

# 980 GC

RADLADER



---

**Motorleistung**  
**Einsatzgewicht**

313 kW (420 hp)  
29 760 kg (65,610 lb)

Der Cat-Motor erfüllt die Abgasnormen EPA Tier 4 Final (USA), Stufe V (EU), Stufe 5 (Korea), Stufe IV für Nichtstraßenfahrzeuge (China) und Japan 2014.



Der Cat®-Radlader 980 GC ist einfach zu bedienen und zu warten. Er bietet einen niedrigen Kraftstoffverbrauch mit einem Automatikklüfter, Load-Sensing-Hydraulik, intuitiven Bedienelementen und Schaufeln der Performance-Serie. Diese Maschine eignet sich ideal für einen breiten Anwendungsbereich. Dank der hervorragenden Maschinenleistung und der geringen Vorhalte- und Betriebskosten ist der 980 GC die perfekte Wahl für Ihr Unternehmen.

# CAT® 980 GC

EINFACH ZU BEDIENEN UND LANGLEBIG GEBAUT



## RADLADER, KONSTRUIERT FÜR MEHR

Der 980 GC ist eine einfache, zuverlässige Maschine, die Langlebigkeit, einen niedrigen Kraftstoffverbrauch und Wirtschaftlichkeit bietet.

- + BEWÄHRTE, ZUVERLÄSSIGE KOMponentEN FÜR HERVORRAGENDE LEISTUNG
- + INTUITIVE BEDIENELEMENTE UND EINFACHE BENUTZERSCHNITTSTELLE FÜR EINEN UNKOMPLIZIERTEN BETRIEB
- + DIE RICHTIGE MASCHINE FÜR EINEN BREITEN ANWENDUNGSBEREICH BEI GERINGEREN VORHALTEKOSTEN
- + EINHALTUNG DER EMISSIONSANFORDERUNGEN OHNE ARBEITSUNTERBRECHUNG

## EINFACHE BETREIBEN

Die effiziente Kraftstoffnutzung, die hervorragende Produktivität und die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten der Maschine sorgen dafür, dass sich Ihre Aufgaben effektiv und wirtschaftlich erfüllen lassen.

## EINFACHE BEDIENUNG

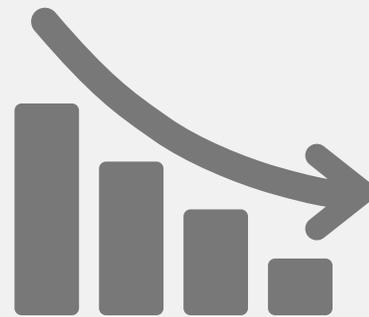
Die intuitiven Bedienelemente, die einfache Benutzeroberfläche und die freie Sicht auf den Einsatzort sorgen für eine komfortable Arbeitsumgebung – für effizienten Betrieb den ganzen Tag. Hydraulisch vorgesteuerte Bedienelemente sorgen für eine mühelose Bedienung über verschiedene Eingabemethoden.

## ZUVERLÄSSIG LEISTUNG

Die HD-Konstruktionsweise, die bewährte Zuverlässigkeit der Bauteile und die Schaufeln der Cat-Performance-Serie tragen zur hervorragenden Maschinenleistung bei.

# WIRTSCHAFTLICHE EINSPARUNGEN

DER 980 GC IST DIE  
GEEIGNETE WAHL  
FÜR IHR UNTERNEHMEN.



NIEDRIGERE **VORHALTE** KOSTEN





# ANTRIEBSSTRANG

## LEISTUNGSSTARKE EFFIZIENZ

Caterpillar ist der Konkurrenz immer einen Schritt voraus, da es eine breite Palette an modernsten Technologien und Komponenten bietet, die speziell auf Zeitersparnis und Kraftstoffkostensenkung ausgelegt sind.

### MOTOR UND EMISSIONEN

Die von einem Cat-Motor angetriebenen und gemäß den Emissionsnormen zertifizierten Maschinen sind mit einem Leerlaufdrehzahl-Management-System (EIMS, Engine Idle Management System) ausgestattet, um die Leerlaufdrehzahl und den Kraftstoffverbrauch zu minimieren. Die automatische Motorleerlaufabschaltung stellt den Motor nach Ablauf einer einstellbaren Zeit ab.

