



995

Wiellader

Technische specificaties

Configuraties en functies kunnen per regio verschillen. Raadpleeg uw Cat® dealer voor de verkrijgbaarheid in uw regio.

Inhoudsopgave

Specifications	2
Motor	2
Bedrijfsspecificaties	2
Transmissie	2
Hydraulisch systeem - Heffen/kantelen	2
Hydraulische cyclustijd	3
Volledig vullen van het systeem	3
Assen	3
Remmen	3
Koelsysteem	3
Geluidsniveau	3
Hydraulisch systeem - Stuursysteem	3
Afmetingen	4
Richtlijn voor keuze van bak	5
Matige tot hoge graafweerstand	5
Lage tot matige graafweerstand	6
Bedrijfsspecificaties - Standaardhefbereik	7
Bedrijfsspecificaties - Hoog hefbereik	11
Standaard- en optionele uitrusting	15

Specificaties van wiellader 995

Motor

Motortype	Cat® 3516E	
Emissies	Equivalent aan U.S. EPA Tier 4 Final/EU Stage V of U.S. EPA Tier 1	
Nominaal toerental	1600 tpm	
Motorvermogen – ISO 14396:2002	1377 kW	1847 hp
Brutovermogen – SAE J1995:2014	1394 kW	1870 hp
Nettovermogen – SAE J1349:2011		
Standaard omgevingstemperaturen	1297 kW	1739 hp
Hoge omgevingstemperaturen	1265 kW	1696 hp
Boring	170 mm	6,7"
Slag	215 mm	8,5"
Cilinderinhoud	78,1 L	4766 in ³
Piekmotorkoppel bij 1200 tpm - SAE J1995	11591 Nm	8549 lbf-ft
Koppeltoename	39%	

- De vermogenswaarden zijn van toepassing wanneer de test onder de referentieomstandigheden voor de vermelde norm wordt uitgevoerd.
- Het opgegeven nettovermogen is het beschikbare vliegwielvermogen als de motor is uitgerust met een ventilator, dynamo, luchtfilter en uitlaatdemper.
- Het geadverteerde brutovermogen is met de ventilator op maximaal toerental.

Bedrijfsspecificaties

Bedrijfsgewicht – Standaard	246.651 kg	543.772 lb
Bedrijfsgewicht – groot hefbereik	248.421 kg	547.675 lb
Nominaal laadvermogen - Standaard		
Matige tot hoge graafweerstand	45,3 ton	50 ton
Lage tot matige graafweerstand*	54,4 ton	60 ton
Nominaal laadvermogen - Groot hefbereik		
Matige tot hoge graafweerstand	45,3 ton	50 ton
Lage tot matige graafweerstand*	49,9 ton	55 ton
Inhoud van de laadbak	17,2 - 43,6 m ³	22,3 - 57 yd ³
Type Cat truck - Standaard	785/789	
Type Cat truck – Groot hefbereik	789/793/794	

*Neem contact op met uw lokale dealer om te bepalen of uw applicatie geschikt is voor deze verhoogde nominale payload.

Transmissie

Type transmissie	Cat planetaire Power Shift	
Vooruit 1	7,4 km/h	4,6 mph
Vooruit 2	12,9 km/h	8,0 mph
Vooruit 3	21,9 km/h	13,6 mph
Achteruit 1	8,1 km/h	5,0 mph
Achteruit 2	14,1 km/h	8,8 mph
Achteruit 3	24,0 km/h	14,9 mph
Directe aandrijving — Vooruit 1	Vergrendeling wordt uitgeschakeld	
Directe aandrijving — Vooruit 2	14,0 km/h	8,7 mph
Directe aandrijving — Vooruit 3	24,5 km/h	15,2 mph
Directe aandrijving — Achteruit 1	Vergrendeling wordt uitgeschakeld	
Directe aandrijving — Achteruit 2	15,5 km/h	9,6 mph
Directe aandrijving — Achteruit 3	27,0 km/h	16,8 mph

- Rijsnelheden op basis van 58/85-57-banden.

Hydraulisch systeem - Heffen/kantelen

Hef-/kantelsysteem - Circuit	Positive Flow Control (actieve opbrengstregeling)	
Hef-/kantelsysteem – Pompen	Zuigerpomp met variabele opbrengst	
Maximale stroom bij een toerental van 1700 tpm	2047 l/min	541 gal/min
Instelling van ontlastklep - Hef-/kantelsysteem	34500 kPa	5004 psi
Cilinders, dubbelwerkend		
Hefcilinder, boring en slag	370 × 1713 mm	14,6 × 67,4 in
Kantelcilinder, boring en slag	310 × 1086 mm	12,2 × 42,8 in
Servosysteem	Open lus en drukverlagend	

Hydraulische cyclustijd

Terugkantelen	4,9 seconden
Heffen	12,6 seconden
Storten	3,1 seconden
Neerlaten, zweefstand omlaag	4,2 seconden

Volledig vullen van het systeem

Brandstoftank (standaard)	3240 L	856 Gal
Brandstoftank (met 24-uursbevestiging)	5350 L	1414 Gal
Koelsysteem	520 l	138 Gal
Motorcarter	288 L	76 Gal
Dieseluitlaatvloeistof (DEF) (Tier 4 Final/Stage V)	519 L	137 gal
Transmissie	416 l	110 Gal
Differentiëlen en eindaandrijvingen - voor	833 L	220 Gal
Differentiëlen en eindaandrijvingen - achter	757 l	200 gal
Hydrauliekolietank (Uitrustingsstuk en hydraulische ventilator)	1022 L	270 Gal
Hydrauliekolietank (stuursysteem en remmen)	379 L	100 gal
Oliebijvulstelsel*	75,7 l	20 gal

*Niet beschikbaar op Tier 4 Final/Stage V machines. Niet in alle regio's beschikbaar.

Assen

Voorzijde	Vast
Achter	Draaitap
Pendelhoek	9°

Remmen

Remmen	ISO 3450:2011
--------	---------------

Koelsysteem

Omgevingsvermogen, hydraulisch aangedreven op de koelvraag reagerende ventilator

Standaard	43 °C	109,4° F
Hoog (conform Tier 1)	55° C	131° F
Hoog (Tier 4 Final)	53° C	127,4° F

Geluidsniveau

	Standaard	Geluidsisolatie
Geluidsniveau in de cabine (ISO 6396:2008)		
Conform Tier 1	74 dB(A)	73 dB(A)
Tier 4 Final/EU Stage V	74 dB(A)	73 dB(A)
Geluidsniveau van machine (ISO 6395:2008)	119 dB(A)	117 dB(A)

Geluidsniveau

- De hiervoor vermelde geluidsniveaus omvatten zowel de meetonzekerheid als de onzekerheid als gevolg van productievevariatie. De typische meetonzekerheid voor dit type machine is 2 dBA in overeenstemming met ISO 4871.
- De meting is uitgevoerd bij 70% van het maximumtoerental van de motorkoelventilator. Gehoorbescherming kan nodig zijn wanneer de machine met een cabine wordt gebruikt die niet naar behoren is onderhouden, of wanneer de deuren en ramen gedurende lange perioden open staan of in een lawaaiige omgeving.

