

AUSSTATTUNG



HYDRADIG-REIHE | 110W

Max. Reichweite: 8.020 mm Max. Fahrgeschwindigkeit: 40 km/h Nennttragfähigkeit: 3.182 kg





HYDRADIG PLUS

Der Hydradig PLUS bietet hohen Komfort und Zusatzmerkmale wie Lowflow-Zusatzkreis, LED-Leuchten, Deluxe-Sitz, Rückwärtslenkung, Schwingungsdämpfung (SRS) und Bluetooth-Radio.



PRO

HYDRADIG

Mit dem JCB Hydradig können Bediener produktiver denn je arbeiten – dank Verstellausleger, mehreren Lenkmodi, hinterem Planierschild, Halogen-Scheinwerfern sowie Highflow- und Lowflow-Hydraulik.



PLUS

HYDRADIG PRO

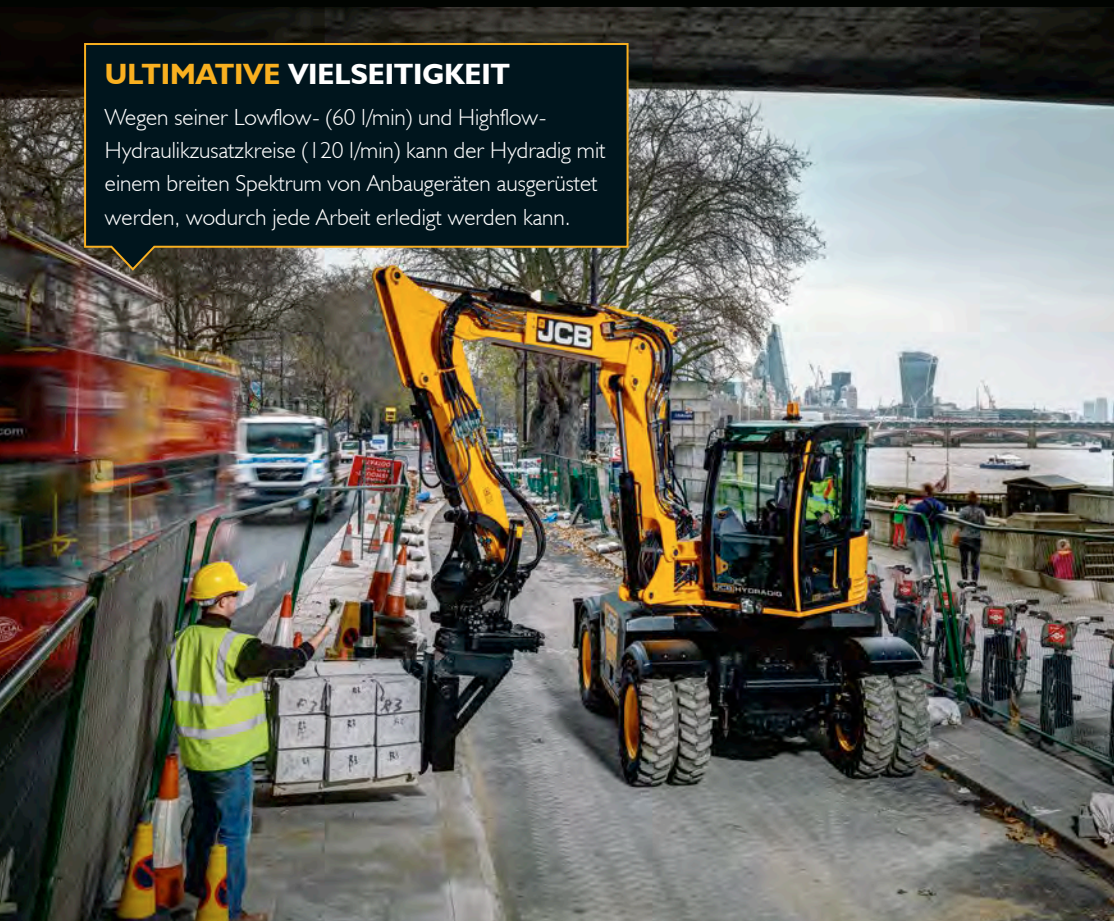
Der Hydradig PRO ist das Spitzenmodell unserer Reihe. Dank der brandneuen, direkt hinten am Chassis montierten Kupplung mit Highflow-Hydraulik (150 l/m) bietet er maximale Vielseitigkeit.

