

AUSSTATTUNG



KETTENBAGGER | 370X

Max. Betriebsgewicht: 39.735 kg | Max. Motorleistung: 240 kW (322 PS) | Max. Löffelinhalt: 2,34 m³



BIS AN DIE GRENZEN GETESTET

Bei der Entwicklung des JCB 370X haben wir nichts unversucht gelassen – er wurde bis an seine Grenzen getestet. Jeder Bestandteil dieses 37-Tonnen-Baggers wurde entwickelt, um außergewöhnliche Leistung, Sicherheit, Komfort und Zuverlässigkeit zu gewährleisten. Sie haben also die Gewissheit, dass er den Herausforderungen der größten und schwierigsten Projekte gewachsen ist.

AUSSERGEWÖHNLICHE LEISTUNG

Wir haben den Motor verbessert, die Hydraulik optimiert und eine Vielzahl zusätzlicher Funktionen hinzugefügt, um die Produktivität zu maximieren und Ihnen zu helfen, Aufgaben effizient zu erledigen.



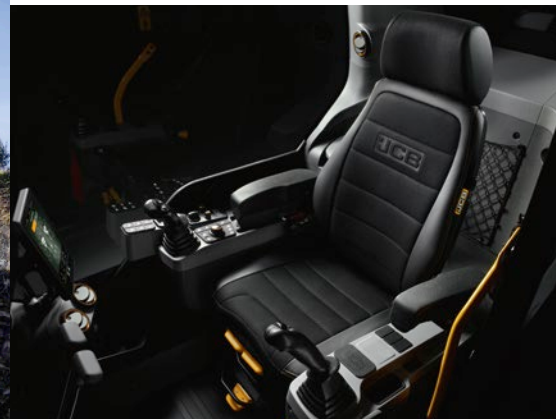
EXTREM ROBUST

Der 370X muss robust genug sein, um den Anforderungen jeder Anwendung gerecht zu werden. Deshalb wurde er einem vierjährigen Testprogramm unterzogen, um außergewöhnliche Robustheit und Zuverlässigkeit zu gewährleisten.



VORBILDLICHE SICHERHEIT

Ihre Sicherheit ist wichtig. Deshalb gehören eine Doppelkamera, ein ROPS-Kabinenschutz und LED-Arbeitsscheinwerfer zur Serienausstattung.



ÄUSSERST KOMFORTABEL UND EINFACH IN DER BEDIENUNG

Wir haben beim 370X alles auf den Komfort des Bedieners ausgelegt. Die neue Kabine ist dank vieler Merkmale noch komfortabler und verfügt über eine hochwertige Spritzgussverkleidung und einen vollständig einstellbarer Sitz.

ÄUSSERST KOSTENEFFIZIENT

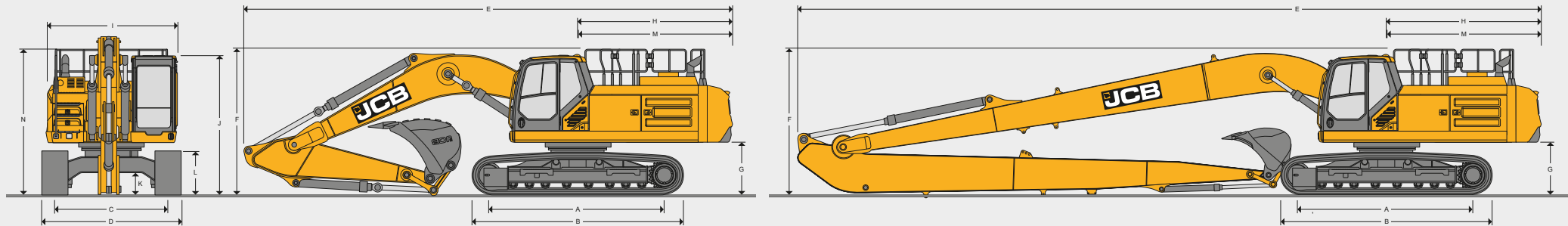
Da Motor und Hydraulik optimiert wurden, kann der 370X Material schneller und effizienter bewegen. Dank längerer Wartungsintervalle sind die Gesamtbetriebskosten niedriger.

JCBUX

Die geräumige, erstklassige JCB CommandPlus-Kabine ist dank der Einführung von JCB UX nun noch komfortabler und einfacher in der Bedienung. Der neue 10-Zoll-Farb-Touchscreen, das aktualisierte Schaltwerk und die neue Funktion zum Anlassen ohne Schlüssel machen die Bedienung so einfach und schnell wie nie. Das überarbeitete Menü gibt Ihnen die Möglichkeit, Funktionen über verschiedene Regler zu steuern, damit Sie produktiver und effizienter arbeiten können.



STATISCHE ABMESSUNGEN



Modell		LC	NLC			
A	Kettenaufstandslänge	mm	4.021	4.021		
B	Laufwerksgesamtlänge	mm	4.965	4.965		
C	Spurweite	mm	2.600	2.390		
D	Laufwerksbreite (600-mm-Bodenplatten)	mm	3.200	2.990		
D	Laufwerksbreite (700-mm-Bodenplatten)	mm	3.300	3.090		
D	Laufwerksbreite (800-mm-Bodenplatten)	mm	3.400	3.190		
D	Laufwerksbreite (900-mm-Bodenplatten)	mm	3.500	3.290		
G	Bodenfreiheit Kontergewicht	mm	1.222	1.222		
H	Hecklänge	mm	3.550	3.550		
I	Oberwagenbreite	mm	2.990	2.990		
J	Höhe über Kabine	mm	3.230	3.230		
K	Bodenfreiheit	mm	538	538		
L	Kettenhöhe	mm	1.036	1.036		
M	Heckschwenkradius	mm	3.600	3.600		
N	Oberwagen-Gesamthöhe (Höhe über Haltegriff)	mm	3.381	3.381		
			Mono 6,45 m	LR 12,33 m		
Löffelstiellänge		2,63 m	3,23 m	4,03 m	9,5 m	
E	Transportlänge	mm	11.338	11.224	11.301	17.139
F	Transporthöhe	mm	3.850	3.462	3.856	3.741