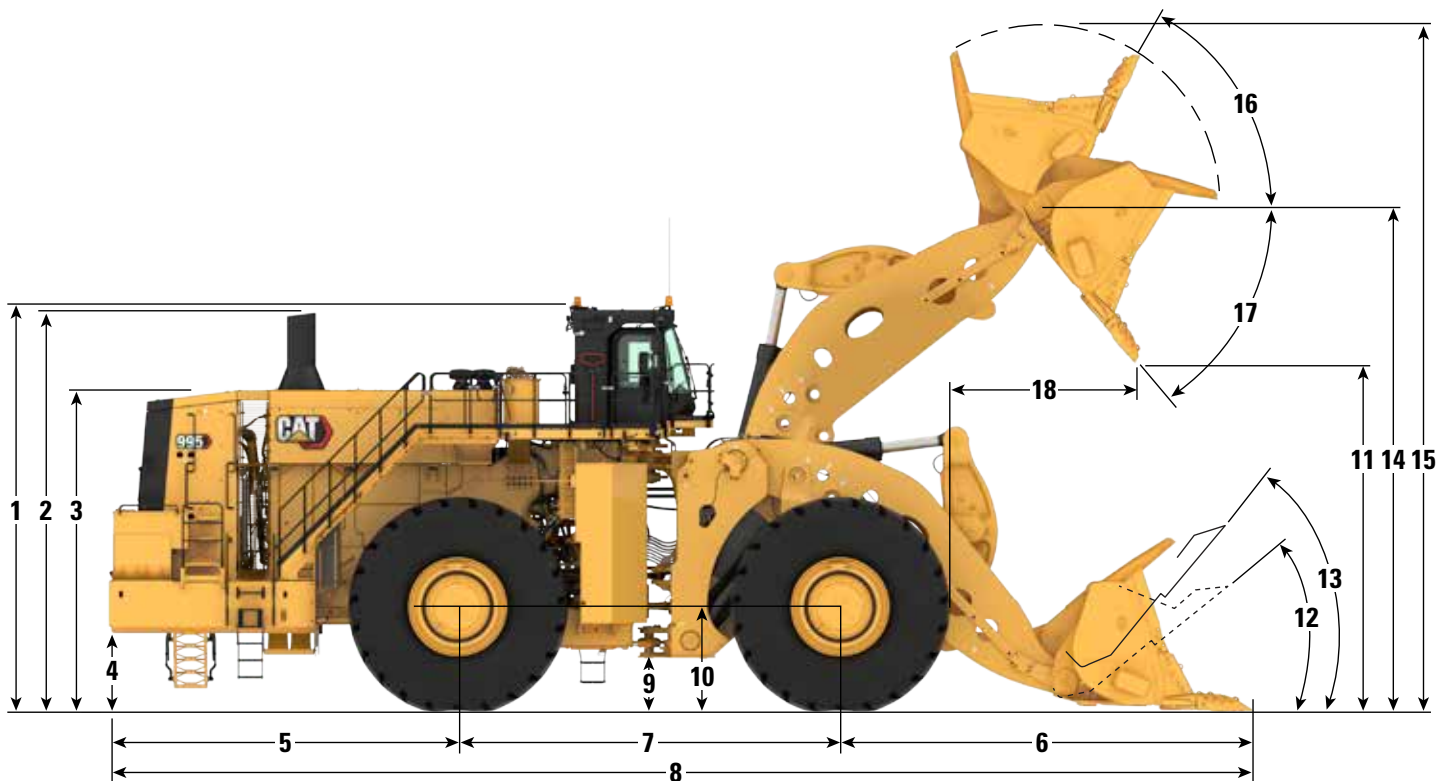
Hydraulisch systeem – stuursysteem

Stuursysteem – circuit	Servo, lastdetectie	
Stuursysteem – pomp	Zuiger, variabele opbrengst	
Maximale stroom bij een toerental van 1700 tpm	880 l/min	233 gal/min
Instelling van ontlastklep - Stuursysteem	31000 kPa	4496 psi
Totale stuurhoek	80 graden	
Cyclustijd van stuursysteem (stationair)	7,6 seconden	
Cyclustijd van stuursysteem (maximumtoerental)	4,3 seconden	

Specificaties van wiellader 995

Afmetingen

Alle afmetingen zijn bij benadering.



	Standaard hef bereik		Groot hef bereik	
1 ROPS-constructie (bescherming bij omkantelen) van maaiveld tot bovenkant	7119 mm	23,4 ft	7119 mm	23,4 ft
2 Hoogte tot bovenkant van uitlaatpijpen	7067 mm	23,2 ft	7067 mm	23,2 ft
3 Maaiveld tot bovenkant van motorkap	5682 mm	18,6 ft	5682 mm	18,6 ft
4 Maaiveld tot vrije hoogte van bumper	1355 mm	4,4 ft	1355 mm	4,4 ft
5 Hartlijn van achteras tot bumper	6205 mm	20,4 ft	6205 mm	20,4 ft
6 Hartlijn van vooras tot tandpunt van laadbak	6688 mm	21,9 ft	7383 mm	24,2 ft
7 Wielbasis	6800 mm	22,3 ft	6800 mm	22,3 ft
8 Maximale totale lengte	19693 mm	64,6 ft	20388 mm	66,9 ft
9 Maaiveld tot speling van onderste koppelingspennen	898 mm	2,9 ft	898 mm	2,9 ft
10 Maaiveld tot midden van assen	1830 mm	6,0 ft	1830 mm	6,0 ft
11 Speling bij maximale hefhoogte, bij storthoek van 45°	6039 mm	19,8'	6896 mm	22,6 ft
12 Grootste kantelhoek op maaiveldhoogte	39,7 graden		45,0 graden	
13 Grootste kantelhoek in transportstand	47,7 graden		53,5 graden	
14 Bakpenhoogte bij maximale hefhoogte	8800 mm	28,8 ft	9657 mm	31,6 ft
15 Maximale totale hoogte, laadbak geheven	11966 mm	39,3 ft	12823 mm	42,1 ft
16 Terugkantelhoek bij maximale hefhoogte	59,5 graden		59,4 graden	
17 Storthoek bij maximale hefhoogte	-50,0 graden		-50,0 graden	
18 Reikwijdte bij maximale hefhoogte, bij storthoek van 45°	2946 mm	9,6 ft	2884 mm	9,4 ft
Spoorbreedte	4300 mm	14,1 ft	4300 mm	14,1 ft
Breedte over banden (met uitstulping)	5758 mm	18,8 ft	5760 mm	18,8 ft

Opmerking: hierbij wordt uitgegaan van belaste 58/85-57 banden, banden met een statisch belaste radius van 1830 mm (6 ft), 596-5330 bak van 26 m³ (34 yd³), 431-0064 HD-punten.