### GETRIEBE

Dank des bewährten Designs und der internen Herstellung bieten die Cat-Planeten-Lastschaltgetriebe hohe Zuverlässigkeit und eine lange Nutzungsdauer.

### STEUERVENTILE

Die bekannte elektronische Cat-Kupplung ist ein druckkompensiertes Einfachkupplungsschaltsystem, das sanfte und effiziente Gangwechsel unter allen Einsatzbedingungen ermöglicht.

### LANGLEBIGE ACHSEN

Die HD-Achsen mit nach außen gerichteten Seitenantrieben sind mit hydraulisch betätigten Ölbad Scheibenbremsen ausgestattet. Optional sind Achsölkühler für Hochleistungsanwendungen erhältlich. Das optional erhältliche Selbstsperrdifferential wird automatisch aktiviert und erhöht die Traktion bei schlechten Bodenverhältnissen.

### AUTOMATIKLÜFTER

Der Lüfter mit variabler Drehzahl passt die Kühlleistung an die Kühlanforderungen der Maschine an und senkt so den Kraftstoffverbrauch, den Geräuschpegel und die Gefahr der Kühlerverstopfung. Für extrem staubige Umgebungen ist optional ein Umkehrlüfter zur Verringerung des Reinigungsbedarfs erhältlich.

# PRODUKTIVE ERGEBNISSE

HART ARBEITEN, MEHR BEWEGEN

## SCHAUFELN DER PERFORMANCE-SERIE

Die einfach zu füllenden Schaufeln der Performance-Serie bieten ein verbessertes Materialhaltevermögen und kürzere Aushubzeiten. So sorgen sie für eine deutlich höhere Produktivität und Kraftstoffeffizienz. Das Resultat ist eine unübertroffene Produktivität mit um bis zu 10 % höheren Schaufelfüllfaktoren im Vergleich zu Vorgängermodellen.

## LASTGEREGELTE ARBEITSHYDRAULIK

Dank des Load-Sensing-Hydrauliksystems, das nur bei Bedarf einen Ölstrom und Druck für die Arbeitshydraulik generiert, wird die Produktivität der Maschine verbessert und der Kraftstoffverbrauch verringert. Optional ist außerdem eine dritte Hydraulikfunktion zur Steuerung verschiedener Arbeitsgeräte erhältlich.

## Z- GESTÄNGE

Die bewährte Z-Kinematik mit Querträger und Kippsteuerhebel aus Guss verbindet Grabeffizienz mit hohen Ausbrechkräften, was für überragende Produktivität sorgt.

### CAT PAYLOAD\*

Die Technologie Cat Payload liefert präzise Schaufellastdaten durch Wiegen im laufenden Betrieb, wodurch Über- und Unterbelastung vermieden werden. Die Funktionen für Gewicht bei niedrigem Hub und manuelles Abkippen optimieren den abschließenden Schaufelprozess und maximieren die Effizienz.

\* Nicht eichfähig.



## HYDRAULISCHE SCHWINGUNGS- DÄMPFUNG SYSTEMINHALT

Die optionale hydraulische Schwingungsdämpfung (RCS) verbessert den Fahrkomfort, die Leistung und das Materialhaltevermögen in schwerem Gelände und bei höheren Geschwindigkeiten. Damit werden die Arbeitstaktzeiten verkürzt und die Produktivität erhöht.

## OPTIONAL: VISIONLINK™

Zur Steigerung Ihrer Produktivität und zur Senkung Ihrer Betriebskosten können Maschinenstandort, Betriebsstunden, Kraftstoffverbrauch, Diagnosecodes und Stillstandzeiten verfolgt werden.

### CAT PAYLOAD FOR TRADE\*\*

Die Option Cat Payload for Trade für Cat Advanced Payload ermöglicht Ihnen die direkte Integration der Waagendaten in Ihre Geschäftsprozesse. Es wurde von der Internationalen Organisation für das gesetzliche Messwesen zugelassen, wobei alle Funktionen der Standardversion von Cat Advanced Payload beibehalten wurden.