DIE EIN-MASCHINEN-FLOTTE

Der JCB Hydradig ist ein von Grund auf neu konzipierter Mobilbagger, der branchenführende Stabilität bietet. Das in seiner Klasse führende hydrostatische Getriebe, die Hydraulikzusatzkreise und die CommandPlus-Kabine des Hydradig sorgen zudem für ultimative Vielseitigkeit und Produktivität sowie hohen Komfort.

ULTIMATIVE VIELSEITIGKEIT

Wegen seiner Lowflow- (60 l/min) und Highflow-Hydraulikzusatzkreise (120 l/min) kann der Hydradig mit einem breiten Spektrum von Anbaugeräten ausgerüstet werden, wodurch jede Arbeit erledigt werden kann.



ULTIMATIVE STABILITÄT

Die einzigartige Konstruktion des JCB Hydradig sorgt für erstklassige Stabilität und bietet somit Spitzenleistung und hohe Sicherheit beim seitlichen Aus- oder Anheben.

ULTIMATIVE PRODUKTIVITÄT

Der hydrostatische Antrieb – ein Spitzenmodell seiner Klasse – ermöglicht in Kombination mit dem speziellen Autobahnmodus eine Fahrgeschwindigkeit von 40 km/h. So kann effizient von einer Baustelle zur anderen gefahren und die Laufzeit maximiert werden.



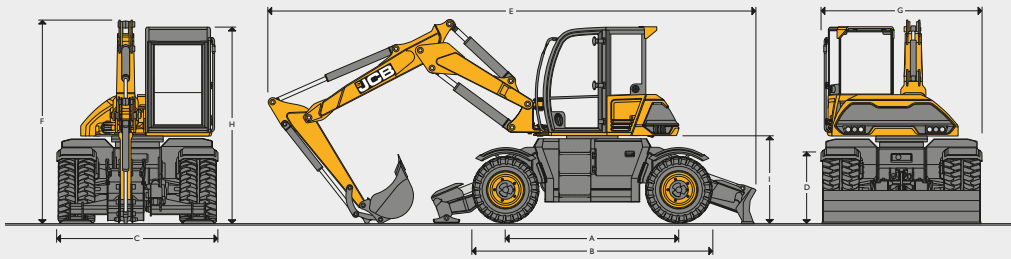
ULTIMATIVER KOMFORT

Die JCB CommandPlus-Kabine umfasst einen gefederten Sitz, ein Schiebefenster und eine Klimaanlage und sorgt so für optimalen Komfort für Bediener.

ULTIMATIVE SICHT

Der JCB Hydradig 110W bietet eine unübertroffene Rundumsicht. Der Bediener kann alle vier Räder sowie den Boden um die Maschine herum sehen – bis zu einem Abstand von 1 m.

STATISCHE ABMESSUNGEN



STATISCHE ABMESSUNGEN

A	Radstand	mm	2.650		
B	Länge über Reifen	mm	3.689		
C	Breite über Reifen	mm	2.420		
D	Höhe über Reifen	mm	1.016		
G	Transportbreite	mm	2.440		
H	Höhe über Kabine	mm	2.988		
I	Bodenfreiheit unter Kontergewicht	mm	1.319		
J	Bodenfreiheit	mm	298		
Verstellausleger					
Löffelstiellänge		1,65 m	2,0 m	2,25 m	
E	Fahrlänge	mm	5.899	5.899	5.899
E	Transportlänge	mm	7.654	7.750	7.730
F	Fahrhöhe	mm	3.907	3.907	3.907
F	Transporthöhe	mm	2.988	2.988	2.988

