



CX70E

MONOAUSLEGER HÜLLKREIS

Motor V2607-CR-T Motorleistung 44,3 kW - 60,2 PS Betriebsgewicht 7290 kg

CX75E

VERSTELLAUSRÜSTUNG KURZHECK

Motor V2607-CR-T Motorleistung 44,3 kW - 60,2 PS Betriebsgewicht 7580 kg



CX85E

MONOAUSLEGER KURZHECK

Motor 4TNV98CT Motorleistung 53,7 kW - 73,0 PS Betriebsgewicht 8830 kg

CYONE

SCHWENKBARER MONOAUSLEGER KURZHECK

Motor 4TNV98CT Motorleistung 53,7 kW - 73,0 PS Betriebsgewicht 9210 kg

CX100E

VERSTELLAUSRÜSTUNG KURZHECK

Motor 4TNV98CT Motorleistung 53,7 kW - 73,0 PS Betriebsgewicht 10080 kg

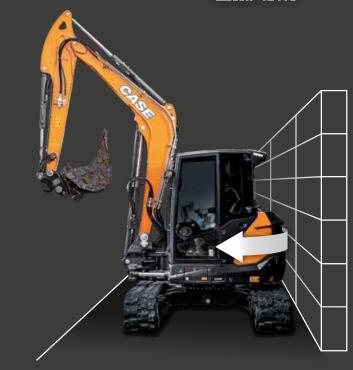






SCANNEN ODER KLICKEN SIE AUF DEN QR-CODE, UM DIE MEINUNGEN UNSERER KUNDEN ZU HÖREN





Höchste Flexibilität bei klassenbester Stabilität.



- Höhere Auskipphöhe;
- Größere horizontale Reichweite;- Möglichkeit, viel näher an der Maschine selbst zu graben.



BEDIENELEMENTE

Intuitive Anordnung der Drucktasten und des Rollenschalters.

WÄHLEN SIE DIE SMARTE BAGGERLÖSUNG.



SPITZENLEISTUNG IN EINEM VIELSEITIGEN PAKET

Kompakte, leistungsstarke und anpassungsfähige Bagger;

Vielfältige Auslegertypen mit großer Stabilität;

Große hydraulische Kapazität, kompatibel mit einer breiten Palette von Anbaugeräten;

Bis zu drei 3 Zusatzkreisläufe.

AUSLEGER FÜR

Monoausleger: robust, zuverlässig, tiefes Graben (CX70E, CX90E);

Verstellausleger: wendig, große Reichweite und Schütthöhe (CX75E, CX100E);

Fester Monoausleger: hervorragende Hubkraft und Sichtverhältnisse sowie ein kürzerer Frontüberhang (CX85E).

G ERSTKLASSIGER

Ergonomische Joysticks;

Intuitiv angeordnete Bedienelemente;

Bequeme Bedienerposition;

Klappbare Fahrpedale;

Freihändiges Telefonieren mit Bluetooth-Radio;

Klimaautomatik;

Geräuscharm und vibrationsarm.

SCANNEN SIE ODER KLICKEN SIE AUF DEN QR-CODE, UM DEN KOMPLETTEN RUNDGANG ANZUSEHEN





HOCHMODERNE TECHNOLOGIE

Hochentwickelte Hydraulikarchitektur: Bewegungen, Betriebsarten und Hilfskreise über den Bordcomputer* einstellen;

Fahrmodus mit Joysticksteuerung;

2 Fahrgeschwindigkeiten mit Auto-Shift.

* Bei entsprechenden Modellen.

5 HÖCHSTE EFFIZIENZ

Klassenbeste Motorleistung;

Elektronisch gesteuerte, einstellbare Pumpe mit variablem Volumen und Sparmodus: reduzierter Kraftstoffverbrauch;

Auto-Idle: bessere Kraftstoffeffizienz und geringerer Geräuschpegel.



ÜBERLEGENE SICHERHEIT ZUVERLÄSSIGKEIT

LED-Scheinwerfer, große Spiegel und Rückfahrkamera sorgen für hervorragende Rundumsicht;

Intelligentes zweiteiliges Frontscheibendesign für gute Sicht nach unten und oben;

Fahrtalarm;

Komponenten auf dem neuesten Stand der Technik.



SAUBERE, EFFIZIENTE LEISTUNG.