\*\*Verfügbar in Europa. Zertifizierungen können je nach Land abweichen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Cat-Händler.

ERPROBT, BEWÄHRT UND EINSATZBEREIT

# HOHE SERVICEFREUNDLICHKEIT



---

## SERVICE-ZUGÄNGLICHKEIT

Praktische Wartungszugänge, die kippbare, einteilige Motorhaube mit ausschwenkbaren Kühlerblöcken und Schaugläser erlauben eine schnelle tägliche Wartung.

---

## SCHMIERSTELLEN

Schmiernippel für schwer zugängliche Bolzen sind bequem zusammengefasst und ermöglichen so eine einfache und schnelle vorbeugende Schmierung.

---

## CATERPILLAR-KONSTRUKTION

Unsere Maschinenkomponenten, die das Ergebnis unserer langjährigen Erfahrung in der Entwicklung von leistungsstarken und zuverlässigen Radladern sind, entsprechen hinsichtlich Konstruktion und Fertigung den Caterpillar-Qualitätsstandards.

---

## ERSTKLASSIGER SUPPORT

Ihr Cat-Händler ist jederzeit verfügbar, um Sie mit weltweiter Teileverfügbarkeit, geschulten Technikern und Serviceverträgen bei der Maximierung Ihrer Maschinenverfügbarkeit zu unterstützen.

---

## CAT-SCHMIERAUTOMATIK

Die optionale Cat-Schmierautomatik wird einfach über eine Taste gesteuert und ist mit einer Fehleranzeige durch Blinksignale ausgestattet.

# ARBEITSUMGEBUNG

## KOMFORTABLE FAHRERKABINE, INTUITIVE BEDIENELEMENTE

Die geräumige Fahrerkabine ist mit einfachen, intuitiven Bedienelementen ausgestattet, die die Sicht nicht einschränken und eine komfortable Arbeitsumgebung bieten.



### EIN- UND AUSSTEIGEN

An beiden Seiten der Maschine sind standardmäßig Leitern vorhanden, um einen leichten Zugang zur Fahrerkabine von der linken und rechten Seite und zu den Wartungsstellen von der rechten Seite zu gewährleisten. Die Fahrerkabine ist zudem mit Handläufen ausgerüstet.



### DISPLAY UND SCHNITTSTELLE

Die gesamte einfach zu bedienende Benutzeroberfläche wurde als intuitives System konzipiert, um dem Fahrer die Überwachung des Maschinenzustands zu ermöglichen.



### SICHT UND SICHERHEIT

Die vergrößerten Fenster und die breite, flache und verzerrungsfreie Frontscheibe bieten in Kombination mit den Rückspiegeln mit integrierten Toter-Winkel-Spiegeln freie Sicht auf den Einsatzort. Zur Standardausrüstung gehört eine Rückfahrkamera, optional ist eine Schutzvorrichtung für die Frontscheibe erhältlich.



### EINFACHE BEDIENELEMENTE

Die vorgesteuerten Hydraulikbedienelemente sorgen für eine komfortable und mühelose Bedienung. Einachshebel oder Joystick sind verfügbar, und die verstellbare Lenksäule beinhaltet eine Handschalthebel. Beide Ausführungen sind mit Kickdown-Schaltern mit Fernübertragung ausgestattet.



### KLIMAREGLER

Über die Klimaanlage und Lüftungsschlitze kann der Fahrer den Luftstrom steuern. Die Frischluft- und Umluftfilter der Fahrerkabine gewährleisten eine hervorragende Filterung und einfache Reinigung.



### KOMFORTABLER SITZ

Der Komfortsitz mit Stoffbezug, mechanischer Federung, flexibler Armlehne und Kopfstütze bietet eine Vielzahl von Einstellungen. Optional ist ein luftgefederter beheizbarer Sitz mit hoher Rückenlehne erhältlich.

