, dilaminasi		✓
Jendela, depan, tugas berat		✓
Pelindung jendela kabin penuh		✓

(bersambung ke halaman berikutnya)

* Tidak semua konfigurasi tersedia di semua wilayah, tergantung ketersediaan.

** Standar atau opsional tergantung wilayah. Hubungi dealer Anda.

*** Tersedia di Eropa dan Australia. Sertifikasi dapat berbeda tergantung negara. Hubungi dealer Cat untuk informasi lebih lanjut.

¹Wajib berlangganan

Perlengkapan Standar dan Opsional (lanjutan)

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

	Standar	Opsional		Standar	Opsional
KELISTRIKAN			KESELAMATAN		
Sistem start dan pengisian daya, 24V	✓		Pengingat sabuk pengaman	✓	
Starter, elektrik, tugas berat	✓		Sabuk pengaman 2 titik	✓	
Start dingin, 120V atau 240V		✓	Sabuk pengaman 4 titik (kit)		✓
Lampu: halogen, 4 lampu kerja, 2 lampu tower depan, 2 lampu pandangan belakang	✓		Kamera pandangan belakang	✓	
Lampu: lampu jalan raya dengan sinyal belok		✓	Kamera pandangan belakang, khusus		✓
Lampu: LED		✓	Lampu indikator sabuk pengaman		✓
HIDRAULIK			Pandangan sekeliling, khusus		✓
Sistem implement, sensor beban dengan pompa piston kapasitas variabel	✓		Platform pembersihan jendela, depan		✓
Sistem kemudi, sensor beban dengan pompa piston kapasitas variabel khusus	✓		Sistem peringatan tabrakan		✓
Kontrol kendara, akumulator ganda**		✓	Sistem mitigasi tabrakan		✓
Fungsi alat bantu ke-3 dan ke-4 dengan kontrol kendara		✓	Lampu strobo mundur		✓
Katup pengambilan sampel oli, selang Cat XT™	✓		Suar peringatan		✓
Kontrol quick coupler		✓	Sistem kemudi sekunder, elektrik**		✓
LINKAGE			Ganjol roda		✓
Pengangkatan standar, batang Z	✓		Kontrol jarak jauh Cat Command		✓
Pengangkatan tinggi		✓	KONFIGURASI KHUSUS*		
Kickout: pengangkatan dan kemiringan	✓		Aggregate handler counterweight		✓
SISTEM MONITORING			Limbah dan industri		✓
Dasbor depan dengan pengukur analog, tampilan LCD, dan lampu peringatan	✓		Kehutanan		✓
Monitor layar sentuh utama (Cat Payload, empat layar, setelan dan pesan alat berat)	✓		Tahan Korosi		✓
Monitor tekanan ban		✓			
Pengingat perawatan	✓				
PERLENGKAPAN TAMBAHAN					
Sistem Cat Autolube		✓			
Fender, ekstensi, atau jalan raya		✓			
Pelindung: powertrain, karter, kaca jendela, silinder, belakang		✓			
Oli hidrolik ramah lingkungan		✓			
Sistem penggantian oli kecepatan tinggi		✓			
Akses kabin belakang		✓			
Single Life Cutting Edge GET		✓			
Kotak Alat		✓			

* Tidak semua konfigurasi tersedia di semua wilayah, tergantung ketersediaan.

** Standar atau opsional tergantung wilayah. Hubungi dealer Anda.

*** Tersedia di Eropa dan Australia. Sertifikasi dapat berbeda tergantung negara. Hubungi dealer Cat untuk informasi lebih lanjut.

'Wajib berlangganan

962 Deklarasi Lingkungan

Informasi berikut berlaku untuk alat berat pada saat produksi tahap akhir sebagaimana dikonfigurasi untuk dijual di kawasan yang tercakup dalam dokumen ini. Isi deklarasi ini valid sejak tanggal dikeluarkannya; namun, isi yang berkaitan dengan fitur dan spesifikasi alat berat dapat berubah tanpa pemberitahuan. Untuk informasi tambahan, lihat Buku Petunjuk Pengoperasian dan Perawatan alat berat.

Untuk informasi lebih lanjut tentang keberlanjutan dalam tindakan dan progres kami, silakan kunjungi <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability.html>.

Engine

- Engine Cat® C7.1 memenuhi standar emisi EPA Tier 4 Final AS, Stage V UE, dan Jepang 2014 atau emisi standar MAR-1 UN ECE R96 Stage IIIA Brasil, setara dengan EPA Tier 3 AS dan Stage IIIA UE.
- Engine diesel Cat EPA Tier 4 Final AS, Stage V UE, Non-Jalan Raya Stage IV China, dan Jepang 2014 diwajibkan untuk menggunakan ULSD (bahan bakar diesel sulfur ultra-rendah dengan 15 ppm sulfur atau kurang) dan sesuai* dengan ULSD yang dicampur dengan bahan bakar intensitas karbon rendah** berikut hingga:
 - ✓ 20% biodiesel FAME (fatty acid methyl ester, ester metil asam lemak)***
 - ✓ 100% diesel terbarukan, bahan bakar HVO (hydrotreated vegetable oil, minyak sayur yang diolah dengan air) dan GTL (gas-to-liquid, gas-ke-cairan)
- Engine Cat yang memenuhi standar emisi MAR-1 Brasil dan Stage IIIA UN ECE R96, setara EPA Tier 3 AS dan Stage IIIA UE, kompatibel* dengan bahan bakar diesel yang dicampur dengan bahan bakar yang memiliki intensitas karbon lebih rendah*** berikut hingga:
 - ✓ 100% biodiesel FAME (fatty acid methyl ester, ester metil asam lemak)****
 - ✓ 100% diesel terbarukan, bahan bakar HVO (hydrotreated vegetable oil, minyak sayur yang diolah dengan air) dan GTL (gas-to-liquid, gas-ke-cairan)Lihat panduan untuk aplikasi yang berhasil. Hubungi dealer Cat setempat atau lihat “Rekomendasi Cairan Alat Berat Caterpillar” (SEBU6250) untuk mengetahui detailnya.
- * Walaupun beberapa engine Caterpillar kompatibel dengan bahan bakar-bahan bakar alternatif ini, beberapa kawasan mungkin tidak mengizinkan penggunaannya.
- ** Emisi gas rumah kaca tailpipe dari intensitas karbon rendah bahan bakar pada dasarnya sama dengan bahan bakar tradisional.
- *** Engine tanpa perangkat aftertreatment kompatibel dengan campuran yang lebih tinggi, hingga 100% biodiesel (untuk campuran yang lebih tinggi dari 20% biodiesel, hubungi dealer Cat Anda).
- **** Untuk penggunaan campuran lebih tinggi dari 20% biodiesel, hubungi dealer Cat Anda.

Sistem AC

- Sistem AC pada alat berat ini mengandung refrigerant gas ramah rumah kaca terfluorinasi R134a atau R1234yf. Lihat label atau buku petunjuk instruksi untuk identifikasi gas.
- Bila dilengkapi dengan R134a (Potensi Pemanasan Global = 1430), sistem mengandung 1600 kg (3,5 lb) refrigerant yang memiliki CO₂ setara dengan 2,288 metrik ton (2,522 ton).
 - Bila dilengkapi dengan R1234yf (Potensi Pemanasan Global = 0.501), sistem mengandung 1389 kg (3,1 lb) refrigerant yang memiliki CO₂ setara dengan 0,001 metrik ton (0,001 ton).

