

# **Cat**<sup>®</sup> 301.7 CR

**MINIBAGGER** 

#### MERKMALE:

Der Cat®-Minibagger 301.7 CR ist kompakt, leistungsstark und in vielen Anwendungsbereichen einsetzbar.

## KOMFORT FÜR DEN GANZEN TAG

■ Einstellbare Handgelenkstützen und eine optionale Sitzfederung tragen dazu bei, dass Sie den ganzen Tag komfortabel arbeiten können.

#### **EINFACH ZU BEDIENEN**

 Die Bedienelemente sind einfach in der Handhabung, und der intuitive LCD-Monitor der nächsten Generation bietet leicht verständliche Maschineninformationen.

#### JOYSTICK-LENKUNG

Dank der Cat-Joystick-Lenkung ist das Manövrieren am Einsatzort nun noch einfacher. Mit nur einem Knopfdruck können Sie jederzeit von herkömmlicher Fahrsteuerung mit Hebeln und Pedalen auf Joystick-Lenkung umschalten. Sie haben den Vorteil des geringeren Aufwandes und der verbesserten Steuerung nun in Ihrer Hand!

### **GROSSE LEISTUNG IN KOMPAKTBAUWEISE**

Eine hohe Hub- und Grableistung trägt dazu bei, dass Sie die Arbeit noch schneller erledigen können. Durch die Kurzheckkonstruktion und den einfahrbaren Unterwagen können Sie selbst auf engstem Raum bequem arbeiten. Das Baggern bis zum Schild und die Schwimmfunktion des Planierschilds ermöglichen eine einfache Reinigung.

## SICHERHEIT AM EINSATZORT

Ihre Sicherheit hat für uns höchste Priorität. Der Cat-Minibagger ist so ausgelegt, dass Ihre Arbeitssicherheit erhöht wird. Arbeitsscheinwerfer und ein fluoreszierender Sicherheitsgurt mit optionalem Sicherheitsgurt-Mahnsystem sind nur paar der Sicherheitsfunktionen, die wir in die Maschine integriert haben.

## EINFACHE WARTUNG FÜR WENIGER AUSFALLZEITEN

 Der Cat-Minibagger lässt sich schnell und mühelos warten.
Tägliche Wartungspunkte sind vom Boden aus leicht zugänglich, dank gruppierter Wartungsstellen und robuster Wartungsklappen.
Durch das einzigartige kippbare Schutzdach können Sie an zusätzliche Wartungsbereiche gelangen, wenn dies erforderlich ist.

#### **NIEDRIGERE BETRIEBSKOSTEN**

 Ausgestattet mit Funktionen wie automatischer Drehzahlabsenkung und Motorabschaltung sowie effizienter Hydraulik mit Verstellpumpe wurde der Cat-Minibagger unter Berücksichtigung Ihrer Betriebskostensenkung entwickelt.

#### UNÜBERTROFFENER HÄNDLERSERVICE

 Ihr Cat-Händler hilft Ihnen dabei, Ihre Geschäftsziele erreichen. Von der Bereitstellung von Ausrüstungslösungen über Fahrerschulungen bis hin zum Technikerservice – Ihr Cat-Händler steht immer an Ihrer Seite.



## **Technische Daten**

Motormodell	C1.1	
Nettoleistung bei 2400/min		
ISO 9249, 80/1269/EEC	15,7 kW	21 hp
Motorleistung		
SAE J1995:2014	16,1 kW	21,6 hp
Bohrung	77,0 mm	3,0"
Hub	81,0 mm	3,2"
Hubraum	1,1	69,0" <sup>3</sup>

- Erfüllt die Emissionsnormen EPA Tier 4 Final (USA) und Stufe V (EU).
- Die angegebene Nettoleistung wurde am Schwungrad bei Nenndrehzahl und Nennleistung des Motors gemessen. Dabei war der Motor mit dem im Werk konfigurierten Lüfter, Lufteinlasssystem, Abgassystem und Drehstromgenerator mit minimaler Drehstromgeneratorlast ausgerüstet.
- Die angegebene Leistung wird gemäß der zum Herstellungszeitpunkt gültigen Norm ermittelt.