NACHHALTIGKEIT VERÄNDERT DIE WELT

Jede Komponente trägt dazu bei, eine leistungsstarke Maschine zu schaffen, die bei Bedarf maximale Leistung bringt oder nach höchster Kraftstoffeffizienz strebt, um die Betriebskosten zu senken.



Leistungsstarke, zuverlässige Stufe-V-Motoren.



Drei Betriebsarten

- Power, Standard und Economy
- können über das Borddisplay ausgewählt werden.



Elektronische Motordrehzahlregelung mit Leerlaufautomatik, die den Kraftstoffverbrauch und den Geräuschund Vibrationspegel

minimiert.



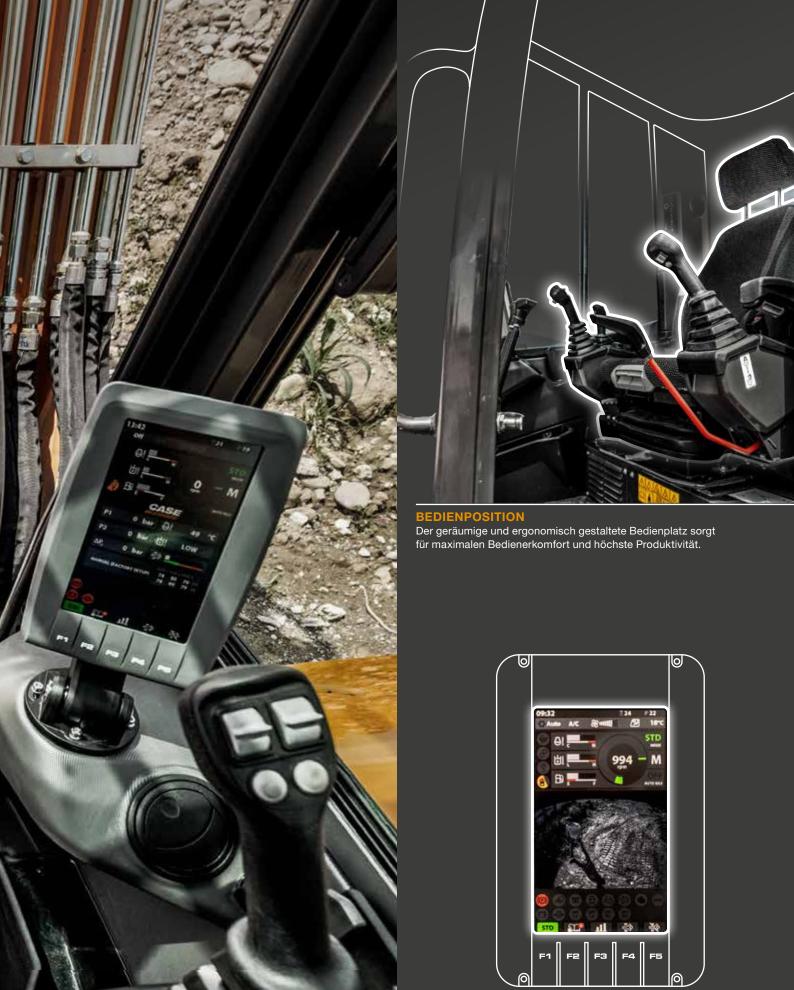
Elektronisch gesteuerte Verstellpumpe, die nur bei Bedarf Öl liefert.



Biologisch abbaubares Panolin-Öl: eine umweltfreundliche Alternative, die hervorragende Leistung und Langlebigkeit gewährleistet.







BORDCOMPUTERAlle wichtigen Einstellungen auf Knopfdruck.



KIPPBARE KABINE

Alle Wartungspunkte sind vom Boden aus zugänglich.



UNTERWAGEN

Fünf untere Laufrollen und eine obere Tragrolle. Maximale Stabilität und Komfort während der Fahrt.





ERSTKLASSIGE LEISTUNG AUF LANGE SICHT.

HERAUSRAGENDER KUNDENDIENST

Halten Sie Ihre Ausrüstung in Schuss und schützen Sie den Wert Ihrer Investition mit dem umfassenden Angebot aus hochwertigen CASE-Teilen.

Genuine Parts
HIGH PERFORMANCE

Optimieren Sie Ihre Leistung und schenken Sie Ihrer Maschine Mehrwert mit hochwertigen Original-Ersatzteilen.

Attachments.
BUSINESS SOLUTIONS

Sorgen Sie für eine vielseitige Leistung mit den CASE-Anbaugeräten, die für CASE-Maschinen entwickelt und von CASE-Ingenieuren getestet wurden.