Cat

- Berdasarkan pengetahuan terbaik yang tersedia, konsentrasi maksimum yang diizinkan, diukur dalam bagian per sejuta (PPM, parts per million), untuk logam berat dalam cat berikut adalah:
 - Barium < 0,01%
 - Kadmium < 0,01%
 - Kromium < 0,01%
 - Timbal < 0,01%

Suara

Tingkat Tekanan Suara Operator (ISO 6396:2008)	72 dB(A)
Tingkat Daya Suara Eksterior (ISO 6395:2008)	107 dB(A)
Tingkat Tekanan Suara Operator (ISO 6396:2008)*	69 dB(A)
Tingkat Daya Suara Eksterior (ISO 6395:2008)**	104 dB(A)

* Termasuk negara yang memberlakukan pedoman UE dan Inggris Raya.
** Pedoman Kebisingan Uni Eropa 2000/14/EC dan Peraturan Kebisingan Inggris 2001 No. 1701.

Oli dan Cairan

- Pengisian dengan cairan pendingin glikol etilena di pabrik Caterpillar. Cat DEAC (Diesel Engine Antifreeze/Coolant, Antifreeze/Cairan Pendingin Engine Diesel) dan Cat ELC (Extended Life Coolant, Cairan Pendingin Pemakaian Lama) dapat didaur ulang. Untuk informasi selengkapnya, hubungi dealer Cat Anda.
- Cat Bio HYDO Advanced adalah oli hidrolik ramah lingkungan yang disetujui Ecolabel UE.
- Cairan tambahan kemungkinan besar ada, lihat Buku Petunjuk Pengoperasian dan Perawatan atau panduan Aplikasi dan Pemasangan untuk mengetahui rekomendasi lengkap cairan dan interval perawatan.

Fitur dan Teknologi

- Fitur dan teknologi berikut dapat berkontribusi pada penghematan bahan bakar dan/atau pengurangan karbon. Fiturnya mungkin bervariasi. Hubungi dealer Cat Anda untuk mengetahui perinciannya.
 - Cat Autodig dengan auto set tires yang baru memberikan faktor pengisian bucket yang tinggi secara konsisten untuk produktivitas yang sempurna
 - Transmisi powershift 5 kecepatan yang canggih, termasuk konverter torsi kopling pengunci, menghasilkan perpindahan gigi yang lebih mulus, akselerasi cepat, dan kecepatan di tanjakan untuk memaksimalkan kinerja dan efisiensi bahan bakar
 - Sistem bahan bakar yang andal meningkatkan kinerja alat berat dan penghematan bahan bakar, sehingga menurunkan konsumsi bahan bakar dan biaya keseluruhan
 - Sistem shutdown idle engine otomatis mengurangi jam idle
 - Interval perawatan yang diperpanjang mengurangi konsumsi cairan dan filter
 - Pemrograman Flash Jarak Jauh dan Pemecahan Masalah Jarak Jauh

Daur ulang

- Material yang tercakup dalam alat berat dikategorikan sebagai berikut dengan perkiraan persentase bobot. Nilai dalam tabel berikut ini mungkin berbeda-beda karena variasi konfigurasi produk.

Tipe Material	Persentase Bobot
Baja	60,43%
Besi	19,54%
Logam Tanpa Kandungan Besi	1,77%
Logam Campuran	0,57%
Logam Campuran dan Nonlogam	0,55%
Plastik	1,15%
Karet	6,34%
Nonlogam Campuran	0,01%
Cairan	5,00%
Lainnya	3,34%
Belum dikategorikan	1,30%
Total	100%

- Alat berat dengan tingkat daur ulang yang lebih tinggi akan memastikan penggunaan sumber daya alami berharga yang lebih efisien dan menambah nilai akhir masa pakai produk. Menurut ISO 16714 (Mesin pemindah tanah – Dapat didaur ulang dan dapat dipulihkan – Terminologi dan metode kalkulasi), tingkat daur ulang didefinisikan sebagai persentase massa (fraksi massa dalam persen) dari alat berat baru yang berpotensi dapat didaur ulang, digunakan kembali, atau keduanya. Semua bagian dalam bill of material terlebih dahulu dievaluasi berdasarkan jenis komponen berdasarkan daftar komponen yang ditentukan oleh standar ISO 16714 dan CEMA Jepang (Asosiasi Produsen Peralatan Konstruksi). Bagian lainnya dievaluasi lebih lanjut untuk dapat didaur ulang berdasarkan tipe material.

Nilai dalam tabel berikut ini mungkin berbeda-beda karena variasi konfigurasi produk.
Dapat didaur ulang – 92%



Waste and Scrap Handler 962

Paket Waste & Scrap Handler Wheel Loader 962 Cat® dilengkapi pelindung dan penguat yang diperlukan untuk bekerja di tempat pembuangan sampah sementara, depot daur ulang, tempat pengumpulan rongsokan, dan lokasi penghancuran.

Keandalan yang Telah Terbukti

- Engine Cat C7.1 menawarkan kerapatan daya yang tinggi dengan kombinasi elektronik, bahan bakar, dan sistem udara yang teruji.
- Pilihan komponen, desain, dan proses validasi alat berat yang menyeluruh menghasilkan keandalan dan waktu kerja yang tak tertandingi.

Ketahanan

- Paket Waste & Scrap Handler memberikan tambahan pelindung baja ekstra di sekeliling alat berat untuk melindungi investasi Anda dan mencegah serpihan masuk ke katup implement dan ruang engine.
- Pijakan bawah kabel baja tugas berat tahan terhadap kondisi paling berat.
- Gandar dan transmisi tugas berat didesain untuk menangani aplikasi limbah dan skrap.
- Transmisi powershift countershaft otomatis (5F/3R) menghadirkan komponen yang kuat dan tahan lama.

Raih Produktivitas dan Efisiensi Bahan Bakar yang Optimal

- Linkage pengangkatan tinggi opsional memberikan jarak bebas buang tambahan.
- Hidraulik katup ke-3 dan ke-4 opsional untuk work tool yang memerlukan fungsi tambahan.
- Kipas pitch variabel opsional beserta inti pendinginan serpihan besar menjaga kebersihan inti.
- Dengan transmisi 5 kecepatan dan konverter torsi kopling pengunci, powertrain menghasilkan perpindahan gigi yang lebih mulus, akselerasi cepat, dan kecepatan di tanjakan untuk kinerja yang lebih baik dan efisiensi bahan bakar.
- Engine, powertrain, dan sistem hidraulik yang sangat terpadu memberikan produktivitas dan efisiensi bahan bakar tak tertandingi.

