



140 GC

Motorgrader

Technische specificaties

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

Inhoudsopgave

Specificaties	2
Motor	2
Nettovermogen	2
Aandrijflijn	2
Hydraulisch systeem	2
Hydraulisch systeem transmissie	3
Besturing	3
Vooras	3
Bedrijfsspecificaties	3
Gewicht basismachine	3
Machinegewicht met gebruikelijke uitrusting*	3
Gewicht van hoofdcomponenten	3
Airconditioning	4
Vulhoeveelheden	4
Tandems	4
Bedrijfsremmen	4
Parkeerrem	4
Afwerkblad	5
Trekstang, cirkel en afwerkblad	5
Cirkel	5
Maximale bermreikwijdte buiten banden	5
Ripper	5
Opbreker achter	5
Elektrisch	5
Afmetingen	6
Optionele banduitvoeringen	7
Normen	7
Standaard en optionele uitrusting	8
Milieuverklaring 140 GC	10

Specificaties 140 GC Motorgrader

Motor		
Motortype	Cat C7.1	
Emissies	Voldoet aan de emissienormen US EPA Tier 4 Final, Euro Stage V en China Nonroad Stage IV.	
Nettovermogen ISO 9249:2007/SAE J1349	131 kW	176 hp
Nettovermogen EEG 80/1269 (DIN)	178 mhp	
Vermogensbereik – Netto	131 kW- 147 kW	176 hp- 196 hp
Vermogensbereik – Netto	178 mhp- 199 mhp	
Motorvermogen aandrijving op alle wielen (AWD)	147 kW	196 hp
Boring	105 mm	4.1 in
Cilinderinhoud	7,01 L	427.8 in ³
Slag	135 mm	5.3 in
Motortoerental	2200	
Aantal cilinders	6	
Koppeltoename – ISO 9249:2007	33%	
Maximumkoppel – ISO 9249:2007	835 Nm	616 lb-ft
Maximumkoppel – ISO 9249:2007 (AWD aan)	835 Nm	616 lb-ft
Correctie voor hoogte boven zeeniveau	3000 m bij 1800 tpm	9,842 ft bij 1800 tpm
	1676 m bij 2200 tpm	5,499 ft bij 2200 tpm
Maximum – ventilatortoerental	1300 tpm	
Maximum – ventilatortoerental (AWD)	1500 tpm	
Minimum – ventilatortoerental	800 tpm	
Standaardcapaciteit	43 °C	109 °F
Geschikt voor hoge omgevingstemperaturen	50 °C	122 °F
Geschikt voor biodiesel	Tot B20 ⁽¹⁾	

- Net Power is getest volgens de normen ISO 9249:2007, SAE J1349 en EEC 80/1269 die van kracht waren op het moment van fabricage.
- Het beschikbare vliegwielervermogen als de motor is uitgerust met een ventilator, luchtfilter, nabehandelingssysteem en dynamo met motortoerental van 2200 tpm.
- Nominaal toerental 2200 tpm.

⁽¹⁾Cat dieselmotoren moeten gebruikmaken van ULSD (dieselbrandstof met ultralaag zwavelgehalte van 15 ppm of minder) of ULSD gemengd met de volgende brandstoffen met lagere koolstofintensiteit tot:

- ✓ 20% biodiesel FAME (vetzuurmethylester)*
- ✓ 100% hernieuwbare diesel, HVO (gehydrogeneerde plantaardige olie) en GTI (gas-to-liquid) brandstoffen

Raadpleeg de richtlijnen voor een succesvolle toepassing. Neem contact op met uw Cat dealer of raadpleeg de “Caterpillar Machine Fluids Recommendations” (SEBU6250) voor meer informatie.

*Motoren zonder systemen voor nabehandeling kunnen hogere mengsels gebruiken, tot 100% biodiesel (raadpleeg uw Cat dealer voor het gebruik van mengsels met meer dan 20% biodiesel).