MOTOR	
Modell	Cummins L9, Stufe-V-konform
Typ	4-Takt-/6-Zylinder-Reihenmotor, Direkteinspritzung, Diesel-Turbolader
Bruttonennleistung (ISO 14396)	232 kW (310 PS) bei 2.100 U/min
Max. Bruttoleistung (ISO 14396)	240 kW (322 PS) bei 1.700 U/min
Hubraum	8,9 Liter
Luftfilterung	Trockenelement mit Warnanzeige in der Kabine
Anlasser	24 Volt
Batterien	2 x 12 Volt, 1.000 CCA
Lichtmaschine	24 Volt – 120 Ampere
Maximale Drehzahl	1.526 Nm bei 1.400 U/min

SCHWENKSYSTEM	
Schwenkmotor	Axialkolbentyp
Schwenkbremse	Hydraulische Bremse sowie automatisch wirkende Federspeicher-Scheibenfeststellbremse
Schwenkmoment	129 kNm
Schwenkgeschwindigkeit	9,1 U/min
Drehkranz	Großer Durchmesser, innenverzahnt, in vollständig abgedichtetem Fettbad drehend
Schwenksperre	Schaltbare Bremse in der Kabine

TECHNISCHE DATEN 370X LC, 370X NLC

LAUFWERK				
Laufwerkoptionen	LC – langes Laufwerk und NLC – schmales langes Laufwerk			
Konstruktion	Vollständig geschweißter „X“-Rahmen, mittiger Unterbodenschutz und geneigte Längsträger mit Schmutzlöchern unter den oberen Rollen			
Schleppvorrichtung	Vorn und hinten			
Obere und untere Rollen	Wärmebehandelt, versiegelt und geschmiert			
Ketteneinstellung	Fettzylindertyp			
Laufkettenrad	Versiegelt und geschmiert, mit gedämpftem Federrückstoß			
Kettentyp	Versiegelt und geschmiert			
Bodenplattenoptionen	600 mm	700 mm	800 mm	900 mm
	LC	LC	LC	LC
	NLC			
	LC, NLC			
Anzahl obere Rollen (pro Seite)	2			
Anzahl untere Rollen (pro Seite)	9			
Anzahl Kettenführungen (pro Seite)	2			
Anzahl Bodenplatten (pro Seite)	48			

FAHRANTRIEB	
Typ	Voll hydrostatisches Zweiganggetriebe mit Automatikschaltung
Fahrmotoren	Verstellbarer Axialkolbenmotor mit Schrägachse, geschützt im Laufwerksrahmen
Endantrieb	Planetenuntersetzung, angeschraubte Kettenräder
Betriebsbremse	Hydraulisch betätigte Bremse mit Ausgleichventil
Feststellbremse	Automatisch wirkende, hydraulisch lösende Federspeicher-Scheibenbremse
Steigfähigkeit	70 % (35°) kontinuierlich
Fahrgeschwindigkeit	Hoch – 5,1 km/h Niedrig – 3,0 km/h
Schubkraft	285 kN

HYDRAULIKSYSTEM				
Pumpen				
Hauptpumpen	2 Axialkolben-Verstellpumpen			
Max. Förderleistung	2 x 302 l/min			
Servopumpe	Zahnradpumpe			
Max. Förderleistung	17 l/min			
Steuerventil				
Kombiniertes 4- und 5-Kreis-Steuerventil serienmäßig mit einem Zusatzkreis-Wartungsschieber				
Einstellungen des Druckbegrenzungsventils				
Ausleger/Löffelstiel/Löffel	350 bar			
Mit Powerboost (Kraftverstärkung)	380 bar (Mono) 350 bar (LR)			
Schwenkkreis	292 bar			
Fahrkreis	350 bar			
Vorsteuerung	40 bar			
Filtersystem				
Im Tank	105 µm, Ansaugsieb			
Hauptrücklaufleitung	10 µm, Glasfaserelement			
Vorsteuerleitung	10 µm, Glasfaserelement			
Rücklauf, hydraulischer Hammer	10 µm, verstärktes Mikrofaserelement			
Hydraulische Zylinder				
	Menge	Bohrung mm	Stangendurchmesser mm	Zylindertakt mm
Ausleger	2	150	100	1.480
Löffelstiel	1	170	120	1.822
Löffel	1	150	105	1.275
LR-Löffel	1	105	75	997
FÜLLMENGEN				
Kraftstofftank	Liter	590		
Motorkühlmittel	Liter	41		
Motoröl	Liter	24,5		
Schwenkuntersetzungsgetriebe	Liter	16		
Kettenuntersetzungsgetriebe (jede Seite)	Liter	4,5		
Hydrauliksystem	Liter	400		
Hydrauliktank	Liter	175		
DEF-Flüssigkeit	Liter	73,6		

TECHNISCHE DATEN 370X LC, 370X NLC

GEWICHTE UND BODENDRÜCKE

2,1-m³-Löffel 1.946 kg, Bediener 75 kg, voller Kraftstofftank und hochbelastbarer 2,63-m-Löffelstiel

		600 mm Dreifachsteg	700 mm Dreifachsteg	800 mm Dreifachsteg	900 mm Dreifachsteg	600 mm Zweifachsteg
370X LC Monoausleger						
Maschinengewicht	kg	38.248	38.710	39.170	39.632	38.354
Bodendruck	kg/cm ²	0,79	0,69	0,61	0,55	0,80

370X NLC Monoausleger

Maschinengewicht	kg	38.094	38.556	39.016	39.478	38.200
Bodendruck	kg/cm ²	0,79	0,69	0,61	0,55	0,79

2,1-m³-Löffel 1.946 kg, Bediener 75 kg, voller Kraftstofftank und 3,23-m-Standardlöffelstiel