## Gewichte

Maximales Einsatzgewicht mit offenem			
Fahrstand mit Schutzdach*	1790 kg	3946 lb	
Maximales Einsatzgewicht			
mit offenem Fahrstand mit Schutzdach**	1915 kg	4222 lb	
EU: Gewicht CE-Schild***	1890 kg	4167 lb	

- \*Mindestgewicht basiert auf Gummiketten, Fahrer, ausfahrbarem Unterwagen und vollem Kraftstofftank.
- \*\*Maximalgewicht basiert auf Stahlketten, Fahrer, ausfahrbarem Laufwerk und vollem Kraftstofftank.
- \*\*\*Gewicht CE-Schild basiert auf der gängigsten EU-Konfiguration. Mit 75 kg (165 lb) schwerem Fahrer und vollem Kraftstofftank; ohne Löffel.

## **Gewichtszunahme ab minimaler Konfiguration**

Langer Stiel	10 kg	22 lb
Stahllaufketten	50 kg	110 lb
Ausfahrbarer Unterwagen	Standard	
Schweres Kontergewicht	67 kg	148 lb
Fahrsystem		
Fahrgeschwindigkeit – Hoch	4,4 km/h	2,7 mph
Fahrgeschwindigkeit – niedrig	2,9 km/h	1,8 mph
Maximale Traktionskraft – hohe		
Geschwindigkeit	11,9 kN	2675,2 lbf
Maximale Traktionskraft – niedrige		
Geschwindigkeit	18,4 kN	4136,5 lbf
Bodendruck – Min. Gewicht	27,9 kPa	4,0 psi
Bodendruck – Max. Gewicht	30,0 kPa	4,4 psi
Steigfähigkeit (maximal)	30 Grad	

## Füllmengen

Kühlsystem	3,9 l	1,0 US-Gall.
Motoröl	4,4	1,2 US-Gall.
Kraftstofftank	22,0	5,8 US-Gall.
Hydrauliktank	18,0 l	4,8 US-Gall.
Hydrauliksystem	26,0	6,9 US-Gall.

## Hydrauliksystem

Load-Sensing-Hydraulik mit Kolbenverstellpumpe							
Pumpenförderstrom bei 2400/m	66 l/min	17,4 US-Gall./min					
Betriebsdruck – Ausrüstung	245 bar	3553,4 psi					
Betriebsdruck – Fahren	245 bar	3553,4 psi					
Betriebsdruck – Schwenken	147 bar	2132,1 psi					
Zusatzkreis – primär							
Förderstrom	33 l/min	8,7 US-Gall min					
Druck	245 bar	3553,4 psi					
Zusatzkreis – sekundär							
Förderstrom	14 l/min	3,7 US-Gall./min					
Druck	245 bar	3553,4 psi					
Grabkraft – Stiel (Standard)	9,5 kN	2135,7 lbf					
Grabkraft – Stiel (lang)	8,3 kN	1865,9 lbf					
Grabkraft – Schaufel	16,2 kN	3641,9 lbf					

## **Schwenksystem**

Sahwankaasa	hwindiakoit	der Maschine	9.8 U/m
Schwenkaesc	nwinaiakeii	. der iviaschine	9.8 U/M

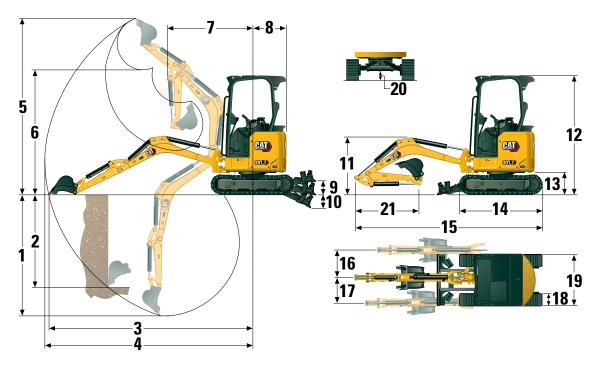
## Schild

Breite*	990 mm	39,0"	
Höhe	225 mm	8,9"	