Nettovermogen		
Tandwiel	VHP	
Vooruit		
1e	131 kW	176 hp
2e	139 kW	186 hp
3e	147 kW	196 hp
4e	147 kW	196 hp
5e	147 kW	196 hp
6e	147 kW	196 hp
Achteruit		
1e	131 kW	176 hp
2e	139 kW	186 hp
3e	147 kW	196 hp

Aandrijflijn	
Versnellingen vooruit/achteruit	6 vooruit/3 achteruit
Transmissie	Koppelomvormer secundaire as Power Shift
Hoog stationair toerental	2400 tpm
Laag stationair toerental	800 tpm
Luchtfilter	Droog

Hydraulisch systeem		
Type	Open poort	
Type (AWD)	Gesloten poort	
Type circuit	Parallel	
Pomptype	Variabele zuiger	
Opbrengst	24.150 kPa	3,503 psi
	bij 2200 tpm	bij 2200 tpm
Systeemdebiet	0-155 L/min	0-40.9 gal/min
	0-155 L/min	0-40.9 gal/min

Hydraulisch systeem transmissie

Type	Koppelvormer secundaire as Power Shift	
Smeeroliedruk	20-90 kPa	
Pomptype	Tandwiel	
Voeding voor koppeling	78 L/min bij 1600- 1800 kPa	20.6 gal/min bij 2,321- 2,611 psi

Besturing

Nominale doseringscapaciteit	159 cc/omw	
Nominale doseringscapaciteit (AWD)	231 cc/omw	
Maximale stuurhoek voorzijde	47,5°	
Stuurhoek frame links of rechts	20°	

Vooras

Kantelhoek	18° links en rechts	
Pendelen	32° totaal	
Bodemvrijheid in het midden	610 mm	24 in
Bodemvrijheid in het midden (AWD)	616 mm	24.3 in

Bedrijfsspecificaties

Topsnelheid vooruit	41,7 km/h	25.9 mph
Topsnelheid achteruit	24,0 km/h	14.9 mph
Draaistraal, buitenzijde voorbanden	7,8 m	25.6 ft
Stuurbereik	47,5° links en rechts	
Knikhoeck	20° links en rechts	
Vooruit		
1e	4,7 km/h	2.9 mph
2e	8,2 km/h	5.1 mph
3e	10,9 km/h	6.8 mph
4e	18,9 km/h	11.7 mph
5e	24,0 km/h	14.9 mph
6e	41,7 km/h	25.9 mph
Achteruit		
1e	4,7 km/h	2.9 mph
2e	10,9 km/h	6.8 mph
3e	24,0 km/h	14.9 mph

- Machinesnelheid gemeten bij een motortoerental van 2250 tpm met 14.00R24 (radiaalbanden) of 14.00-24 (diagonaalbanden), antislip.

Gewicht basismachine

Gewicht*	14.570 kg	32,121 lb
Vooras	4080 kg	8,995 lb
Achteras	10.490 kg	23,126 lb

*Het basisbedrijfsgegewicht van de standaard machineconfiguratie wordt berekend met volle brandstoftank, koelvloeistof, smeermiddelen, machinist, open overkapping en 14.0R24 banden met velgen uit één stuk.

Machinegewicht met gebruikelijke uitrusting*

Gewicht (Stage V)**	17.650 kg	38,912 lb
Vooras	4942 kg	10,895 lb
Achteras	12.708 kg	28,016 lb
Gewicht (Tier 4 Final)***	18.365 kg	40,488 lb
Vooras	5142 kg	11,336 lb
Achteras	13.223 kg	29,152 lb
Gewicht (AWD) (Stage V)**	18.390 kg	40,543 lb
Vooras	5517 kg	12,163 lb
Achteras	12.873 kg	28,380 lb
Gewicht (AWD) (Tier 4 Final)***	19.105 kg	42,119 lb
Vooras	5732 kg	12,637 lb
Achteras	13.373 kg	29,482 lb

*Typisch bedrijfsgegewicht met uitrusting wordt berekend met een volle brandstoftank, koelvloeistof, smeermiddelen, machinist, duwblok, ripper achter, banden op meerdelige velgen (**17.5-25 diagonaal/**17.5R-25) en andere uitrustingsstukken.

