



BAUMASCHINENPROGRAMM





Wir stellen Ihnen die weltbesten Baumaschinen vor

Seit Joseph Cyril Bamford 1945 in einer kleinen Garage in Staffordshire die Firma JCB gründete, steht dieser Name für Qualität und Innovation. Das Unternehmen ist seitdem stark gewachsen – und beschäftigt heute über 10.000 Mitarbeiter auf vier Kontinenten –, aber an diesen beiden wichtigen Aspekten hat sich für uns in der ganzen Zeit nichts geändert.

Hinter diesem Ansatz steht jedes der über 300 Produkte in unserem Programm – und für Tugenden wie Effizienz, Produktivität, Leistung und Sicherheit. Und so sind JCB Modelle heute in jedem erdenklichen Wirtschaftszweig wichtige Aktivposten, ob im Hoch- und Tiefbau, im Erdbau und Straßenbau, in der Logistik oder Abfallwirtschaft, eben überall.

In der Herstellung und im Vertrieb sind wir so breit aufgestellt wie unser Programm. Unsere Maschinen werden durchweg in modernsten Einrichtungen gebaut. Die vor Kurzem für 62 Mio. GBP errichteten zwei Werke in Jaipur sind ein Beispiel. JCB unterhält damit fünf Werke in Indien, 12 im Vereinigten Königreich und weitere in Brasilien, China und den USA, und wir expandieren weiter: mit einer Investition von 80 Mio. GBP in unseren preisgekrönten neuen EcoMAX-Motor. Unsere Produkte werden von einem

2.000 Händlerdepots starken Vertriebsnetz in über 150 Ländern verkauft und gewartet. Für Maschinen wie Baggerlader und Teleskoplader ist JCB der weltweite Marktführer.

Dies könnte daran liegen, dass JCB immer und ausschließlich auf modernste Technologien, Bauteile und Verfahren, dazu auf akribische Entwicklungsarbeit und rigorose Testverfahren setzt. Dieses Streben nach Exzellenz hat uns übrigens den Weltgeschwindigkeitsrekord für dieselgetriebene Landfahrzeuge eingefahren – 350,092 km/h. Dieser Rekord ist bis heute ungebrochen.

Wo wir beim Thema Schnelligkeit sind – hier kann der JCB Teileservice ein Wort mitreden: Unser globales Teilernetzwerk bringt jede Woche über eine Million Originalteile und Anbaugeräte auf den Weg, die innerhalb von 24 Stunden ihr Ziel in aller Welt erreichen.

Im selben Maß ist Verlass auf unseren weltweit renommierten Kundendienst – es gibt garantiert nichts, was wir tun, das wir nicht für den Kunden tun. So können Sie darauf bauen, dass JCB für Sie da ist – wo immer auf der Welt Sie sind.

NEUE MASCHINEN FÜR 2016



NEU MINIBAGGER 48Z-1/SIR-1/55Z-1/57C-1

Kontrolle: Mit digitaler Bildschirmtechnologie individuelle Einstellungen speichern und abrufen – präzise und einfache Kontrolle für Sie. **Effizienz:** Optimiert für niedrige Betriebskosten – höchste Wirtschaftlichkeit für Sie. **Leistung:** Größere Losbrech- und Reißkräfte, mehr Überladehöhe und Hubkapazität – profitable Leistung für Sie.



NEU BAGGERLADER 3CX COMPACT

Gebaut für große Leistung auf kleinstem Raum ist er 35% kompakter als ein Standard-Tool Carrier. Mit einem 16% engeren Wendekreis lässt er sich leicht manövrieren und kann auf einer 2-spurigen Fahrbahn wenden. Der hydrostatische Antrieb bis 40km/h ermöglicht unabhängiges Arbeiten in einem großen Einsatzgebiet. Durch serienmäßigen Servo-Bedienhebel behält der Fahrer immer die volle Kontrolle.



NEU RADLADER 411/417/417/427

Klassenbesten Fahrerkomfort und Übersicht - die JCB CommandPlus Kabine überzeugt mit exzellenter Fahrerposition und großer Windschutzscheibe. Maximale Vielseitigkeit - hergestellt mit einer breiten Palette an maßgeschneiderten Optionen. Effizienz - Stufe IV / Tier 4 final-konforme Motoren ohne kostenintensiven DPf, inklusive automatischem Lastschaltgetriebe.



NEU HYDRADIG II0W

Der neue JCB Hydradig ist der erste echte Mobilbagger, der von Grund auf für diesen Einsatz neu entwickelt wurde. Das Resultat ist eine Maschine ohne Kompromisse. Wir sind die Ersten, die Motor, Getriebe, Hydraulik und Tank in den Unterwagen verlegt haben. Dadurch ist der Hydradig Erster für Übersicht, Standfestigkeit, Wendigkeit, Mobilität und Servicefreundlichkeit.



NEU KURZHECKBAGGER JZ140

Der leistungsstarke JCB Dieselmotor der Abgasnorm Stufe IIIB/Tier 4i mit verbesserter Hydraulikanlage benötigt weder teure Rußpartikelfilter noch zeitaufwändige Abgasnachbehandlung. Die Leistung und Stabilität sind außergewöhnlich. Der geringe Hecküberstand bietet exzellente Übersicht und Wendigkeit in beengten innerstädtischen Baustellen, ohne auf Komfort zu verzichten. Der geringe Wartungsaufwand sorgt für minimale Ausfallzeiten.



NEU 540-140 HIVIZ

Höchstleistung in der Hi-Viz-Modellreihe. Der niedrig angelenkte Ausleger bietet überragende Übersicht. Der effiziente 55kW (75 PS) JCB Ecomax-Dieselmotor entfaltet sein hohes Drehmoment schon bei niedriger Drehzahl, ohne DPF oder zeitaufwändige Abgasnachbehandlung. Ultimative Kontrolle und Stabilität - ergonomische Einhebelbedienung oder Hinterachssperre auf Wunsch. 3 Arbeitsbühnen lieferbar ab Werk von 2,2m, starr, bis 4,4m, klappbar.



NEU JS131

Der neue JS131 Raupenbagger ermöglicht unerreichte Renditen für den Vermieter. Günstig im Unterhalt - konzipiert für geringe Betriebs- und Wartungskosten, ohne DPF oder AbBlue. Effizient - Klassenbesten im 13t Baggersegment mit 55kW (74 PS) JCB EcoMax-Motor mit hohem Drehmoment bei niedriger Drehzahl.



NEU HYDRAULIKHÄMMER

Klares Konzept: konstruiert von JCB für JCB. Bereit für den Abbruch - eine breite Produktpalette an Hydraulikhämmern für den Einsatz mit JCB Maschinen. Gebaut zum Arbeiten: AutoStop, automatisches Schmieresystem und Staubschutz. Mehr Flexibilität für Sie - einsetzbar auch mit nicht JCB Maschinen.

MINIBAGGER

IN KOMFORT, HANDLICHKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT, WARTUNGSFREUNDLICHKEIT UND LEISTUNG SIND UNSERE MINIBAGGER KLASSENFÜHREND. RECHNEN SIE MIT: LANGLEBIGEN MOTOREN, STARKEN PLANIERSCHILDEN, KRAFTVOLLER LÖFFELEINRICHTUNG, RÄZISIONSHYDRAULIKVENTILBLÖCKEN U. V. M.