		600 mm Dreifachsteg	700 mm Dreifachsteg	800 mm Dreifachsteg	900 mm Dreifachsteg	600 mm Zweifachsteg
370X LC Monoausleger						
Maschinengewicht	kg	38.269	38.731	39.191	39.653	38.375
Bodendruck	kg/cm ²	0,79	0,69	0,61	0,55	0,80

370X NLC Monoausleger

Maschinengewicht	kg	38.115	38.577	39.037	39.499	38.221
Bodendruck	kg/cm ²	0,79	0,69	0,61	0,55	0,79

2,1-m³-Löffel 1.946 kg, Bediener 75 kg, voller Kraftstofftank und hochbelastbarer 3,23-m-Löffelstiel

		600 mm Dreifachsteg	700 mm Dreifachsteg	800 mm Dreifachsteg	900 mm Dreifachsteg	600 mm Zweifachsteg
370X LC Monoausleger						
Maschinengewicht	kg	38.351	38.813	39.273	39.735	38.457
Bodendruck	kg/cm ²	0,80	0,69	0,61	0,55	0,80

370X NLC Monoausleger

Maschinengewicht	kg	38.197	38.659	39.119	39.581	38.303
Bodendruck	kg/cm ²	0,79	0,69	0,61	0,55	0,79

2,1-m³-Löffel 1.946 kg, Bediener 75 kg, voller Kraftstofftank und 4,03-m-Standardlöffelstiel

		600 mm Dreifachsteg	700 mm Dreifachsteg	800 mm Dreifachsteg	900 mm Dreifachsteg	600 mm Zweifachsteg
370X LC Monoausleger						
Maschinengewicht	kg	38.504	38.966	39.426	39.888	38.610
Bodendruck	kg/cm ²	0,80	0,69	0,61	0,55	0,80

370X NLC Monoausleger

Maschinengewicht	kg	38.350	38.812	39.272	39.734	38.456
Bodendruck	kg/cm ²	0,80	0,69	0,61	0,55	0,80

0,79-m³-Löffel 545 kg, Bediener 75 kg, voller Kraftstofftank

		600 mm Dreifachsteg	700 mm Dreifachsteg	800 mm Dreifachsteg	900 mm Dreifachsteg	600 mm Zweifachsteg
370X LC Long Reach						
Maschinengewicht	kg	41.554	42.016	42.476	42.938	41.660
Bodendruck	kg/cm ²	0,86	0,75	0,66	0,59	0,86

LÖFFEL- UND LÖFFELSTIELKOMBINATIONEN

	mm	915	1.372	1.524	1.753	1.873	900	1.350	1.500	1.750	1.650	1.800	2.200	2.500
Löffelbreite	mm	915	1.372	1.524	1.753	1.873	900	1.350	1.500	1.750	1.650	1.800	2.200	2.500
Löffelinhalt	m ³	0,81	1,39	1,58	1,87	2,01	0,86	1,43	4,62	1,93	2,1	2,34	1,71	1,96
Löffelgewicht	kg	810	1.037	1.123	1.245	1.300	928	1.192	1.271	1.431	1.946	2.059	1.132	1.256

370X LC

Hochbelastbarer 2,63-m-Schnellwechsler (ohne Schnellwechsler)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (☐)	■ (☐)	☐ (X)	☐ (X)
3,23-m-Standard-Schnellwechsler (ohne Schnellwechsler)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (☐)	■ (☐)	☐ (X)	☐ (X)
Hochbelastbarer 3,23-m-Schnellwechsler (ohne Schnellwechsler)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (☐)	● (■)	☐ (X)	☐ (X)
4,03-m-Standard-Schnellwechsler (ohne Schnellwechsler)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	● (●)	● (●)	☐ (X)	■ (X)

370X NLC

Hochbelastbarer 2,63-m-Schnellwechsler (ohne Schnellwechsler)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (☐)	● (■)	☐ (X)	☐ (X)
3,23-m-Standard-Schnellwechsler (ohne Schnellwechsler)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (☐)	● (■)	☐ (X)	☐ (X)
Hochbelastbarer 3,23-m-Schnellwechsler (ohne Schnellwechsler)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (X)	● (■)	● (■)	☐ (X)	☐ (X)
4,03-m-Standard-Schnellwechsler (ohne Schnellwechsler)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (X)	● (X)	X (●)	X (●)	■ (X)	■ (X)

☐ = Für allgemeinen Aushub (Materialdichte bis 2.000 kg/m³).

■ = Für leichten Aushub (Materialdichte bis 1.600 kg/m³).

● = Für Begräben und Verladen (Materialdichte bis 1.200 kg/m³).

(X) = nicht kompatibel

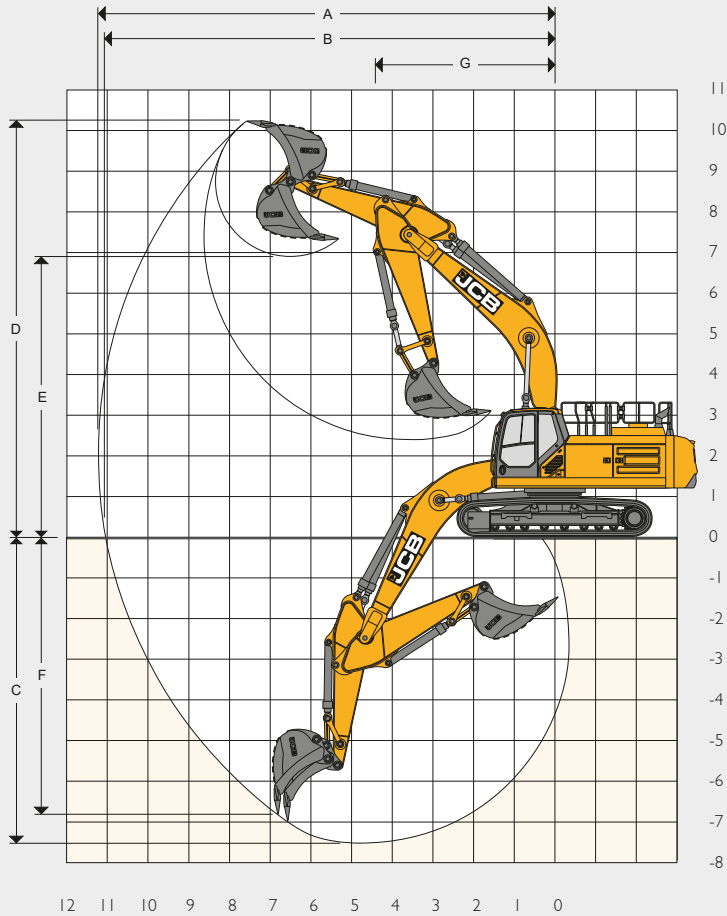
Diese Empfehlungen sind Richtwerte für normale Betriebsbedingungen.