Fitur Keselamatan

- Kamera Pandangan belakang meningkatkan visibilitas di belakang alat berat sehingga membantu Anda bekerja dengan aman dan percaya diri.
- Pandangan Sekeliling opsional memberikan visibilitas 360° di sekitar alat berat, yang meningkatkan kesadaran situasional operator.
- Sistem Mitigasi Tabrakan memanfaatkan rangkaian sensor terintegrasi dan cerdas untuk memberikan peringatan tabrakan mundur, mendeteksi orang, mencegah gerakan, dan mengaktifkan pengereman darurat otomatis.

- Kendali jarak jauh Cat Command memungkinkan operator bekerja dengan aman dari jarak jauh.
- Akses kabin dengan pintu lebar, pembukaan pintu jarak jauh opsional, dan pijakan mirip tangga menambahkan stabilitas yang solid.
- Kaca depan dari lantai hingga ke atap dan spion besar dengan spion kecil terpadu menghasilkan visibilitas ke sekeliling terbaik di industri.

Biaya dan Waktu Perawatan Lebih Rendah

- Interval penggantian cairan dan filter yang diperpanjang membantu mengurangi biaya perawatan.
- Precleaner udara engine turbin opsional meningkatkan masa pakai filter udara.
- Pemecahan Masalah Jarak Jauh dapat menghubungkan alat berat ke bagian servis dealer untuk membantu mendiagnosis masalah dengan cepat sehingga Anda dapat kembali bekerja.
- Remote Flash beroperasi dengan mempertimbangkan jadwal Anda untuk memastikan perangkat lunak alat berat senantiasa diperbarui agar kinerjanya optimal.
- Aplikasi Cat membantu Anda mengelola lokasi, jam kerja, dan jadwal perawatan armada. Dengan aplikasi ini, Anda akan diperingatkan tentang perawatan yang diperlukan dan Anda dapat meminta servis dari dealer Cat setempat.
- Kap miring satu bagian membuat akses ke ruang engine menjadi cepat dan mudah.
- Pelumasan otomatis terpadu opsional memperpanjang masa pakai dan umur komponen.

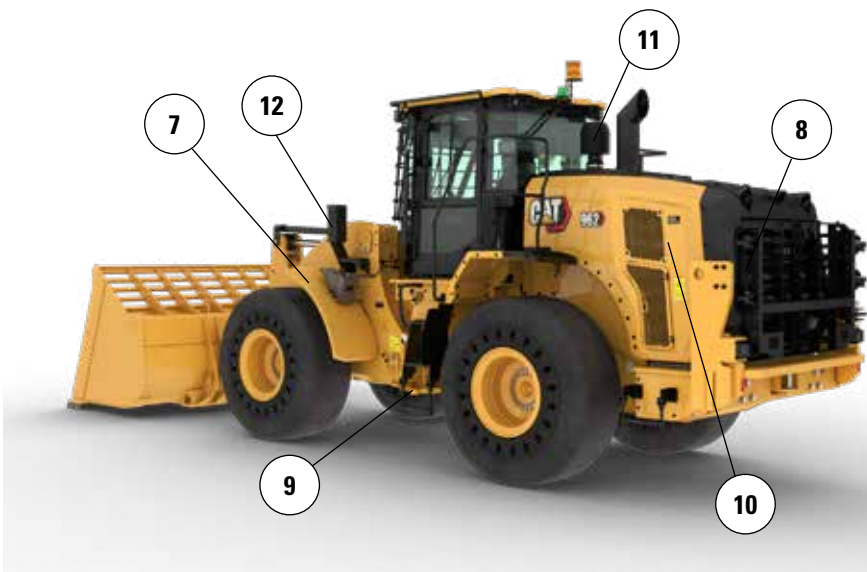
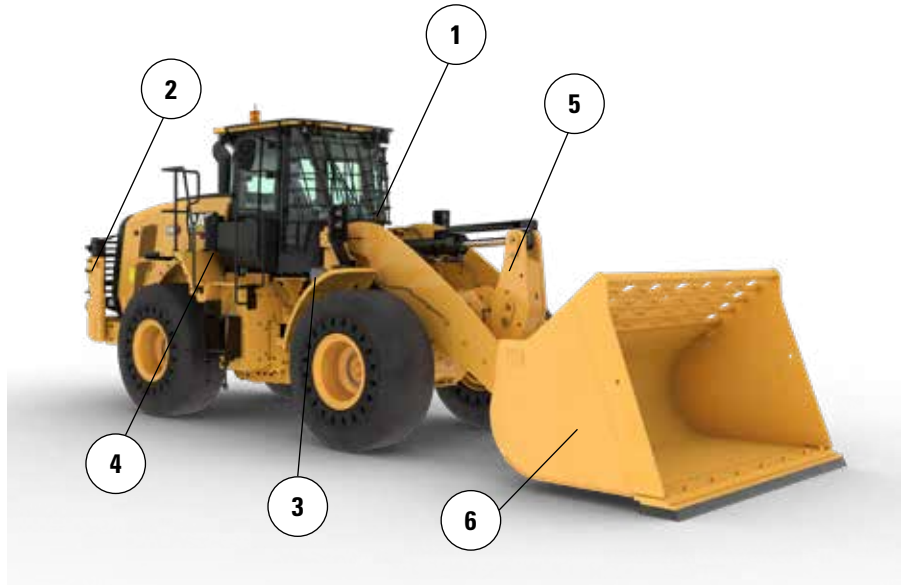
Bekerja dengan Nyaman di Kabin yang Serba Baru

- Filter udara kabin karbon mengurangi bau di dalam kabin.
- Precleaner kabin elektrik opsional menyaring udara yang masuk dan memberikan tekanan pada kabin.
- Kursi dan suspensi generasi berikutnya yang dapat disetel dengan mudah untuk penambahan kenyamanan operator. Kursi ini hadir dengan tiga level trim dan dapat dilengkapi dengan rangkaian kabel 4 titik.
- Dasbor dalam kabin yang baru dan layar sentuh dengan resolusi tinggi mudah digunakan, intuitif, dan ramah pengguna.
- Peredaman suara, seal, danudukan kabin yang kokoh mengurangi kebisingan dan getaran untuk lingkungan kerja yang lebih tenang.
- Roda kemudi unit meteran hidraulik (HMU, Hydraulic Metering Unit) standar memberikan kontrol presisi untuk menghasilkan kenyamanan dan akurasi yang sangat baik. Sistem kemudi joystick elektro-hidraulik opsional (menggantikan roda kemudi HMU) yang dipasang pada kursi juga tersedia di banyak wilayah.