Gewicht van hoofdcomponenten

Afwerkblad (met mes)		
3669 mm × 610 mm × 20 mm (12 ft × 24 in × 7/8 in)	660 kg	1,455 lb
3669 mm × 610 mm × 20 mm (12 ft × 24 in × 7/8 in)	701 kg	1,545 lb
4279 mm × 659 mm × 20 mm (14 ft × 25.9 in × 7/8 in)	819 kg	1,806 lb
Beschermkappen		
Transmissie	86 kg	190 lb
Spatbord	245 kg	540 lb
Duwplaat	1005 kg	2,216 lb
Ripper achter	970 kg	2,138 lb
Voorblad	1142 kg	2,518 lb

Specificaties 140 GC Motorgrader

Airconditioning

Het airconditioningsysteem van deze machine bevat het gefluoreerde broeikasgas R134a als koelmiddel (aardopwarmingsvermogen = 1430). Het systeem bevat 2.0 kg koelmiddel, dat een CO₂-equivalent heeft van 2,86 metrische ton.

Vulhoeveelheden

Brandstoftank	295 L	77.9 gal
Dieseluitlaatvloeistof (DEF)	16 L	4.2 gal
Cirkelaandrijving	2 (STD)/7.5 (sperkoppeling)	0.5 gal/2 gal
Motorcarter	21 L	5.6 gal
Koelsysteem	40 L	10.6 gal
Hydraulisch systeem	45 L	11.9 gal
Transmissie	18 L	4.8 gal
Differentieelgroep	33 L	8.7 gal

Tandems

Pendelend vóór omhoog	15°
Pendelend achter omhoog	25°

Bedrijfsremmen

Type systeem	Dubbel hydraulisch circuit	
Type rem	Meervoudige oliebadschijfremmen	
Aantal remmen	4	
Aantal remschijfgroepen (elk)	6	
Grootte (buitendiameter)	355 mm	14 in
Grootte (binnendiameter)	255 mm	10 in
Remvoeringvlak per rem	5749 cm ²	226.3 in ²

Parkeerrem

Type systeem	Hydraulisch bekrachtigd
Type rem	Schijftype
Blokkeervermogen op helling	30% helling
Voldoet aan ISO 3450:2011	
Noodremmen:	Bedieningssysteem met twee circuits, bekrachtigt twee bedrijfsremmen.

Afwerkblad

	Standaard		Optie 1		Optie 2	
Breedte	3.7 m	12 ft	3.7 m	12 ft	4.3 m	14 ft
Hoogte	610 mm	24 in	610 mm	24 in	659 mm	25.9 in
Hoekmes	152 mm	6 in	152 mm	6 in	152 mm	6 in
Mes	152 mm	6 in	203.2 mm	8 in	203.2 mm	8 in
Boogstraal	417 mm	16.4 in	417 mm	16.4 in	417 mm	16.4 in
Speling bij scharnierpunt	112 mm	4.7 in	112 mm	4.7 in	112 mm	4.7 in

Trekstang, cirkel en afwerkblad

Bewegingsbereik	Standaard	
Hefcilinders	2	
Maximale graafdiepte	715 mm	28.1 in
Maximale hefhoogte boven maaiveld	475 mm	18.7 in
Speling bij scharnierpunt	112 mm	4.4 in
Cilinder centershiftcirkel		
Centershift rechts	728 mm	28.7 in
Centershift links	752 mm	29.6 in
Sideshiftcilinder afwerkblad		
Sideshift links	649 mm	25.6 in
Sideshift rechts	526 mm	20.7 in
Bladkantcilinder		
Bladkant maximaal naar voren	40°	
Bladkant maximaal naar achteren	5°	
Cirkelaandrijving	Bladrotatie 360°	
Koppelstang	7 posities voor afstelling van het bewegingsbereik van trekstang/cirkel/afwerkblad	
Trekstang glijshoenen	4 met vervangbare slijtstrips	

Cirkel

Doorsnede	Smeedwerk gewalste ring
Aantal tanden	64
Rotatie	360°

Maximale bermreikwijdte buiten banden

Blad	3,7 m (12 ft)		4,3 m (14 ft)	
Rechts	1812 mm	71.3 in	2379 mm	93.7 in
Links	1886 mm	74.3 in	2537 mm	99.9 in

- Een extra bereik van 300 mm (11.8 in) kan naar links of rechts worden verkregen door de sideshiftmontagesteun op het 4,3 m (14 ft) blad te vervangen.