Wenden Sie sich bezüglich der Auswahl passender Löffel und Anbaugeräte für den jeweiligen Einsatz an Ihren Händler.

TECHNISCHE DATEN 370X LC, 370X NLC

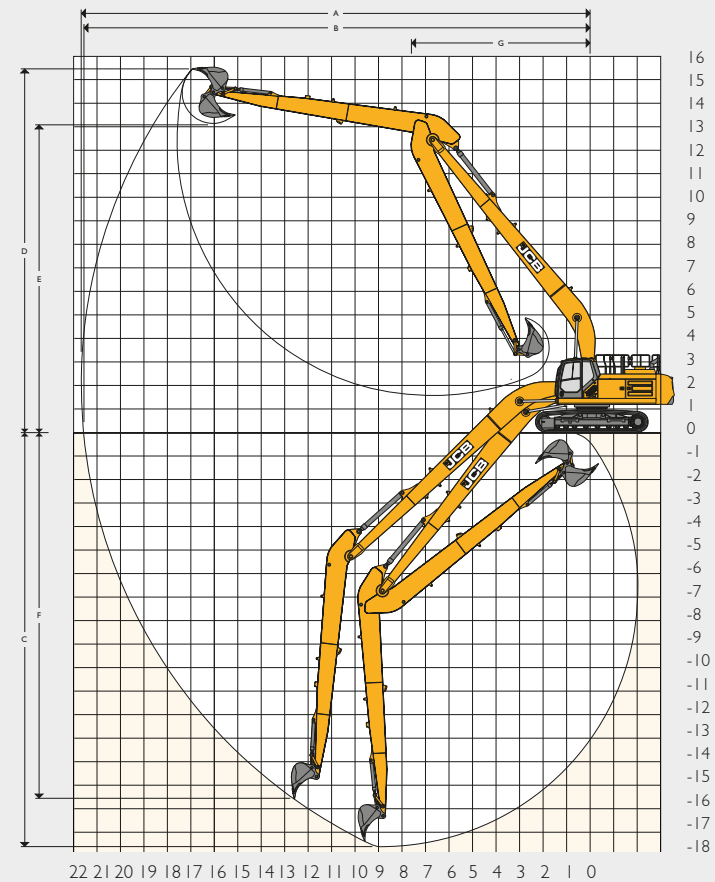
ARBEITSBEREICH – MONOBLOCKAUSLEGER 6,45 M

Löffel	XHD Löffel (1.800 mm)				
		2,63 m	3,23 m	4,03 m	
Löffelstiellänge:					
A	Max. Grabreichweite (mm)	mm	10.763	11.319	12.056
B	Max. Grabreichweite (am Boden)	mm	10.560	11.126	11.875
C	Max. Grabtiefe	mm	6.969	7.565	8.364
D	Max. Schürfhöhe	mm	10.081	10.351	10.652
E	Max. Schütthöhe	mm	6.704	6.966	7.275
F	Max. vertikale Grabtiefe	mm	6.205	6.824	7.561
G	Mindestschwenkradius	mm	4.547	4.482	4.436
H	Min. Schütthöhe	mm	3.022	2.424	1.626
	Löffelrotation	Grad	185	185	185
	Max. Ausbrechkraft Löffelstiel	kN	222,1	185,6	160,7
	Max. Reißkraft Löffel	kN	249,4	249,4	249,4



ARBEITSBEREICH – LR 12,33 M













Löffel	GP Löffel (600 mm)		
		9,5 m	
Löffelstiellänge:			
A	Max. Grabreichweite (mm)	mm	21.639
B	Max. Grabreichweite (am Boden)	mm	21.540
C	Max. Grabtiefe	mm	17.449
D	Max. Schürfhöhe	mm	15.478
E	Max. Schütthöhe	mm	13.162
F	Max. vertikale Grabtiefe	mm	15.399
G	Mindestschwenkradius	mm	7.688
H	Min. Schütthöhe	mm	1.650
	Löffelrotation	Grad	185
	Max. Ausbrechkraft Löffelstiel	kN	104,2
	Max. Reißkraft Löffel	kN	117,7