<sup>\*</sup>Ausgefahren - 1300 mm (51")

## Zertifizierung – Fahrerschutzdach

Überrollschutzaufbau	
(ROPS, Roll Over Protective Structure)	ISO 12117-2:2008
Umsturzvorrichtung	
(TOPS, Tip Over Protective Structure)	ISO 12117:1997
Dachschutz	ISO 10262:1998 (Level I)



## **Abmessungen**

	Standardstiel	Langer Stiel
1 Grabtiefe	2350 mm (92,5")	2540 mm (100,0")
2 Vertikalwand	1800 mm (70,9")	1890 mm (74,4")
3 Max. Reichweite auf Standebene	3900 mm (153,5")	4060 mm (159,8")
4 Maximale Reichweite	3970 mm (156,3")	4130 mm (162,6")
5 Maximale Abtragshöhe	3430 mm (135,0")	3490 mm (137,4")
6 Maximale Ausschütthöhe	2450 mm (96,5")	2510 mm (98,8")
7 Reichweite bei eingefahrenem Ausleger	1630 mm (64,2")	1620 mm (63,8")
8 Heckschwenkradius	650 mm (25,6")	650 mm (25,6")
9 Maximale Schildhöhe	270 mm (10,6")	270 mm (10,6")
10 Maximale Schildtiefe	265 mm (10,4")	265 mm (10,4")
11 Auslegerhöhe in Transportstellung	1090 mm (42,9")	1040 mm (40,9")
12 Gesamttransporthöhe	2300 mm (90,6")	2300 mm (90,6")
13 Drehkranzlagerhöhe	442 mm (17,4")	442 mm (17,4")
14 Gesamtlänge des Unterwagens	1590 mm (62,6")	1590 mm (62,6")
15 Transportlänge insgesamt†	3620 mm (142,5")	3590 mm (141,3")
16 Auslegerschwenkwinkel rechts	50 Grad	50 Grad
17 Auslegerschwenkwinkel links	65 Grad	65 Grad
18 Laufband-/Bodenplattenbreite	230 mm (9,1")	230 mm (9,1")
19 Spurweite		
Eingefahren	990 mm (39,0")	990 mm (39,0")
Ausgefahren	1300 mm (51,18")	1300 mm (51,18")
20 Minimale Bodenfreiheit unter Unterwagen	140 mm (5,5")	140 mm (5,5")
21 Stiellänge	960 mm (37,8")	1160 mm (45,7")

<sup>†</sup>Die Transportlänge insgesamt ist von der Schildposition während des Transports abhängig.

# Minibagger 301.7 CR

## $\underline{\textbf{Traglasten}-\textbf{M}inimale~\textbf{Konfiguration*}}$

			2 m (6,6')			Anschlagpunktradius (maximal)			
			Frontauslage			Frontauslage			
	Anschlagpunkthöhe		Schild	Schild	Seitenauslage	Schild angehoben	Schild	Coitonouologo	m (')
	Anschlagpunktilone		angehoben	abgesenkt	Seiteilausiage		abgesenkt	Seitenauslage	
2 m	Standardstiel	kg (lb)				232 (517)	336 (744)	246 (549)	3,1 (10,0)
(6,6')	Langer Stiel	kg (lb)				210 (467)	268 (593)	223 (497)	3,3 (10,8)
1,5 m	Standardstiel	kg (lb)	442 (946)	442 (946)	442 (946)	204 (452)	329 (726)	217 (481)	3,3 (10,8)
(4,9')	Langer Stiel	kg (lb)				186 (412)	265 (585)	199 (440)	3,5 (11,7)
1 m	Standardstiel	kg (lb)	435 (938)	775 (1644)	458 (988)	190 (420)	336 (740)	203 (448)	3,4 (11,7)
(3,3')	Langer Stiel	kg (lb)	441 (950)	636 (1351)	464 (1000)	174 (384)	273 (600)	186 (411)	3,6 (12,5)
0m	Standardstiel	kg (lb)	398 (858)	938 (2018)	422 (909)	189 (418)	398 (877)	202 (446)	3,4 (11,7)
(0')	Langer Stiel	kg (lb)	394 (848)	946 (2031)	417 (899)	172 (380)	323 (712)	185 (407)	3,6 (11,7)