# UNTERSTÜTZUNG ALLER ANFORDERUNGEN AM EINSATZORT

Für bestimmte Anwendungen benötigen Sie einen Radlader, der speziell für eine Aufgabe konzipiert ist. Cat-Arbeitsgeräte sind darauf ausgelegt, Ihre gesamten spezifischen Anforderungen am Einsatzort zu erfüllen.



## FUSION™-SCHNELLWECHSLER

Mit dem Fusion-Schnellwechslersystem können Maschinen eine Vielzahl von Arbeitsgeräten nutzen. Ebenso kann ein Anbaugerät von Maschinen unterschiedlicher Größe aufgenommen werden. Bei Fusion werden Anbaugerät und Maschine zu einer Einheit, indem Schnellwechsler und Arbeitsgerät näher an den Lader rücken, um das Gesamthubvermögen zu erhöhen.

- + Höhere Maschinenleistung
- + Unerreichte Langlebigkeit
- + Gute Sicht

### Anbaugeräte für alle unterstützenden Funktionen am Einsatzort

Für das Modell 980 GC steht eine Vielzahl von Anbaugeräten mit Bolzenbefestigung oder Schnellwechsler zur Verfügung. Cat-Arbeitsgeräte sind robust, zuverlässig und bieten hohe Leistung und Effizienz mit Ihrem Cat-Radlader.



## SCHAUFELN DER PERFORMANCE-SERIE

Dank des systembasierten Ansatzes bei den Schaufeln der Performance-Serie lässt sich die Schaufelform an die Hub- und Kippfähigkeit sowie das Gewicht und das Ladegestänge der Maschine anpassen. Es sind verschiedene Schaufelausführungen verfügbar, sodass die Maschine auf den jeweiligen Einsatzbereich und die Art des bewegten Materials angepasst werden kann.

- + Sparsam im Verbrauch
- + Niedrigere Betriebskosten
- + Höhere Produktivität



# TECHNISCHE DATEN

Die vollständigen technischen Daten finden Sie unter [cat.com](http://cat.com).

MOTOR		
Motormodell	Cat® C13	
Motorleistung bei 1700/min – ISO 14396	313 kW	420 hp
ISO 14396 (DIN)	426 hp (metrisch)	
Bruttoleistung bei 1700 rpm – SAE J1995	317 kW	425 hp
Nettoleistung bei 1700/min – ISO 9249, SAE J1349	293 kW	393 hp
ISO 9249 (DIN)	398 hp (metrisch)	
Motordrehmoment bei 1200/min – ISO 14396	2185 Nm	1612 lbf-ft
Bruttodrehmoment bei 1200/min – SAE J1995	2206 Nm	1627 lbf-ft
Nettodrehmoment bei 1100/min – ISO 9294, SAE J1349, EEC 80/1269	2086 Nm	1539 lbf-ft
Bohrung	130 mm	5,12"
Hub	157 mm	6,18"
Hubraum	12,5 l	763 in³

- Der Cat-Motor erfüllt die Abgasnormen EPA Tier 4 Final (USA), Stufe V (EU), Stufe V (Korea), Stufe IV für Nichtstraßenfahrzeuge (China) und Japan 2014.
- Die angegebene Leistung wird gemäß der zum Fabrikationszeitpunkt gültigen Norm ermittelt.
- Die angegebene Nettoleistung ist die verfügbare Leistung am Schwungrad eines Motors mit Lüfter, Drehstromgenerator, Luftfilter und Nachbehandlung.
- Cat-Dieselmotoren müssen mit ULSD (Ultra Low Sulfur Diesel, extrem schwefelarmer Dieselmotorkraftstoff) mit höchstens 15 ppm Schwefel betrieben werden und sind mit einer Mischung aus ULSD und folgenden Kraftstoffen mit geringem CO<sub>2</sub>-Ausstoß\*\* kompatibel\* (Maximalangaben folgen):
  - 20 % Biodiesel FAME (Fettsäuremethylester)\*\*\*
  - 100 % erneuerbarer Dieselmotorkraftstoff, hydriertes Pflanzenöl (HVO) und GTL-Kraftstoffe (Gas-to-Liquid) Anwendung siehe Richtlinien. Genaue Angaben erhalten Sie von Ihrem Cat-Händler oder in "Caterpillar Machine Fluids Recommendations" (SEBU6250).
- \* Caterpillar-Motoren sind zwar mit diesen alternativen Kraftstoffen kompatibel, aber in manchen Regionen ist ihr Einsatz nicht erlaubt.
- \*\* Die Treibhausgase in den Auspuffemissionen von Kraftstoffen mit geringem CO<sub>2</sub>-Ausstoß entsprechen weitestgehend denen herkömmlicher Kraftstoffe.
- \*\*\* Motoren ohne Nachbehandlungseinrichtungen sind mit höheren Mischungsverhältnissen kompatibel, und zwar bis zu 100 % Biodiesel (für die Verwendung von Mischungen mit mehr als 20 % Biodiesel wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler).