Ripper

Ripperdiepte – Maximaal	410 mm	16.1 in
Ripperschachthouder	5	
Tussenruimte van ripperschachthouders	500 mm	19.7 in
Toename van machinelengte, balk omhoog	1170 mm	46.1 in

Opbreker achter

Werkbreedte	2137 mm	84.1 in
Aantal schachten	9	
Tussenruimte van schachten	250 mm	9.8 in
Opbrekerdiepte, maximaal	275 mm	10.8 in

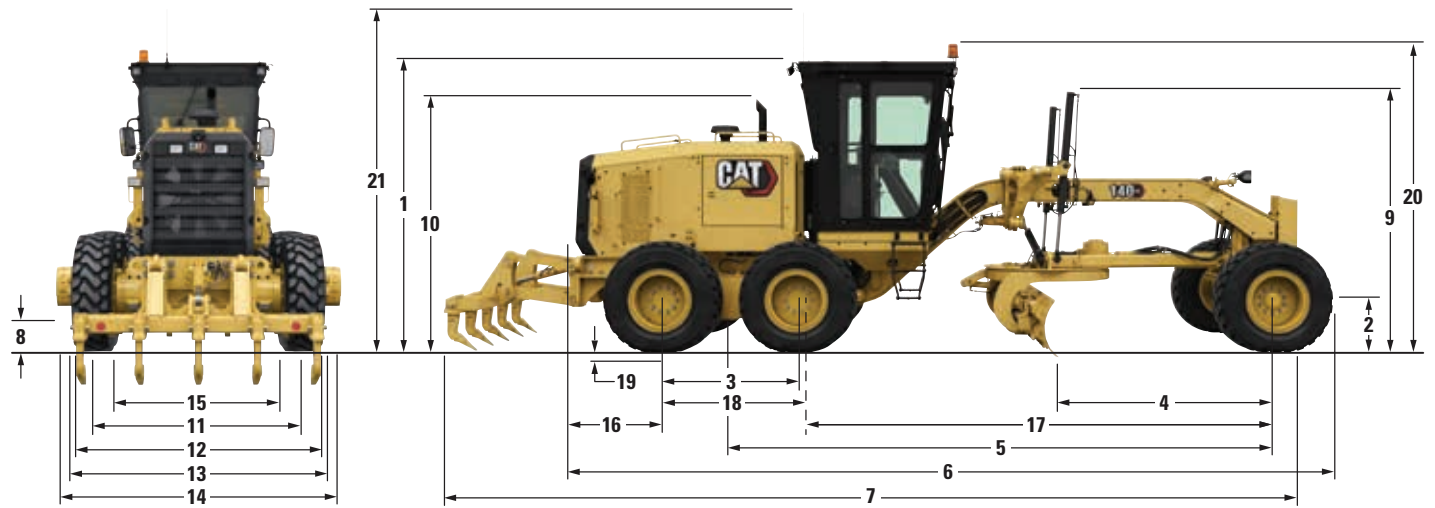
Elektrisch

Type startstelsysteem	Direct elektrisch	
Accu voor zwaar gebruik		
Koudestartstroom (CCA) bij -18°	1400 A	
V	12 V	
Aantal	2	
Standaardaccu		
Koudestartstroom (CCA) bij -18°	900 A	
V	12 V	
Aantal	2	
Standaarddynamo	145 A bij 24 V	

Specificaties 140 GC Motorgrader

Afmetingen

Alle afmetingen zijn bij benadering.



