

# PRODUKTSPEZIFIKATIONEN FÜR 330

<b>Nettoleistung - ISO 9249</b>	204 kW
<b>Motormodell</b>	Cat® C7.1
<b>Motorleistung - ISO 14396</b>	205 kW
<b>Bohrung</b>	105 mm
<b>Hub</b>	135 mm
<b>Hubraum</b>	7.01 l
<b>Hauptsystem - max. Volumenstrom</b>	560l/min (148US-Gall./min)
<b>Höchstdruck - Ausrüstung</b>	35000 kPa
<b>Höchstdruck - Ausrüstung - Hubmodus</b>	38000 kPa
<b>Höchstdruck - Fahren</b>	35000 kPa
<b>Höchstdruck - Schwenken</b>	29800 kPa
<b>Schwenkgeschwindigkeit</b>	11.5 r/min
<b>Max. Schwenkmoment</b>	86 kN·m
<b>Einsatzgewicht</b>	30900 kg
<b>Kraftstofftankinhalt</b>	474 l

<b>Kühlsystem</b>	25 l
<b>Motoröl</b>	25 l
<b>Schwenkantrieb</b>	10 l
<b>Seitenantrieb - jeweils</b>	5.5 l
<b>Hydrauliksystem - einschließlich Tank</b>	310 l
<b>Hydrauliktank</b>	147 l
<b>DEF-Tank</b>	41 l
<b>Ausleger</b>	Reichweite 6,15m (20'2")
<b>Stiel</b>	R3.2CB2
<b>Löffel</b>	HD 1,76m <sup>3</sup> (2,30yd <sup>3</sup> )
<b>Transporthöhe - Oberkante Fahrerkabine</b>	3060 mm
<b>Handlaufhöhe</b>	3060 mm
<b>Transportlänge</b>	10420 mm
<b>Heckschwenkradius</b>	3130 mm
<b>Lichte Höhe bis Kontergewicht</b>	1120 mm
<b>Bodenfreiheit</b>	490 mm
<b>Kettenlänge</b>	4860 mm
<b>Tragende Kettenlänge</b>	3990 mm

<b>Spurweite</b>	2590 mm
<b>Transportbreite</b>	3390 mm
<b>Maximale Grabtiefe</b>	7240 mm
<b>Ausleger</b>	Reichweite 6,15m (20'2")
<b>Stiel</b>	R3.2CB2
<b>Löffel</b>	HD 1,76m <sup>3</sup> (2,30yd <sup>3</sup> )
<b>Max. Reichweite auf Standebene</b>	10680 mm
<b>Max. Einstechhöhe</b>	10030 mm
<b>Max. Ladehöhe</b>	6950 mm
<b>Min. Ladehöhe</b>	2300 mm
<b>Max. Grabtiefe bei Sohlenlänge 2440 mm (8')</b>	7090 mm
<b>Max. Grabtiefe an der Vertikalwand</b>	6010 mm
<b>Losbrechkraft - ISO</b>	179 kN
<b>Reißkraft - ISO</b>	126 kN

## **330 STANDARDAUSRÜSTUNG**

### **ANMERKUNG**

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

### **FAHRERKABINE**

ROPS, Standardschalldämpfung (nur Deluxe)

ROPS, verbesserte Schalldämpfung (nur Premium)

Luftverstellbarer Sitz mit Heizung (nur Deluxe)

203mm (8") großer LCD-Touchscreen-Monitor mit hoher Auflösung (nur Korea)

254 mm (10") großer LCD-Touchscreen-Monitor mit hoher Auflösung

### **CAT-TECHNOLOGIE**

Cat Product Link

Cat GRADE mit 2D

Cat GRADE mit Assist

Cat PAYLOAD

2D e-Fence

Hubunterstützung

Turbo-Füllautomatik

### **MOTOR**

Drei wählbare Leistungsstufen

Leerlastastenschaltung mit Motordrehzahlautomatik

Automatische Motor-Leerlaufabstellung

Hochleistungskühlsystem bis 52°C (125°F), mit Drosselung

Luftfilter mit zwei Einsätzen und integriertem Vorreiniger

Elektrische Umkehrlüfter

Geeignet für Biodiesel bis B20

### **HYDRAULIKSYSTEM**

Ausleger- und Stiel-Regenerierungskreise

Hydraulik-Aufwärmautomatik

Automatische Fahrfunktion mit zwei Gängen

Ausleger- und Stiel-Antidriftventil

Erweiterte Arbeitsgerätesteuerung (Ein-Weg-/Zwei-Wege-Hochdruckdurchfluss mit zwei Pumpen) – nur Europa

## **AUSLEGER UND STIEL**

6,15m (20'2") langer Standardausleger, 3,2 m (10'6") langer Standardstiel

## **LAUFWERK UND AUFBAU**

Zurrösen am Grundrahmen

6700kg (14770lb) Kontergewicht

## **ELEKTRISCHE ANLAGE**

Zwei wartungsfreie Batterien, Kälteprüfstrom 1000A

Programmierbare LED-Arbeitsscheinwerfer mit Ausschaltverzögerung

LED-Fahrwerkleuchte, Auslegerleuchten links/rechts, Kabinenbeleuchtung

## **SERVICE UND WARTUNG**

Probenzapfventile für planmäßige Öluntersuchung (S·O·S, Scheduled Oil Sampling)

Motorölmessstäbe auf Boden- und Plattformhöhe

## **SICHERHEIT**

Rückfahrkamera

Kamera auf der rechten Seite

Motorabstellschalter auf Bodenebene

Handlauf und Handgriff rechts

Signal-/Warnhorn

## **330 SONDERAUSRÜSTUNG**

### **ANMERKUNG**

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

### **FAHRERKABINE**

Automatisch verstellbarer Sitz mit Heizung und Belüftung (nur Premium)

254 mm (10") großer LCD-Touchscreen-Monitor mit hoher Auflösung (nur Korea)

Cat-Joystick-Lenkung

### **CAT-TECHNOLOGIE**

Cat GRADE mit erweitertem 3D

Cat GRADE mit erweitertem ZD

Cat GRADE mit 3D

## **ELEKTRISCHE ANLAGE**

Paket Premium-Umgebungsbeleuchtung

## **SICHERHEIT**

Cat Command-Fernsteuerung

## **MOTOR**

Kaltstartfähigkeit bis -32°C (-25°F)

## **HYDRAULIKSYSTEM**

360°-Sicht

Auto Heavy Lift