	8008 CTS	8010 CTS	8014 CTS	8016 CTS	8018 CTS	8020 CTS	8025 ZTS/LC	8026 CTS	8030 ZTS	
Betriebsgewicht mit Standard-Löffelstiel	kg	950	1110	1634	1657	1822	2067	2806 / 2833	2867	3217
Brutto-Motorleistung	kW (PS)	9 (12)	13.8 (18.5)	14.7 (19.7)	14.7 (19.7)	14.7 (19.7)	14.7 (19.7)	20.9 (28)	18.4 (24.7)	20.9 (28)
Länge Standard-Löffelstiel	m	0.88	0.80	1.16	1.16	1.16	1.26	1.10	1.30	1.30
Grabtiefe	m	1.69	1.92	2.27	2.27	2.34	2.50	2.58 / 2.45	2.74	2.79
Reichweite am Boden	m	3.11	3.09	3.97	3.97	4.07	4.25	4.69 / 4.43	4.66	4.90
Überladehöhe	m	1.98	1.79	2.53	2.53	2.62	2.78	3.16 / 2.71	3.22	3.21
Kraftstofftankinhalt	Liter	11.5	11.5	23.5	23.5	23.5	23.5	40	56	40
Ausbrechkraft Löffel	kN	9.3	10.8	13.5	16.2	16.2	19	24	23	28
Reißkraft Löffelstiel	kN	4.6	8.34	7.1	7.1	9.2	9.6	15	17	17
Pumpenleistung	l/min	2 x 11.2	2 x 12	43.6	43.6	43.6	55.4	102	96	102
Maschinenbreite	m	0.70 – 0.87	0.70 – 1.00	1.00	1.00	1.00 – 1.34	1.02 – 1.36	1.55	1.55	1.65

	8035 ZTS	48Z-I	S1R-I	55Z-I	57C-I	65R-I / 67C-I	85Z-I / 86C-I / 86C-I TAB	90Z-I / 100C-I	
Betriebsgewicht mit Standard-Löffelstiel	kg	3651	4792	5112	5366	5483	6601 / 6760	8300 / 8600 / 9448	8607 / 9733
Brutto-Motorleistung	kW (PS)	23.6 (31.6)	35.7 (47.8)	35.7 (47.8)	35.7 (47.8)	35.7 (47.8)	35.7 (47.8) / 41.0 (55.0)	48 (60.9)	55 (70.3)
Länge Standard-Löffelstiel	m	1.53	1.45	15.70	15.70	1.82	1.90 / 2.00	2.00 / 2.10 / 2.10	2.10
Grabtiefe	m	3.18	3.33	3.45	3.61	3.86	3.95 / 4.05	3.58 / 4.38 / 4.47	4.15 / 4.57
Reichweite am Boden	m	5.32	5.71	5.83	5.99	6.14	6.62 / 6.50	6.75 / 7.08 / 7.70	7.27 / 7.32
Überladehöhe	m	3.48	4.00	4.08	4.27	4.46	4.21 / 4.28	4.95 / 5.4 / 6.30	5.32 / 5.49
Kraftstofftankinhalt	Liter	40	76	76	76	76	83	115	112
Ausbrechkraft Löffel	kN	32	38	38	42	42	47.6	57.1	57.1 / 72.2
Reißkraft Löffelstiel	kN	20	22	21	29	26	30.7 / 29.6	43.8 / 42.3	42.3
Pumpenleistung	l/min	110	126	126	126	126	145 / 144	148	148
Maschinenbreite	m	1.75	19.50	19.50	19.50	19.50	2.00	2.30	2.30

RAUPENBAGGER

DIE GROSSEN JCB RAUPENBAGGER DER NEUESTEN GENERATION STEHEN KOMPROMISSLOS FÜR KRAFT, LEISTUNG UND PRODUKTIVITÄT. UNSERE NEUEN MASCHINEN SIND NICHT NUR EFFIZIENTER – UND PRODUKTIVER – ALS IHRE VORGÄNGERINNEN, AUCH KABINEN UND ELEKTRONIK HABEN EIN KOMPLETTES UPGRADE ERFAHREN.



		JSI30	JSI31	JSI45	JZI40	JSI60	JSI80
Max. Betriebsgewicht	kg	14038	14048	15834	17766	19200	20202
Brutto-Motorleistung	kW (PS)	81 (109)	55 (74)	81 (109)	81 (109)	93 (125)	93 (125)
Löffelstieloptionen	m	2.10 / 2.50 / 3.00	2.10 / 2.50 / 2.70 / 3.00	2.10 / 2.50 / 3.00	2.10 / 2.50 / 2.70 / 3.00	2.25 / 2.70 / 3.05	2.25 / 2.70 / 3.05
Laufwerksoptionen		LC	LC	LC / HD	LC / LCD / HD	LC / NLC	LC / NLC
Maschinenausführungen		MONO	MONO	MONO / TAB / LONG REACH	MONO / TAB	MONO / TAB	MONO / TAB / LONG REACH
Max. Reibkraft Löffelstiel	kN	65.5	72.3	65.5	72.3	86.0	86.0
Max. Ausbrechkraft Löffel	kN	92.0	91.9	92.0	91.9	116.0	116.0
Pumpenleistung	l/min	2 x 124	2 x 130	2 x 124	2 x 124	2 x 164	2 x 164

		JSI90	JS200	JS210	JS220	JS235
Max. Betriebsgewicht	kg	21225	21190	21657	23540	24222
Brutto-Motorleistung	kW (PS)	93 (125)	128 (172)	128 (172)	128 (172)	128 (172)
Löffelstieloptionen	m	2.25 / 2.70 / 3.05	1.91 / 2.40 / 3.00	1.91 / 2.40 / 3.00	1.91 / 2.40 / 3.00	1.91 / 2.40 / 3.00
Laufwerksoptionen		LC / NLC	LC / NLC / SC	LC	LC / NLC / SC	HD
Maschinenausführungen		MONO / TAB	MONO	MONO	MONO / TAB / XD / LONG REACH	MONO / TAB
Max. Reibkraft Löffelstiel	kN	86.0	143.0	143.0	143.0	143.0
Max. Ausbrechkraft Löffel	kN	116.0	155.0	155.0	155.0	155.0
Pumpenleistung	l/min	2 x 164	2 x 214	2 x 214	2 x 214	2 x 214

		JS240	JS260	JS300	JS330	JS370
Max. Betriebsgewicht	kg	26446	27632	32687	33429	38016
Brutto-Motorleistung	kW (PS)	140 (188)	140 (188)	165 (221)	210 (281)	210 (281)
Löffelstieloptionen	m	2.00 / 2.44 / 3.09 / 3.53	2.00 / 2.44 / 3.09 / 3.54	2.50 / 3.10 / 3.70	2.21 / 2.63 / 3.23 / 4.03	2.21 / 2.63 / 3.23 / 4.03
Laufwerksoptionen		LC / NLC / SC	LC / NLC / SC	LC / NLC	LC / NLC	LC / NLC
Maschinenausführungen		MONO	MONO / TAB / XD / LR	MONO / XD	MONO / TAB / XD / ME / LR / HRD	MONO / TAB / XD / ME / LR / HRD
Max. Reibkraft Löffelstiel	kN	179.1	179.1	173.0	209.3	248.1
Max. Ausbrechkraft Löffel	kN	191.9	191.9	253.5	236.4	271.8
Pumpenleistung	l/min	2 x 229	2 x 229	2 x 252	2 x 290	2 x 304

MOBILBAGGER

MOBILBAGGER WIE DER JS145W HABEN MAXIMALE PRODUKTIVITÄT IM SINN, UND SIE SIND DAZU EXTREM WENDIG UND VIELSEITIG EINSETZBAR. MIT SPITZENLEISTUNG UND -DREHMOMENT BEI NIEDRIGEN DREHZAHLEN SOWIE UNZÄHLIGEN DETAILS, DIE KOMPONENTEN LANGLEBIG UND WARTUNGSARM MACHEN, TOPPEN DIESE MASCHINEN FÜR SIE IN PUNCTO AUSFALLSICHERHEIT.