Richtlijn voor keuze van bak

Het is bij het bepalen van de bakgrootte van belang om rekening te houden met de maximale zwenkbelasting. De maximale zwenkbelasting is het toelaatbare totaalgewicht van de bak en de lading. Bij de grote wielladers geldt als regel dat de maximale zwenkbelasting nooit mag worden overschreden.

Voorbeelden baggewicht omvatten: voor bak van 21,4 - 27,5 m³ (28 - 36 yd³), 431-0064 Advansys™ 220 HD tandpunten, 375-1666 CapSure™ kappen, 356-6438 zijbeschermer en 479-7661 aanboutbare messen; voor bak van 29,1 m³ (38 yd³) hetzelfde als hiervoor met uitzondering van het mechanisch bevestigde adaptersysteem; voor steenkoopbakken van 39,8 - 43,6 m³ (52 - 57 yd³), 431-0069 Advansys 220 steenkoolpunten en 356-6438 zijbescherms.

Als u een ander baggewicht kiest dan in de tabellen wordt vermeld, kunt u de bakgrootte beoordelen volgens de onderstaande formules:

$$\text{Maximale payload} = \text{Maximale zwenkbelasting} - \text{Baggewicht}$$

$$\text{Maximale dichtheid} = (\text{Maximale zwenkbelasting} - \text{Baggewicht}) / (\text{Bakvolume} \times \text{Vulfactor})$$

Er moet altijd rekening worden gehouden van de nominale capaciteit van de banden.

Matige tot hoge graafweerstand

Standaardhefbereik: nominale payload 45,4 ton (50 ton), maximale zwenkbelasting 75,9 ton (83,7 ton)

Volume van laadbak		Voorbeeld baggewicht		Maximaal laadvermogen bij voorbeeld baggewicht		Maximale dichtheid bij voorbeeld baggewicht	
m ³	yd ³	kg	lb	Amerikaanse ton	ton	kg/m ³	lb/yd ³
21,4	28	23205	51144	52,7	58,1	2516	4241
22,9	30	23816	52490	52,1	57,4	2322	3914
24,5	32	24352	53672	51,6	56,9	2155	3632
26,0	34	25238	55625	50,7	55,9	1994	3361
27,5	36	26389	58161	49,5	54,6	1841	3104
29,1	38	26911	59312	49,0	54,0	1727	2910
39,8	52	23959	52806	52,0	57,3	1336	2252
43,6	57	26972	59446	49,0	54,0	1150	1938

Hoog hefbereik: nominale payload 45,4 ton (50 ton), maximale zwenkbelasting 75,9 ton (83,7 ton)

Volume van laadbak		Voorbeeld baggewicht		Maximaal laadvermogen bij voorbeeld baggewicht		Maximale dichtheid bij voorbeeld baggewicht	
m ³	yd ³	kg	lb	Amerikaanse ton	ton	kg/m ³	lb/yd ³
21,4	28	23205	51144	52,7	58,1	2516	4241
22,9	30	23816	52490	52,1	57,4	2322	3914
24,5	32	24352	53672	51,6	56,9	2155	3632
26,0	34	25238	55625	50,7	55,9	1994	3361
27,5	36	26389	58161	49,5	54,6	1841	3104
29,1	38	26911	59312	49,0	54,0	1727	2910
39,8	52	23959	52806	52,0	57,3	1336	2252
43,6	57	26972	59446	49,0	54,0	1150	1938

**Bij vulfactor van 100%.

Specificaties van wiellader 995

Lage tot matige graafweerstand*

Standaardhefbereik: nominale payload 54,4 ton (60 ton), maximale zwenkbelasting 85,2 ton (93,9 ton)

Volume van laadbak		Voorbeeld bakgewicht		Maximaal laadvermogen bij voorbeeld bakgewicht		Maximale dichtheid bij voorbeeld bakgewicht	
m ³	yd ³	kg	lb	Amerikaanse ton	ton	kg/m ³	lb/yd ³
21,4	28	23205	51144	62,0	68,3	2557	4309
22,9	30	23816	52490	61,4	67,7	2359	3977
24,5	32	24352	53672	60,8	67,1	2190	3692
26,0	34	25238	55625	60,0	66,1	2027	3417
27,5	36	26389	58161	58,8	64,8	1873	3157
29,1	38	26911	59312	58,3	64,2	1756	2960
39,8	52	23959	52806	61,2	67,5	1358	2288
43,6	57	26972	59446	58,2	64,2	1169	1971

Hoog hefbereik: nominale payload 49,9 ton (55 ton), maximale zwenkbelasting 78,0 ton (85,9 ton)

Volume van laadbak		Voorbeeld bakgewicht		Maximaal laadvermogen bij voorbeeld bakgewicht		Maximale dichtheid bij voorbeeld bakgewicht	
m ³	yd ³	kg	lb	Amerikaanse ton	ton	kg/m ³	lb/yd ³
21,4	28	23205	51144	54,7	60,3	2557	4309
22,9	30	23816	52490	54,1	59,7	2359	3977
24,5	32	24352	53672	53,6	59,1	2190	3692
26,0	34	25238	55625	52,7	58,1	2027	3417
27,5	36	26389	58161	51,5	56,8	1873	3157
29,1	38	26911	59312	51,0	56,2	1756	2960
39,8	52	23959	52806	54,0	59,5	1358	2288
43,6	57	26972	59446	51,0	56,2	1169	1971

*Neem contact op met uw lokale dealer om te bepalen of uw toepassing geschikt is voor deze verhoogde nominale payload.

**Bij vulfactor van 100%.

Bedrijfsspecificaties - Standaardhefbereik

Voor machines uitgerust met 58/85-57 banden bij een statische belaste radius van 1830 mm (6 ft).