Spesifikasi Waste and Scrap Handler 962

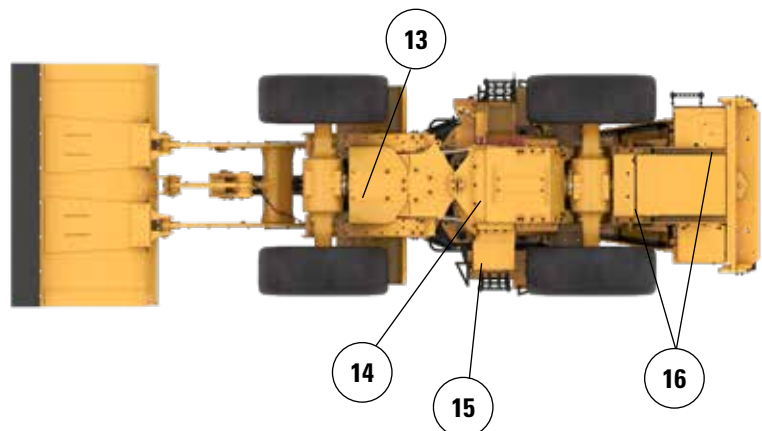
Fitur Waste & Scrap Handler 962

1. Pelindung jendela opsional untuk memberikan resistansi benturan pada kaca
2. Pelindung baja tambahan mencakup karter, powertrain, rangka depan, hitch, silinder kemudi, pusat servis, kabin, platform, penutup katup implement, dan silinder kemiringan
3. Filter udara kabin karbon menghilangkan bau tidak sedap
4. Precleaner kabin elektrik opsional membantu meningkatkan masa pakai filter kabin dan menjaga kabin tetap bertekanan
5. Tersedia hidrolik katup ke-3 dan ke-4 untuk mengontrol berbagai work tool
6. Rangkaian lengkap work tool limbah dan skrap Cat



7. Fender baja depan yang sempit membantu menjaga kebersihan kaca depan dan dipasang di sisi dalam dari tepi luar ban untuk proteksi tambahan
8. Pelindung belakang opsional melindungi kisi belakang dan paket pendinginan dari benturan
9. Pijakan bawah kabel baja tugas berat tahan terhadap kondisi paling berat
10. Kipas pitch variabel opsional beserta inti pendinginan serpihan besar membantu menjaga paket pendinginan tetap bersih
11. Precleaner udara engine turbin opsional dengan opsi penyaring sampah membantu memperpanjang umur filter udara engine
12. Lampu depan dilindungi dan ditempatkan di dekat rangka untuk perlindungan tambahan

13. Pelindung rangka depan bawah melindungi komponen drivetrain yang penting dan menjaga agar sampah tidak masuk ke ruang rangka depan
14. Pelindung powertrain melindungi transmisi dan membantu menjaga agar sampah tidak masuk ke ruang engine
15. Pelindung pusat servis hidrolik bawah melindungi filter transmisi dan menjaga agar sampah tidak masuk ke pusat servis
16. Pelindung platform dan karter belakang mencegah masuknya sampah dan serpihan



Opsi Ban

Merek Ban	BRAWLER	BRAWLER	BRIDGESTONE	MAXAM	MICHELIN
Ukuran Ban	23.5X25	23.5X25	23.5R25	23.5R25	23.5R25
Tipe Tapak	T/A	T/A	L-3	L-3	L-3
Pola Tapak	HALUS	TRAKSI	VJT	MS302	XHA2
Kekuatan Selubung	SOLID	SOLID	*	**	*
Lebar Antarban – Maksimum (kosong)*	2140 mm 7'1"	2140 mm 7'1"	2804 mm 9'3"	2825 mm 9'4"	2823 mm 9'4"
Lebar Antarban – Maksimum (dengan beban)*	2140 mm 7'1"	2140 mm 7'1"	2825 mm 9'4"	2829 mm 9'4"	2830 mm 9'4"
Perubahan Dimensi Vertikal (rata-rata depan dan belakang)		0 mm 0"	-71 mm -2,8"	-54 mm -2,1"	-61 mm -2,4"
Perubahan Jangkauan Horizontal		0 mm 0"	15 mm 0,6"	1 mm 0"	9 mm 0,4"
Perubahan Lingkar Jarak Bebas ke Sisi Luar Ban		0 mm 0"	685 mm 27,0"	689 mm 27,1"	690 mm 27,2"
Perubahan Lingkar Jarak Bebas ke Sisi Dalam Ban		0 mm 0"	-685 mm -27,0"	-689 mm -27,1"	-690 mm -27,2"
Perubahan Bobot Kerja (tanpa ballast)		-144 kg -318 lb	-3208 kg -7,074 lb	-3208 kg -7,074 lb	-3364 kg -7,418 lb
Perubahan Beban Kemiringan Statis – Lurus		-96 kg -212 lb	-2037 kg -4,492 lb	-2037 kg -4,492 lb	-2136 kg -4,710 lb
Perubahan Beban Kemiringan Statis – Artikulasi		-84 kg -185 lb	-1780 kg -3,926 lb	-1780 kg -3,926 lb	-1867 kg -4,117 lb
Sudut Osilasi Gandar Belakang	±8 derajat	±8 derajat	±13 derajat	±13 derajat	±13 derajat
Kenaikan dan Penurunan Satu Roda Maksimum	298 mm 1'0"	298 mm 1'0"	481 mm 1'7"	481 mm 1'7"	481 mm 1'7"

*Lebar antar-tonjolan ban dan termasuk pengembangan ban.

Merek Ban	MAXAM	GOODYEAR
Ukuran Ban	750/65R25	23.5R25
Tipe Tapak	L-3	L-3
Pola Tapak	MS302	GP-3E
Kekuatan Selubung	**	**
Lebar Antarban – Maksimum (kosong)*	2971 mm 9'9"	2140 mm 7'1"
Lebar Antarban – Maksimum (dengan beban)*	3031 mm 10'0"	2140 mm 7'1"
Perubahan Dimensi Vertikal (rata-rata depan dan belakang)	-83 mm -3,3"	-173 mm -6,8"
Perubahan Jangkauan Horizontal	17 mm 0,7"	13 mm 0,5"
Perubahan Lingkar Jarak Bebas ke Sisi Luar Ban	891 mm 35,1"	0 mm 0"
Perubahan Lingkar Jarak Bebas ke Sisi Dalam Ban	-891 mm -35,1"	0 mm 0"
Perubahan Bobot Kerja (tanpa ballast)	-2455 kg -5414 lb	-3272 kg -7215 lb
Perubahan Beban Kemiringan Statis – Lurus	-1559 kg -3438 lb	-2078 kg -4581 lb
Perubahan Beban Kemiringan Statis – Artikulasi	-1363 kg -3005 lb	-1816 kg -4004 lb
Sudut Osilasi Gandar Belakang	±8 derajat	±8 derajat
Kenaikan dan Penurunan Satu Roda Maksimum	298 mm 1'0"	298 mm 1'0"

*Lebar antar-tonjolan ban dan termasuk pengembangan ban.