STANDARD AUSSTATTUNG/SONDERAUSSTATTUNG

MOTOR		KABINE UND INNENAUSSTATTUNG		HYDRAULIKSYSTEM	
Cummins L9, Stufe-V-konform	•	Schallgedämmte und 4-fach doppelt schwingungsisolierte Kabinenlager	•	Ausleger- und Arm-Durchflussregeneration	•
Startvorwärmung	•	Öffnende Frontscheibe und entnehmbare untere Frontscheibe	•	Powerboost auf Tastendruck	•
Leerlauf auf Knopfdruck	•	Oberes Türfenster verschiebbar	•	Dämpfungssteuerung	•
Automatische Leerlaufschaltung	•	Frontscheibenwischer oben	•	Zylinderdämpfung und Kontaminationsschutz	•
Schwerlastbatterien	•	Doppelscheibenwischer vorn	+	2-Gang-Fahrmotoren	•
Kraftstofffilter mit Sedimentabscheider	•	4-Tasten-Joysticks mit anpassbaren Hotkeys	•	Ölkühler	•
Elektronische Motorsteuerung	•	Individuell anpassbares Bedienerprofil	•	15 Anbaugeräte auf Display	•
Kraftstoffkühler	•	Joysticks mit proportionaler Steuerung	+	Hi-Flow-, Medium-Flow-, Low-Flow-Optionen und Sumpfschaltung (Absperrarmaturen serienmäßig)	+
Betankungspumpe	•	Fahrpedale und Hebel mit T-Griff	•	Advanced Tool Select mit Durchfluss- und Drucksteuerung	+
Betankungspumpe	+	2 Fußstützen	•	Für Kälte und Hitze, Panolin-Öle	+
Kraftstoffleitungsablasshahn	+	Wegfahrsperr	•	Stahlverrohrung für Schnellwechsler	•
SICHERHEIT		Standard-Kabinenluftfilterung	•	Hydraulischer Schnellwechsler	+
Seitliche Absturzsicherung an Oberwagen und Trittstufen	•	Aktivkohle-Luftfilter	+	ISO/SAE-Umschaltung	+
Rückseitige und seitliche Kamera	•	2-Ton-Hupe	•	SAE-auf-BSP-Adapter für Hi-Flow-Zusatzverrohrung	+
Batterie Hauptschalter	•	Kabineninnenbeleuchtung	•	Schnellkupplungen	+
Anlassen ohne Schlüssel	•	2 12-Volt-Buchsen	•	Schlauchbruchventile (Ausleger, Arm und Löffel)	+
Abschließbarer Kraftstofftankdeckel	•	10-Zoll-Touchscreen	•	Auslegerschwimmfunktion	+
Abschließbarer Hydrauliktankdeckel	•	Sicherheitsgurt mit Gurtaufroller	•	Zusatzentlüftung für Tank	+
LED-Arbeitsscheinwerfer (2 am Drehrahmen, 2 am Ausleger)	•	Ca. 8 cm breiter Sitzgurt in Signalfarbe	+	Ablauf für Anbaugeräte-Kasten	+
ROPS-Kabine	•	Fest eingebautes Dachfenster	•	GRABAUSTRÜTUNG	
FOPS-Level-2-Schutzvorrichtung – Ober- und Vorderseite	+	Aufbewahrungsfach, Becherhalter, Kleiderhaken, Netz zur Aufbewahrung des Handbuchs	•	Schmiernippelbank	•
Fahralarm	•	Premium-Kabine-Upgrade: Kühlbox-Kühl-/Heizfunktion, Gummibezug der rechten Armlehne, zusätzliches rückseitiges Ablagenetz, Mantelhalter	+	Löffelstiele 2,63 m, 3,23 m, 4,03 m	+
Rückfahralarm	+	Klimaanlage	•	Hochbelastbare Löffelstiele 2,63 m, 3,23 m	+
Zusatzbeleuchtung (LED) – Upgrade-Paket	+	Sonnenblende für Front	•	Kippelement für Huböse	+
Grüne Rundumleuchte mit Sicherheitsgurtanbindung	+	Sonnenblende für Dach	•	Kippelement für Hubhaken	+
Feuerlöscher (1 kg Löschpulver)	+	Sonnenblende an der Seite	+	Löffelzylinderschutz	+
Vandalismusschutzvorrichtungen	+	Sonnenblende hinten	+	Auslegerscheinwerferschutz	+
Dachmontierte Rundumleuchte	+	Bluetooth-Radio	•	ANDERES	
In Display integriertes 360-Grad-Kamerasystem	+	DAB-Radio	+	Stauraum für Werkzeugkasten	•
Umlaufender Handlauf am Oberwagen (Boxing)	+	Deluxe-Sitz: beheizter, einstellbarer Sitz mit Luftfederung, verstellbarer Kopfstütze und mechanischer Lendenwirbelstütze	•	Kühler mit breitem Kühlerblock	•
Gut sichtbarer Handlauf	+	Super-Deluxe-Sitz: beheizbarer, belüfteter und einstellbarer Sitz mit Luftfederung, verstellbarer Kopfstütze und elektrischer Lendenwirbelstütze	+	LiveLink-Telematik	•
Stielbegrenzung	+	Regenvisier	•	Werkzeugsatz	+
		LAUFWERK		Batterie-Aufbewahrungsfach	+
		Dauergeschmierte und gekapselte Kettenglieder	•	Hochbelastbare Unterbodenplatten	+
		Doppelter Kettenschutz	•	Beleuchtung für Wartungsbereich	+
		Durchgehender Kettenschutz	+	2D- und 3D-fähig mit Intellicontrol	+
		Dreistegbodenplatten 600 mm, 700 mm, 800 mm, 900 mm	+	Seitenaufprallschutz mit Drehrahmen	+
		Zweifachstegplatte 600 mm	+	Löffelablage	+
				Umkehrlüfter	•
				SERIENAUSSTATTUNG •	
				OPTIONAL +	

NENNTAGFÄHIGKEIT – LC MONO, 3,23-M-HUBGERÜST, KEIN LÖFFEL, 600-PLATTE **370X**

Reichweite	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Hubkapazität bei max. Reichweite			
														
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m							8.304*	8.194				7.065*	7.065*	7.692
6 m							9.207*	8.116				6.831*	6.452	8.577
4,5 m					11.230*	11.041	9.797*	7.849	8.046*	5.852		6.850*	5.708	9.130
3 m			17.334*	15.680	12.817*	10.367	10.596*	7.508	8.586	5.704		7.081*	5.311	9.412
1,5 m			19.724*	14.563	14.182*	9.775	11.015	7.183	8.409	5.542		7.548*	5.163	9.446
0 m			20.390*	14.077	14.916*	9.393	10.752	6.946	8.284	5.427		7.992	5.243	9.235
-1,5 m	14.779*	14.779*	19.763*	13.978	14.816	9.233	10.630	6.837				8.571	5.598	9.763
-3 m	23.298*	23.298*	18.039*	14.115	13.822*	9.271	10.673	6.890				9.655*	6.390	7.980
-4,5 m	19.250*	19.250*	14.849*	14.485	11.300*	9.538						9.385*	8.148	6.779