Type laadbak		Rots				
Graafwerktuigen		Tanden en segmenten				
Mestype		Spade				
Onderdeelnummer van bak (groepsniveau)		389-4420	389-4430	389-4440	389-4450	596-5330
Bakgewicht als geconfigureerd	kg	22321	23205	23816	24352	25238
	lb	49209	51158	52505	53687	55640
Bakbelasting bij nominale capaciteit	kg	45359	45359	45359	45359	45359
	lb	100000	100000	100000	100000	100000
Nominale capaciteit	m ³	19	21	23	25	26
	yd ³	25	28	30	32	34
Afgestreden capaciteit – ISO*	m ³	15	18	19	20	21
	yd ³	20	24	25	26	28
Capaciteit met kop – ISO*	m ³	19	21	23	24	26
	yd ³	25	28	30	31	34
Laadbakbreedte – totaal	mm	6240	6240	6240	6240	6240
	in	246	246	246	246	246
Speling bij storthoek van 45° (tandpunt)	mm	6356	6246	6175	6108	6039
	in	250	246	243	240	238
Bereik bij storthoek van 45° (tandpunt)	mm	2643	2752	2823	2890	2946
	in	104	108	111	114	116
Bakpen bij maximale hefhoogte	mm	8800	8800	8800	8800	8800
	in	346	346	346	346	346
Bereik van horizontale arm en laadbak op maaiveld	mm	5585	5740	5840	5935	6023
	in	220	226	230	234	237
Graafdiepte (segment)	mm	222	222	222	222	231
	in	9	9	9	9	9
Totale lengte – bak op maaiveld	mm	19248	19403	19503	19598	19693
	in	758	764	768	772	775
Vooras tot tandpunt laadbak maaiveld	mm	6243	6398	6498	6593	6688
	in	246	252	256	260	263
Totale hoogte	mm	11551	11698	11781	11884	11966
	in	455	461	464	468	471
Draairadius - Hoek, SAE transport	mm	13728	13772	13802	13828	13860
	in	540	542	543	544	546
Bereik bij storthoek van 45° en 2,13 m (7 ft) hoogte (met tanden)	mm	4351	4457	4524	4587	4639
	in	171	175	178	181	183
Grootste kantelhoek bij SAE-transport	°	48	48	48	48	48
Volledige storthoek bij maximale hefhoogte	°	-50	-50	-50	-50	-50

*Voldoet volledig aan ISO 14397-1:2007 Secties 1 tot en met 6, hetgeen 2% verificatie vereist tussen berekeningen en testen.

(vervolg tabel op volgende pagina)

Specificaties van wiellader 995

Bedrijfsspecificaties – Standaardhefbereik (vervolgd)

Voor machines uitgerust met 58/85-57 banden bij een statische belaste radius van 1830 mm (6 ft).

Type laadbak		HD rots		Steenkool	
		Tanden en segmenten		Tanden en segmenten	
Graafwerktuigen		Spade		Recht	
Mestype					
Onderdeelnummer van bak (groepsniveau)		592-3680	574-8480	592-3720	577-1190
Bakgewicht als geconfigureerd	kg	26389	28216	23959	26972
	lb	58178	62206	52820	59463
Bakbelasting bij nominale capaciteit	kg	45359	45359	45359	45359
	lb	100000	100000	100000	100000
Nominale capaciteit	m ³	28	29	40	44
	yd ³	36	38	52	57
Afgestreken capaciteit – ISO*	m ³	23	24	33	36
	yd ³	30	31	43	47
Capaciteit met kop – ISO*	m ³	28	29	40	44
	yd ³	37	38	52	58
Laadbakbreedte – totaal	mm	6320	6448	6968	7708
	in	249	254	274	303
Speling bij storthoek van 45° (tandpunt)	mm	5973	5908	6327	6007
	in	235	233	249	236
Bereik bij storthoek van 45° (tandpunt)	mm	3025	3086	2731	2993
	in	119	122	108	118
Bakpen bij maximale hefhoogte	mm	8800	8800	8800	8800
	in	346	346	346	346
Bereik van horizontale arm en laadbak op maaiveld	mm	6126	6215	5668	6079
	in	241	245	223	239
Graafdiepte (segment)	mm	220	226	224	211
	in	9	9	9	8
Totale lengte – bak op maaiveld	mm	19788	19882	19332	19734
	in	779	783	761	777
Vooras tot tandpunt laadbak maaiveld	mm	6783	6877	6327	6729
	in	267	271	249	265
Totale hoogte	mm	12066	12174	12270	12446
	in	475	479	483	490
Draairadius - Hoek, SAE transport	mm	13886	13967	14246	14463
	in	547	550	561	569
Bereik bij storthoek van 45° en 2,13 m (7 ft) hoogte (met tanden)	mm	4713	4768	4439	4683
	in	186	188	175	184
Grootste kantelhoek bij SAE-transport	°	48	48	48	48
Volledige storthoek bij maximale hefhoogte	°	-50	-50	-50	-50

*Voldoet volledig aan ISO 14397-1:2007 Secties 1 tot en met 6, hetgeen 2% verificatie vereist tussen berekeningen en testen.

(vervolg tabel op volgende pagina)

Bedrijfsspecificaties – Standaardhefbereik (vervolgd)

Voor machines uitgerust met 58/85-57 banden bij een statische belaste radius van 1830 mm (6 ft).

Type laadbak		Rots				
Graafwerktuigen		Tanden en segmenten				
Mestype		Spade				
Onderdeelnummer van bak (groepsniveau)		389-4420	389-4430	389-4440	389-4450	596-5330
Bakgewicht als geconfigureerd	kg	22321	23205	23816	24352	25238
	lb	49209	51158	52505	53687	55640
Bakbelasting bij nominale capaciteit	kg	45359	45359	45359	45359	45359
	lb	100000	100000	100000	100000	100000
Nominale capaciteit	m ³	19	21	23	25	26
	yd ³	25	28	30	32	34
Afgestreken capaciteit – ISO*	m ³	15	18	19	20	21
	yd ³	20	24	25	26	28
Capaciteit met kop – ISO*	m ³	19	21	23	24	26
	yd ³	25	28	30	31	34
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Recht	kg	163378	161737	160624	159628	158071
	lb	360187	356569	354114	351919	348486
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Recht**	kg	153782	152079	150927	149893	148429
	lb	339030	335277	332737	330457	327228
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Knikgestuurd 40°	kg	140877	139311	138248	137298	135813
	lb	310581	307128	304783	302691	299417
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Knikgestuurd 40°**	kg	125651	123995	122874	121868	120509
	lb	277012	273361	270890	268673	265676
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Laadbak op maaiveld	kg	138668	134085	131211	128584	125771
	lb	305710	295607	289271	283479	277277
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Laadbak op maaiveld**	kg	129000	124899	122314	119949	117393
	lb	284397	275355	269656	264442	258807
Opbrekkracht - SAE nominaal	kN	1486	1387	1329	1278	1232
	lbf	334076	311865	298791	287199	276891
Bedrijfsgewicht	kg	243734	244618	245229	245765	246651
	lb	537340	539289	540636	541818	543771
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Voorzijde	kg	126999	128623	129745	130737	132330
	lb	279985	283566	286039	288225	291738
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Achterzijde	kg	116735	115994	115484	115028	114321
	lb	257355	255723	254597	253593	252034
Beladen gewicht van machine	kg	289093	289977	290588	291124	292010
	lb	637340	639288	640635	641817	643770
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Voorzijde	kg	200963	202830	204113	205258	206948
	lb	443048	447163	449992	452515	456241
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Achterzijde	kg	88129	87147	86475	85866	85062
	lb	194292	192126	190644	189302	187529

**Met bandindrukking.

(vervolg tabel op volgende pagina)

Specificaties van wiellader 995

Bedrijfsspecificaties – Standaardhefbereik (vervolgd)

Voor machines uitgerust met 58/85-57 banden bij een statische belaste radius van 1830 mm (6 ft).