Spesifikasi Waste and Scrap Handler 962

Spesifikasi Kerja – Bucket

Linkage					Linkage Standar					
Tipe Bucket					Serba Guna – Pin-On					
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen	Tip	Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Tip	Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Tip
Kapasitas – Tetapan	m ³	2,70	2,70	2,50	3,10	3,10	2,90	3,30	3,30	3,10
	yd ³	3,50	3,50	3,25	4,00	4,00	3,75	4,25	4,25	4,00
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,00	3,00	2,80	3,40	3,40	3,20	3,60	3,60	3,40
	yd ³	4,00	4,00	3,75	4,50	4,50	4,25	4,75	4,75	4,50
Lebar	mm	2927	2994	2994	2927	2994	2994	2927	2994	2994
	ft/in	9'7"	9'9"	9'9"	9'7"	9'9"	9'9"	9'7"	9'9"	9'9"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	3179	3064	3064	3099	2981	2981	3060	2942	2942
	ft/in	10'5"	10'0"	10'0"	10'2"	9'9"	9'9"	10'0"	9'7"	9'7"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1204	1318	1318	1260	1371	1371	1290	1400	1400
	ft/in	3'11"	4'3"	4'3"	4'1"	4'6"	4'6"	4'2"	4'7"	4'7"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2618	2779	2779	2718	2879	2879	2768	2929	2929
	ft/in	8'7"	9'1"	9'1"	8'11"	9'5"	9'5"	9'0"	9'7"	9'7"
A† Kedalaman Penggalan	mm	37	37	7	37	37	7	37	37	7
	in	1,4"	1,4"	0,2"	1,4"	1,4"	0,2"	1,4"	1,4"	0,2"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8256	8430	8430	8356	8530	8530	8406	8580	8580
	ft/in	27'2"	27'8"	27'8"	27'5"	28'0"	28'0"	27'7"	28'2"	28'2"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5606	5606	5606	5568	5568	5568	5743	5743	5743
	ft/in	18'5"	18'5"	18'5"	18'4"	18'4"	18'4"	18'11"	18'11"	18'11"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6709	6792	6792	6738	6822	6822	6752	6837	6837
	ft/in	22'1"	22'4"	22'4"	22'2"	22'5"	22'5"	22'2"	22'6"	22'6"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	16.377	16.239	16.539	16.184	16.044	16.340	16.082	15.941	16.230
	lb	36.106	35.801	36.463	35.681	35.372	36.023	35.455	35.145	35.781
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	14.309	14.171	14.451	14.128	13.988	14.262	14.032	13.891	14.159
	lb	31.547	31.242	31.859	31.147	30.839	31.444	30.936	30.626	31.217
Daya Dobrak (§)	kN	192	191	210	176	175	192	169	168	183
	lbf	43.287	43.044	47.408	39.701	39.459	43.178	38.103	37.861	41.313
Bobot Kerja*	kg	22.156	22.264	22.107	22.245	22.353	22.196	22.290	22.398	22.241
	lb	48.844	49.082	48.736	49.040	49.278	48.932	49.139	49.378	49.031

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban solid Brawler 23.5X25 Smooth, cairan penuh, operator, precleaner kabin, counterweight fabrikasi dengan pelindung belakang (1460 kg), kaca jendela datar dengan pelindung depan, paket industri, kontrol kendara, sistem start standar, fender sempit, precleaner engine turbin, Product Link, gandar pengunci diferensial otomatis (depan/ belakang), pelindung powertrain, kemudi standar, peredam suara industri, dan kipas pitch variabel.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Standar					
Tipe Bucket		Serba Guna – Pin-On					
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen	Tip	Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Tip
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,40	3,40	3,20	3,60	3,60	3,40
	yd ³	4,50	4,50	4,25	4,75	4,75	4,50
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,70	3,70	3,50	4,00	4,00	3,70
	yd ³	4,75	4,75	4,50	5,25	5,25	4,75
Lebar	mm	2927	2994	2994	2927	2994	2994
	ft/in	9'7"	9'9"	9'9"	9'7"	9'9"	9'9"
16 † Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	3034	2915	2915	2988	2869	2869
	ft/in	9'11"	9'6"	9'6"	9'9"	9'4"	9'4"
17 † Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1312	1422	1422	1348	1458	1458
	ft/in	4'3"	4'8"	4'8"	4'5"	4'9"	4'9"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2803	2964	2964	2863	3024	3024
	ft/in	9'2"	9'8"	9'8"	9'4"	9'11"	9'11"
A † Kedalaman Penggalan	mm	37	37	7	37	37	7
	in	1,4"	1,4"	0,2"	1,4"	1,4"	0,2"
12 † Panjang Keseluruhan	mm	8441	8615	8615	8501	8675	8675
	ft/in	27'9"	28'4"	28'4"	27'11"	28'6"	28'6"
B † Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5772	5772	5772	5830	5830	5830
	ft/in	19'0"	19'0"	19'0"	19'2"	19'2"	19'2"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6762	6847	6847	6780	6865	6865
	ft/in	22'3"	22'6"	22'6"	22'3"	22'7"	22'7"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	16.017	15.876	16.155	15.893	15.751	16.030
	lb	35.312	35.001	35.617	35.039	34.726	35.340
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	13.971	13.830	14.090	13.855	13.712	13.971
	lb	30.801	30.490	31.063	30.545	30.231	30.802
Daya Dobrak (§)	kN	164	163	178	157	156	169
	lbf	37.053	36.811	40.093	35.362	35.120	38.142
Bobot Kerja*	kg	22.320	22.428	22.271	22.378	22.486	22.329
	lb	49.206	49.444	49.098	49.333	49.572	49.225

*Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban solid Brawler 23.5X25 Smooth, cairan penuh, operator, precleaner kabin, counterweight fabrikasi dengan pelindung belakang (1460 kg), kaca jendela datar dengan pelindung depan, paket industri, kontrol kendara, sistem start standar, fender sempit, precleaner engine turbin, Product Link, gandar pengunci diferensial otomatis (depan/belakang), pelindung powertrain, kemudi standar, peredam suara industri, dan kipas pitch variabel.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Waste and Scrap Handler 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Standar		
Tipe Bucket		Serba Guna – Hook-On – Fusion		
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen	Tip
Kapasitas – Tetap	m ³	3,40	3,40	3,20
	yd ³	4,50	4,50	4,25
Kapasitas – Tetap pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,70	3,70	3,50
	yd ³	4,75	4,75	4,50
Lebar	mm	2927	2994	2994
	ft/in	9'7"	9'9"	9'9"
16 † Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2992	2873	2873
	ft/in	9'9"	9'5"	9'5"
17 † Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1348	1458	1458
	ft/in	4'5"	4'9"	4'9"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2858	3019	3019
	ft/in	9'4"	9'10"	9'10"
A † Kedalaman Penggalan	mm	45	45	15
	in	1,7"	1,7"	0,5"
12 † Panjang Keseluruhan	mm	8502	8676	8676
	ft/in	27'11"	28'6"	28'6"
B † Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5791	5791	5791
	ft/in	19'0"	19'0"	19'0"
Radius Lingkaran Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6779	6865	6865
	ft/in	22'3"	22'7"	22'7"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	15.361	15.221	15.568
	lb	33.866	33.556	34.323
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	13.345	13.205	13.534
	lb	29.422	29.112	29.838
Daya Dobrak (§)	kN	157	156	170
	lbf	35.455	35.211	38.249
Bobot Kerja*	kg	22.799	22.907	22.750
	lb	50.262	50.500	50.154