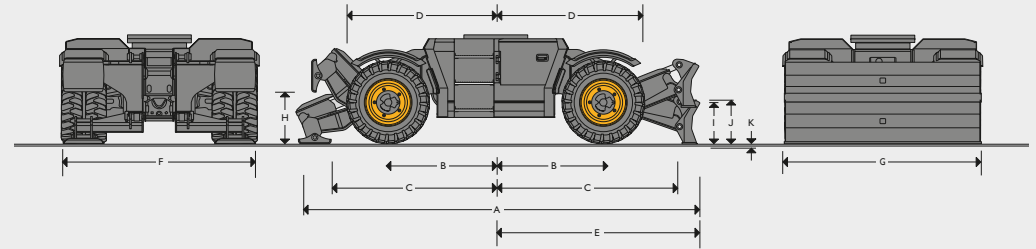
*Die Maschine ist mit einem hinteren Planierschild ausgestattet. Bitte überprüfen Sie die Chassisoptionen für alternative Abmessungen.

MOTOR

Modell	JCB DIESELMAX 448 EU-Stufe-V-/EPA-konform		
Typ	4-Takt-, 4-Zylinder-Turbodiesel-Reihenmotor mit Common-Rail-Direkteinspritzung und Ladeluftkühlung		
Nennleistung (ISO 14396)	kW (PS)	81 (109) bei 2.200 U/min	
Bruttodrehmoment (ISO 14396)	Nm	516 bei 1.450 U/min	
Hubraum	l	4,8	
Luffilterung	Trockenelement mit sekundärem Sicherheitselement und Warnsensor in der Kabine		
Anlasser	V	12	
Batterien	V	12	
Lichtmaschine	V	12, 170 Ampere	

CHASSISOPTIONEN

Jede Kombination aus Planierschild (parallel/radial), Pratze oder Greiferstaufabfügel ist für eine Position am Front- und/oder Heckrahmen erhältlich.



STATISCHE ABMESSUNGEN

Vorderachse/Hinterachse		Pendelnde Lenkachse/starre Lenkachse	
Achslast-Tragfähigkeit	Tonnen	14	
Achslast-Pendelwinkel	Grad	+/-8	
Getriebe	Hydrostatischer Antrieb über Kolbenmotor und Stufenlosgetriebe		
A	Gesamtlänge		
	Nur hintere Pratze	mm	4.119
	Nur hinterer Planierschild (nicht abgesenkt)	mm	4.342
	Nur hintere SSL-Kupplung (nicht abgesenkt)	mm	4.173
	Vorderer Planierschild und hintere Pratze (nicht abgestützt)	mm	4.773
	Vordere und hintere Pratze (nicht abgestützt)	mm	4.550
B	Mitte Drehkranz bis Vorder- und Hinterachse	mm	1.325
C	Mitte Drehkranz bis vordere Pratze (hintere Pratze)	mm	2.275
D	Mitte Drehkranz bis Vorderreifen-Vorderkante	mm	1.844
E	Mitte Drehkranz bis hinterer Planierschild (abgesenkt)	mm	2.498
F	Breite über Pratzen	mm	2.380
G	Breite über Planierschild	mm	2.430
	Breite über SSL-Kupplung	mm	1.122
H	Pratzen-Hubhöhe	mm	652
I	Planierschild-Hubhöhe (Bodenfreiheit)	mm	440
J	Planierschild-Höhe (abgesenkt)	mm	505
K	Planierschild-Grabtiefe	mm	160
	SSL-Kupplungs-Hubhöhe (Bodenfreiheit)	mm	582

SCHWENKSYSTEM

Schwenkmotor		Axialkolbentyp
Schwenkbremse		Hydraulische Bremse sowie automatisch wirkende Federspeicher-Scheibenfeststellbremse
Schwenkmoment	kNm	27,0
Schwenngeschwindigkeit	U/min	8,9 U/min
Schwenkgetriebe		11 Ritzel/84 Zahnkranz

HAUPTHYDRAULIKSYSTEM

System	Elektronisch gesteuertes System mit zwei Kolbenverstellpumpen sowie Zwillings-Zahnradpumpen für Lenkung, Bremsen und Kühlung.	
--------	---	--