Type laadbak	Graafwerktuigen	Mestype	HD rots		Steenkool	
			Tanden en segmenten		Tanden en segmenten	
			Spade		Recht	
Onderdeelnummer van bak (groepsniveau)		592-3680	574-8480	592-3720	577-1190	
Bakgewicht als geconfigureerd	kg	26389	28216	23959	26972	
	lb	58178	62206	52820	59463	
Bakbelasting bij nominale capaciteit	kg	45359	45359	45359	45359	
	lb	100000	100000	100000	100000	
Nominale capaciteit	m ³	28	29	40	44	
	yd ³	36	38	52	57	
Afgestreken capaciteit – ISO*	m ³	23	24	33	36	
	yd ³	30	31	43	47	
Capaciteit met kop – ISO*	m ³	28	29	40	44	
	yd ³	37	38	52	58	
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Recht	kg	156686	154170	159646	158675	
	lb	345433	339886	351958	349818	
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Recht**	kg	146956	144413	149534	148317	
	lb	323983	318376	329665	326983	
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Knikgestuurd 40°	kg	134434	131946	137456	136161	
	lb	296376	290891	303039	300183	
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Knikgestuurd 40°**	kg	119006	116476	121493	119871	
	lb	262364	256786	267847	264270	
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Laadbak op maaiveld	kg	122902	120011	126118	124501	
	lb	270953	264578	278041	274477	
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Laadbak op maaiveld**	kg	114729	111978	117816	116044	
	lb	252934	246869	259739	255833	
Opbrekkracht - SAE nominaal	kN	1180	1143	1221	1215	
	lbf	265307	257024	274583	273248	
Bedrijfsgewicht	kg	247802	249629	245372	248385	
	lb	546309	550336	540951	547594	
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Voorzijde	kg	134357	137764	129775	134885	
	lb	296206	303718	286103	297371	
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Achterzijde	kg	113445	111864	115597	113499	
	lb	250103	246618	254848	250223	
Beladen gewicht van machine	kg	293161	294988	290731	293744	
	lb	646308	650336	640951	647593	
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Voorzijde	kg	209074	212620	204965	209587	
	lb	460928	468746	451870	462059	
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Achterzijde	kg	84087	82368	85766	84157	
	lb	185380	181589	189081	185534	

**Met bandindrukking.

Bedrijfsspecificaties - Hoog hefbereik

Voor machines uitgerust met 58/85-57 banden bij een statische belaste radius van 1830 mm (6 ft).

Type laadbak		ROTS				
		Tanden en segmenten				
Graafwerktuigen		SPADE				
Mestype						
Onderdeelnummer van bak (groepsniveau)		389-4420	389-4430	389-4440	389-4450	596-5330
Bakgewicht als geconfigureerd	kg	22321	23205	23816	24352	25238
	lb	49209	51158	52505	53687	55640
Bakbelasting bij nominale capaciteit	kg	45359	45359	45359	45359	45359
	lb	100000	100000	100000	100000	100000
Nominale capaciteit	m ³	19	21	23	25	26
	yd ³	25	28	30	32	34
Afgestreden capaciteit – ISO*	m ³	15	18	19	20	21
	yd ³	20	24	25	26	28
Capaciteit met kop – ISO*	m ³	19	21	23	24	26
	yd ³	25	28	30	31	34
Laadbakbreedte – totaal	mm	6240	6240	6240	6240	6240
	in	246	246	246	246	246
Speling bij storthoek van 45° (tandpunt)	mm	7213	7103	7032	6965	6896
	in	284	280	277	274	272
Bereik bij storthoek van 45° (tandpunt)	mm	2580	2690	2760	2828	2884
	in	102	106	109	111	114
Bakpen bij maximale hefhoogte	mm	9657	9657	9657	9657	9657
	in	380	380	380	380	380
Bereik van horizontale arm en laadbak op maaiveld	mm	6151	6306	6406	6501	6589
	in	242	248	252	256	259
Graafdiepte (segment)	mm	229	229	229	229	238
	in	9	9	9	9	9
Totale lengte – bak op maaiveld	mm	19943	20098	20198	20293	20388
	in	785	791	795	799	803
Vooras tot tandpunt laadbak maaiveld	mm	6938	7093	7193	7288	7383
	in	273	279	283	287	291
Totale hoogte	mm	12408	12555	12638	12741	12823
	in	489	494	498	502	505
Draairadius - Hoek, SAE transport	mm	13976	14019	14046	14072	14102
	in	550	552	553	554	555
Bereik bij storthoek van 45° en 2,13 m (7 ft) hoogte (met tanden)	mm	4917	5023	5091	5154	5206
	in	194	198	200	203	205
Grootste kantelhoek bij SAE-transport	°	53	53	53	53	54
Volledige storthoek bij maximale hefhoogte	°	-50	-50	-50	-50	-50

*Voldoet volledig aan ISO 14397-1:2007 Secties 1 tot en met 6, hetgeen 2% verificatie vereist tussen berekeningen en testen.

(vervolg tabel op volgende pagina)

Specificaties van wiellader 995

Bedrijfsspecificaties – Hoog hef bereik (vervolg)

Voor machines uitgerust met 58/85-57 banden bij een statische belaste radius van 1830 mm (6 ft).

Type laadbak		HD rots		Steenkool	
		Tanden en segmenten		Tanden en segmenten	
Graafwerktuigen		Spade		Recht	
Mestype					
Onderdeelnummer van bak (groepsniveau)		592-3680	574-8480	592-3720	577-1190
Bakgewicht als geconfigureerd	kg	26389	28216	23959	26972
	lb	58178	62206	52820	59463
Bakbelasting bij nominale capaciteit	kg	45359	45359	45359	45359
	lb	100000	100000	100000	100000
Nominale capaciteit	m ³	28	29	40	44
	yd ³	36	38	52	57
Afgestreden capaciteit – ISO*	m ³	23	24	33	36
	yd ³	30	31	43	47
Capaciteit met kop – ISO*	m ³	28	29	40	44
	yd ³	37	38	52	58
Laadbakbreedte – totaal	mm	6320	6448	6968	7708
	in	249	254	274	303
Speling bij storthoek van 45° (tandpunt)	mm	6830	6765	7184	6864
	in	269	266	283	270
Bereik bij storthoek van 45° (tandpunt)	mm	2963	3024	2669	2931
	in	117	119	105	115
Bakpen bij maximale hefhoogte	mm	9657	9657	9657	9657
	in	380	380	380	380
Bereik van horizontale arm en laadbak op maaiveld	mm	6692	6781	6234	6645
	in	263	267	245	262
Graafdiepte (segment)	mm	227	233	230	218
	in	9	9	9	9
Totale lengte – bak op maaiveld	mm	20483	20576	20027	20430
	in	806	810	788	804
Vooras tot tandpunt laadbak maaiveld	mm	7478	7571	7022	7425
	in	294	298	276	292
Totale hoogte	mm	12923	13031	13127	13303
	in	509	513	517	524
Draairadius - Hoek, SAE transport	mm	14126	14204	14477	14694
	in	556	559	570	579
Bereik bij storthoek van 45° en 2,13 m (7 ft) hoogte (met tanden)	mm	5280	5336	5005	5251
	in	208	210	197	207
Grootste kantelhoek bij SAE-transport	°	53	54	54	53
Volledige storthoek bij maximale hefhoogte	°	-50	-50	-50	-50