		JSI45W	JSI60W	JSI75W	JS200W	JS20MH
Max. Betriebsgewicht	kg	14645	17320	17520	22809	20680
Brutto-Motorleistung	kW (PS)	93 (125)	93 (125)	128 (172)	128 (172)	93 (125)
Max. Grabtiefe	m	5.68	6.45	6.45	6.37	2.89
Max. Reichweite am Boden	m	8.59	9.16	9.16	9.85	8.81
Max. Überladehöhe	m	7.40	7.17	7.17	6.98	10.60
Maschinen Ausführungen		MONO / TAB	MONO / TAB	MONO / TAB	MONO / TAB	MH / SH
Max. Reißkraft Löffelstiel	kN	93	108	108	174	N/A
Max. Ausbrechkraft Löffel	kN	82	105	105	125	N/A

HYDRADIG

DER NEUE JCB HYDRADIG IST DER ERSTE ECHTE MOBILBAGGER, DER VON GRUND AUF NEU FÜR DIESEN EINSATZ NEU ENTWICKELT WURDE. DAS RESULTAT IST REVOLUTIONÄR. ENTWICKELT OHNE KOMPROMISSE, SIND WIR SIND DIE ERSTEN, DIE MOTOR, GETRIEBE, HYDRAULIK UND TANK IN DEN UNTERWAGEN VERLEGT HABEN. DADURCH IST DER HYDRADIG ERSTER FÜR ÜBERSICHT, STANDFESTIGKEIT, WENDIGKEIT, MOBILITÄT UND SERVICEFREUNDLICHKEIT.





	HYDRADIG II10W	
Max. Betriebsgewicht	kg	11343
Brutto-Motorleistung	kW (PS)	81 (109)
Max. Grabtiefe	m	4.40
Max. Reichweite beim Graben	m	8.00
Maschenausführungen		MONO / TAB
Max. Geschwindigkeit	km/h	40

BAGGERLADER

KEIN WUNDER, DASS FAST DIE HÄLFTE ALLER BAGGERLADER, DIE WELTWEIT IM EINSATZ SIND, BAGGERLADER VON JCB SIND. UNSERE NEUESTEN MODELLE WARTEN WIEDERUM MIT EFFIZIENZMERKMALEN AUF – WIE DEM NEUEN JCB ECOMAX-MOTOR –, DIE BIS ZU 9 % KRAFTSTOFFEINSPARUNGEN BRINGEN. AUS EINER FÜLLE VON OPTIONEN STELLEN SIE SICH IHRE MASCHINE EXAKT SO ZUSAMMEN, WIE ES FÜR DIE AUFGABE IDEAL IST.



		ICX	ICXT	BAGGERLADER 3CX COMPACT	3CX	3CX SM	3CX SUPER	3CX SUPER SM
Betriebsgewicht	kg	3254	4342	6070	7370	8070	7999	8435
Brutto-Motorleistung	kW (PS)	49 (36.3)	49 (36.3)	55 (74)	55 (74)	55 (74) or 68 (91)	68 (91)	68 (91)
Grabtiefe (ein-/ausfahren)	m	2.55 / 3.05	2.55 / 3.08	3.68 / 4.33	4.24	4.25 / 5.46	4.37	4.37 / 5.58
Lenkart		Kompaktlader	Kompaktlader	Allradlenkung	Zweiradlenkung	Zweiradlenkung	Allradlenkung	Allradlenkung
Losbrechkraft Schaufel	kgf	2350	2350	3758	6170	6531	6227	6590
Max. Schaufelinhalt	m³	0.28	0.36	0.7	1.00	1.00	1.10	1.10
Max. Reißkraft Löffelstiel	ein-/ausfahren kgf	1488	1488	2870	3217	3225 / 2255	3217	3225 / 2255
Max. Ausbrechkraft Löffel	kgf	2201	2201	3340	6324	6228	6324	6228
Optimale Pumpenleistung	l/min	45 / 100	45 / 100	100	165	165	165	165

		3CX CONTRACTOR	4CX	4CX SM	4CX SUPER	4CX SUPER SM	4CN	5CX WM
Betriebsgewicht	kg	8135	8585	8585	8394	8880	8846	10600
Brutto-Motorleistung	kW (PS)	81 (109)	81 (109)	81 (109)	81 (109)	81 (109)	81 (109)	81 (109)
Grabtiefe (ein-/ausfahren)	m	4.24 / 5.46	4.32	4.32 / 5.53	16.14	4.98 / 6.14	4.85	4.98 / 6.14
Lenkart		Zweiradlenkung	Allradlenkung	Allradlenkung	Allradlenkung	Allradlenkung	Allradlenkung	Allradlenkung
Losbrechkraft Schaufel	kgf	6531	6227	6227	6227	6227	6227	6590
Max. Schaufelinhalt	m³	1.1	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
Max. Reißkraft Löffelstiel	ein-/ausfahren kgf	3903 / 2729	3893	3903 / 2729	3722 / 2675	3722 / 2675	3893	3722
Max. Ausbrechkraft Löffel	kgf	6228	6324	6228	6230	6228	6929	6230
Optimale Pumpenleistung	l/min	165	165	165	165	165	165	165

KOMPAKTE RADLADER

WO NICHT VIEL BEWEGUNGSRAUM IST, SIND RADLADER GEFRAGT, DIE EXAKT SO KLEIN, WENDIG UND VIELSEITIG SIND WIE DIESES TRIO. IN DIESEN PUNKTEN ÜBERZEUGT SIE JEDES DER KOMPAKTEN JCB MODELLE DANK HYDROSTATISCHEM ANTRIEBSSYSTEM, ALLRADANTRIEB, KNICKLENKUNG, EXZELLENTER BODENFREIHEIT UND NIEDRIGER HÖHE ÜBER KABINE.





		406	407	409
Betriebsgewichte	kg	4873 – 5020	5063 – 5210	5927 – 6031
Max. Brutto-Motorleistung	kW (PS)	36.4 (49)	48 (64)	56 (75)
Schaufelinhalt	m ³	0.8 – 1.4	0.8 – 1.4	1.0 – 1.6
Kipplast, geknickt	kg	3088 – 3250	3160 – 3326	3452 – 3648
Nutzlast	kg	1544 – 1625	1580 – 1663	1726 – 1824
Maximale Ausbrechkraft	kN	41.9	41.9	53.8
Schütthöhe	m	2.91	2.91	3.19

RADLADER

DIE NEUESTEN JCB RADLADER BEWEGEN MEHR MATERIAL MIT WENIGER KRAFTSTOFF. UND FÜR ULTIMATIVE PERFORMANCE STATTEN WIR SIE NUR MIT DEN BESTEN KOMPONENTEN AUS. DAS ERGEBNIS SIND MASCHINEN, WIE SIE SIE BRAUCHEN: SICHER, EFFIZIENT, ERGONOMISCH, WARTUNGSFREUNDLICH, PRODUKTIV, LEISTUNGSSTARK UND ZUVERLÄSSIG.



		411 HT	417 HT	417 HT HL	417HT SHL	427 HT	427 HT HL	427 ZX	437 HT
Maximales Betriebsgewicht	kg	8621 – 8931	9390 – 9635	9455 – 9700	9995 – 10540	13381 – 14019	13591 – 14229	13654 – 14359	14780 – 15426
Maximale Brutto- Motorleistung	kW (PS)	81 (108)	93 (125)	93 (125)	93 (125)	133 (179)	133 (179)	133 (179)	136 (183)
Schaufelinhalt	m³	1.2 – 1.6	1.4 – 1.6	1.4 – 1.6	1.4 – 1.6	2.0 – 2.6	2.0 – 2.6	2.0 – 2.6	2.3 – 2.7
Kipplast, geknickt	kg	5091 – 5585	5767 – 6129	5337 – 5707	3918 – 4196	8337 – 9478	6999 – 7988	7814 – 8872	8496 – 9851
Nutzlast	kg	2546 – 2793	2884 – 3065	2669 – 2854	1959 – 2098	4169 – 4739	3500 – 3994	3907 – 4436	4248 – 4926
Max. Ausbrechkraft	kN	67.7	70	70	70	123	123	129	134
Schütthöhe	m	3.34 – 3.37	3.34 – 3.36	3.55 – 3.57	4.12 – 4.22	3.61 – 3.63	4.04 – 4.06	3.64 – 3.65	3.76