FLEETPRO

Sichern Sie die Leistung Ihrer Maschine auch jenseits des Garantiezeitraums und halten Sie Ihr Budget mit den hochwertigen Ersatzteilen aus der zweiten Produktlinie von CASE im Rahmen.

Reman - Parts REMANUFACTURED

Wählen Sie nachhaltige Qualität mit wiederaufbereiteten Teilen, die für CASE-Ausrüstung jeden Alters konzipiert wurden.

CASE® ServiceSolutions

Mit dem Rundum-Sorglos-Paket von CASE Service Solutions bleibt Ihre Ausrüstung bestens in Schuss, es ist für maximale Betriebszeit gesorgt, es fallen keine unerwarteten Kosten an und Ihre Rentabilität wird gesteigert.



CASE CARE

Maximieren Sie Betriebszeit und Effizienz Ihrer Maschine mit diesem Programm für planmäßige Wartungen.



CASE PROTECT

Vermeiden Sie unerwartete Kosten mit diesem erweiterten Garantieprogramm.

CASE FLUID ANALYSIS

Gewährleisten Sie die Verfügbarkeit Ihrer Maschine mit detaillierten Flüssigkeitsberichten.

CASE SITEWATCH

Erhöhen Sie die Rentabilität Ihrer Maschine, indem Sie die Betriebsdaten Ihres Fuhrparks überwachen und verwalten.

CASE SITECONNECT

Verbindet Ihren Händler mit Ihrer Maschine, um Unterstützung aus der Ferne zu bieten.



TECHNISCHE DATEN.

TECHNISCHE DATEN		CX70E	CX75E	CX85E	CX90E	CX100E
		MONOAUSLEGER	VERSTELL AUSLEGER	FESTER MONOAUSLEGER	SCHWENKBARER MONOAUSLEGER	VERSTELL AUSLEGER
		HÜLLKREIS	KURZHECK	KURZHECK	KURZHECK	KURZHECK
ALLGEMEIN		TIGEERRIEIG	ROTIZITZOR	ROHEHEOR	TOTIZITE OT	ROHEREOR
SO 6016 Betriebsgewicht mit						
Gummiketten (mit Schaufel, Fahrer und vollem Dieseltank)	kg	7290	7580	8830	9210	10080
Spezifischer Bodendruck	kg/cm²	0,34	0,35	0,39	0,40	0,44
Fahrgeschwindigkeit	km/h	1.: 0 ÷ 2,1 / 2.: 0 ÷ 4,2 (ZWEIGANG- AUTOMATIK)	1.: 0 ÷ 2,1 / 2.: 0 ÷ 4,2 (ZWEIGANG- AUTOMATIK)	1.: 0 ÷ 2,6 / 2.: 0 ÷ 5,2 (ZWEIGANG- AUTOMATIK)	1.: 0 ÷ 2,6 / 2.: 0 ÷ 5,2 (ZWEIGANG- AUTOMATIK)	1.: 0 ÷ 2,6 / 2.: 0 ÷ 5,2 (ZWEIGANG- AUTOMATIK)
Drehgeschwindigkeit Oberwagen	U/min	11.0	11.0	9,5	9,5	9,5
ABMESSUNGEN						
Spurbreite	mm	2100	2100	2320	2320	2320
Hinterer Schwenkradius	mm	1050	1050	1220	1220	1220
Höhe der Kabine / mit Gitter	mm	2680 / 2760	2680 / 2760	2680 / 2760	2680 / 2760	2680 / 2760
