



CONSTRUCTIE GAMMA





Maak kennis met 's werelds beste bouwmaterieel.



Met meer dan 18.000 werknemers, 22 fabrieken op vier continenten en meer dan 770 dealers over de hele wereld is JCB 's werelds op twee na grootste merk voor bouwmaterieel qua volume.

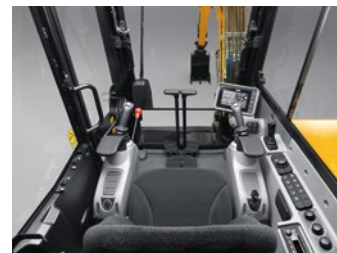
We zijn wereldwijd marktleider in graaflaadcombinaties en verreikers en onze producten worden verkocht in meer dan 150 landen, ondersteund door een netwerk van 2200 dealerdepots. Met meer dan 350 verschillende machines in ons assortiment en een reputatie voor efficiëntie, productiviteit, prestaties en veiligheid is een JCB een uitstekende zakelijke keuze in elke sector.

Maar ons bedrijfsmotto is 'Nooit tevreden' en we blijven innoveren en grenzen verleggen op het gebied van onderzoek en ontwikkeling; met name op het gebied van duurzaamheid, waar energiekosten en uitstoot steeds belangrijkere aankoopoverwegingen worden. Veel van onze klanten zullen hun bedrijf opnieuw moeten uitvinden om te voldoen aan nieuwe bouwnormen en emissiewetgeving, en wij zullen er zijn om hen bij elke stap te ondersteunen, zoals we altijd al hebben gedaan.



COMPACTE GRAAFMACHINES

ONZE TOONAANGEVENDE COMPACTE GRAAFMACHINES ZIJN ONTWERPEN OM UIT TE BLINKEN IN COMFORT, BESTUURBAARHEID, BETROUWBAARHEID, ONDERHOUDSGEMAK EN PRESTATIES. DAAROM KUNT U DUURZAME MOTOREN, STERKE DOZERBLADEN, KRACHTIGE GRAAFGEDEELTEN, HYDRAULISCHE PRECISIEKLEPBLOKKEN EN NOG VEEL MEER VERWACHTEN.



		8008E	8008CTS	8010CTS	16C-I	18Z-I	19C-I	19C-I PC	19C-IE	25Z-I	26C-I
Bedrijfgewicht standaard dipper	kg	1006	950	1110	1749	1749	1910	1943	1902 / 2037	2250	2675
Bruto motorvermogen	kW (pk)	9,9 (13,3)	9 (12)	13,8 (18,5)	11,7 (15,7)	11,7 (15,7)	11,7 (15,7)	11,7 (15,7)	n.v.t.	18,4 (24,7)	18,4 (24,7)
Dipperopties	m	0,88	0,88	0,80 / 0,95	0,95 / 1,10	0,95 / 1,10	0,95 / 1,10 / 1,34	0,95 / 1,10 / 1,34	1,1 / 1,3	1,1 / 1,3	1,1 / 1,3
Graafdiepte (dozer omhoog)	m	1,69	1,69	1,92 / 2,07	2,27 / 2,42	2,27 / 2,42	2,27 / 2,42 / 2,67	2,27 / 2,42 / 2,67	2,4 / 2,7	2,44 / 2,64	2,66 / 2,86
Bereik op grondniveau	m	3,11	3,11	3,09 / 3,19	3,83 / 3,98	3,83 / 3,98	3,83 / 3,98 / 4,22	3,83 / 3,98 / 4,22	3,9 / 4,2	4,36 / 4,55	4,41 / 4,61
Opbrekkracht bak	kN	9,3	9,3	10,8	15,6	18	18	18	18	22,3	25,9
Opbrekkracht lepelsteel	kN	4,6	4,6	8,3 / 7	8,8 / 7,9	10,1 / 9,1	10,1 / 9,1 / 7,9	10,1 / 9,1 / 7,9	9,1 / 7,9	16,3 / 14,5	18,7 / 16,7