		437 HT HL	437 HT SHL	437 ZX	457 HT	457 HT SHL	457 ZX	457 ZX HL
Maximales Betriebsgewicht	kg	15199 – 15845	15457 – 16103	15150 – 15892	20152 – 20572	20989 – 21481	19621 – 20951	19883 – 21286
Maximale Brutto- Motorleistung	kW (PS)	136 (183)	136 (183)	136 (183)	193 (258)	193 (258)	193 (258)	193 (258)
Schaufelinhalt	m³	2.3 – 2.7	2.3 – 2.7	2.3 – 2.7	3.1 – 3.5	2.8 – 3.5	3.1 – 3.5	2.8 – 3.5
Kipplast, geknickt	kg	6930 – 8021	5493 – 6620	8355 – 9705	12467 – 13438	7982 – 9009	13100 – 15407	9680 – 11979
Nutzlast	kg	3465 – 4011	3747 – 3310	4178 – 4853	6233 – 6719	3991 – 4505	6550 – 7734	4840 – 5990
Max. Ausbrechkraft	kN	134	139	162	143	145	154	136
Schütthöhe	m	4.41	4.98	3.76	4.03	5.00	3.83	4.41

KOMPAKTE TELESKOPLADER

DIE KOMPAKTEN TELESKOPLADER VON JCB LIEFERN LEISTUNG UND PRODUKTIVITÄT AUF HÖCHSTEM NIVEAU. VOM REVOLUTIONÄREN 516-40 BIS ZUM 525-60 BEWEISEN IHNEN DIESE KLEINEN TELESKOPLADER MIT IHRER AUSSERORDENTLICHEN VIELSEITIGKEIT UND WENDIGKEIT, DASS SIE SELBST AUF KLEINSTEM RAUM EINGESETZT WERDEN KÖNNEN.





		516-40	520-40	525-60
Maximale Hubhöhe	m	4.00	4.04	6.00
Max. Tragfähigkeit	kg	1600	2000	2500
Max. Vorwärtreichweite	m	2.54	2.59	3.50
Tragfähigkeit bei voller Reichweite	kg	750	1000	800
Gesamthöhe	m	1.80	1.97	1.89
Gesamtbreite über Reifen	m	1.56	1.56	1.84
Gesamtlänge bis Werkzeugträger	m	3.23	3.38	4.00
Wenderadius über Räder	m	2.80	3.05	3.70
Gesamtgewicht (leer)	kg	3421	4400	5490
Reifen		255 – 10.0 / 75 – 15.3	12 x 16.5	12 x 16.5
Motorleistung (brutto)	kW (PS)	35 (47)	36.3 (49)	55 (74)



TELESKOPLADER

SEIT 1977 IST JCB VORREITER BEIM TELESKOPLADER-KONZEPT. WIR SIND WELTWEIT DIE ERSTE WAHL GEBLIEBEN, UND DIES AUS GUTEM GRUND: UNSERE NEUESTEN TELESKOPLADER SETZEN AUF ABSOLUTE PRODUKTIVITÄT, HOHE LEISTUNG, NIEDRIGE BETRIEBSKOSTEN, TOPQUALITÄT IN DER VERARBEITUNG, VIELSEITIGKEIT UND HOHE WIEDERVERKAUFSWERTE.



		527-58	531-70	541-70	535-95	533-105	535-125 HIVIZ
Maximale Hubhöhe	m	5.80	7.00	7.00	9.50	10.20	12.30
Max. Tragfähigkeit	kg	2700	3100	4100	3500	3300	3500
Max. Vorwärtsreichweite	m	3.00	3.70	3.70	6.52	6.91	8.10
Tragfähigkeit bei voller Reichweite	kg	1250	1250	1500	500	1000	1150
Gesamthöhe	m	2.00*	2.50	2.50	2.50	2.50	2.60
Gesamtbreite über Reifen	m	2.00	2.20	2.20	2.30	2.30	2.40
Gesamtlänge bis Werkzeugträger	m	4.40	5.00	5.00	5.00	5.40	5.80
Wenderadius über Räder	m	3.20	3.70	3.70	3.70	3.70	3.75
Gesamtgewicht (leer)	kg	5000	7060	7850	8215	8850	10880
Reifen		308 / 75xR50	15.5 / 80-24	15.5 / 80-24	15.5 / 80-24	15.5 / 80-24	15.5 / 80-24
Motorleistung (brutto)	kW (PS)	81 (109)	55 (75)	55 (75)	55 (75)	55 (75)	55 (75)
Motor (Option)	kW (PS)	N/A	81 (109) / 93 (125)	81 (109) / 93 (125)	81 (109) / 93 (125)	81 (109) / 93 (125)	81 (109) / 93 (125)

		540-140 HIVIZ	540-140	540-170	540-200	550-80	560-80
Maximale Hubhöhe	m	13.80	13.80	16.70	20.00	8.10	7.90
Max. Tragfähigkeit	kg	4000	3500	4000	4000	4990	6000
Max. Vorwärtsreichweite	m	9.60	9.70	12.50	15.90	4.47	4.41
Tragfähigkeit bei voller Reichweite	kg	1250	1250	600	200	1500	1750
Gesamthöhe	m	2.60	2.60	2.70	2.70	2.60	2.60
Gesamtbreite über Reifen	m	2.35	2.40	2.40	2.40	2.42	2.54
Gesamtlänge bis Werkzeugträger	m	6.23	6.20	6.40	6.80	5.30	5.30
Wenderadius über Räder	m	3.75	4.10	4.10	4.10	4.10	4.10
Gesamtgewicht (leer)	kg	10880	11090	12060	12985	10150	10750
Reifen		15.5 / 80-24	15.5 / 80-24	15.5 / 80-24	440 / 80-24	480 / 80R26	500 / 70 R24
Motorleistung (brutto)	kW (PS)	55 (75)	55 (75)	81 (109)	81 (109)	93 (125)	93 (125)
Motor (Option)	kW (PS)	81 (109) / 93 (125)	81 (109) / 93 (125)	93 (125)	55 (75) / 93 (125)	108 (145)	108 (145)

*je nach Bereifung

KOMPAKTLADER

NEBEN ZAHLREICHEN ANDEREN BAUMASCHINEN HABEN WIR AUCH DAS KONZEPT DES KOMPAKTLADERS NEU DEFINIERT. UNSER DESIGN MIT EINZELNEM AUSLEGER UND SEITENEINSTIEG BIETET IHNEN HÖHERE SICHERHEIT, EINE GRÖßERE KABINE – MIT EINER UM 60 % BESSEREN SICHT – UND MIT EINER STEIGERUNG VON 21 % EIN PLUS AN PRODUKTIVITÄT.