GEWICHTE		
Einsatzgewicht	29 760 kg	65,610 lb

- Die Gewichtsangabe bezieht sich auf eine Maschinenkonfiguration mit Standardkühlsystem, Achsen mit offenem Differenzial, Reifen des Typs Maxam MS405 L4, einem Standardkontergewicht, allen Flüssigkeiten, dem Fahrer und einer Schaufel mit 5,5 m³ (7,2 yd³) Kapazität und Unterschraubmesser.

SCHALLPEGEL		
Schalldruckpegel am Fahrerohr (ISO 6396:2008)	74 dB(A)	
Außen-Schallleistungspegel (ISO 6395:2008)	112 dB(A)	
Schalldruckpegel am Fahrerohr (ISO 6396:2008)*	74 dB(A)	
Außen-Schallleistungspegel (ISO 6395:2008)**	109 dB(A)	

\*Einschließlich Ländern, die EU- und UK-Richtlinien folgen

\*\*EU-Lärmschutzrichtlinie 2000/14/EC und UK-Lärmschutzverordnung 2001 Nr. 1701

SCHAUFELINHALT		
Schaufeln	4,3–5,8 m³	5,75–7,5 yd³

BETRIEBSDATEN		
Statische Kipplast – voller 40°-Wendekreis – mit Reifeneinfederung	19 251 kg	42,441 lb
Statische Kipplast – voller 40°-Wendekreis – keine Reifeneinfederung	20 452 kg	45,089 lb
Ausbrechkraft	212 kN	47,660 lbf

- Für eine Maschinenkonfiguration wie unter "Gewicht" definiert.
- Gemäß ISO 14397-1:2007, Abschnitte 1–6, wonach Prüfergebnisse höchstens 2 % von Berechnungen abweichen dürfen.

GETRIEBE					
Vorwärts 1	6,6 km/h	4,1 mph	Rückwärts 1	7,6 km/h	4,7 mph
Vorwärts 2	12,7 km/h	7,9 mph	Rückwärts 2	14,5 km/h	9,0 mph
Vorwärts 3	22,5 km/h	14,0 mph	Rückwärts 3	25,7 km/h	16,0 mph
Vorwärts 4	39,8 km/h	24,7 mph	Rückwärts 4	39,8 km/h	24,7 mph

- Höchstgeschwindigkeit der Standardmaschine mit leerer Schaufel und Standardreifen (L4) mit einem Rollradius von 913 mm (36").

FÜLLMENGEN		
Kraftstofftank	426 l	112,5 Gall.
DEF-Tank (Diesel Exhaust Fluid, Abgasreinigungsfüssigkeit)	21 l	5,6 Gall.
Kühlsystem	52 l	13,7 Gall.
Kurbelgehäuse	37 l	9,8 Gall.
Getriebe	77 l	20,3 Gall.
Differenziale und Seitenantriebe – vorn	84 l	22,2 Gall.
Differenziale und Seitenantriebe – hinten	84 l	22,2 Gall.
Hydrauliktank	153 l	40,4 Gall.