Fransportlänge Standard Stiel/langer Stiel)	mm	5480 / 5460	5562 / 5582	5820 / 5650	6280 / 6310	6060 / 6530
MOTOR			ı	ı		
Hersteller		Kubota	Kubota	Yanmar	Yanmar	Yanmar
Modellbezeichnung (für Handbücher und Broschüren)		V2607-CR-T	V2607-CR-T	4TNV98CT	4TNV98CT	4TNV98CT
Abgasstufe		Stufe V	Stufe V	Stufe V	Stufe V	Stufe V
Motorleistung	kW PS U/min	44,3 59,4 2300	44,3 59,4 2300	53,7 72,0 2100	53,7 72,0 2100	53,7 72,0 2100
Hubraum	cm ³	2615	2615	3319	3319	3319
Zylinder	Anzahl	4	4	4	4	4
Kühlung		flüssig	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig
		Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Generator	V (A)	12 (60)	12 (60)	12 (80)	12 (80)	12 (80)
Batterie	V (Ah/A)	12 (95)	12 (95)	12 (100/900)	12 (100/900)	12 (100/900)
HYDRAULIKSYSTEM					'	
Hydraulikkreislauftyp		Load Sensing Closed Center- System mit "Flow Sharing"- Steuerventil	Load Sensing Closed Center- System mit "Flow Sharing"- Steuerventil	eHPQ Rexroth- System	eHPQ Rexroth- System	eHPQ Rexroth System
Pumpe		1 hydraulische Verstellpumpe LS mit elektronischer Steuerung + 1 Zahnradpumpe	1 hydraulische Verstellpumpe LS mit elektronischer Steuerung + 1 Zahnradpumpe	1 elektronische Pumpe (EOC) mit variablem Durchfluss + 1 Zahnradpumpe an der Motorzapfwelle (LÜFTER)	1 elektronische Pumpe (EOC) mit variablem Durchfluss + 1 Zahnradpumpe an der Motorzapfwelle (LÜFTER)	1 elektronische Pumpe (EOC) mit variablem Durchfluss + 1 Zahnradpumpe an der Motorzapfwelle (LÜFTER)
Pumpenkapazität	l/min	141 + 27,8	141 + 27,8	192	192	192
Max. Kalibrierdruck des Kreises	Bar	280	280	290	290	290
Durchflussmenge (max. Druck) Hilfssystem AUX1	l/min	85 (200)	85 (200)	160 (200)	160 (200)	160 (200)
Durchflussmenge (max. Druck) Hilfssystem AUX1 - Mulcher- Modus	l/min	60 (180)	60 (180)	62 (180)	62 (180)	62 (180)
Durchflussmenge (max. Druck) Hilfssystem AUX2	l/min	65/90 (280)	65/90 (280)	90/60 (290)	90/60 (290)	90/60 (290)
Durchflussmenge (max. Druck) Hilfssystem AUX3	l/min	45 (280)	45 (280)	50 (250)	50 (250)	50 (250)
LEISTUNG						
Aushubtiefe mit Standard Stiel (langer Stiel)	mm	4070 (4270)	4120 (4320)	3670 (4020)	4130 (4480)	4320 (4670)
Max. Schütthöhe mit Standard Stiel (langer Stiel)	mm	4450 (4590)	5490 (5670)	5180 (5420)	4660 (4880)	5960 (6270)