KLEINE PLATTFORM		135	155	175	190	205
Betriebsgewicht	kg	2791	2883	3050	3200	3310
Motormodell		KDI 1903 TLR	KDI 1903 TLR	KDI 1903 TLR	KDI 2054 TLR	KDI 2054 TLR
Bruttoleistung	kW (PS)	36 (48)	42 (56)	42 (56)	46 (62)	46 (62)
Bruttodrehmoment	Nm	225	225	225	300	300
Nenn-Nutzlast	kg	612	703	794	862	930
Kipplast	kg	1356	1406	1587	1723	1859
Lader-Hubkraft	kg	1440	1770	1570	1570	1570
Schaufel-Ausbrechkraft	kg	1820	1820	2140	2140	2140
Pumpenleistung, Zusatzkreis	l/min	70	70	70	70	70
High-Flow	l/min	N/A	100	100	100	100
Ein-/Zweiganggetriebe	km/h	12 / n/a	12 / 18.5	12 / 18.5	12 / 18.5	12 / 18.5

GROSSE PLATTFORM		225	260	280	300	330
Betriebsgewicht	kg	3608	3734	3796	4107	4243
Motormodell		ECOMAX TCAE-55	ECOMAX TCAE-55	ECOMAX TCAE-55	ECOMAX TCAE-55	ECOMAX TCAE-55
Bruttoleistung	kW (PS)	55 (74)	55 (74)	55 (74)	55 (74)	55 (74)
Bruttodrehmoment	Nm	400	400	400	400	400
Nenn-Nutzlast	kg	1021	1179	1271	1360	1495
Kipplast	kg	1982	2471	2543	2732	2989
Lader-Hubkraft	kg	2669	2669	2669	2634	2634
Schaufel-Ausbrechkraft	kg	2585	2585	2585	3260	3260
Pumpenleistung, Zusatzkreis	l/min	87	87	87	87	87
High-Flow	l/min	135	135	135	135	135
Ein-/Zweiganggetriebe	km/h	10.9 / 20	10.9 / 20	10.9 / 20	10.9 / 20	11.7 / 21.7

KOMPAKTRAUPENLADER

DAS EINZIGARTIGE JCB POWERBOOMDESIGN HAT DEN KOMPAKTRAUPENLADER REVOLUTIONIERT. DASS FAHRER DIE MASCHINE JETZT ÜBER EINE SEITENTÜR BESTEIGEN UND VERLASSEN KÖNNEN, ERHÖHT DIE SICHERHEIT AUF DER BAUSTELLE UND SPART ZEIT. SIE PROFITIEREN AUSSERDEM VON EINER BEISPIELLOSEN 270-GRADSICHT UND EINER IM VERGLEICH ZUR KONKURRENZ GRÖßEREN KABINE.



KLEINE PLATTFORM		150T	190T	205T	225T
Betriebsgewicht	kg	3691	3790	3962	4634
Motormodell		KDI 1903 TLR	KDI 1903 TLR	KDI 1903 TLR	ECOMAX TCAE-55
Bruttoleistung	kW (PS)	42 (56)	46 (62)	46 (62)	55 (74)
Bruttodrehmoment	Nm	225	300	300	400
Nenntragfähigkeit: 35 %	kg	681	862	930	1021
Nenntragfähigkeit: 50 %	kg	983	1231	1328	1458
Kipplast	kg	1966	2462	2656	2915
Lader-Hubkraft	kg	1770	1570	1570	5884
Schaufel-Ausbrechkraft	kg	1820	2140	2140	2585
Pumpenleistung, Zusatzkreis	l/min	70	70	70	87
High-Flow	l/min	100	100	100	135
Ein-/Zweiganggetriebe	km/h	10.0 / 12.6	10.0 / 12.6	10.0 / 12.6	7.7 / 12.6

GROSSE PLATTFORM		260T	300T	320T	325T ForestMaster
Betriebsgewicht	kg	4879	5120	5260	5677
Motormodell		ECOMAX TCAE-55	ECOMAX TCAE-55	ECOMAX TCAE-55	EcoMAX TCAE-55
Bruttoleistung	kW (PS)	55 (74)	55 (74)	55 (74)	55 (74)
Bruttodrehmoment	Nm	400	400	400	400
Nenntragfähigkeit: 35 %	kg	1179	1361	1452	1474
Nenntragfähigkeit: 50 %	kg	1812	1957	2074	2105
Kipplast	kg	3624	3913	4148	4211
Lader-Hubkraft	kg	2634	2634	2634	2634
Schaufel-Ausbrechkraft	kg	3260	3260	3260	3260
Pumpenleistung, Zusatzkreis	l/min	87	87	87	87
High-Flow	l/min	135	135	135	135
Ein-/Zweiganggetriebe	km/h	7.7 / 12.6	7.7 / 12.6	7.7 / 12.6	9.2 / 7.7 / 12.6

TELESKOPRADLADER

JCB TELESKOPRADLADER BIETEN ÜBERRAGENDE VIELSEITIGKEIT FÜR DIE ARBEIT AUF ENGEM RAUM. IN DIESEM SINNE FINDEN SIE BEI IHNEN DIE BEQUEMSTE, PRODUKTIVSTE UND SICHERSTE BEDIENERPOSITION, UNÜBERTROFFENE ZUGKRAFT, PERMANENTEN ALLRADANTRIEB, ÖLMENGENTEILER IN DER HYDRAULIK – UND VIELES MEHR.



		TM180	TM220	TM320WM
Betriebsgewicht	kg	5610	6080	7930
Maximale Brutto-Motorleistung	kW (hp)	46 (62)	56 (75)	93 (125)
Tragfähigkeit	kg	1800	2200	3200
Hubhöhe	m	4.53	4.56	5.20
Max. Vorwärtsreichweite	m	3.04	3.11	2.95
Tragfähigkeit bei voller Reichweite	kg	1100	1250	1750
Max. Ausbrechkraft	kN	40.6	48.9	61.3

GELÄNDESTAPLER

JCB GELÄNDESTAPLER SIND DIE ZUVERLÄSSIGE, VIELSEITIGE UND EINSATZFREUNDLICHE LÖSUNG FÜR DEN MATERIALUMSCHLAG IN JEDEM GELÄNDE. MIT INNOVATIVEN ANTRIEBEN UND DIVERSEN AUSSTATTUNGSOPTIONEN BIETET IHNEN DIESES MASCHINENTRIO HÖCHSTE MOBILITÄT UND PRODUKTIVITÄT.

		926	930	940
Tragfähigkeit	kg	2600	3000	4000
Bruttoleistung	kW (PS)	55 (74)	55 (74)	55 (74)
Getriebeausführung		Synchron-Getriebe	Synchron-Getriebe	Synchron-Getriebe
Pumpenleistung	l/min	76	76	76
Wenderadius	m	4.38	4.38	4.45
Betriebsgewicht	kg	5910	6340	7500
Kraftstofftank	l	88	88	88
Mastoptionen				
3,6-m-Duplexmast		✓	✓	✓
4,5-m-Triplexmast		✓	✓	✓
5,5-m-Triplexmast		✓	✓	✓
6,7-m-Triplexmast		X	X	✓



TELETRUKS

DER JCB TELETRUK KANN ALLES, WAS EIN KONVENTIONELLER GABELSTAPLER KANN – NUR BESSER. DAS BESONDERE AN UNSEREN MASCHINEN IST DER TELESKOP-AUSLEGER ANSTELLE EINES HUBMASTS, SODASS SIE MIT IHNEN MULDEN VON DER SEITE BELADEN KÖNNEN. DURCH DEN TELESKOP-AUSLEGER IST DIE MASCHINENHÖHE NIEDRIGER UND DIE SICHT NACH VORN UNEINGESCHRÄNKT – FÜR HÖHERE SICHERHEIT AUF DER BAUSTELLE.