<sup>\*</sup>Mindestgewicht beinhaltet Gummiketten, Fahrerschutzdach, Fahrer, vollen Kraftstofftank, ausgefahrenen Unterwagen und keinen Löffel.

## Traglasten – Maximale Konfiguration\*\*

2 m (6,6') Anschlagpunktradius							radius (maximal)		
			Frontauslage			Frontauslage			
	Anschlagpunkthöhe		Schild angehoben	Schild abgesenkt	Seitenauslage	Schild angehoben	Schild abgesenkt	Seitenauslage	m (')
2 m	Standardstiel	kg (lb)				264 (587)	336 (744)	278 (619)	3,1 (10,0)
(6,6')	Langer Stiel	kg (lb)				239 (532)	268 (593)	253 (562)	3,3 (10,8)
1,5 m	Standardstiel	kg (lb)	442 (946)	442 (946)	442 (946)	233 (516)	329 (726)	246 (546)	3,3 (10,8)
(4,9')	Langer Stiel	kg (lb)				213 (472)	265 (585)	226 (500)	3,5 (11,7)
1 m	Standardstiel	kg (lb)	491 (1059)	775 (1644)	515 (1110)	218 (481)	336 (740)	231 (509)	3,4 (11,7)
(3,3')	Langer Stiel	kg (lb)	497 (1071)	636 (1351)	520 (1122)	200 (442)	273 (600)	212 (469)	3,6 (12,5)
0m	Standardstiel	kg (lb)	455 (979)	938 (2018)	479 (1031)	218 (480)	398 (877)	231 (509)	3,4 (11,7)
(0')	Langer Stiel	kg (lb)	450 (969)	946 (2031)	474 (1021)	199 (438)	323 (712)	211 (466)	3,6 (11,7)

<sup>\*\*</sup>Maximalgewicht beinhaltet Stahlketten, offenen Fahrstand mit Schutzdach, Fahrer, vollen Kraftstofftank, ausgefahrenen Unterwagen, schweres Kontergewicht und keinen Löffel.

## Standard- und Sonderausrüstung

Die Standard- und Sonderausrüstung kann variieren. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.

	Standard	Optional
MOTOR		
Cat® C1.1-Motor (EPA Tier 4 Final [USA]/Stufe V [EU])	✓	
Automatische Drehzahlabsenkung	✓	
Automatische Motorabschaltung	✓	
Automatische Fahrfunktion mit zwei Fahrstufen	✓	
Kraftstoff-Wasserabscheider	✓	
Drehzahlerhöhung für Zusatzfunktionen (nicht in allen Regionen erhältlich)	✓	
Kolbenverstellpumpe	✓	
Load-Sensing-/Flow-Sharing-Hydraulik	✓	
HYDRAULIK		
Elektronische Smart Tech-Pumpe	✓	
Druckspeicher	✓	
Automatische Schwenkbremse	✓	
Zusatzhydraulikleitungen	✓	
Ein- und Zwei-Wege-Zusatzhydraulik	✓	
Kontinuierlicher Zusatzstrom	✓	
Schnellverschlüsse für Zusatzleitungen	✓	
ARBEITSUMGEBUNG		
Kippbares Fahrerschutzdach	✓	
Dachschutz – ISO 10262:1998, Level I	✓	
ROPS – ISO 12117-2:2008	✓	
TOPS – ISO 12117:1997	✓	
Maschinen-Zweipunkthub	✓	
Joystick-Lenkung der nächsten Generation	✓	
Fahrgeschwindigkeitsregelung	✓	
Steuerschema-Umschalter (optional in einigen Regionen)	✓	✓
Einstellbare Handgelenkstützen	✓	
Waschbare Bodenmatte	✓	
Fahrpedale und Handhebel	✓	