TECHNISCHE DATEN		CX70E	CX75E	CX85E	CX90E	CX100E	
		MONOAUSLEGER	VERSTELL AUSLEGER	FESTER MONOAUSLEGER	SCHWENKBARER MONOAUSLEGER	VERSTELL AUSLEGER	
		HÜLLKREIS	KURZHECK	KURZHECK	KURZHECK	KURZHECK	
Ausbrechkraft Löffel ISO 6015	daN	4850	4850	6300	6300	6300	
Ausbrechkraft Stiel ISO 6015 (langer Stiel)	daN	2900 (2700)	2900 (2700)	4350 (3850)	4350 (3850)	4350 (3850)	
Hubkapazität 1 m Höhe - 3 m Reichweite - Standardstiel - Planierschild abgesenkt - vorne	kg	3150	2140	4420	5610	4270	
Hubkapazität 1 m Höhe - 3 m Reichweite - Standardstiel - Planierschild abgesenkt - Seite	kg	2170	2110	3540	3250	3570	
Traktionskraft	daN	7150	7150	7960	7960	7960	
Maximale Steigung	%/°	60 % / 30 °	60 % / 30 °	60 % / 30 °	60 % / 30 °	60 % / 30 °	
FÜLLMENGEN							
Kraftstofftank	I	85,0	85,0	105,0	105,0	105,0	
Hydrauliköltank	I	60,0	60,0	75,0	75,0	75,0	
Füllmengen Hydrauliksystem	I	80,0	80,0	135,0	135,0	135,0	
Füllmengen des Kühlsystems	l	12,0	12,0	23,0	23,0	23,0	
Motoröl	l	10,2	10,2	10,0	10,0	10,0	
KONTROLLEN							
Ausleger, Löffelstiel, Schaufel und Oberwagen Schwenken:		2 Steuer-Joysticks	2 Steuer-Joysticks	2 elektronische Canbus-Joysticks	2 elektronische Canbus-Joysticks	2 elektronische Canbus-Joysticks	
Ausleger Schwenken		elektropropor- tionaler Schalter am linken Joystick	elektropropor- tionaler Schalter am linken Joystick	n.v.	1 elektronischer Canbus- Rollenschalter am linken Joystick	1 elektronischer Canbus- Rollenschalter an linken Joystick	
Verstellausleger		n.v.	elektropropor- tionaler Schalter am rechten Joystick	n.v.	n.v.	1 elektronischer Canbus- Rollenschalter an rechten Joystick	
Fahrt		2 Steuerhebel	2 Steuerhebel	2 elektronische Canbus-Pedale/ Hebel	2 elektronische Canbus-Pedale/ Hebel	2 elektronische Canbus-Pedale/ Hebel	
Planierschild		Steuerhebel	Steuerhebel	1 elektronischer Canbus-Joystick	1 elektronischer Canbus-Joystick	1 elektronischer Canbus-Joystick	
Hilfssystem AUX1		elektropropor- tionaler Schalter am rechten Joystick	elektropropor- tionaler Schalter am rechten Joystick	1 elektronischer Canbus- Rollenschalter am rechten Joystick	1 elektronischer Canbus- Rollenschalter am rechten Joystick	1 elektronischer Canbus- Rollenschalter an rechten Joystick	
Hilfssystem AUX2		elektropropor- tionaler Schalter am rechten Joystick	elektropropor- tionaler Schalter am rechten Joystick	1 elektronischer Canbus- Rollenschalter am rechten Joystick	1 elektronischer Canbus- Rollenschalter am rechten Joystick	1 elektronischer Canbus- Rollenschalter an rechten Joystick	
Hilfssystem AUX3		elektropropor- tionaler Schalter am linken Joystick	elektropropor- tionaler Schalter am linken Joystick	1 elektronischer Canbus- Rollenschalter am linken Joystick	1 elektronischer Canbus- Rollenschalter am linken Joystick	1 elektronischer Canbus- Rollenschalter an linken Joystick	
AUSLEGER UND STIEL							
Standardstiellänge	mm	1900	1900	1760	1760	1760	
Länge langer Stiel	mm	2100	2100	2110	2110	2110	
PLANIERSCHILD							
Breite	mm	2100	2100	2320	2320	2320	
FAHRWERK							
Untere Laufrollen	Anzahl	5 rechts + 5 links	5 rechts + 5 links	5 rechts + 5 links (Gummiketten) - 6 rechts + 6 links (Stahl- oder Stahl-/ Gummiketten)	5 rechts + 5 links (Gummiketten) - 6 rechts + 6 links (Stahl- oder Stahl-/ Gummiketten)	5 rechts + 5 links (Gummiketten) - 6 rechts + 6 links (Stahl- oder Stahl-/ Gummiketten)	
Obere Tragrollen	Anzahl	1	1	1	1	1	
Stahl- oder Stahl-/Gummiketten Breite	mm	450	450	450 Standard (600 optional)	450 Standard (600 optional)	450 Standard (60) optional)	
Gesamtbreite (mit 450-mm- Kettenschuhen)	mm	2100	2100	2320	2320	2320	
Raupenlänge	mm	2745	2745	2880	2880	2880	