		TLT25D	TLT25G	TLT25D SCHWERLAST	TLT25G SCHWERLAST	TLT30D
Motorhersteller		Perkins	General Motors	Perkins	General Motors	Perkins
Max. Tragfähigkeit	kg	2500	2500	2500	2500	3000
Hubvermögen bei 2 m Vorwärtsreichweite	kg	1275	1275	1400	1400	1750
Maximale Hubhöhe	m	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Maximale Vorwärtsreichweite	m	2.39	2.39	2.39	2.39	2.39
Kraftstoffart		Diesel	Flüssiggas	Diesel	Flüssiggas	Diesel
Wenderadius	m	2.44	2.44	2.44	2.44	2.49
Leergewicht	kg	4220	4280	4340	4400	4900
Gesamthöhe (Std./niedrig)	m	2.19 / 2.09	2.19 / 2.09	2.19 / 2.09	2.19 / 2.09	2.21 / 2.11
Gesamtbreite	m	1.18	1.18	1.18	1.18	1.28
Bodenfreiheit am niedrigsten Punkt	m	0.16	0.16	0.16	0.16	0.13
Nenninhalt Schaufel	m³	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6

		TLT30G	TLT30D 4X4	TLT30D HIGH LIFT	TLT35D	TLT35D 4X4
Motorhersteller		General Motors	Perkins	JCB Diesel by Kohler	JCB Diesel by Kohler	JCB Diesel by Kohler
Max. Tragfähigkeit	kg	3000	3000	3000	3500	3500
Hubvermögen bei 2 m Vorwärtsreichweite	kg	1750	2000	1950	2100	2400
Maximale Hubhöhe	m	4.00	4.00	5.15	4.40	4.35
Maximale Vorwärtsreichweite	m	2.39	2.39	3.32	2.43	2.45
Kraftstoffart		Flüssiggas	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Wenderadius	m	2.49	3.00	2.86	2.86	3.50
Leergewicht	kg	4960	5100	5380	5100	5500
Gesamthöhe (Std./niedrig)	m	2.21 / 2.11	2.30 / 2.20	2.21 / 2.11	2.21 / 2.11	2.30 / 2.20
Gesamtbreite	m	1.28	1.40	1.28	1.28	1.40
Bodenfreiheit am niedrigsten Punkt	m	0.13	0.17	0.13	0.13	0.18
Nenninhalt Schaufel	m³	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6

BODENVERDICHTUNG

BODENVERDICHTER VON JCB WALZEN JEDEN UNTERGRUND. MASCHINEN FÜR DIE BODENVERDICHTUNG HABEN FÜR JCB EINE LANGE TRADITIONEN. MIT ERFAHRUNG UND INNOVATION HABEN WIR FÜR SIE MODELLE ENTWICKELT, DIE IN PUNCTO QUALITÄT UND ZUVERLÄSSIGKEIT WELTKLASSE SIND.





	VM117D / VM117PD	VM137D / VM137PD	VMT160*	VMT260	VMT380 / VMT430	VMD70	VMD100	VM1500	
Motor	JCB EcoMAX	JCB EcoMAX	Kubota	Kohler	Kohler	Hatz	Hatz	Kubota	
Leistung	kW (PS)	93 (125)	108 (145)	16.8 (22.5)	28 (38.1)	33.6 (45.7)	6.6 (9.0)	6.6 (9.0)	16.8 (22.8)
Betriebsgewicht CECE	kg	11300	12550	1840 / 1980	2670 / 2940	3750 / 4300	740	920	1500 / 1590
Arbeitsbreite	m	2.10	2.10	0.80 / 1.00	1.00 / 1.20	1.30 / 1.40	0.65	0.75	0.63 / 0.85
Frequenzen	Hz (VPM)	33 (1980) / 36 (2160)	31 (1860) / 36 (2160)	50 (3000) / 66 (3960)	50 (3000) / 66 (3960)	50 (3000) / 59 (3540) / 66 (3960)	60 (3600)	60 (3600)	31 (1860)
Amplitude	m	1.83 / 0.75	1.98 / 0.90	0.50	0.50	0.44	0.49	0.51	2.40
Fliehkraft	kN hoch	256	282	18	45	59	21.9	27.1	84
Fliehkraft	kN niedrig	125	173	9.2	26	63	N/A	N/A	N/A

* VMT160-80 und VMT160-90 erhältlich in Ausführungen mit uneingeschränkter Seitenfreiheit

MULDENKIPPER

DIE JCB MULDENKIPPER DER NEUESTEN GENERATION KOMMEN IN JEDER UMGEBUNG ZURECHT. DAS GARANTIEREN WIR IHNEN MIT STARKEN, ROBUSTEN MATERIALIEN UND EINER STABILEN BAUWEISE. DIESE MASCHINEN FÜHREN WIR FÜR SIE IN UNZÄHLIGEN PRAKTISCHEN UND INNOVATIVEN AUSFÜHRUNGEN IM PROGRAMM.





		1THT	2TFT	2TST	2THS	3TFT	3TST	3TFT	3TST	3.5TST	6TFT	6TST	9TFT	9TST	10TFT
Nutzlast	kg	1000	2000	2000	2000	3000	3000	3000	3000	3500	6000	6000	9000	9000	10000
Kippertyp		Vorderkipper - Hochkipper	Vorderkipper	Schwenkipper	Vorderkipper - Hochkipper	Vorderkipper	Schwenkipper	Vorderkipper	Schwenkipper	Schwenkipper	Vorderkipper	Schwenkipper	Vorderkipper	Schwenkipper	Vorderkipper
Muldeninhalt (gehäuft)	Liter	540	1200	1200	1200	1950	1880	1950	1880	1880	3780	3530	4587	4200	5046
Gesamtlänge	m	2.98	3.57	3.55	3.55	3.73	3.95	3.73	3.96	3.96	4.40	4.54	4.48	4.5	4.53
Mindestbodenfreiheit	m	0.24	0.18	0.18	0.18	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.39	0.39	0.41	0.41	0.41
Max. Fahrgeschwindigkeit	km/h	11 (7)	16 (10)	16 (10)	16 (10)	19 (11.8)	19 (11.8)	19 (11.8)	19 (11.8)	19 (11.8)	26.2 (16.3)	26.2 (16.3)	24.83 (15.4)	24.83 (15.4)	24.83 (15.4)
Leergewicht	kg	1310	1964	2082	2166	2280	2330	2290	2340	2340	4350	4480	5000 (Lastschalt- getriebe) 4920 (Powershuttle)	5415 (Lastschalt- getriebe) 5335 (Powershuttle)	5060
Max. Bruttoleistung nach SAE J11995/ ISO 14396	kW (PS)	15.5 (20.8)	24.5 (32.6)	24.5 (32.6)	24.5 (32.6)	32.4 (43.5)	32.4 (43.5)	32.4 (43.5)	32.4 (43.5)	32.4 (43.5)	55 (74)	55 (74)	55 (74)	55 (74)	55 (74)
Stegfähigkeit (max. Neigungswinkel)		20% (1 zu 5)	19.5% (1 zu 5)	19.5% (1 zu 5)	19.5% (1 zu 5)	25% (1 zu 4)	25% (1 zu 4)	25% (1 zu 4)	25% (1 zu 4)	25% (1 zu 4)	25% (1 zu 4)	25% (1 zu 4)	20% (1 zu 5)	20% (1 zu 5)	20% (1 zu 5)
Antriebsart (Standard)		Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Manuell	Manuell	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Powershuttle	Powershuttle	Powershuttle (Lastschaltung optional)	Powershuttle (Lastschaltung optional)	Lastschalt- getriebe

KLEINGERÄTE UND DUMPSTER

DAS JCB KLEINGERÄTEPROGRAMM GEHÖRT ZU DEN UMFANGREICHSTEN ÜBERHAUPT. WIR BIETEN ALLES – VON DER KRAFTSTATION BIS HIN ZU HANDGEFÜHRTEN HÄMMERN, PUMPEN, VIBRATIONSTAMPFERN, PLATTENVERDICHTERN UND DEM CLEVEREN DUMPSTER. BEI JEDER MASCHINE PROFITIEREN SIE VON UNÜBERTROFFENER JCB QUALITÄT, INNOVATION UND ZUVERLÄSSIGKEIT.