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban solid Brawler 23.5X25 Smooth, cairan penuh, operator, precleaner kabin, counterweight fabrikasi dengan pelindung belakang (1460 kg), kaca jendela datar dengan pelindung depan, paket industri, kontrol kendaraan, sistem start standar, fender sempit, precleaner engine turbin, Product Link, gandar pengunci diferensial otomatis (depan/belakang), pelindung powertrain, kemudi standar, peredam suara industri, dan kipas pitch variabel.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Standar		
Tipe Bucket		Buang, Muat, dan Bawa – Hook-On – Fusion		
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Tip
Kapasitas – Tetapan	m ³	5,20	5,20	5,00
	yd ³	6,75	6,75	6,50
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	5,70	5,70	5,50
	yd ³	7,50	7,50	7,25
Lebar	mm	3059	3138	3138
	ft/in	10'0"	10'3"	10'3"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	2959	2798	2798
	ft/in	9'8"	9'2"	9'2"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1230	1353	1353
	ft/in	4'0"	4'5"	4'5"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2815	3016	3016
	ft/in	9'2"	9'10"	9'10"
A† Kedalaman Penggalan	mm	50	50	15
	in	1,9"	1,9"	0,5"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8463	8685	8685
	ft/in	27'10"	28'6"	28'6"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	6328	6328	6328
	ft/in	20'10"	20'10"	20'10"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6827	6934	6934
	ft/in	22'5"	22'9"	22'9"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	16.471	16.243	16.598
	lb	36.312	35.810	36.593
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	14.269	14.042	14.378
	lb	31.459	30.958	31.698
Daya Dobrak (§)	kN	160	158	170
	lbf	36.046	35.667	38.251
Bobot Kerja*	kg	23.207	23.365	23.215
	lb	51.161	51.511	51.179

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban solid Brawler 23.5X25 Smooth, cairan penuh, operator, precleaner kabin, counterweight fabrikasi dengan pelindung belakang (1460 kg), kaca jendela datar dengan pelindung depan, paket industri, kontrol kendara, sistem start standar, fender sempit, precleaner engine turbin, Product Link, gandar pengunci diferensial otomatis (depan/belakang), pelindung powertrain, kemudi standar, peredam suara industri, dan kipas pitch variabel.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Waste and Scrap Handler 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage					Linkage Pengangkatan Tinggi					
Tipe Bucket					Serba Guna – Pin-On					
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen	Tip	Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Tip	Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Tip
Kapasitas – Tetapan	m ³	2,70	2,70	2,50	3,10	3,10	2,90	3,30	3,30	3,10
	yd ³	3,50	3,50	3,25	4,00	4,00	3,75	4,25	4,25	4,00
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,00	3,00	2,80	3,40	3,40	3,20	3,60	3,60	3,40
	yd ³	4,00	4,00	3,75	4,50	4,50	4,25	4,75	4,75	4,50
Lebar	mm	2927	2994	2994	2927	2994	2994	2927	2994	2994
	ft/in	9'7"	9'9"	9'9"	9'7"	9'9"	9'9"	9'7"	9'9"	9'9"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	3484	3369	3369	3404	3287	3287	3365	3247	3247
	ft/in	11'5"	11'0"	11'0"	11'2"	10'9"	10'9"	11'0"	10'7"	10'7"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1322	1436	1436	1378	1489	1489	1407	1518	1518
	ft/in	4'4"	4'8"	4'8"	4'6"	4'10"	4'10"	4'7"	4'11"	4'11"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	2924	3085	3085	3024	3185	3185	3074	3235	3235
	ft/in	9'7"	10'1"	10'1"	9'11"	10'5"	10'5"	10'1"	10'7"	10'7"
A† Kedalaman Penggalan	mm	58	58	28	58	58	28	58	58	28
	in	2,2"	2,2"	1,1"	2,2"	2,2"	1,1"	2,2"	2,2"	1,1"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8636	8808	8808	8736	8908	8908	8786	8958	8958
	ft/in	28'4"	28'11"	28'11"	28'8"	29'3"	29'3"	28'10"	29'5"	29'5"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	5911	5911	5911	5874	5874	5874	6048	6048	6048
	ft/in	19'5"	19'5"	19'5"	19'4"	19'4"	19'4"	19'11"	19'11"	19'11"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6845	6926	6926	6872	6954	6954	6886	6968	6968
	ft/in	22'6"	22'9"	22'9"	22'7"	22'10"	22'10"	22'8"	22'11"	22'11"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	14.891	14.756	14.990	14.780	14.644	14.875	14.722	14.586	14.809
	lb	32.828	32.533	33.049	32.584	32.286	32.795	32.457	32.157	32.650
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.958	12.824	13.044	12.849	12.714	12.931	12.792	12.656	12.867
	lb	28.568	28.273	28.759	28.328	28.030	28.508	28.203	27.903	28.366
Daya Dobrak (§)	kN	157	156	172	144	142	156	138	136	149
	lbf	35.340	35.059	38.679	32.372	32.095	35.185	31.048	30.773	33.644
Bobot Kerja*	kg	22.716	22.824	22.667	22.805	22.913	22.756	22.850	22.958	22.801
	lb	50.079	50.317	49.971	50.275	50.513	50.167	50.374	50.613	50.266

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban solid Brawler 23.5X25 Smooth, cairan penuh, operator, precleaner kabin, counterweight fabrikasi dengan pelindung belakang (1460 kg), kaca jendela datar dengan pelindung depan, paket industri, kontrol kendara, sistem start standar, fender sempit, precleaner engine turbin, Product Link, gandar pengunci diferensial otomatis (depan/ belakang), pelindung powertrain, kemudi standar, peredam suara industri, dan kipas pitch variabel.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Pengangkatan Tinggi					
Tipe Bucket		Serba Guna – Pin-On					
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen	Tip	Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Tip
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,40	3,40	3,20	3,60	3,60	3,40
	yd ³	4,50	4,50	4,25	4,75	4,75	4,50
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,70	3,70	3,50	4,00	4,00	3,70
	yd ³	4,75	4,75	4,50	5,25	5,25	4,75
Lebar	mm	2927	2994	2994	2927	2994	2994
	ft/in	9'7"	9'9"	9'9"	9'7"	9'9"	9'9"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	3339	3221	3221	3293	3174	3174
	ft/in	10'11"	10'6"	10'6"	10'9"	10'4"	10'4"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1430	1540	1540	1466	1576	1576
	ft/in	4'8"	5'0"	5'0"	4'9"	5'2"	5'2"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3109	3270	3270	3169	3330	3330
	ft/in	10'2"	10'8"	10'8"	10'4"	10'11"	10'11"
A† Kedalaman Penggalian	mm	58	58	28	58	58	28
	in	2,2"	2,2"	1,1"	2,2"	2,2"	1,1"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8821	8993	8993	8881	9053	9053
	ft/in	29'0"	29'7"	29'7"	29'2"	29'9"	29'9"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	6077	6077	6077	6136	6136	6136
	ft/in	20'0"	20'0"	20'0"	20'2"	20'2"	20'2"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6896	6978	6978	6913	6995	6995
	ft/in	22'8"	22'11"	22'11"	22'9"	23'0"	23'0"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	14.685	14.548	14.766	14.611	14.473	14.691
	lb	32.374	32.073	32.554	32.212	31.909	32.388
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.755	12.619	12.824	12.683	12.546	12.750
	lb	28.122	27.821	28.273	27.962	27.660	28.109
Daya Dobrak (§)	kN	134	133	145	128	126	138
	lbf	30.178	29.904	32.636	28.776	28.503	31.021
Bobot Kerja*	kg	22.880	22.988	22.831	22.938	23.046	22.889
	lb	50.441	50.679	50.333	50.568	50.807	50.460

*Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban solid Brawler 23.5X25 Smooth, cairan penuh, operator, precleaner kabin, counterweight fabrikasi dengan pelindung belakang (1460 kg), kaca jendela datar dengan pelindung depan, paket industri, kontrol kendara, sistem start standar, fender sempit, precleaner engine turbin, Product Link, gandar pengunci diferensial otomatis (depan/belakang), pelindung powertrain, kemudi standar, peredam suara industri, dan kipas pitch variabel.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Waste and Scrap Handler 962

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Pengangkatan Tinggi		
Tipe Bucket		Serba Guna – Hook-On – Fusion		
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam yang Dipasang dengan Baut	Gigi dan Segmen	Tip
Kapasitas – Tetapan	m ³	3,40	3,40	3,20
	yd ³	4,50	4,50	4,25
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	3,70	3,70	3,50
	yd ³	4,75	4,75	4,50
Lebar	mm	2927	2994	2994
	ft/in	9'7"	9'9"	9'9"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	3297	3179	3179
	ft/in	10'9"	10'5"	10'5"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1466	1576	1576
	ft/in	4'9"	5'2"	5'2"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3164	3325	3325
	ft/in	10'4"	10'10"	10'10"
A† Kedalaman Penggalan	mm	66	66	36
	in	2,6"	2,6"	1,4"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8881	9054	9054
	ft/in	29'2"	29'9"	29'9"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	6096	6096	6096
	ft/in	20'0"	20'0"	20'0"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6913	6996	6996
	ft/in	22'9"	23'0"	23'0"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	14.087	13.951	14.244
	lb	31.058	30.757	31.403
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	12.179	12.042	12.322
	lb	26.850	26.549	27.167
Daya Dobrak (§)	kN	128	127	138
	lbf	28.829	28.555	31.086
Bobot Kerja*	kg	23.359	23.467	23.310
	lb	51.497	51.735	51.389

* Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban solid Brawler 23.5X25 Smooth, cairan penuh, operator, precleaner kabin, counterweight fabrikasi dengan pelindung belakang (1460 kg), kaca jendela datar dengan pelindung depan, paket industri, kontrol kendara, sistem start standar, fender sempit, precleaner engine turbin, Product Link, gandar pengunci diferensial otomatis (depan/belakang), pelindung powertrain, kemudi standar, peredam suara industri, dan kipas pitch variabel.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.

Spesifikasi Kerja – Bucket (lanjutan)

Linkage		Linkage Pengangkatan Tinggi		
Tipe Bucket		Buang, Muat, dan Bawa – Hook-On – Fusion		
Tipe Pinggiran		Pinggiran Tajam Dibautkan	Gigi dan Segmen	Tip
Kapasitas – Tetapan	m ³	5,20	5,20	5,00
	yd ³	6,75	6,75	6,50
Kapasitas – Tetapan pada Faktor Isian 110 %	m ³	5,70	5,70	5,50
	yd ³	7,50	7,50	7,25
Lebar	mm	3059	3138	3138
	ft/in	10'0"	10'3"	10'3"
16† Jarak Bebas Pembuangan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	3265	3103	3103
	ft/in	10'8"	10'2"	10'2"
17† Jangkauan pada Pengangkatan Maksimum dan Pelepasan 45°	mm	1347	1471	1471
	ft/in	4'5"	4'9"	4'9"
Jangkauan pada Lift Arm Rata dan Level Bucket	mm	3120	3322	3322
	ft/in	10'2"	10'10"	10'10"
A† Kedalaman Penggalan	mm	71	71	36
	in	2,8"	2,8"	1,4"
12† Panjang Keseluruhan	mm	8842	9061	9061
	ft/in	29'1"	29'9"	29'9"
B† Tinggi Keseluruhan dengan Bucket pada Pengangkatan Maksimum	mm	6634	6634	6634
	ft/in	21'10"	21'10"	21'10"
Radius Lingkar Jarak Bebas Loader dengan Bucket di Posisi Bawa	mm	6961	7064	7064
	ft/in	22'11"	23'3"	23'3"
Beban Kemiringan Statis, Lurus (Tanpa defleksi ban)	kg	15.187	14.965	15.280
	lb	33.481	32.993	33.687
Beban Kemiringan Statis, Artikulasi (Tanpa defleksi ban)	kg	13.088	12.866	13.167
	lb	28.855	28.366	29.028
Daya Dobrak (§)	kN	129	128	137
	lbf	29.205	28.780	30.929
Bobot Kerja*	kg	23.767	23.926	23.775
	lb	52.396	52.746	52.414

*Beban kemiringan statis dan bobot kerja yang ditunjukkan didasarkan pada konfigurasi alat berat dengan ban solid Brawler 23.5X25 Smooth, cairan penuh, operator, precleaner kabin, counterweight fabrikasi dengan pelindung belakang (1460 kg), kaca jendela datar dengan pelindung depan, paket industri, kontrol kendara, sistem start standar, fender sempit, precleaner engine turbin, Product Link, gandar pengunci diferensial otomatis (depan/belakang), pelindung powertrain, kemudi standar, peredam suara industri, dan kipas pitch variabel.

† Ilustrasi ditunjukkan dengan bagan Dimensi.

(§) Diukur 100 mm (4") di belakang tip pinggiran tajam dengan pin engsel bucket sebagai titik pivot sesuai dengan ISO 14397-2:2007.

(Dengan defleksi ban) Kepatuhan penuh terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 6, yang memerlukan verifikasi 2% antara perhitungan dan pengujian.

(Tanpa defleksi ban) Kepatuhan terhadap ISO 14397-1:2007 Bagian 1 hingga 5.

Bucket dan penawaran lain tersedia bervariasi sesuai wilayah. Hubungi dealer Cat setempat untuk perincian lebih lanjut.



Tahan Korosi

962

Paket Wheel Loader Corrosion 962 Cat® menambahkan nilai nyata dalam melindungi investasi alat berat Anda. Perlakuan pabrik khusus industri memberikan perlindungan tambahan untuk semua komponen alat berat yang dapat terpengaruh oleh material korosif. Alat berat ini didesain untuk meningkatkan keandalan dan ketahanan dalam lingkungan yang sangat korosif seperti pabrik pupuk, industri kimia, pertanian, pelabuhan air asin, dan lainnya.

Keandalan yang Telah Terbukti

- Engine Cat C7.1 menawarkan kerapatan daya yang tinggi dengan kombinasi elektronik, bahan bakar, dan sistem udara yang teruji.
- Dilengkapi dengan pompa priming bahan bakar elektrik, separator bahan bakar-air, dan sistem filtrasi sekunder.
- Pilihan komponen, desain, dan proses validasi alat berat yang menyeluruh menghasilkan keandalan dan waktu kerja yang tak tertandingi.

Ketahanan

- Paket tahan korosi mencakup proteksi silikon yang digunakan untuk semua terminal elektrik: alternator, starter engine, kabel ground engine, dan kabel baterai untuk memaksimalkan umur komponen.
- Konektor listrik yang terbuka dilindungi dengan selongsong kabel yang dapat menyusut.
- Alternator tanpa sikat tugas berat digunakan untuk peningkatan ketahanan.
- Proteksi cat opsional yang ketebalannya dua kali lipat lebih dibandingkan cat standar. Lapisan primer ekstra digunakan sebelum lapisan atas poliuretana di tahap akhir.