NENNTAGFÄHIGKEIT – LC MONO, 4,03-M-HUBGERÜST, KEIN LÖFFEL, 600-PLATTE **370X**

Reichweite	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Hubkapazität bei max. Reichweite			
														
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m												5.297*	5.297*	8.600
6 m							7.987*	7.897*	6.989*	5.875		5.128*	5.128*	9.399
4,5 m							8.666*	7.780	8.023*	5.735		5.127*	4.817	9.905
3 m			15.043*	15.043*	11.425*	10.366	9.564*	7.379	8.424	5.524		5.272*	4.488	10.165
1,5 m			18.033*	14.604	13.023*	9.648	10.457*	6.981	8.185	5.304		5.574*	4.351	10.197
0 m	9.074*	9.074*	19.577*	13.780	14.115*	9.125	10.482	6.664	7.990	5.124		6.082*	4.390	10.002
-1,5 m	13.633*	13.633*	19.714*	13.461	14.425	8.842	10.270	6.473	7.885	5.028		6.910*	4.633	9.568
-3 m	19.605*	19.605*	18.684*	13.463	14.000*	8.776	10.224	6.432				8.104	5.175	8.858
-4,5 m	22.549*	22.549*	16.375*	13.717	12.407*	8.923	9.281*	6.593				8.612*	6.287	7.796
















Hubkapazität in Längsrichtung






Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich

- Hinweise:**
1. Die Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h.: 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikkapazität.
 2. Die angegebenen Hubkapazitäten setzen festen, ebenen Grund voraus.
 3. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

NENNTAGFÄHIGKEIT – NLC MONO, 3,23-M-HUBGERÜST, KEIN LÖFFEL, 600-PLATTE **370X**

Reichweite	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Hubkapazität bei max. Reichweite			
														mm
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							8.304*	7.567				7.065*	7.065*	7.692
6 m							9.207*	7.490				6.831*	5.943	8.577
4,5 m					11.230	10.150	9.797*	7.228	8.046*	5.379		6.850*	5.244	9.130
3 m			17.334*	14.219	12.817	9.492	10.596*	6.892	8.555	5.233		7.081*	4.869	9.412
1,5 m			19.724*	1.319	14.182	8.913	10.975	6.573	8.379	5.073		7.548*	4.725	9.446
0 m			20.390*	12.669	14.916	8.539	10.712	6.340	8.253	4.960		7.962	4.792	9.235
-1,5 m	14.779*	14.779*	19.763*	12.573	14.762	8.382	10.591	6.232				8.539	5.113	8.763
-3 m	23.298*	23.298*	18.039*	12.706	13.822*	8.420	10.651	6.285				9.655*	5.836	7.980
-4,5 m	19.250*	19.250*	14.849*	13.063	11.300*	8.681						9.385*	7.440	6.779

NENNTAGFÄHIGKEIT – NLC MONO, 4,03-M-HUBGERÜST, KEIN LÖFFEL, 600-PLATTE **370X**

Reichweite	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Hubkapazität bei max. Reichweite			
														mm
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m												5.297*	5.297*	8.600
6 m							7.987*	7.467	6.989*	5.397		5.128*	4.953	9.399
4,5 m							8.666*	7.153	8.023*	5.258		5.127*	4.401	9.905
3 m			15.043*	14.554	11.425*	9.481	9.564*	6.759	8.393	5.050		5.272*	4.089	10.165
1,5 m			18.033*	13.166	13.023*	8.780	10.457*	6.368	8.154	4.833		5.574*	3.955	10.197
0 m	9.074*	9.074*	19.577*	12.369	14.115*	8.268	10.443	6.056	7.959	4.656		6.082*	3.984	10.002
-1,5 m	13.633*	13.633*	19.714*	12.061	14.371	7.991	40.231	5.868	7.854	4.561		6.910*	4.203	9.568
-3 m	19.605*	19.605*	18.684*	12.062	14.000*	7.927	10.185	5.828				8.073	4.697	8.858
-4,5 m	22.549*	22.549*	16.375*	12.308	12.407*	8.070	9.281*	5.986				8.612*	5.713	7.796















Hubkapazität in Längsrichtung










Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich

Hinweise: 1. Die Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h.: 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
 2. Die angegebenen Hubkapazitäten setzen festen, ebenen Grund voraus.
 3. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

NENNTAGFÄHIGKEIT – LC MONO, HOCHBELASTBARES 2,63-M-HUBGERÜST, KEIN LÖFFEL, 600-PLATTE **370X**

Reichweite	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Hubkapazität bei max. Reichweite			
														
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m												9.885*	8.814	6.995
6 m					10.547*	10.547*	9.675*	7.766				9.583*	6.994	7.959
4,5 m			15.079*	15.079*	11.752*	10.590	10.116*	7.520				9.205	6.066	8.553
3 m			18.271*	14.831	13.185*	9.915	10.785*	7.192				8.548	5.589	8.853
1,5 m					14.300*	9.371	10.727	6.894				8.348	5.420	8.890
0 m			19.829*	13.680	14.670	9.067	10.513	6.702				8.569	5.531	8.666
-1,5 m	14.740*	14.740*	18.679*	13.719	14.286*	8.991	10.464	6.658				9.325	5.992	8.159
-3 m	20.706*	20.706*	16.487*	13.960	12.801*	9.125						9.873*	7.053	7.311
-4,5 m	15.370*	15.370*	12.550*	12.550*								9.148*	9.148*	5.974