KRAFTSTATION		MICRO	COMPACT	BEAVER	BEAVER (DIESEL)	BEAVER (ELEKTROSTART)	TROJAN (20L)	TROJAN (30L)	MULTIFLOW
Motor		Honda GX160	Honda GX160	Honda GX240	Lombardini ISLD	Lombardini ISLD	Honda GX390	Honda GX390	Briggs and Stratton Vanguard
Kraftstoff		Benzin	Benzin	Benzin	Diesel	Diesel	Benzin	Benzin	Benzin
Leistung	kW (PS)	4.1 (5.5)	4.1 (5.5)	6 (8)	5 (6.8)	5 (6.8)	9.7 (13)	9.7 (13)	13.4 (18)
Pumpenleistung	l/min	0 – 20	0 – 20	0 – 20	0 – 20	0 – 20	0 – 20	0 – 30	0 – 20 / 30 – 40
Gewicht	kg	45.5	57.5	66	83	92	93	93	102
Schlauchlänge	m	5.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00

HANDGEFÜHRTE HÄMMER		D-PICK	T-PICK	HM22	HM25	HM25 LV	HM29
Gewicht	kg	15	15	21	26	27	29
Pumpenleistung	l/min	15 – 22	15 – 22	15 – 22	18 – 22	18 – 22	18 – 22
Vibration (BS8622-5)	m/s ²	7.5	7.5	3.4	4	1.6	5
Schallleistungspegel	dB Lwa	106	106	106	108	108	108

PUMPEN		SCHMUTZWASSERPUMPEN		TAUCHPUMPEN	
Modell		20 Liter	30 Liter	20 Liter	30 Liter
Gewicht	kg	32	32	8.2	8.5
Pumpenleistung	l/min	0 – 20	0 – 30	0 – 22	0 – 32
Druckanschluss	mm BSP außen	100	100	50	50
Max. Fördermenge	l/min	2160	2640	700	820

VERSCHIEDENES		ERDBOHRER	TRENSCHNEIDER	DIAMANT-KERNBOHRER	BOHRER MIT LINKSLAUF	SCHLAGBOHRER	SCHLAGSCHRAUBER
Gewicht	kg	15	10	8	2.7	3.9	5.6
Pumpenleistung	l/min	15 – 25	18 – 21	15 – 25	15 – 30	19 – 33	15 – 45

RÜTELPLATTEN		VMR60	VMR75
Motor		Honda GX100	Robin EH 12-2
Leistung DIN 6271	kW (PS)	2.5 (3.4)	2.6 (3.5)
Betriebsgewicht (CECE)	kg	60	73
Arbeitsbreite	m	0.28	0.28
Schläge/Minute		740	660
Verdichtungskraft	kN	14,0	16,0

		FPI030	FPI540	FPI550
Motor		Honda GX100	Honda GX160	Honda GX160
Leistung DIN 6271	kW (PS)	2.1 (2.8)	3.6 (4.8)	3.6 (4.8)
Betriebsgewicht (CECE)	kg	62 – 75	91 – 110	100 – 119
Arbeitsbreite	m	0.30 x 0.35	0.40 x 0.40	0.50 x 0.40
Frequenz	Hz	100	100	100
Fliehkraft	kN	10	15	15

RÜTELPLATTEN		VMP8	VMP14	VMP18	VMP24
Motor		Honda GX120	Hatz I B20 / Lombardini ISLD 22	Hatz I B20 / Lombardini ISLD 225	Hatz I B20 / Lombardini ISLD 350S
Leistung DIN 6271	kW (PS)	2.9 (3.9)	Hatz - 3.1 (4.2) / Lombardini - 3.1 (4.2)	Hatz - 3.1 (4.2) / Lombardini - 3.1 (4.2)	Hatz - 4.5 (6.2) / Lombardini - 3.6 (4.9)
Betriebsgewicht (CECE)	kg	80	135	177	235
Arbeitsbreite	m	0.33 x 0.58	0.43 x 0.65	0.45 x 0.72	0.50 x 0.72
Frequenz	Hz	100	80	75	75
Fliehkraft	kN	16	25	30	38
Anlasser		Seilzugstarter	Seilzugstarter	Seilzugstarter	Seilzugstarter

VERDICHTUNGSWALZE		SD580
Motor		Honda GX160
Leistung	kW (PS)	2.9 (3.9)
Bandagenbreite	m	0.58
Bandagendurchmesser	m	0.40
Betriebsgewicht	kg	185
Fliehkraft	kN	10
Gesamtbreite	m	0.70
Frequenz	Hz	76

DUMPSTER		HTD5
Maschinengewicht	kg	475
Max. Nutzlast	kg	515
Max. Leistung	kW (PS)	4.4 (5.9)
Geschwindigkeit	km/h	0 – 4
Max. Drehzahl		3000
Manueller Seilzugstarter		Standard
Elektrostart		Optional



STROMAGGREGATE UND LICHTMASTEN

JCB GENERATOREN BIETEN DIE PERFEKTE LÖSUNG FÜR PRIMÄR- ODER NOTSTROM-ANWENDUNGEN IN DER GANZEN WELT. JEDER GENERATOR IST MIT EINEM HOCHLEISTUNGSMOTOR FÜR ULTIMATIVE PRODUKTIVITÄT UND MAXIMALE VIELSEITIGKEIT AUSGESTATTET. DIE MODELLE SIND IN 50 ODER 60 HZ SOWIE MIT UNTERSCHIEDLICHEN SPANNUNGSWERTEN VERFÜGBAR, UM JEDEN EINSATZ IN DER BAUWIRTSCHAFT OPTIMAL MIT STROM VERSORGEN ZU KÖNNEN.



STROMAGGREGATE		8 – 730 KVA										
Modell		G8X – G45X	G8QX – G45QX	G20QS – G45QS	G65S – G140S	G65QS – G140QS	G165S – G220S	G165QS – G220QS	G275X – G600X	G275QX – G600QX	G656X – G726X	G656QX – G726QX
Motorhersteller		Yanmar*	Yanmar*	JCB Diesel by Kohler*	4 Zyl. JCB DIESELMAX*	4 Zyl. JCB DIESELMAX*	6 Zyl. JCB DIESELMAX*	6 Zyl. JCB DIESELMAX*	Scania	Scania	MTU*	MTU*
Grundleistung (PRP) bei 50 Hz 400 V	kVA	8 – 42	8 – 42	18 – 41	59 – 125	59 – 125	150 – 199	150 – 199	250 – 550	250 – 550	601 – 664	601 – 664
Reserveleistung (ESP) bei 50 Hz 400 V	kVA	8 – 46	8 – 46	20 – 49	63 – 137	64 – 138	165 – 219	165 – 219	275 – 601	275 – 601	663 – 733	663 – 733
Typ - Offen, Schutzdach, Container		Offen	Schutzdach	Schutzdach	Offen	Schutzdach	Offen	Schutzdach	Offen	Schutzdach	Offen	Schutzdach
Länge	mm	1450 – 2100	1475 – 1850	1750 – 2250	2750 – 2850	2750 – 2850	3800	3800	3000 – 3600	3800 – 4500	3600	5000
Breite	mm	620 – 780	750 – 975	790 – 840	1100	1140	1100	1140	1160 – 1460	1400 – 1800	1604	2100
Höhe	mm	1286 – 1500	1104 – 1349	1350	1830	1830	2000	2000	1759 – 2090	2290 – 2340	2121	2369
Gewicht mit Öl und Wasser	kg	279 – 626	456 – 944	800 – 1000	1360 – 1570	1660 – 1880	2270	2700	2172 – 3313	3434 – 5023	4529 – 4671	6739 – 6881

*Stufe IIIA-Motoren verfügbar

STROMAGGREGATE		REIHE	
Modell		G65QSi – G115QSi	B40
Motorhersteller		4 Zyl. JCB DIESELMAX*	N/A
Grundleistung (PRP) bei 50 Hz 400 V	kVA	63 – 105	-
Reserveleistung (ESP) bei 50 Hz 400 V	kVA	71 – 116	-
Batterie Ausgangsleistung (Dauerlast)	kVA	12	7.3
Länge	mm	2750	1520
Breite	mm	1140	820
Höhe	mm	2230	1070
Gewicht	kg	3300	1335

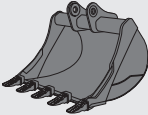
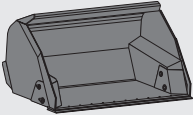