1 Hoogte – bovenkant van cabine	3315 mm	130.5 in
Hoogte – bovenkant van cabine met laag profiel	3095 mm	121.9 in
2 Hoogte – midden vooras		
STD	600 mm	23.6 in
AWD	616 mm	24.3 in
3 Lengte – tussen tandmassen	1523 mm	60 in
4 Lengte – vooras tot afwerkblad		
STD	2535 mm	100 in
AWD	2500 mm	98.4 in
5 Lengte – vooras tot midden van tandem		
STD	6137 mm	241.7 in
AWD	6102 mm	240 in
6 Lengte – voorband tot achterkant van machine		
STD	8788 mm	346 in
AWD	8735 mm	344 in
7 Lengte – duwplaat tot ripper	10.332 mm	406.8 in
8 Bodemvrijheid bij achteras	377 mm	14.8 in
9 Hoogte tot bovenkant van cilinders	3001 mm	118 in
10 Hoogte tot uitlaatpijp	3184 mm	125 in

11 Breedte – hartlijn van banden	2222 mm	87.5 in
12 Breedte – buitenzijde van achterbanden	2493 mm	98.1 in
13 Breedte – buitenzijde van voorbanden		
STD	2493 mm	98.1 in
AWD	2638 mm	103.9 in
14 Breedte – Voorblad	2748 mm	108 in
15 Breedte – binnenzijde van achterbanden	1777 mm	70 in
16 Lengte – achteras tot achterkant chassis	1976 mm	77.8 in
17 Lengte – vooras tot scharnierende koppeling		
STD	5327 mm	209.7 in
AWD	5292 mm	208.3 in
18 Lengte – achteras tot scharnierende koppeling	810 mm	31.9 in
19 Hoogte – banddoorbuiging bij prestatiegewicht	65 mm	2.6 in
20 Maximale hoogte – met uitrustingsstukken – zwaailicht	3798 mm	149.5 in
21 Maximale hoogte – met uitrustingsstukken – antenne	4139 mm	163 in

Optionele banduitvoeringen

Velggrootte	Wielgroep	Banden
9 × 24	Eendelig	14.00-24
10 × 24	Meerdelig	14.00-24
14 × 25	Meerdelig	17.5R25
14 × 25	Meerdelig	17.5-25

Opmerking: neem contact op met uw dealer voor individuele breedte, maat en merk banden.

Normen

ROPS	ISO 3471:2008 Maximale massa: 23.000 kg (50,706 lb) gesloten cabine Maximale massa: 22.000 kg (48,502 lb) overkapping
FOPS	ISO 3449:2005 Niveau II
Remmen	ISO 3450:2011 Maximale massa: 23.000 kg (50,706 lb)
Stuursysteem	ISO 5010:2007 Maximale massa: 23.000 kg (50,706 lb)
Geluidsniveau buiten de cabine – 106 dB(A) ISO 6395:2008	
Geluidsniveau voor machinist – 79 dB(A) ISO 6394:2008	

- Het vermelde geluidsvermogensniveau voor omstanders bij een rijdende machine wordt gemeten volgens de testprocedures voor rijdende machines zoals gespecificeerd in ISO 6395:2008. De metingen zijn uitgevoerd bij 70% van het maximale toerental van de motorkoelventilator. De machine is voorzien van een geluidsisolatiesysteem.
- Het vermelde geluidsdrukniveau in de cabine bij een rijdende machine wordt gemeten volgens de testprocedures voor rijdende machines zoals gespecificeerd in ISO 6396:2008. De metingen zijn uitgevoerd op 70% van de maximale snelheid van de motorkoelventilator, met de deuren en ramen van de cabine gesloten. De cabine is naar behoren geïnstalleerd en onderhouden. De machine is voorzien van een geluidsisolatiesysteem.