HYDRAULIKSYSTEM		
Arbeitshydraulik-Pumpentyp	Variabler Hubkolben, Load Sensing	
Arbeitshydraulik		
Maximaler Förderstrom bei 2250/min	415 l/min	110 Gall./min
Maximaler Betriebsdruck	28200 kPa	4090 psi
Max. Volumenstrom, 3. Funktion	250 l/min	66 US-Gall./min
Max. Betriebsdruck, 3. Funktion	20680 kPa	3000 psi
Hydrauliktaktzeit		
Heben aus Transportstellung	5,3 Sekunden	
Abkippen bei max. Hubhöhe	1,7 Sekunden	
Senken (Schwimmstellung, Schaufel leer)	3,1 Sekunden	
Gesamttaktzeit	10,1 Sekunden	

KLIMAAANLAGENSYSTEM		
Das Klimaanlage dieser Maschine enthält das fluoridierte Treibhausgas R134a oder R1234yf als Kältemittel. Zur Identifizierung des Gases siehe Etikett oder Bedienungsanleitung.		
*Wenn das System mit R134a (Erderwärmungspotenzial = 1430) ausgestattet ist, enthält es 1,5 kg Kältemittel, was einem CO <sub>2</sub> -Äquivalent von 2.145 Tonnen (2.365 US-Tonnen) entspricht.		
*Wenn das System mit R1234yf (Erderwärmungspotenzial = 0501) befüllt ist, enthält es 1476 g Kältemittel, was einem CO <sub>2</sub> -Äquivalent von 0001 Tonnen entspricht.		

# STANDARD- UND SONDERAUSRÜSTUNG

Die Standard- und Sonderausrüstung kann variieren. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

ARBEITSUMGEBUNG	STANDARD	OPTIONAL
Klimaanlage (HVAC) mit 10 Luftdüsen und Filtereinheit außerhalb der Fahrerkabine	●	
Sperre der Schaufel-/Arbeitsgerätefunktion	●	
Fahrerkabine, druckbelüftet/schallgedämmt	●	
Rückfahrkamera	●	
CB-Funk (Vorrüstung)		●
Computergestütztes Überwachungssystem	●	
Außenrückspiegel	●	
Vorgesteuerte Hydraulikbedienelemente, Hub- und Kippfunktion; zwei (2) Einachshebel oder Joystick	●	
12-V-Stromanschluss (10 A)	●	
Radiovorrüstung	●	
Radio: DAB+/AM/FM/BT		●
Überrollschutz (ROPS, Rollover Protective Structure)/Steinschlagschutz (FOPS, Falling Object Protective Structure)	●	
Sitz, Cat Comfort (Stoffbezug), mechanisch betätigt	●	
Fahrersitz, hohe Rückenlehne, luftgedämpt		●
Fahrersitz, luftgedämpt, beheizt		●
Lenksäule, einstellbarer Winkel	●	
Lenkung, Not-, elektrisch*		●
Schalter, Getriebeneutralisierereinrichtung (einstellbar) Sperre	●	
Schiebefenster (links und rechts)	●	
Scheibenwisch-Waschanlagen, vorn/hinten	●	
ANTRIEBSSTRANG	STANDARD	OPTIONAL
Achsen, Differenziale offen/offen	●	
Achsen, Selbstsperrdifferenzial(e)		●
Achsen, Ölkühler		●
Vollhydraulische, geschlossene Nassbremsen	●	
Motor Cat C13	●	
Leerlaufdrehzahl-Anpassung (EIMS, Engine Idle Management System)	●	
Automatische Motorleerlaufabschaltung (EIS)	●	
Lüfter, Kühler, elektronisch geregelt, hydraulisch betrieben, temperaturgesteuert, bedarfsgesteuert	●	
Lüfter, automatische und manuelle Rückwärtssteuerung		●
Primär-/Sekundärkraftstofffilter	●	
Kraftstoffentlüftungspumpe (elektrisch)	●	
Kraftstoff-Wasserabscheider	●	
Kühler mit 9 Lamellen pro Zoll mit ATACC	●	
Drehmomentwandler	●	
Getriebe, Lastschaltgetriebe (4F/4R), automatisch (2-4) mit manuellem Kickdown 2-1	●	
UMLNKUNG	STANDARD	OPTIONAL
Schnellwechslerschalter		●
Ausschaltungen für Hub und Schaufelrückführung (elektromagnetisch), mechanische Einstellung	●	
Z-Kinematik, Guss-Umlenkhebel	●	