NENNTAGFÄHIGKEIT – LC MONO, HOCHBELASTBARES 3,23-M-HUBGERÜST, KEIN LÖFFEL, 600-PLATTE **370X**

Reichweite	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Hubkapazität bei max. Reichweite			
														
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m							8.129*	7.995				6.892*	6.892*	7.692
6 m							8.949*	7.910				6.652*	9.243	8.577
4,5 m					10.948*	10.815	9.525*	7.629	7.859*	5.637		6.665*	5.492	9.130
3 m			16.986*	15.380	12.510*	10.114	10.311*	7.273	8.374	5.481		6.891*	5.091	9.412
1,5 m			19.347*	14.227	13.856*	9.500	10.780	6.936	8.191	5.312		7.352*	4.938	9.446
0 m			20.003*	13.731	14.580*	9.107	10.509	6.692	8.062	5.194		7.773	5.014	9.235
-1,5 m	14.609*	14.609*	19.378*	13.634	14.506*	8.945	10.386	6.581				8.348	5.364	8.763
-3 m	23.138*	23.138*	17.662*	13.780	13.489*	8.989	10.374*	6.641				9.367*	6.151	7.980
-4,5 m	18.820*	18.820*	14.487*	14.169	10.981*	9.272						9.087*	7.902	6.779















Hubkapazität in Längsrichtung









Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich

Hinweise: 1. Die Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h.: 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
 2. Die angegebenen Hubkapazitäten setzen festen, ebenen Grund voraus.
 3. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

NENNTAGFÄHIGKEIT – NLC MONO, HOCHBELASTBARES 2,63-M-HUBGERÜST, KEIN LÖFFEL, 600-PLATTE **370X**

Reichweite	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Hubkapazität bei max. Reichweite			
														
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m												9.885*	8.115	6.995
6 m					10.547*	10.283	9.675*	7.142				9.583*	6.426	7.959
4,5 m			15.079*	14.899	11.752*	9.704	10.116*	6.901				9.172	5.557	8.553
3 m			18.271*	13.390	13.185*	9.044	10.785*	6.578				8.517	5.107	8.853
1,5 m					14.300*	8.512	10.688	6.285				8.317	4.942	8.890
0 m			19.829*	12.277	14.616	8.215	10.474	6.096				8.537	5.038	8.666
-1,5 m	14.740*	14.740*	18.679*	12.315	14.286*	8.140	10.425	6.053				9.290	5.455	8.159
-3 m	20.706*	20.706*	16.487*	12.548	12.801*	8.272						9.873*	6.422	7.311
-4,5 m	15.370*	15.370*	12.550*	12.550*								9.148*	8.780	5.974

NENNTAGFÄHIGKEIT – NLC MONO, HOCHBELASTBARES 3,23-M-HUBGERÜST, KEIN LÖFFEL, 600-PLATTE **370X**

Reichweite	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Hubkapazität bei max. Reichweite			
														
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m							8.129*	7.367				6.892*	6.892*	7.692
6 m							8.949*	7.282				6.652*	5.732	8.577
4,5 m					10.948*	9.923	9.525*	7.007	7.859*	5.162		6.665*	5.028	9.130
3 m			16.986*	13.919	12.510*	9.237	10.311*	6.657	8.343	5.009		6.891*	4.648	9.412
1,5 m			19.347*	12.804	13.856*	8.637	10.741	6.325	8.160	4.843		7.352*	4.499	9.446
0 m			20.003*	12.325	14.580*	8.252	10.469	6.085	8.032	4.726		7.744	4.562	9.235
-1,5 m	14.609*	14.609*	19.378*	12.230	14.484	8.094	10.347	5.976				8.316	4.879	8.763
-3 m	23.138*	23.138*	17.662*	12.372	13.489*	8.137	10.374*	6.035				9.367*	5.596	7.980
-4,5 m	18.820*	18.820*	14.487*	12.748	10.981*	8.414						9.087*	7.192	6.779





















Hubkapazität in Längsrichtung



Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich

Hinweise: 1. Die Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h.: 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
 2. Die angegebenen Hubkapazitäten setzen festen, ebenen Grund voraus.
 3. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

LC LR, 9,5-M-HUBGERÜST, KEIN LÖFFEL, 600-PLATTE																			370X	
Reichweite	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		10,5 m		12 m		13,5 m		Hubkapazität bei max. Reichweite			
																				