Standaard- en optionele uitrusting 140 GC

Standaard- en optionele uitrusting

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

	Standaard	Optioneel
CABINE		
Vinyl stoel	✓	
Mechanisch geveerde stoel		✓
Luchtgeveerde stoel		✓
Verstelbare stuurwiel/bedieningshendels	✓	
Veiligheidsgordel	✓	
Elektrische gasklepregeling	✓	
Antislipdifferentieel	✓	
ROPS/FOPS	✓	
Systeem voor verwarming/koeling van cabine		✓
Ontdooierventilatoren		✓
Ruitenwisser achterruit		✓
Basiccabine	✓	
Cabine Plus		✓
Cabine met laag profiel		✓
Opbergruimte cabine	✓	
Informatiedisplay	✓	
Radiovoorbereiding (entertainment)	✓	
Bekerhouder	✓	
Binnenverlichting	✓	
Kledinghaak	✓	
Scherm achterruit		✓
Ruitenwissers voor	✓	
Ruitenwissers vooronder		✓
Digitale bladhellingsmeter		✓
Product Link™		✓
AANDRIJLIJN		
Cat C7.1	✓	
ECO-modus	✓	
Op koelvraag reagerende ventilator	✓	
Startmotor voor zwaar gebruik		✓
43 °C (109 °F) standaardcapaciteit	✓	
Transmissie met Autoshift		✓
TREKSTANG, CIRKEL EN AFWERKBLAD		
Standaard trekstang, cirkel en afwerkblad	✓	
Sperkoppeling van cirkelaandrijving		✓
Circle saver		✓

(vervolg op volgende pagina)

Standaard- en optionele uitrusting (vervolg)

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

	Standaard	Optioneel
VEILIGHEID		
Parkeerrem	✓	
Signalerings-/waarschuwingssclaxon	✓	
Achteruitrijalarm	✓	
Achteruitkijkspiegel	✓	
Achteruitkijkcamera		✓
Waarschuwingzwaailamp		✓
Hydraulische remmen	✓	
Noodstuurinrichting		✓
Zijspiegels	✓	
Loopplaten		✓
Grijpstangen	✓	
ELEKTRISCH		
Afgedichte dynamo	✓	
Achteruitrijlichten	✓	
Hoofdschakelaarpaneel	✓	
900 CCA standaardaccu's	✓	
1400 CCA accu's voor zwaar gebruik		✓
Elektrische startmotor	✓	
Achterlichten met LED-verlichting	✓	
Halogeenverlichting	✓	
SERVICE EN ONDERHOUD		
Gegroepeerde locatie voor motorolie- en brandstoffilters	✓	
Extended Life-koelvloeistof	✓	
BESCHERMKAPPEN		
Spatbord		✓
Transmissie	✓	
Afdekking, onder cabineplatform		✓
VEELZIJDIGHEID		
Duwblok		✓
Ripper		✓
Opbreker		✓
Voorblad		✓
Trekinrichting		✓

Milieuverklaring 140 GC

De volgende informatie is van toepassing op de machine ten tijde van de uiteindelijke fabricage zoals geconfigureerd voor verkoop in de regio's waarop dit document betrekking heeft. De inhoud van deze verklaring is geldig vanaf de datum van afgifte; de inhoud met betrekking tot de kenmerken en specificaties van de machine kan echter zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Raadpleeg voor nadere informatie de bedienings- en onderhoudshandleiding van de machine.

Voor meer informatie over duurzaamheid in actie en onze vorderingen, zie <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Motor

- De Cat® 140 GC voldoet aan de emissienormen US EPA Tier 4 Final, EU Stage V en China Nonroad Stage IV.
- Cat dieselmotoren moeten gebruikmaken van ULSD (dieselbrandstof met ultra laag zwavelgehalte van 15 ppm of minder) of ULSD gemengd met de volgende brandstoffen met lagere koolstofintensiteit tot:
 - ✓ 20% biodiesel FAME (vetzuurmethylester)*
 - ✓ 100% hernieuwbare diesel, HVO (gehydrogeneerde plantaardige olie) en GTI (gas-to-liquid) brandstoffenRaadpleeg de richtlijnen voor een succesvolle toepassing. Neem contact op met uw Cat dealer of raadpleeg de "Caterpillar Machine Fluids Recommendations" (SEBU6250) voor meer informatie.