	Standard	Optional
ARBEITSUMGEBUNG (Fortsetzung)		
Keine Fahrpedale und Handhebel		✓
Maschinensicherung	✓	
Serienmäßiger Schlüssel mit PIN-Code	✓	
Push-to-Start mit Schlüsselanhänger/PIN-Code		✓
Ungefederter Sitz mit Vinylbezug	✓	
Gefederter Sitz mit Vinylbezug		✓
Hydrauliksperre – alle Bedienelemente	✓	
Sicherheitsgurt mit hoher Sichtbarkeit (75 mm/3")	✓	
Sicherheitsgurt-Mahnsystem		✓
Kleiderhaken	✓	
Getränkehalter	✓	
Aufbewahrungsfach	✓	
Dachfenster	✓	
Befestigungen für Vorderseite	✓	
Signal-/Warnhorn	✓	
Auslegerscheinwerfer, Halogen	✓	
LED-Leuchten vorn		✓
LED-Leuchten vorn und hinten		✓
LED-Auslegerscheinwerfer		✓
Ablagefach für Mobiltelefon	✓	
Spiegel, links und rechts		✓
Serienmäßiger LCD-Farbmonitor der nächsten Generation (IP66)	✓	
- Kraftstoffstand- und Kühlmitteltemperaturanzeigen	✓	
– Wartung und Überwachung der Maschine	✓	
– Leistung und Einstellungen der Maschine	✓	
– Wegfahrsperre mit PIN	✓	
– Mehrere Sprachen	✓	
– Stundenzähler mit Alarmfunktion	✓	

(Fortsetzung nächste Seite)

# Minibagger 301.7 CR

## Standard- und Sonderausrüstung (Fortsetzung)

Die Standard- und Sonderausrüstung kann variieren. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.

	Standard	Optional
LAUFWERK		
Ausfahrbarer Unterwagen	✓	
Gummikette (230mm/9" breit)	✓	
Stahlkette (230mm/9" breit)		✓
Planierschild	✓	
Planierschild mit Schwimmfunktion	✓	
Hydraulische Kettenspanner	✓	
Zurrgurte am Laufrollenrahmen	✓	
AUSLEGER, STIEL UND UMLENKMECHANISMUS		
Monoblockausleger (1780 mm/70")	✓	
Standardstiel (960mm/37,8")	✓	
Langer Stiel (1160mm/45,7")		✓
Geeignet für Ladeschaufel	✓	
Bolzenaufhängung	✓	
Manuelle Kupplung mit Doppelverriegelung		✓
Vorbereitung für Löffelgreifer	✓	
(nicht in allen Regionen verfügbar)		
Zertifizierte Huböse (optional in einigen Regionen)	✓	
Anbaugeräte einschließlich Kupplungen,		✓
Löffelgreifern, Löffeln, Förderschnecken		
und Hämmern		
Zweite Zusatzhydraulikleitungen		<b>√</b>
Auslegerrohrbruchsicherung		<b>√</b>
Stielrohrbruchsicherung		✓
Hydraulikleitungen für Schnellwechsler (nicht in allen Regionen erhältlich)		✓