*Voldoet volledig aan ISO 14397-1:2007 Secties 1 tot en met 6, hetgeen 2% verificatie vereist tussen berekeningen en testen.

(vervolg tabel op volgende pagina)

Bedrijfsspecificaties – Hoge liftbereik (vervolg)

Voor machines uitgerust met 58/85-57 banden bij een statische belaste radius van 1830 mm (6 ft).

Type laadbak		Rots				
Graafwerktuigen		Tanden en segmenten				
Mestype		Spade				
Onderdeelnummer van bak (groepsniveau)		389-4420	389-4430	389-4440	389-4450	596-5330
Bakgewicht als geconfigureerd	kg	22321	23205	23816	24352	25238
	lb	49209	51158	52505	53687	55640
Bakbelasting bij nominale capaciteit	kg	45359	45359	45359	45359	45359
	lb	100000	100000	100000	100000	100000
Nominale capaciteit	m ³	19	21	23	25	26
	yd ³	25	28	30	32	34
Afgestreken capaciteit – ISO*	m ³	15	18	19	20	21
	yd ³	20	24	25	26	28
Capaciteit met kop – ISO*	m ³	19	21	23	24	26
	yd ³	25	28	30	31	34
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Recht	kg	142979	141554	140583	139719	138273
	lb	315215	312072	309931	308028	304840
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Recht**	kg	135264	133778	132767	131866	130489
	lb	298205	294929	292702	290714	287678
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Knikgestuurd 40°	kg	122709	121333	120396	119564	118179
	lb	270526	267494	265428	263593	260540
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Knikgestuurd 40°**	kg	110011	108545	107549	106659	105370
	lb	242532	239300	237104	235143	232302
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Laadbak op maaiveld	kg	119892	116139	113767	111597	109229
	lb	264317	256042	250813	246029	240808
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Laadbak op maaiveld**	kg	112624	109186	107005	105009	102810
	lb	248294	240714	235905	231504	226657
Opbrekkkracht - SAE nominaal	kN	1416	1322	1266	1217	1173
	lbf	318429	297152	284624	273514	263619
Bedrijfsgewicht	kg	245504	246388	246999	247535	248421
	lb	541243	543191	544538	545720	547673
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Voorzijde	kg	132290	133976	135140	136166	137824
	lb	291649	295366	297932	300193	303850
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Achterzijde	kg	113214	112412	111859	111369	110597
	lb	249593	247826	246607	245527	243824
Beladen gewicht van machine	kg	290863	291747	292358	292894	293780
	lb	641242	643191	644538	645720	647673
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Voorzijde	kg	210180	212049	213336	214477	216244
	lb	463366	467487	470324	472841	476735
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Achterzijde	kg	80683	79698	79022	78416	77536
	lb	177876	175704	174214	172878	170938

*Met bandindrukking.

(vervolg tabel op volgende pagina)

Specificaties van wiellader 995

Bedrijfsspecificaties – Hoge liftbereik (vervolg)

Voor machines uitgerust met 58/85-57 banden bij een statische belaste radius van 1830 mm (6 ft).

Type laadbak		HD rots		Steenkool	
		Tanden en segmenten		Tanden en segmenten	
Graafwerktuigen		Spade		Recht	
Mestype					
Onderdeelnummer van bak (groepsniveau)		592-3680	574-8480	592-3720	577-1190
Bakgewicht als geconfigureerd	kg	26389	28216	23959	26972
	lb	58178	62206	52820	59463
Bakbelasting bij nominale capaciteit	kg	45359	45359	45359	45359
	lb	100000	100000	100000	100000
Nominale capaciteit	m ³	28	29	40	44
	yd ³	36	38	52	57
Afgestreken capaciteit – ISO*	m ³	23	24	33	36
	yd ³	30	31	43	47
Capaciteit met kop – ISO*	m ³	28	29	40	44
	yd ³	37	38	52	58
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Recht	kg	136976	134597	140156	138713
	lb	301981	296736	308990	305809
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Recht**	kg	129117	126710	131969	130357
	lb	284654	279346	290941	287388
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Knikgestuurd 40°	kg	116878	114516	120079	118373
	lb	257672	252465	264729	260968
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Knikgestuurd 40°**	kg	103961	101554	106687	104748
	lb	229194	223888	235205	230930
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Laadbak op maaiveld	kg	106732	104085	109713	107838
	lb	235304	229468	241875	237743
Kantelmoment bij bedrijfsgewicht – Laadbak op maaiveld**	kg	100452	97898	103348	101370
	lb	221457	215827	227843	223482
Opbrekkracht - SAE nominaal	kN	1123	1087	1163	1156
	lbf	252495	244427	261451	259991
Bedrijfsgewicht	kg	249572	251399	247142	250155
	lb	550211	554239	544854	551496
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Voorzijde	kg	139944	143484	135103	140471
	lb	308523	316328	297850	309685
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Achterzijde	kg	109628	107915	112039	109684
	lb	241688	237911	247004	241811
Beladen gewicht van machine	kg	294931	296758	292501	295514
	lb	650210	654238	644853	651496
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Voorzijde	kg	218420	222063	213874	218765
	lb	481534	489565	471512	482294
Gewichtsverdeling bij SAE-transport – Achterzijde	kg	76510	74694	78626	76749
	lb	168676	164673	173341	169201

*Met bandindrukking.

Standaard- en optionele uitrusting van de 995

Standaard- en optionele uitrusting

Standaard- en optionele uitrusting kunnen verschillen. Raadpleeg uw Cat® dealer voor bijzonderheden.