Wartungspumpe	Variable 72-cm ³ -Axialkolbenverstellpumpen.	
Durchflussmenge bei 2.200 U/min	l/min	158,4
Hauptentlastungsdruck (Bagger)	bar	280

Getriebepumpe – 40 km/h	Variable 85-cm ³ -Axialkolbenverstellpumpen in einem hydrostatischen Antriebsystem mit geschlossenem Regelkreis, das unabhängig von der Arbeitshydraulik ist.	
Durchflussmenge bei 2.200 U/min	l/min	187
Absoluter Getriebedruck	bar	525

Getriebepumpe – 20 km/h	Variable 65-cm ³ -Axialkolbenverstellpumpen in einem hydrostatischen Antriebsystem mit geschlossenem Regelkreis, das unabhängig von der Arbeitshydraulik ist.	
Durchflussmenge bei 2.200 U/min	l/min	143
Absoluter Getriebedruck	bar	525

Highflow-Zusatzkreis		
Druck des Highflow-Zusatzkreises	bar	210
Max. Durchflussmenge des Highflow-Zusatzkreises	l/min	120

Lowflow-Zusatzkreis		
Druck des Lowflow-Zusatzkreises	bar	210
Max. Durchflussmenge des Lowflow-Zusatzkreises	l/min	60
Druck des zweiten Lowflow-Zusatzkreises	bar	210
Max Durchflussmenge des zweiten Lowflow-Zusatzkreises	l/min	60

Highflow-Zusatzkreis am Chassis		
Durchflussmenge des Highflow-Zusatzkreises am Chassis	l/min	150 (fix)
Druck des Highflow-Zusatzkreises am Chassis	bar	240

Hydraulische Zylinder	Gehärtete, verchromte Kolbenstangen mit Endlagendämpfung für Anheben von Ausleger und Einklappen von Löffel	
------------------------------	---	--

Filtersystem		
Tank	125-µm-Ansaugsieb	
Hauptrücklaufleitung	10-µm-Rücklaufilter	

Unterswagen-Highflow-Zusatzkreis		
Druck des Unterswagen-Highflow-Zusatzkreises	bar	280
Max. Durchflussmenge des Unterswagen-Highflow-Zusatzkreises	l/min	50

REIFEN

	Zwillingsreifen mit Zwischenring	Zwillingsreifen ohne Zwischenring	Einzelbereifung	Flotationsbereifung	Breitere Flotationsbereifung
Größe	9,00 R20	315/70 R22.5	405/70 R20	550/45 R22.5	600/40 R22.5
Reifenluftdruck	bar 7,0	4,0	6,0	8,5	3,8

WENDERADIUS

		Zur Außenseite der Reifen	Zur Außenkante des frontmontierten Planierschilds
		Allradlenkung	Allradlenkung
Zwillingsräder	mm	4.163	4.650
Einzelräder	mm	3.946	4.511
Flotationsräder	mm	3.946	4.511

FAHRGESCHWINDIGKEIT

Max. Fahrgeschwindigkeit	km/h	40
Deichsel-Zugkraft	kNm	45
Lenkung	Vollhydraulisches System mit Allradlenkung, Zweiradlenkung und Hundegang	

BREMSEN

Bremsen	Vollhydraulische Zweikreis-Bremsanlage mit positiver Bremsen-Rückstellkraft	
Feststellbremse	In Getriebe integriert	
Steigfähigkeit	Grad	26,6/50 % maximal kontinuierlich

FÜLLMENGEN

Kraftstofftank	Liter	157
Motorkühlmittel	Liter	28
Motoröl	Liter	14
Hydrauliksystem	Liter	190
Hydrauliktank	Liter	130
Getriebe (Verteilergetriebe)	Liter	1
Achsdifferenziale (jeweils)	Liter	18 vorn, 14 hinten
Achsnaben (jeweils)	Liter	2
DEF-Flüssigkeitskapazität	Liter	19