	Standard	Optional
ELEKTRIK		
12-Volt-Batterie	✓	
Software (Maschine und Monitor)	✓	
Wartungsfreie Batterie	✓	
Batterietrennung		✓
Signal-/Warnhorn	✓	
12-Volt-Steckdose	✓	
Product Link™ PL243		✓
(Ausführungsbestimmungen gelten)		
Product Link PLE643		$\checkmark$
(Ausführungsbestimmungen gelten)		
Fahralarm (Standard in manchen Regionen)		✓
SCHUTZVORRICHTUNGEN		
Halbhohe Polycarbonat-Frontschutzscheibe		$\checkmark$
(nur bei offenem Fahrstand mit Schutzdach)		
Polycarbonat-Frontschutz (ISO 10262:1998 Level I und EN 356 PSA)		✓
SONSTIGES		
Bioölfähig		✓
Öko-Ablass		✓
Kühlwassermantelheizung		✓
Schweres Kontergewicht		✓

Die folgenden Angaben gelten für die Maschine zum Zeitpunkt der Endfertigung in der Verkaufsversion, die für die von diesem Dokument abgedeckten Regionen gedacht ist. Der Inhalt dieser Erklärung ist zum Ausgabezeitpunkt gültig. Allerdings können Inhalte, die sich auf Maschinenfunktionen und technische Daten beziehen ohne Vorankündigung geändert werden. Weitere Informationen sind im Betriebs- und Wartungshandbuch der Maschine zu finden.

Weitere Informationen zu laufenden Nachhaltigkeitsmaßnahmen und deren Fortschritt finden Sie auf unserer dafür eingerichteten Webseite <a href="https://www.caterpillar.com/de/company/sustainability">https://www.caterpillar.com/de/company/sustainability</a>.

#### Motor

- Der Cat®-Motor C1.1 erfüllt die Emissionsnormen EPA Tier 4 Final (USA) und Stufe V (EU).
- Cat-Dieselmotoren müssen mit Dieselkraftstoff mit extrem niedrigem Schwefelgehalt (ULSD, Ultra Low Sulfur Diesel) mit höchstens 15 ppm Schwefel oder einer Mischung aus ULSD und folgenden Kraftstoffen mit geringerem Schwefelgehalt betrieben werden (Maximalangaben folgen):
  - ✓ 20 % Biodiesel FAME (Fatty Acid Methyl Ester, Fettsäure-Methylester)
  - ✓ 100 % "Renewable Diesel", HVO ((Hydrogenated Vegetable Oil, hydriertes Pflanzenöl) und GTL-Kraftstoffe (Gas-to-Liquid, Kraftstoff aus Erdgas)

Beachten Sie die Richtlinien zur erfolgreichen Anwendung. Wenden Sie sich an Ihren Cat-Händler oder lesen Sie "Caterpillar Machine Fluids Recommendations" (SEBU6250), um weitere Informationen zu erhalten.

#### Lack

- Soweit bekannt enthält der Lack eine höchstzulässige Konzentration der folgenden Schwermetalle (gemessen in ppm):
- Barium < 0,01 %
- Cadmium < 0,01 %
- Chrom < 0,01 %
- Blei < 0,01 %

## Geräuschpegel

Durchschnittlicher Außenschalldruck beträgt 93 dB(A) (ISO 6395:2008)\*

\*Der angegebene Schallleistungspegel bei einer Messung nach den in 2000/14/EG festgelegten statischen Prüfverfahren und Bedingungen für Konfigurationen mit CE-Zeichen.

## Öle und Betriebsflüssigkeiten

- Caterpillar führt die Werksbefüllung mit Ethylenglykol-Kühlmitteln durch. Cat-Dieselmotoren-Frostschutz-/Kühlmittel (DEAC) und Cat-Langzeitkühlmittel (ELC) können recycelt werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Cat-Händler.
- Cat Bio HYDO™ Advanced ist ein biologisch abbaubares Hydrauliköl und mit dem EU-Umweltzeichen zertifiziert.
- Vermutlich existieren weitere Flüssigkeiten. Sämtliche Flüssigkeitsempfehlungen und die Wartungsintervalle finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch oder im Anwendungsund Einbauleitfaden.