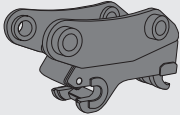


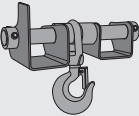
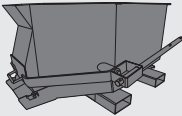
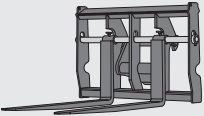
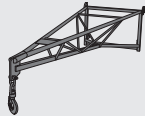
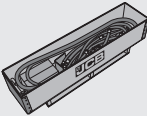


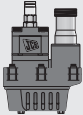
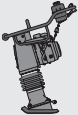
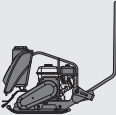

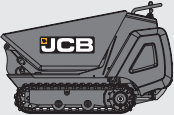


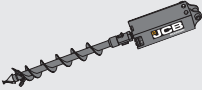

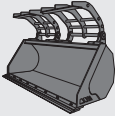
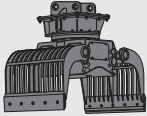

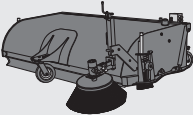
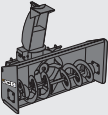
*Stufe IIIA-Motoren verfügbar

LICHTMASTEN					
Model		LT9	LT9 LED	LTC9	LTB9
Lights		4 x 1000W Halogenmetaldampf	6 x 240W LED	4 x 1000W Halogenmetaldampf	4 x 1000W Halogenmetaldampf
Engine make		Yanmar	Yanmar	Yanmar	N/A
Grundleistung (PRP) bei 50 Hz 230 V	kVA	6.4	6.4	6.4	Anschluss an alternative Stromquelle
Länge	m	2.33	2.33	2.65	1.95
Breite	m	2.45	2.45	2.62	2.26
Höhe	m	9.00	9.00	9.00	9.00

ANBAUGERÄTE

LÖFFEL, SCHAUFELN, HYDRAULIKAGGREGATE UND -WERKZEUGE SOWIE EIN RIESENGROSSE AUSWAHL AN ZUBEHÖR FÜR SPEZIALANWENDUNGEN WIE SORTIERAUFGABEN ODER ABBRUCH – UNSERE JCB ORIGINALANBAUGERÄTE GIBT ES PASSEND FÜR JEDE MASCHINE. UND UNSER WELTWEITER SERVICE IST FÜR SIE INKLUSIVE.



LÖFFEL	SCHAUFELN	HYDRAULIK HÄMMER	SCHNELLWECHSLER	VERDICHTER	ASPHALTFRÄSE
					
KRANHAKEN	BETONKÜBEL	GABELN UND TRÄGER	AUSLEGER VERLÄNGERUNG	UPGRADE KIT	HANDGEFÜHRTE HÄMMER
					
HYDRAULISCH ANGETRIEBENE WERKZEUGE	WASSERPUMPEN	STAMPFER	VORWÄRTSLAUFENDE RÜTTELPLATTEN	REVERSIERBARE RÜTTELPLATTEN	DUMPSTER
					
HANDGEFÜHRTE WALZEN	KRAFTSTATIONEN	ERDBOHRER	FORSTAUSRÜSTUNG	INDUSTRIE SCHAUFELN	SORTIERGREIFER
					
ABBRUCHZANGEN	KEHRMASCHINEN UND BESEN	SCHNEEFRÄSEN			
					

LIVELINK, INTELLIGENTER ARBEITEN

LIVELINK IST EIN INNOVATIVES SOFTWARESYSTEM, MIT DEM SIE IHRE JCB MASCHINEN AUS DER FERNE VERWALTEN KÖNNEN – IM INTERNET, PER E-MAIL ODER AUF DEM HANDY.

LIVELINK BIETET IHNEN ZUGRIFF AUF EINE GROSSE VIELZAHL NÜTZLICHER DATEN, WIE WARMELDUNGEN UND EINE CHRONOLOGISCHE AUFLISTUNG VON VORKOMMISSEN. SÄMTLICHE IHRER MASCHINENDATEN WERDEN IN EINEM ZUGRIFFSGESCHÜTZTEN RECHENZENTRUM VERARBEITET.

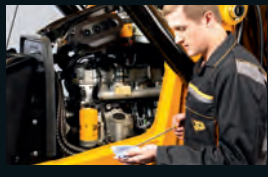
Produktivitäts- und Kostenvorteile.

Mit den Informationen zu den Maschinenstandorten können Sie wiederum die Effizienz Ihres Maschinenparks erhöhen - und profitieren dank der von LiveLink gelieferten zusätzlichen Sicherheit in der Regel von günstigeren Versicherungsprämien.



Wartungsvorteile.

Mit JCB LiveLink vereinfacht sich auch die Wartung der Maschinen. Eine exakte Überwachung der Betriebsstunden sowie Servicemeldungen ermöglicht eine abgestimmte Wartungsplanung, dank der Echtzeit-Positionsdaten können Sie Ihren Fuhrpark effektiv managen. Darüber hinaus haben Sie Zugriff auf kritische Maschinenwarnungen und sämtliche Wartungsprotokolle.



Sicherheitsvorteile.

JCB LiveLink gewährleistet kontinuierliche Sicherheit. Die Echtzeit-Funktionen „Geofencing“ und „Curfew“ warnen Sie, sobald eine Maschine aus einer vorgegebenen Zone bewegt bzw. außerhalb der definierten Arbeitszeiten genutzt wird. Positionsangaben helfen Ihnen, Ihre Maschinen nur an sicheren Orten abzustellen.



Hinweis: Die LiveLink-Funktionalität ist modellabhängig, überprüfen Sie die technischen Daten.

SERVICE INKLUSIVE

VERTRAUEN SIE DEM ERSTKLASSIGEN WELTWEITEN JCB KUNDENDIENST. GANZ GLEICH, WAS SIE BRAUCHEN ODER WO: WIR HELFEN IHNEN SCHNELL UND EFFIZIENT, DAMIT IHRE MASCHINEN JEDERZEIT VOLLE LEISTUNG BRINGEN.

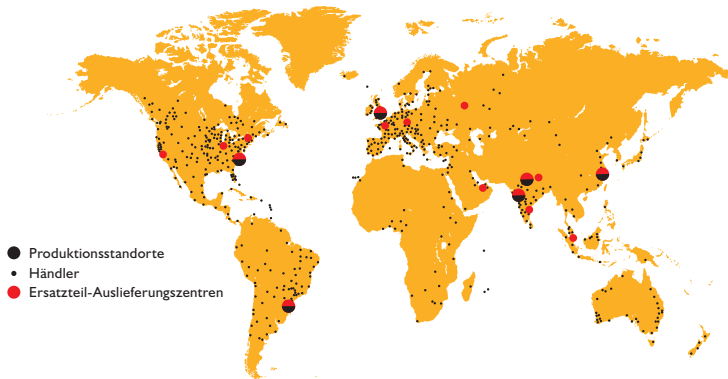


1 Unser technischer Service bietet Ihnen Tag und Nacht direkten Service auf unser Know-how. Das Team von JCB Finance steht Ihnen zudem jederzeit mit flexiblen und maßgeschneiderten Angeboten zur Verfügung.

2 Von JCB Assetcare erhalten Sie umfassende Garantie- und Servicepakete sowie wahlweise reine Service- oder Reparatur- und Wartungsverträge. Unabhängig vom gewählten Paket berechnen Ihnen unsere Wartungsteams rund um den Globus faire Stundensätze, unterbreiten Ihnen unverbindliche Angebote und führen Service- oder Wartungsarbeiten genauso schnell wie effizient durch.



3 Ein weiteres Beispiel für die Leistungsfähigkeit des JCB Kundendienstes ist das weltweite Netzwerk von Ersatzteilzentren: Dank unserer 16 regionalen Standorte liefern wir 95 % aller Teile innerhalb von 24 Stunden in alle Welt. Die Originalteile von JCB sind perfekt auf Ihre Maschine abgestimmt und garantieren optimale Leistung und Produktivität.



- Produktionsstandorte
- Händler
- Ersatzteil-Auslieferungszentren