BETRIEBSGEWICHTE

Maschine ohne Löffel und mit 75-kg-Bediener, 154 kg Kraftstoff, Zwillingsreifen, 2.000-mm-Löffelstiel.		
		Verstellausleger
Kein Planierschild, keine Prätze	kg	11.050
Hinterer Planierschild	kg	11.650
Hinterer Prätze	kg	11.550
Vorderer Planierschild und hintere Prätze	kg	12.050
Vordere Prätze und hintere Prätze	kg	12.000

LÖFFEL- UND LÖFFELSTIELKOMBINATIONEN

Löffeloptionen		GP-Löffel							
Löffelbreite	mm	250	300	400	450	500	600	800	900
Löffelinhalt	m ³	0,06	0,08	0,11	0,13	0,15	0,19	0,27	0,31
Löffelgewicht	kg	102	109	107	113	120	135	166	179
Verstellausleger									
1,65 m		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2,00 m		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2,25 m		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- = Materialgewicht bis zu 2.000 kg/m³.
- = Materialgewicht bis zu 1.600 kg/m³.
- = Materialgewicht bis zu 1.200 kg/m³.

Die vorstehenden Angaben sind vorbehaltlich der Bodenbedingungen und dienen nur zur Orientierung.

STANDARD-AUSSTATTUNG/SONDER-AUSSTATTUNG

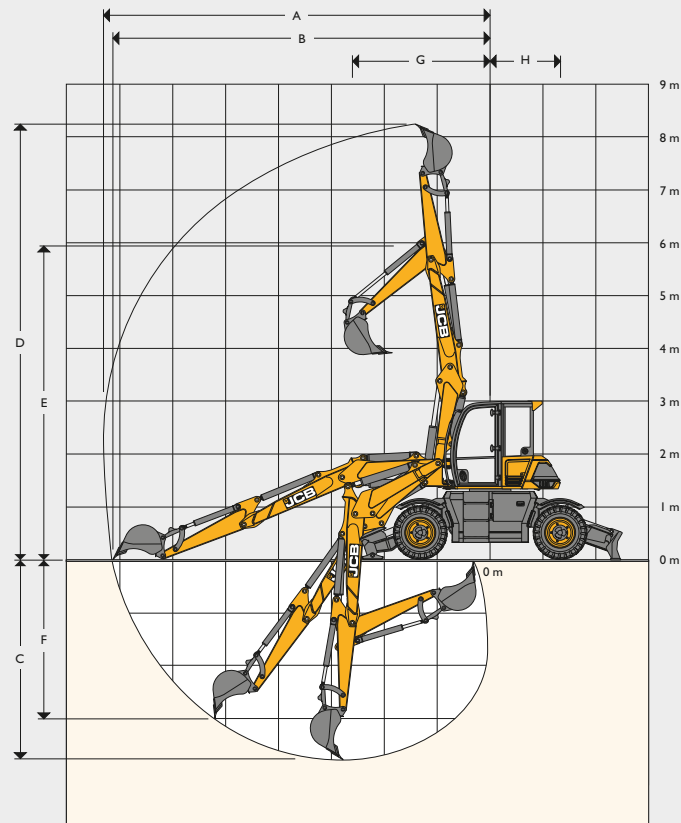
MOTOR	
JCB DIESELMAX 448 81 kW EU-Stufe-V-/EPA-konform	•
Startvorwärmung	•
DEF-Behälter	•
Leerlauf auf Knopfdruck	•
Automatische Leerlaufschaltung	•
DOC- und SCR-F-Systeme	•
2 x 12-V-Batterien 1.000 CCA	•
Kraftstofffilter mit Wasserabscheider	•
Elektronische Motorsteuerung	•
Automatische Motorabschaltung	•
Kraftstoffkühler	•
SICHERHEIT	
Batteriehaupschalter	•
Schlüssel	•
2GO	•
Abschließbarer Kraftstofftankdeckel	•
Komplette Halogen-Arbeitsscheinwerfer (2 Stk. am Ausleger, 2 Stk. an der Kabinenfront, 2 Stk. am Kabinenheck, 2 Stk. an der Kabinenseite)	•
Komplette LED-Arbeitsscheinwerfer (2 Stk. am Ausleger, 2 Stk. an der Kabinenfront, 2 Stk. am Kabinenheck, 2 Stk. an der Kabinenseite)	+
Gelbe Rundumleuchte	•
Grüne Rundumleuchte	+
Rückfahralarm	•
Fahralarm (weißes Rauschen)	+
Lampenschutzgitter	+
Rückfahrkamera	+
FOPS-Level-2-Dachschutz	+
HD-Frontscheiben-Schutzgitter	+
Feuerlöscher (2 kg)	+
Aktivkohle-Kabinenfilter	+
Umkehrlüfter	+
Kontergewicht mit roten und weißen Signalstreifen	+
Kit für abgesetzte Kraftstoffablassleitung	+
Radmutterindikatoren	+
KABINE UND INNENAUSSTATTUNG	
JCB CommandPlus-Kabine	•
Schallisolierte Kabine mit 4-facher Stoßdämpfung	•
Mechanisch gefederter Sitz	•