## Funktionen und Technologie

- Die folgenden Funktionen und Technologieoptionen können eventuell zur Senkung von Kraftstoffverbrauch bzw. Kohlenstoffemissionen beitragen. Die verfügbaren Funktionen können variieren. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.
  - Moderne Hydrauliksysteme stimmen Leistung und Effizienz aufeinander ab.
  - Power On Demand (Leistung bei Bedarf) sorgt für dauerhafte Effizienz und Leistung, wenn sie benötigt werden, und ist zudem für den Bediener transparent
  - Automatischer Leerlauf und automatisch Motorabschaltung
  - Verlängerte Wartungsintervalle reduzieren den Flüssigkeitsund Filterverbrauch.
- Software-Updates und Fehlersuche per Fernzugriff (falls vorhanden)

## Recycling

 Die in der Maschine verbauten Materialien machen etwa folgende Gewichtsanteile aus. Aufgrund unterschiedlicher Produktkonfigurationen können die genauen Werte von den Tabellenangaben abweichen.

Materialtyp	Gewichtsanteil
Stahl	65,26
Eisen	13,07
Gummi	8,59
Sonstiges	3,04
Nichteisenmetall	2,93
Kunststoff	2,67
Flüssigkeit	2,35
Nicht kategorisiert	0,85
Mischmetall und Nichtmetall	0,68
Mischmetall	0,54
Mischmetall und Nichtmetall	0,02
Gesamt	100

• Eine Maschine mit einer höheren Rate der Recyclingfähigkeit führt zu einer effizienteren Nutzung wertvoller natürlicher Rohstoffe und einem höheren Schrottwert am Ende der Nutzungsdauer des Produkts. Gemäß ISO 16714 (Erdbaumaschinen – Recyclingfähigkeit und Werterhaltung – Terminologie und Kalkulationsmethoden) ist die Rate der Recyclingfähigkeit der Anteil der Masse (Massenanteil in Prozent) der neuen Maschine, der potenziell recycelt, wiederverwendet oder beides werden kann.

Alle Teile in der Stückliste werden zuerst nach dem Komponententyp bewertet (basierend auf der Komponentenliste gemäß ISO 16714 und Japan CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association)). Die restlichen Teile werden aufgrund des Materialtyps hinsichtlich der Recyclingfähigkeit bewertet

Aufgrund unterschiedlicher Produktkonfigurationen können die genauen Werte von den Tabellenangaben abweichen.

Recyclingfähigkeit: 95 %

Die obenstehenden Daten basieren auf der Produktkonfiguration der individuellen Produktgruppe.



# ZEPPELIN – GANZ IN IHRER NÄHE

## ZEPPELIN IN IHRER NÄHE

Mit unseren rund 40 Niederlassungen in Deutschland und Österreich sind wir immer in der Nähe Ihres Standortes oder Ihrer Baustelle. Der Zeppelin Service steht Ihnen rund um die Uhr zur Verfügung. Wir liefern 98 % aller Ersatzteile innerhalb von 24 Stunden



**CAT** Financial

Günstige Finanzierungen für alle unsere Maschinen über unseren Partner Cat Financial. Schnell. Einfach. Flexibel. Individuell.

Zeppelin Baumaschinen GmbH Graf-Zeppelin-Platz 1 · 85748 Garching bei München Tel. 089 32000-0 · zeppelin-cat@zeppelin.com zeppelin-cat.de Zeppelin Österreich GmbH Zeppelinstraße 2 · 2401 Fischamend bei Wien Tel. 02232 790-0 · info.at@zeppelin.com zeppelin-cat.at

Nähere Informationen zu Cat-Produkten, Serviceleistungen der Händler und Industrielösungen finden Sie auf unserer Website www.cat.com.

© 2023 Caterpillar Alle Rechte vorbehalten.

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Abgebildete Maschinen können Sonderausrüstung aufweisen. Ihr Cat-Händler informiert Sie gern über lieferbare Sonderausrüstung.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, 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.

AGHQ8145-06 (02-2023) Ersetzt AGHQ8145-05 Baunummer: 05A (Global excluding China and Japan)