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
13,5 m																		1.351*	1.351*	16.759
12 m																		1.322*	1.322*	17.700
10,5 m																		1.311*	1.311*	18.470
9 m																		1.315*	1.315*	19.091
7,5 m																		1.333*	1.333*	19.576
6 m																		1.364*	1.364*	19.937
4,5 m														3.310*	3.310*	2.978*	2.978*	1.410*	1.309	20.179
3 m			10.848*	10.848*					4.789*	4.789*	4.064*	4.064*	3.543*	3.543*	3.150*	3.150*	1.471*	1.216	20.306	
1,5 m			6.014*	6.014*	8.600*	8.600*	6.504*	6.504*	5.228*	5.228*	4.377*	4.377*	3.772*	3.604	3.322*	2.946	1.550*	1.147	20.322	
0 m	2.620*	2.620*	4.949*	4.949*	9.331*	7.957	7.034*	6.145	5.612*	4.897	4.660*	3.972	3.984*	6.255	3.483*	2.683	1.649*	1.100	20.226	
-1,5 m	3.454*	3.454*	5.113*	5.113*	8.317*	7.156	7.410*	5.487	5.913*	4.387	4.895*	3.581	4.167*	2.955	3.623*	2.452	1.774*	1.075	20.017	
-3 m	4.307*	4.307*	5.688*	5.688*	8.264*	6.723	7.629*	5.059	6.119*	4.019	5.069*	3.279	4.307*	2.713	3.733*	2.261	1.933*	1.073	19.690	
-4,5 m	5.185*	5.185*	6.454*	6.454*	8.727*	6.525	7.702*	4.811	6.223*	3.777	5.172*	3.066	4.396*	2.534	3.804*	2.116	2.136*	1.098	19.241	
-6 m	6.096*	6.096*	7.344*	7.344*	9.493*	6.482	7.641*	4.698	6.224*	3.642	5.196*	2.934	4.424*	2.417	3.812	2.018	2.358	1.152	18.659	
-7,5 m	7.052*	7.052*	8.339*	8.339*	9.332*	6.552	7.450*	4.688	6.120*	3.596	5.135*	2.875	4.380*	2.359	3.760	1.969	2.509	1.244	17.932	
-9 m	8.064*	8.064*	9.442*	9.442*	8.824*	6.715	7.123*	4.766	5.899*	3.626	4.974*	2.883	4.251*	2.359	3.665*	1.971	2.570*	1.386	17.042	
-10,5 m	9.145*	9.145*	10.346*	10.346*	8.135*	6.963	6.643*	4.921	5.545*	3.728	4.696*	2.955	4.012*	2.417	3.441*	2.027	2.618*	1.601	15.961	
-12 m	10.305*	10.305*	9.034*	9.034*	7.229*	7.229*	5.977*	5.156	5.026*	3.903	4.265*	3.094	3.628*	2.539	3.063*	2.147	2.644*	1.931	14.645	
-13,5 m	9.535*	9.535*	7.370*	7.370*	6.044*	6.044*	5.069*	5.069*	4.288*	4.159	3.623*	3.312	3.022*	2.742			2.617*	2.464	13.024	
-15 m			5.235*	5.235*	4.475*	4.475*	3.823*	3.823*	3.225*	3.225*	2.644*	2.644*					2.459*	2.459*	10.961	













Hubkapazität in Längsrichtung



Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich

Hinweise: 1. Die Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h.: 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
 2. Die angegebenen Hubkapazitäten setzen festen, ebenen Grund voraus.
 3. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

LC LR, 9,5-M-HUBGERÜST, KEIN LÖFFEL, 600-PLATTE											370X
Reichweite	15 m		16,5 m		18 m		19,5 m		Hubkapazität bei max. Reichweite		
											
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
13,5 m			1.568*	1.568*					1.351*	1.351*	16.759
12 m			2.192*	2.192*					1.322*	1.322*	17.700
10,5 m			2.234*	2.234*	1.735*	1.735*			1.311*	1.311*	18.470
9 m			2.276*	2.276*	2.178*	2.130			1.315*	1.315*	19.091
7,5 m	2.487*	2.487*	2.338*	2.338*	2.217*	2.056	1.418*	1.418*	1.333*	1.333*	19.576
6 m	2.595*	2.595*	2.416*	2.416*	2.272*	1.960	1.839*	1.541	1.364*	1.364*	19.937
4,5 m	2.716*	2.716*	2.506*	2.299	2.336*	1.849	2.162*	1.466	1.410*	1.309	20.179
3 m	2.845*	2.629	2.603*	2.139	2.406*	1.731	2.245*	1.384	1.471*	1.216	20.306
1,5 m	2.974*	2.416	2.700*	1.979	2.477*	1.612	2.293*	1.300	1.550*	1.147	20.322
0 m	3.097*	2.216	2.791*	1.827	2.543*	1.500	2.334*	1.220	1.649*	1.100	20.226
-1,5 m	3.204*	2.038	2.871*	1.692	2.597*	1.399	2.299	1.151	1.774*	1.075	20.017
-3 m	3.287*	1.889	2.930*	1.578	2.579	1.317	2.244	1.098	1.933*	1.073	19.690
-4,5 m	3.338*	1.775	2.893	1.493	2.518	1.258			2.136*	1.098	19.241
-6 m	3.270	1.699	2.837	1.439	2.487	1.228			2.358	1.152	18.659
-7,5 m	3.234	1.664	2.820	1.422					2.509	1.244	17.932
-9 m	3.172*	1.675	2.729*	1.451					2.570*	1.386	17.042
-10,5 m	2.935*	1.739							2.618*	1.601	15.961
-12 m									2.644*	1.931	14.645
-13,5 m									2.617*	2.464	13.024
-15 m									2.459*	2.459*	10.961



Hubkapazität in Längsrichtung

Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich

- Hinweise:**
1. Die Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h.: 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
 2. Die angegebenen Hubkapazitäten setzen festen, ebenen Grund voraus.
 3. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.





EIN UNTERNEHMEN, ÜBER 300 MODELLE

Der JCB-Händler in Ihrer Nähe

Kettenbagger 370X

Max. Betriebsgewicht: 39.735 kg Max. Motorleistung: 240 kW (322 PS) Max. Löffelinhalt: 2,34 m³

JCB Deutschland GmbH
 Europaallee 113a
 D-50226 Frechen
www.jcb.de

©2023 JCB Sales. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument darf ohne vorherige Genehmigung durch JCB Sales weder vollständig noch teilweise vervielfältigt, in einem Erfassungssystem gespeichert, oder in jedweder Form sowie Methode elektronisch, mechanisch, fototechnisch oder sonst wie übermittelt werden. Sämtliche Angaben in diesem Dokument hinsichtlich Betriebsgewicht, Größe, Arbeitsgeschwindigkeit sowie sonstiger Leistungsdaten dienen nur zur Veranschaulichung und können je nach genauer Maschinenausstattung abweichen. Sie sollten daher nicht als Nachweis zur Eignung der Maschine für einen bestimmten Einsatzzweck dienen. Lassen Sie sich unbedingt von Ihrem JCB-Händler beraten. JCB behält sich das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung technische Änderungen vorzunehmen. Die im Werbematerial enthaltenen Abbildungen und Angaben gelten nur als Richtlinie und können in gewissen Märkten vom Lieferumfang abweichen. Das JCB Logo ist eine eingetragene Marke von J. C. Bamford Excavators Ltd.

31454 de-DE 02/24 Ausgabe 2