HYDRAULIK	STANDARD	OPTIONAL
Spezielle Brems- und Lüfterpumpe	●	
Spezielle Load-Sensing-Lenkpumpe	●	
Load-Sensing-Arbeitshydraulik, vorgesteuert	●	
Hydraulische Schwingungsdämpfung		●
S-O-S <sup>SM</sup> -Ölprobenzapfventile	●	
3. Funktion mit zusätzlichem speziellen Einachshebel		●
ELEKTRIK	STANDARD	OPTIONAL
Variables Rückfahrwarnsignal	●	
Lichtmaschine (115 A, Bürstentyp)	●	
Batterien, wartungsfrei (2 × 1400 CCA)	●	
Zündschlüssel; Start/Stopp	●	
Beleuchtungsanlage: 4 Halogen-Arbeitscheinwerfer, an der Fahrerkabine montiert	●	
Beleuchtungsanlage: 8 Halogen-Arbeitscheinwerfer, an der Fahrerkabine montiert		●
Beleuchtungsanlage: 4 oder 8 LED-Arbeitscheinwerfer, an der Fahrerkabine montiert		●
Beleuchtung: LED-Rückleuchten	●	
Leuchten: Rundumleuchte		●
Batterie Hauptschalter	●	
Straßenscheinwerfer mit Fern-/Abblendlicht und Vorwärts- und Rückwärts-Fahrtrichtungsanzeigern	●	
HD-Anlasser, elektrisch	●	
Start- und Ladesystem, 24V	●	
ZUSÄTZLICHE AUSRÜSTUNG	STANDARD	OPTIONAL
Automatikschmiersystem		●
Kamera, Vorderansicht		●
Cat Payload		●
Cat Payload for Trade**		●
Kaltwetterstart		●
Kotflügel, hintere Verlängerungen oder Straßenfahrten		●
Motorhaube, kippbare Motorraumverkleidung	●	
Antriebsstrangschutz		●
Vorreiniger, Schichtrohre mit Sieb		●
Product Link™-Vorrüstung	●	
Rundumleuchte Rückwärtsfahrt		●
Lenkzylinderschutz		●
Kippzylinderschutz		●
Reifen, entweder L3, L4 oder L5		●
Radial- oder Diagonalreifen	●	
Werkzeugkasten		●
Variables Rückfahrwarnsignal (3 dB über den Umgebungsgeräuschen)	●	
Schutzvorrichtung für die Windschutzscheibe		●

\* Serienmäßig, wo gesetzlich vorgeschrieben

\*\* Verfügbar in Europa. Zertifizierungen können je nach Land abweichen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Cat-Händler.

Weitere Informationen erhalten Sie in der Broschüre mit technischen Daten zum Modell 980 GC, die auf [www.cat.com](http://www.cat.com) oder bei Ihrem Cat-Händler verfügbar ist.





オフロード法2014年  
基準適合

Nähere Informationen zu Cat-Produkten, Serviceleistungen der Händler und Industrielösungen finden Sie auf unserer Website [www.cat.com](http://www.cat.com)

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Auf Fotos abgebildete Maschinen können Sonderausrüstung aufweisen. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Cat-Händler nach den verfügbaren Optionen.

© 2025 Caterpillar. Alle Rechte vorbehalten. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, die entsprechenden Logos, „Caterpillar Corporate Yellow“, die Handelszeichen „Power Edge“ und Cat „Modern Hex“ sowie die hierin verwendeten Unternehmens- und Produktidentitäten sind Markenzeichen von Caterpillar Inc. und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden.

[www.cat.com](http://www.cat.com) [www.caterpillar.com](http://www.caterpillar.com)

AGXQ4382-00 (04-2025)  
Baunummer: 01B  
(N Am, Europe, Japan, China,  
S Korea, Türkiye, Chile, Colombia)