Raih Produktivitas dan Efisiensi Bahan Bakar yang Optimal

- Dengan transmisi 5 kecepatan dan konverter torsi kopling pengunci, powertrain menghasilkan perpindahan gigi yang lebih mulus, akselerasi cepat, dan kecepatan di tanjakan untuk kinerja yang lebih baik dan efisiensi bahan bakar.
- Kopling tunggal dan pergeseran kunci-ke-kunci untuk kecepatan dan akselerasi yang lebih tinggi di kemiringan.
- Engine, powertrain, dan sistem hidraulik yang sangat terpadu memberikan produktivitas dan efisiensi bahan bakar tak tertandingi.

Fitur Keselamatan

- Kamera Pandangan belakang meningkatkan visibilitas di belakang alat berat sehingga membantu Anda bekerja dengan aman dan percaya diri.
- Pandangan Sekeliling opsional memberikan visibilitas 360° di sekitar alat berat, yang meningkatkan kesadaran situasional operator.
- Sistem Mitigasi Tabrakan memanfaatkan rangkaian sensor terintegrasi dan cerdas untuk memberikan peringatan tabrakan mundur, mendeteksi orang, mencegah gerakan, dan mengaktifkan pengereman darurat otomatis.

- Kendali jarak jauh Cat Command memungkinkan operator bekerja dengan aman dari jarak jauh.
- Akses kabin dengan pintu lebar, pembukaan pintu jarak jauh opsional, dan pijakan mirip tangga menambahkan stabilitas yang solid.
- Kaca depan dari lantai hingga ke atap dan spion besar dengan spion kecil terpadu menghasilkan visibilitas ke sekeliling terbaik di industri.

Biaya dan Waktu Perawatan Lebih Rendah

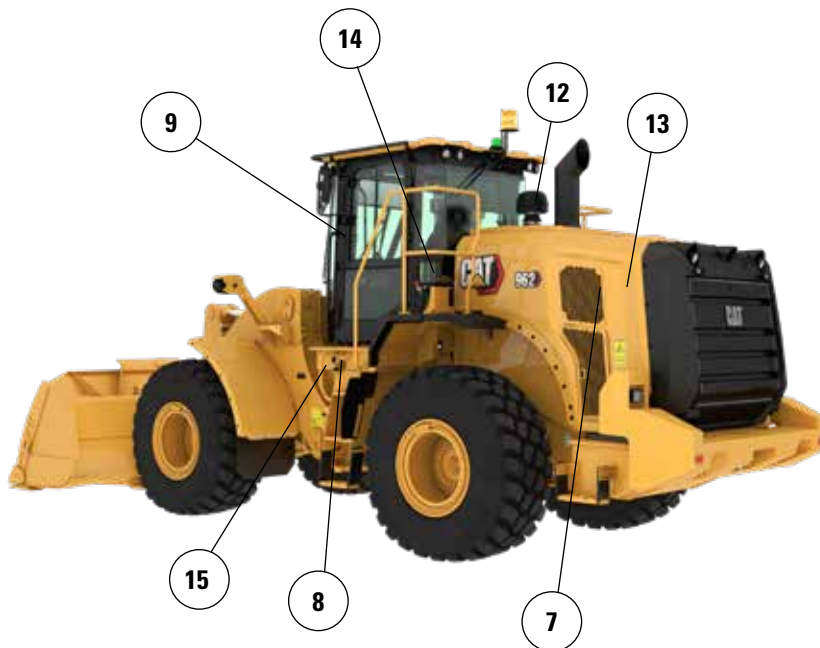
- Interval penggantian cairan dan filter yang diperpanjang membantu mengurangi biaya perawatan.
- Pemecahan Masalah Jarak Jauh dapat menghubungkan alat berat ke bagian servis dealer untuk membantu mendiagnosis masalah dengan cepat sehingga Anda dapat kembali bekerja.
- Remote Flash beroperasi dengan mempertimbangkan jadwal Anda untuk memastikan perangkat lunak alat berat senantiasa diperbarui agar kinerjanya optimal.
- Aplikasi Cat membantu Anda mengelola lokasi, jam kerja, dan jadwal perawatan armada; dengan aplikasi ini, Anda akan diperingatkan tentang perawatan yang diperlukan dan Anda dapat meminta servis dari dealer Cat setempat.
- Kap miring satu bagian membuat akses ke ruang engine menjadi cepat dan mudah.
- Pelumasan otomatis terpadu opsional memperpanjang masa pakai dan umur komponen.

Bekerja dengan Nyaman di Kabin yang Serba Baru

- Precleaner kabin elektrik opsional menyaring udara yang masuk dan memberikan tekanan pada kabin.
- Kursi dan suspensi generasi berikutnya yang dapat disetel dengan mudah untuk penambahan kenyamanan operator. Kursi ini hadir dengan tiga level trim dan dapat dilengkapi dengan rangkaian kabel 4 titik.
- Dasbor dalam kabin yang baru dan layar sentuh dengan resolusi tinggi mudah digunakan, intuitif, dan ramah pengguna.
- Peredaman suara, seal, dan dudukan kabin yang kokoh mengurangi kebisingan dan getaran untuk lingkungan kerja yang lebih tenang.
- Roda kemudi HMU standar menyediakan kontrol presisi untuk memberikan kenyamanan dan akurasi yang sangat baik. Sistem kemudi joystick elektro-hidraulik opsional (menggantikan roda kemudi HMU) yang dipasang pada kursi juga tersedia di banyak wilayah.

Fitur Tahan Korosi 962

1. Proteksi silikon digunakan untuk semua terminal elektrik
2. Selongsong kabel yang dapat menyusut pada konektor listrik yang terekspos
3. Kapsul uap zerust di ruang listrik
4. Titik pelumasan gemuk di pin artikulasi kap
5. Paket pendinginan tahan korosi opsional: Inti pendingin berlapis elektrik, kait tugas berat, dan engsel yang dapat dilumasi gemuk
6. Proteksi sistem hidrolik opsional yang mencakup sealant silikon dan selongsong kabel yang dapat menyusut di kopling sambungan



7. Alternator tanpa sikat tugas berat
8. Sakelar pemutus ber-seal
9. Titik pelumasan gemuk di engsel pintu kabin
10. Lapisan cat tambahan. Lapisan primer ekstra digunakan sebelum lapisan atas poliuretana di tahap akhir
11. Proteksi vernis digunakan di bawah komponen kap
12. Precleaner turbin opsional
13. Kipas pitch variabel opsional
14. Sistem pelumasan otomatis opsional
15. Penutup pengisian transmisi antikorosi



オフロード法2014年
基準適合

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

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 pilihan yang tersedia.

© 2025 Caterpillar. Hak Cipta Dilindungi Undang-undang. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, 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.

A8XQ4427-00 (11-2025)
Nomor Build: 14C
(Afr-ME, Eurasia, S Am
[excluding Chile and
Colombia], Aus-NZ,
SE Asia, Indonesia)