**Motoren zonder systemen voor nabehandeling kunnen hogere mengsels gebruiken, tot 100% biodiesel (raadpleeg uw Cat dealer voor het gebruik van mengsels met meer dan 20% biodiesel).*

Airconditioningsysteem

- Het airconditioningsysteem van deze machine bevat het gefluoreerde broeikasgas R134a als koelmiddel (aardopwarmingsvermogen= 1430). Het systeem bevat 2,0 kg (4.4 lb) koelmiddel, dat een CO₂-equivalent heeft van 2,86 metrische ton (3.15 US ton).

Verf

- Op basis van de beste beschikbare kennis is de maximaal toelaatbare concentratie, gemeten in delen per miljoen (ppm), van de volgende zware metalen in verf
 - Barium < 0,01%
 - Cadmium < 0,01%
 - Chroom < 0,01%
 - Lood < 0,01%

Geluidsniveau

Met het koelventilatoroerental op 70% van de maximale waarde:

Geluidsniveau buiten de cabine (ISO 6395:2008) – 106 dB(A)

Geluidsdrukniveau bij de machinist (ISO 6396:2008) – 79 dB(A)

- Het vermelde geluidsvermogensniveau voor omstanders bij een rijdende machine wordt gemeten volgens de testprocedures voor rijdende machines zoals gespecificeerd in ISO 6395:2008. De machine is voorzien van een geluidsisolatiesysteem.
- Het vermelde geluidsdrukniveau in de cabine bij een rijdende machine wordt gemeten volgens de testprocedures voor rijdende machines zoals gespecificeerd in ISO 6396:2008. De metingen zijn met gesloten cabinedeuren en -ramen uitgevoerd. De cabine is naar behoren geïnstalleerd en onderhouden. De machine is voorzien van een geluidsisolatiesysteem.

Oliën en vloeistoffen

- Op de Caterpillar fabriek wordt afgevuld met koelvloeistoffen die ethyleenglycol bevatten. Cat antivries/koelvloeistof voor dieselmotoren (DEAC) en Cat Extended Life koelvloeistof (ELC) kunnen worden gerecycled. Raadpleeg uw Cat dealer voor meer informatie.
- Cat BIO HYDO™ Advanced is een biologisch afbreekbare hydrauliekolie met EU-milieukeurmerk.
- Waarschijnlijk zijn er ook nog andere vloeistoffen aanwezig, raadpleeg de Bedienings- en onderhoudshandleiding of de Gids voor toepassingen en installatie voor alle aanbevelingen voor vloeistoffen en onderhoudsintervallen.

Kenmerken en technologie

- De volgende functies en technologie kunnen bijdragen aan brandstofbesparing en/of verlaging van de koolstofuitstoot. De functies kunnen variëren. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.
 - ECO-modus minimaliseert brandstofverbruik voor lichte toepassingen
 - De stationair-motoruitschakeltimer vermindert het brandstofverbruik, de emissie van broeikasgassen en onnodig stationair draaien door de machine uit te schakelen na een vooraf ingestelde periode van stationair draaien.
 - Verhoog uw productiviteit met de elektronische gasklepregeling, waarbij vermogen en koppel worden afgestemd op de eisen van de toepassing
 - Verlengde onderhoudsintervallen verminderen niet alleen de stilstand, maar kunnen ook de hoeveelheid vloeistof en filters verminderen die tijdens de levensduur van de machine moeten worden vervangen.
 - De op de koelvraag reagerende ventilator verlaagt het brandstofverbruik en de temperatuur onder de motorkap, voor een langere levensduur van de componenten.
 - Verbeter de efficiëntie op het werkterrein met lagere bedrijfskosten met Product Link™- en VisionLink®-inzichten

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

© 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. VisionLink is een handelsmerk van Caterpillar Inc., geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen.

ADXQ2911-02 (01-2023)
Vervangt ADXQ2911-01
Versienummer: 01A
(Eur, Chile, China, N Am, Turkey)