STANDARD UND OPTIONEN.

	CX70E	CX75E	CX85E	CX90E	CX100E
2-Gang-Fahrt mit automatischen Runterschalten (vom 2. in den 1. Gang, wenn mehr Traktion erforderlich ist) und Heraufschaltung	•	•	•	•	•
Klimaautomatik und Heizung	•	•	•	•	•
Zusätzliches Gegengewicht	0	•	0	0	•
Luftfilter mit Ablassventil und elektrischer Verstopfungsanzeige	•	•	•	•	•
Diebstahlsicherung	0	0	0	0	0
Automatische Zentralschmierung	0	0	0	0	0
AUX1	•	•	•	•	•
AUX2	•	•	•	•	•
AUX3	0	0	0	0	0
Standardhydrauliköl und -Schmiermittel	•	•	•	•	•
Bio-Hydrauliköl und -Schmiermittel	0	0	0	0	0
Schutz für Auslegerhub- und Planierschildzylinder	•	•	•	•	•
Schaufel	0	0	0	0	0
CASE Sitewatch und SiteConnect	•	•	•	•	•
Konstantdurchfluss-Bereitstellung (für Mulcher)	0	0	0	0	0
Rücklaufleitung in den Öltank	•	•	•	•	•
Planierschild-Schwimmfunktion	0	0	0	0	0
Standard-Planierschild	•	•	•	•	•
6-Wege-Planierschild	-	-	0	0	0
Elektrischer Umschalter zwischen Einfach- und Doppelwirkung AUX1	•	•	•	•	•
Elektrische Kraftstoffnachfüllpumpe mit Auto-Stopp-Funktion	•	•	•	•	•
Elektronische Proportional-Drehzahlregelung mit Auto-Leerlauf	•	•	•	•	•
Standard-LED-Arbeitsscheinwerfer (Ausleger, rechte Fronthaube und Kabinenfront)	•	•	•	•	•
LED-Zusatz-Arbeitsscheinwerfer (Kabinenrückwand)	0	0	0	0	0
FOPS Stufe 2:	•	•	•	•	•
Frontschutzgitter					
Sitz mit Stoffbezug und hochwertiger mechanischer Federung	0	0	0	0	0
Sitz mit Stoffbezug mit Luftfederung	0	0	0	0	0
Sitz mit Stoffbezug mit Luftfederung und Sitzheizung	0	0	0	0	0
Mulcher-Einrichtung	0	0	0	0	0
Hebezeugbetrieb	•	•	•	•	•
Steuermusterwechsler	-	-	•	•	•
Schnellkupplung für Hydraulikleitungen	0	0	0	0	0
Schnellwechsler (mechanisch und hydraulisch)	0	0	0	0	0
DAB-Radio, Bluetooth, USB, Aux-in	•	•	•	•	•
Rückfahrkamera	0	0	•	•	•
Rückspiegel	•	•	•	•	•
Rundumleuchte	0	0	0	0	0
Hydraulischer, umschaltbarer Lüfterantrieb mit Automatikfunktion	•	•	•	•	•
Gummisegmente für Stahlketten			0	0	0
Standardstiel	•	•	•	•	•
Langer Stiel	0	0	0	0	0
Gummiketten	•	•	•	•	•
Stahlketten	0	0	0	0	0
Telematik	•	•	•	•	•
Kippbare Kabine (ROPS/TOPS - FOPS Stufe 2)	•	•	•	•	•
Fahralarm	0	0	0	0	0
Verstellpumpe	•	•	•	•	•
Windschutzscheibenwaschanlage	•	•	•	•	•







TRADITION VERPFLICH

Seit 1842 leben wir bei CASE Construction Equipment die unbeirrbare Verpflichtung, praktische, intuitive Lösungen zu schaffen, die sowohl Effizienz als auch Produktivität bieten.

Das umfassende CASE Händlernetzwerk ist stets zur Stelle, um Sie zu unterstützen und Ihre Investition zu schützen.

Am Ende des Tages tun wir das, was für unsere Kunden und unsere Gemeinschaften richtig ist, damit sie auf CASE zählen können.

CNH Industrial Deutschland GmbH

Case Baumaschinen Benzstr. 1-3 - D-74076 - Heilbronn DEUTSCHLAND

CNH Industrial Maquinaria Spain, S.A.

Avenida Aragón 402 28022 Madrid **ESPAÑA**

CNH Industrial France, S.A. 16-18 Rue des Rochettes 91150 Morigny-Champigny

FRANCE

CNH Industrial Italia Spa Lungo Stura Lazio 19

10156, Torino ITALIA

CASE Construction Equipment

Cranes Farm Rd Basildon - SS14 3AD UNITED KINGDOM

HINWEIS: Standard- und optionale Ausstattungen können je nach Anforderungen und spezifischen Vorschriften der einzelnen Länder variieren. Die Abbildungen können optionale und nicht serienmäßige Ausstattungen darstellen – fragen Sie Ihren Case-Händler. Darüber hinaus behält sich CNH Industrial das Recht vor, die Maschinenspezifikationen zu ändern, ohne dass daraus eine Verpflichtung in Bezug auf solche Änderungen erwächst.

Entspricht der Richtlinie 2006/42/EC

CASECE.COM 00800-2273-7373

Der Anruf ist vom Festnetz aus kostenlos. Erkundigen Sie sich im Voraus bei Ihrem Mobilfunkbetreiber, ob Ihnen Gebühren berechnet werden. Gebührenfreie Nummer nicht in allen