Luftfederter Deluxe-Sitz mit hoher Rückenlehne, Stoffbezug und Sitzheizung	+
Höhenverstellbare Armlehnen	•
Schiebefenster	•
Wegfahrsperr	•
7-Zoll-Farbmonitor	•
Frontscheibenwischer	•
Heckscheibenwischer mit Waschanlage	•
Sicherheitsgurt mit Gurtaufroller	•
12-V-Steckdose	•
Sonnenblende	•
12 Luftzirkulationsöffnungen	•
Vorübergehende Fußbremse	•
Fahrgeschwindigkeitsanzeige	•
Autobahn-/Baustellenmodus	•
Geschwindigkeitsregler	•
Nebelschlussleuchten	•
Umfassende Klimaautomatik mit Klimaanlage	•
Betankungspumpe	+
Kaltklima-Satz	+
Regenblende	+
Bluetooth-Radio	+
HYDRAULIKSYSTEM	
Schlauchbruchventile für Ausleger/Löffelstiel/Löffel	•
Zweites Schlauchbruchventil für Löffel	+
1 Highflow-Zweiwege-Grabausrüstungszusatzkreis (120 l/min)	•
1 Lowflow-Zweiwege-Grabausrüstungszusatzkreis (60 l/min)	•
2 Lowflow-Zweiwege-Grabausrüstungszusatzkreis (60 l/min)	+
1 Highflow-Zweiwege-Untervagen-Zusatzkreis (150 l/min)	+
Freier Rücklauf zum Tank	•
Ölrückführungsleitung	+
Löffel-/Greifer-Wechsel	+
ISO-/SAE-Wechsel	•
SRS (Smooth Ride System)	+
Schaltkreis für Handwerkzeuge	+
Hydraulischer Schnellwechsler-Zusatzkreis	•
Hydraulischer Schnellwechsler	+
Bio-Öl	+
Panolin-Öl	+

UNTERWAGEN	
Zweirad-/Allrad- und Hundegang-Lenkmodi	•
Rückwärtslenkung	+
Einzelreifen	+
Zwillingsreifen	+
Flotationsreifen	+
Planierschild (vorn/hinten)	+
Pratzen (vorn/hinten)	+
Kompaktladerkupplung (nur hinten)	+
Kotflügel	+
Greiferstufachbügel	+
Pratzen-Straßenplatten	+
Clevis-Anhängerkupplungssatz	+
Rockinger-Anhängerkupplungssatz	+
1 einzeln wirkende Anhängerkippfunktion (vorne/hinten)	+
1 doppelt wirkende Anhängerkippfunktion (vorne/hinten)	+
Anhänger-Stromanschluss (vorne und hinten)	+
Seitenauspuff	+
GRABAUSRÜSTUNG	
Verstellausleger	•
Löffelstielängen von 1.650 mm, 2.000 mm, 2.250 mm	+
Kippelement für Huböse	+
Löffelzylinderschutz	+
ANDERES	
LiveLink-Telematik	•
Radvorlegers	+
Autom. Anhebefunktion für Planierschild, Pratzen und Kompaktladerkupplung	+

STANDARD •
OPTIONAL +

ARBEITSBEREICH: VERSTELLAUSLEGER



Basierend auf einem Löffel mit einer Länge von 1,65 m.