	Standaard	Optioneel		Standaard	Optioneel
AANDRIJFLIJN			WERKOMGEVING MACHINIST		
Motor, 3516E hoog slagvolume (HD) mechanische elektronische unit injector (MEUI™-A), luchtgekoelde nakoeler (ATAAC) diesel, dubbel turbo-drukgevuld/nagekoeld	✓		Premium zitting met verwarmd en actief gekoeld leer, verstelbare lendensteun, luchtverstelbare zijsteunen op de zittingen de rugleuning, instelbare kanteling zittingkussens en in twee richtingen instelbare heupondersteuning	✓	
Voorsmering motor	✓		Verlijmd ruit, getint	✓	
Brandstofontluchtingspomp (elektrisch)	✓		Op rubber gemonteerd zonwerend glas met zeer hoge stootweerstand		✓
Motoruitschakeling op maaiveldhoogte	✓		Trainerstoel	✓	
Voorfilter van luchtinlaat motor (boven motorkap)	✓		Trainerzitting met vering		✓
Aluminium modulaire radiator (AMR)	✓		Dubbele hendelbediening hef- en kantelfunctie	✓	
Automatisch, etherstarthulp	✓		Joystickbediening hef- en kantelfunctie		✓
Elektronische gasklepvergrendeling	✓		Blokkering voor uitrustingsstukken	✓	
Rotorbladkoppeling koppelvormer (ICTC) met lockupkoppeling (LUC) en trekkrachtregelsysteem (RCS)	✓		Airconditioning	✓	
Trekkrachtregelsysteem	✓		Meter voor cabinedruk	✓	
Planetaire Power Shift, 3F/3R elektronische transmissieregeling	✓		Grafisch touchscreen informatiescherm geeft realtime bedieningsinstructies	✓	
Oliebijvulsysteem (ORS)* (voor langere tussenpozen tussen olieversingen)		✓	Verwarmer, ontdooier, automatische temperatuurbediening	✓	
Vertraagde motoruitschakeling	✓		Meetinstrumenten met configureerbare widgets:	✓	
Oliegekoeld, meervoudige schijven, bedrijfsrem	✓		– Statusindicatoren		
Elektrohydraulische parkeerrem	✓		– Wieltoerenteller		
HEFARM			– Vereenvoudigd laadvermogen		
Standaardhefbereik	✓		– Bewakingssysteem voor bandenspanning (optioneel)		
Groot hefbereik		✓	– Bakhoek		
ELEKTRISCH			– Koelvloeistoftemperatuur		
Dynamo	✓		– Temperatuur hydrauliekolie		
Accu's, onderhoudsarm	✓		– Brandstofniveau		
10/15 A, 24 V naar 12 V-omvormer	✓		– Olietemperatuur aandrijflijn		
Koppel schakelaar los van bumper	✓		– Motortoerental (toerenteller)		
LED-waarschuwingslampen (lichtpatroon te selecteren)	✓		– Transmissieversnelling		
LED-verlichtingssysteem (werklampen, verlichting voor toegangs- en serviceplatform, knipperlichten / alarmlichten)	✓		– Rijsnelheid		
Borgspie voor noodstart	✓		– Motorurenteller		
Startmotor en transmissievergrendeling in bumper	✓				
24 V start- en laadsysteem	✓				
Elektrische startmotoren	✓				

(vervolg op volgende pagina)

*Niet in alle regio's beschikbaar.

Standaard- en optionele uitrusting van de 995

Standaard en optionele uitrusting (vervolg)

Standaard- en optionele uitrusting kunnen verschillen. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

	Standaard	Optioneel		Standaard	Optioneel
WERKOMGEVING VAN MACHINIST (vervolg)			VEILIGHEID		
Elektrisch cabinevoorfilter	✓		Grondtoegangsladder	✓	
Machinistaanwezigheidsstatus	✓		Aangedreven grondtoegangsladders		✓
Systeemstoring Starten/Laden	✓		Achteruitkijkcamera	✓	
Elektronische OMM	✓		Cat Detect (objectdetectie achter)		✓
Hulp bij bedieningselementen voor de machinist	✓		Toegang tot voorframe met trap	✓	
Machinebeveiliging met Bluetooth®		✓	Voorste loopbrug rond cabine	✓	
Twee USB-oplaadpoorten	✓		Toegangsladders voor pompruimte met handgreep en platform	✓	
CB-montage, 12 V/24V vermogen en antenne	✓		Afbindingen op ROPS en radiateurbeschermers	✓	
14-pens servicepoort	✓		Vergrendeling van stuurinrichting	✓	
12 V vermogen	✓		Wielkeggen		✓
Selecteerbare toepassingsprofielen	✓		Trappen aan beide zijden van de cabine	✓	
Entertainmentradio dempen	✓		LED trap- en toegangsverlichting	✓	
Push-To-Start (PTS)	✓		Stootranden	✓	
Instrumenten, waarschuwinglampjes	✓		Elektrische (veld en werkplaats) claxons	✓	
Toetsenbordbediening met indicatielampjes	✓		Oprolbare veiligheidsgordel, 76 mm (3 in) breed	✓	
Binnenverlichting in cabine	✓		Trainerstoel met heupgordel, 76 mm (3" breed)	✓	
Broodtrommel en bekerhouders	✓		Achteruitrijalarm	✓	
Sturing feedback elektrohydraulische kracht	✓		Noodstuurinrichting	✓	
Zonnescherm, omlaagtrekken (voor en achter)		✓	KOUD WEER		
Vital Information Management System (VIMS™) met informatiescherm: externe gegevenspoort, cyclustimer	✓		Koud weer omloopkanaal voor koelventilator (aanbevolen voor temperaturen lager dan -29 °C [-20 °F])		✓
AM/FM/AUX radio		✓	Zwaar uitgevoerde startmotor (levert een extra elektrische startmotor en twee extra accu's voor in totaal drie startmotoren en zes accu's) (aanbevolen bij temperaturen onder 0° C [32° F])		✓
AM/FM/AUX/USB/BT/CD/SAT radio		✓	240V verwarmingselementen motorolie en koelvloeistof (aanbevolen bij weersomstandigheden tussen -18 °C tot -30 °C [0 °F tot -22 °F])		✓
Kledinghaak	✓		Brandstofverwarmer (verwarmd door circulatie van motorwarmte en een warmtewisselaar) (aanbevolen bij temperaturen tussen -18° C tot -30° C [0° F tot -22° F])		✓
			Verwarmde spiegels (aanbevolen bij temperaturen onder het vriespunt)		✓

(vervolg op volgende pagina)

Standaard en optionele uitrusting (vervolg)

Standaard- en optionele uitrusting kunnen verschillen. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