ARBEITSBEREICH: VERSTELLAUSLEGER

Löffelstiellänge		1,65 m	2,0 m	2,25 m
A	Max. Grabreichweite	mm	7.420	8.020
B	Max. Grabreichweite (am Boden)	mm	7.165	7.785
C	Max. Grabtiefe	mm	3.810	4.160
D	Max. Grabhöhe	mm	8.195	8.545
E	Max. Überladehöhe	mm	5.659	5.837
F	Max. vertikale Grabtiefe	mm	3.000	3.315
G	Min. Schwenkradius	mm	2.500	2.750
H	Min. Heckschwenkradius	mm	1.342	1.342
	Auslegerschwenkwinkel links	Grad	50	50
	Auslegerschwenkwinkel rechts	Grad	70	70
	Löffelrotation	Grad	184	184
	Ausbrechkraft Löffelstiel	kNm	48,3	39
	Ausbrechkraft am Löffel	kNm	60,2	60,2

NENNTRAGFÄHIGKEIT: 1,65-M-LÖFFELSTIEL MIT AUSGEFAHRENEN PRATZEN UND PLANIERSCHILD VERSTELLAUSLEGER

Reichweite	3 m		4 m		5 m		6 m		Kapazität bei max. Reichweite		
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
4,5 m	1.827*	1.827*	2.105*	2.105*	1.767*	1.767*	-	-	1.516*	1.298	5.964
3,0 m	-	-	2.566*	2.212	1.954*	1.684	1.512*	1.277	1.384*	1.106	6.518
1,5 m	-	-	2.913*	2.188	2.147*	1.604	1.625*	1.232	1.395*	1.060	6.632
0 m	-	-	2.691*	2.129	2.024*	1.556	1.500*	1.213	1.230*	1.060	6.339
-1,0 m	2.789*	2.789*	2.250*	1.940	1.695*	1.461	-	-	1.042*	1.042*	5.887

NENNTRAGFÄHIGKEIT: 1,65-M-LÖFFELSTIEL MIT ZWILLINGSREIFEN VERSTELLAUSLEGER

Reichweite	3 m		4 m		5 m		6 m		Kapazität bei max. Reichweite		
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
4,5 m	1.827*	1.827*	2.105*	2.105*	1.767*	1.422	-	-	1.516*	1.030	5.964
3,0 m	-	-	2.566*	1.886	1.954*	1.358	1.512*	1.018	1.384*	878	6.518
1,5 m	-	-	2.913*	1.725	2.147*	1.276	1.625*	983	1.395*	845	6.632
0 m	-	-	2.691*	1.688	2.024*	1.242	1.500*	971	1.230*	909	6.339
-1,0 m	2.789*	2.789*	2.250*	1.719	1.695*	1.256	-	-	1.042*	1.042*	5.887

NENNTRAGFÄHIGKEIT: 2,00-M-LÖFFELSTIEL MIT AUSGEFAHRENEN PRATZEN UND PLANIERSCHILD VERSTELLAUSLEGER

Reichweite	3 m		4 m		5 m		6 m		Kapazität bei max. Reichweite		
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
4,5 m	-	-	1.908*	1.908*	-	-	1.385*	1.194	1.336*	1.152	6.358
3,0 m	-	-	2.412*	2.412*	1.844*	1.590	-	-	1.232*	1.006	6.874
1,5 m	-	-	2.846*	2.196	2.095*	1.596	1.559*	1.222	1.241*	968	6.982
0 m	-	-	2.766*	2.104	2.052*	1.532	1.568*	1.191	1.142*	985	6.706
-1,0 m	3.182*	3.182*	2.406*	2.074	1.810*	1.530	1.275*	1.099	991*	991*	6.288











Hubkapazität in Längsrichtung.

Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

- Hinweise:
1. Für die Hubkapazität mit Löffel muss das Gesamtgewicht des Löffels bzw. des Löffels und des Schnellwechslers von den vorstehenden Werten abgezogen werden.
 2. 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.
 3. Die angegebenen Hubkapazitäten setzen festen, ebenen Grund voraus.
 4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.









NENNTRAGFÄHIGKEIT: 2,0-M-LÖFFELSTIEL MIT ZWILLINGSREIFEN

VERSTELLAUSLEGER

Reichweite	3 m		4 m		5 m		6 m		Kapazität bei max. Reichweite		
											
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
4,5 m	-	-	1.908*	1.908*	-	-	1.385*	1.043	1.336*	919	6.358
3,0 m	-	-	2.412*	1.920	1.844*	1.365	-	-	1.232*	795	6.874
1,5 m	-	-	2.846*	1.729	2.095*	1.268	1.559*	972	1.241*	766	6.982
0 m	-	-	2.766*	1.662	2.052*	1.219	1.568*	949	1.142*	818	6.706
-1,0 m	3.182*	3.182*	2.406*	1.673	1.810*	1.223	1.275*	959	991*	991*	6.288

NENNTRAGFÄHIGKEIT: 2,25-M-LÖFFELSTIEL MIT AUSGEFAHRENEN PRATZEN UND PLANIERSCHILD


VERSTELLAUSLEGER


Reichweite	3 m		4 m		5 m		6 m		Kapazität bei max. Reichweite		
											
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
4,5 m	-	-	1.582*	1.582*	1.598*	1.598*	1.325*	1.325*	1.226*	1.057	6.636
3,0 m	-	-	2.149*	2.149*	1.770*	1.526	1.386*	1.195	1.135*	940	7.127
1,5 m	-	-	2.777*	2.204	2.056*	1.600	1.512*	1.217	1.142*	906	7.231
0 m	-	-	2.795*	2.088	2.063*	1.520	-	-	1.081*	932	6.967
-1,0 m	2.908*	2.908*	2.500*	2.078	1.871*	1.510	1.369*	1.171	950*	950	6.570

NENNTRAGFÄHIGKEIT: 2,25-M-LÖFFELSTIEL MIT ZWILLINGSREIFEN

VERSTELLAUSLEGER

Reichweite	3 m		4 m		5 m		6 m		Kapazität bei max. Reichweite		
											
Lastpunkthöhe	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
4,5 m	-	-	1.582*	1.582*	1.598*	1.598*	1.325*	1.052	1.226*	848	6.636
3,0 m	-	-	2.149*	2.149*	1.770*	1.372	1.386*	1.018	1.135*	740	7.127
1,5 m	-	-	2.777*	1.734	2.056*	1.270	1.512*	965	1.142*	713	7.231
0 m	-	-	2.795*	1.645	2.063*	1.204	-	-	1.081*	759	6.967
-1,0 m	2.908*	2.908*	2.500*	1.646	1.871*	1.202	1.369*	933	950*	950*	6.570

 Hubkapazität in Längsrichtung.

 Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

- Hinweise:
1. Für die Hubkapazität mit Löffel muss das Gesamtgewicht des Löffels bzw. des Löffels und des Schnellwechslers von den vorstehenden Werten abgezogen werden.
 2. 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.
 3. Die angegebenen Hubkapazitäten setzen festen, ebenen Grund voraus.
 4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.



EIN UNTERNEHMEN, ÜBER 300 MODELLE

Der JCB-Händler in Ihrer Nähe

HYDRADIG RANGE | 110W

Max. Reichweite: 8.020 mm Max. Fahrgeschwindigkeit: 40 km/h Nennttragfähigkeit: 3.182 kg

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

©2024 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 Maschinenausrüstung 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. Alle Bilder sind zum Zeitpunkt der Drucklegung gültig. Das JCB Logo ist eine eingetragene Marke von J. C. Bamford Excavators Ltd.

31639 de-DE 03/24 Ausgabe I