	Standaard	Optioneel		Standaard	Optioneel
MACHINEBEDIENING EN -GELEIDING			SERVICE		
Cat payload met overbelastingspreventie		✓	Vanaf maaiveld toegankelijk servicecentrum		✓
Vorbereid voor MineStar™ Health	✓		– Verlichting servicecentrum		
Vorbereid voor Minestar GUIDE			– Oliepeilindicatie werktuig en koelventilator		
Vorbereid voor Minestar Edge			– Oliepeilindicatie besturing en remsysteem		
Nieuwe componenten automatische graaffunctie:		✓	– Indicatie ruitensproeiervloeistofpeil		
– Wielslippreventie			– Indicatie transmissie-oliepeil		
– Voorkoming van hefblokkering			– Niveau-indicator voor DEF-vloeistof (indien aanwezig)		
– Bandenset			– Indicatie brandstofniveau		
Machinistondersteuning		✓	– Indicatie motoroliepeil		
BRANDSTOFTANK			– Indicatie motorkoelvloeistofpeil		
12 uur (3240 l/856 gal)	✓		– Indicatie vetniveau in tank automatisch smeersysteem		
24 uur (5350 l/1414 Gal)		✓	– Verklikkerlampje ontluchting DEF-systeem		
KOELEN			– Transmissievergrendeling en LED		
Standaardomgevingspakket (aanbevolen voor locaties die niet warmer zijn dan 43 °C [110 °F])	✓		– Startblokkering en LED		
Pakket voor hoge omgevingstemperaturen (aanbevolen voor locaties die niet warmer zijn dan 53° C [127° F])		✓	– Zwaar uitgevoerde accuschakelaar		
VELGEN EN BANDEN			– Lichtschakelaar voor trap		
Velgen – 1194 mm (47") (47 × 57)		✓	– Schakelaar servicelamp (indien aanwezig)		
Flens van 152 mm (6")			– Schakelaar brandstofafsluiter motor		
Voor gebruik met 58/85-57 84PR L4-banden			– Snelvulpoort motorolie		
Velgen – 1194 mm (47") (47 × 57)		✓	– Snelvulpoort transmissieolie		
Flens van 127 mm (5")			– Snelvulpoort hydrauliekolie besturing en remsysteem		
Voor gebruik met 60/80 R57 L5R XMine D2 SR-banden			– Aftapopening hydrauliekolie besturing en remsysteem		
Banden – 58/85-57 84PR L4 (vereisen 47" velgen)		✓	– Snelvulpoort voor olieverversingssysteem (indien aanwezig)		
RESERVEVELGEN			– Snelvulpoort motorkoelvloeistof		
Flens van 1194 mm (47") 152 mm (44 × 57) (6")		✓	– Vulpoort DEF-vloeistof (alleen HRC)		
Flens van 1194 mm (47") 127 mm (47 × 57) (5")		✓	– Snelvulpoort hydrauliekolie werktuig en koelventilator		
			– Aftapopening hydrauliekolie werktuig en koelventilator		
			– Vetvulpoort voor tank automatisch smeersysteem		
			– 24V starthulpaansluiting		
			– 240 V stekker koelwaterverwarming (indien aanwezig)		
			– 12V voedingsaansluiting		
			– VIMS sleutelschakelaar		
			– 14-polige aansluiting voor machinegegevens		

(vervolg op volgende pagina)

Standaard- en optionele uitrusting van de 995

Standaard en optionele uitrusting (vervolgd)

Standaard- en optionele uitrusting kunnen verschillen. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

	Standaard	Optioneel		Standaard	Optioneel
SERVICE (vervolgd)			SERVICE (vervolgd)		
In tank gemonteerde cartridge-achtige carteraftapfilters met een rij magnetische pluggen op uitrustingsstuk, koelventilator, rem- en besturingspompen	✓		Antivries, 50%-concentratie van Extended Life-koelvloeistof met bescherming tegen bevriezing tot -34 °C (-29 °F)	✓	
Hoge-drukschermen aan de uitgangszijde van de invoer, koelventilator, rem en stuurbevestigingspompen	✓		Toegang aan de achterkant tot cabine en onderhoudsplatform	✓	
Controle pompefficiëntie	✓		Lastafhankelijk stuursysteem	✓	
Automatisch smeringssysteem smeert de hefarm, koppeling, besturing en steunlagers van de as	✓		Aanvullend stuursysteem	✓	
Elektronische drukbediening van het automatische smeersysteem voorkomt drukwijziging en bewaakt de dikte van het vet voor temperatuurscompatibiliteit	✓		Bescherming tegen vandalisme voor tank- en radiatorstop	✓	
Steenbeschermers op smerelijnen van hefarm	✓		Servicepakket voor reiniging van de koeling	✓	
Cat O-ringafdichtingskoppelingen	✓		VIMS-download en servicepoort Cat Electronic Technician in bumper	✓	
Afsluitbare toegangsdeuren voor onderhoud	✓		Product Link™-satelliet		✓
Milieuvriendelijke aftappunten voor motor, radiator, hydrauliekolietank, stuurinrichting- en remtank, remkoelvloeistoftank en assen	✓		Product Link via mobiele communicatie		✓
Snel olieversingssysteem	✓		Product Link (dubbele modus - satelliet/mobiel)		✓
Snelvulbrandstofsysteem op maaiveldhoogte	✓		Servicelampen (motorcompartiment, servicecentrum)	✓	
Beschermkap voor transmissie	✓		Extra servicelampen (pompc compartiment, voorchassis en bumper)		✓
Trekhaakkoppeling met pen	✓		EH-stuursysteem maakt instelling van de neutraalschakelaar overbodig	✓	
Cat XT™-slangen	✓		EFFICIËNTIE		
Linker serviceruimte	✓		Op vraag reagerende gasklep, HP Plus- en verbeterde ECO-modi	✓	
Aftappunten voor oliemonsterafname	✓		Variabel slagvolume uitrustingsstuk-pompen	✓	
Afsluitklep vulling automatische smering	✓		Variabele instelling lastgevoelige besturing	✓	
Telematica en servicepoort Cat Electronic Technician in bumper	✓		Koelventilatorpomp met variabel slagvolume	✓	
Sensor voor resterende nuttige levensduur van luchtfilter	✓		Vergrendelbare koppeling van koppelvormer	✓	
			GELUID		
			Pakket voor geluidsonderdrukking		✓

Voor uitgebreidere informatie over Cat producten, dealers en branchespecifieke oplossingen bezoekt u onze website op www.cat.com

ADXQ3526-01 (08-2023)
Vervangt ADXQ3526
Versienummer: 12A
(Global)

©2023 Caterpillar

Alle rechten voorbehouden

Materialen en specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. De op de foto's afgebeelde machines kunnen zijn voorzien van extra uitrusting. Neem contact op met uw Cat dealer voor beschikbare opties.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, de bijbehorende logo's, "Caterpillar Corporate Yellow", de "Power Edge" en Cat "Modern Hex" trade dress, en ook de bedrijfs- en productidentiteit die hier worden gebruikt, zijn handelsmerken van Caterpillar en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt.