		35Z-I	36C-I	50Z-2	56Z-2	60C-2	85Z-2	86C-2	86C-2 TAB	90Z-2	100C-2
Bedrijfgewicht standaard dipper	kg	3556	3759	5030	5542	5680	8300	8600	9750	8923	9733
Bruto motorvermogen	kW (pk)	18,4 (24,6)	18,4 (24,6)	36 (48,2)	36 (48,2)	36 (48,2)	48 (64,4)	48 (64,4)	48 (64,4)	55 (73,8)	55 (73,8)
Dipperopties (mm)	m	1,3 / 1,6	1,3 / 1,6	1,5 / 1,6	1,6	1,8	1,65 / 2,10 / 2,25	1,65 / 2,10 / 2,25	1,65 / 2,10 / 2,25	1,65 / 2,10 / 2,25	1,65 / 2,10 / 2,25
Graafdiepte (dozer omhoog)	m	3,0 / 3,3	3,0 / 3,3	3,3 / 3,4	3,6	3,9	3,23 / 2,99 / 3,68	3,93 / 4,38 / 4,53	4,02 / 4,47 / 4,62	3,93 / 4,38 / 4,53	4,22 / 4,67 / 4,82
Bereik op grondniveau	m	1,6	1,6	2	2	2	6,40 / 6,62 / 6,85	6,64 / 7,08 / 7,23	7,41 / 7,69 / 7,84	6,81 / 7,27 / 7,39	6,89 / 7,32 / 7,44
Opbrekkracht bak	kN	32,4	32,4	38	42	42	57,1	57,1	57,1	57,1	72,2
Opbrekkracht lepelsteel	kN	22,5 / 19,7	22,5 / 19,7	22 / 21	29	26	49,9 / 42,3 / 40,3	49,9 / 42,3 / 40,3	49,9 / 42,3 / 40,3	49,9 / 42,3 / 40,3	49,9 / 42,3 / 40,3

RUPSKRANEN

BIJ DE IN 2018 GEÏNTRODUCIEERDE JCB X-SERIE DRAAIT ALLES OM BETROUWBAARHEID. OVER ELK DETAIL VAN ELK MODEL IS UITVOERIG NAGEDACHT DOOR ONS DESKUNDIGE TECHNISCHE TEAM OM ER ZEKER VAN TE ZIJN DAT WE EEN SERIE HEBBEN AFGELEVERD WAAROP U KUNT VERTROUWEN. EEN SERIE OM REKENING MEE TE HOUDEN.

OM DE KRACHT EN PRESTATIES TE LEVEREN DIE ONZE KLANTEN EISEN, HEEFT ELK MODEL IN DE X-SERIE DUIZENDEN UREN VAN EXTREME UITHOUDINGSTESTS ONDERGAAN. DIT BETEKENST DAT U OP DE JCB X-SERIE KUNT VERTROUWEN, VAN STEENGROEVE TOT SLOOPTERREIN, IN HITTE VAN 55°C OF BIJ VRIESTEMPERATUREN.



		I3IX	I40X	I45XR	I50X	JSI60	JSI80
Maximaal bedrijfsgewicht	kg	14.819	15.275	18.871	15.875	19.200	20.202
Bruto motorvermogen	kW (pk)	55 (74)	81 (109)	81 (109)	81 (109)	93 (125)	93 (125)
Dipperopties (mm)	m	2,50 / 3,00	2,50 / 3,00	2,50 / 3,00	2,50 / 3,00	2,25 / 2,7 / 3,05	2,25 / 2,70 / 3,05
Onderwagenopties		LC	LC / LCD	LC / HD	LC / HD	LC / NLC	LC / NLC
Machinevarianten		MONO	MONO	MONO / TAB	MONO / TAB	MONO / TAB	MONO / TAB / LANG BEREIK
Maximale opbrekkracht dipper	kN	72,5	72,5	64,6	72,5	85,8	74,7
Maximale opbrekkracht bak	kN	91,9	102,5	104,5	102,5	116,1	116,1
Pompdebiet	ltr/min	2 x 130	2 x 124	2 x 131	2 x 124	2 x 164	2 x 164

		JS220 (NLC)	JS235HD	245XR	210X	220X	370X
Maximaal bedrijfsgewicht	kg	22.446 / 24.487	22.446 / 24.487	25.023 / 27.044	23.126	24.550	39.653
Bruto motorvermogen	kW (pk)	129 (173)	129 (173)	129 (173)	129 (173)	129 (173)	240 (322)
Dipperopties (mm)	m	2,40 / 3,00	2,40 / 3,00	2,40 / 3,00	2,40 / 3,00	2,40 / 3,00	2,63 / 3,23 / 3,23 / 4,03
Onderwagenopties		NLC	NLC / HD	LC	SC / LC	SC / LC / SLC	LC / NLC
Machinevarianten		MONO / TAB	MONO / TAB	MONO / TAB	MONO	MONO / TAB / XD / LANG BEREIK	MONO / LANG BEREIK
Maximale opbrekkracht dipper	kN	127	113	125	126,6	126,6	222,1
Maximale opbrekkracht bak	kN	138	142	148	150	150	249,4
Pompdebiet	ltr/min	2 x 228	2 x 228	2 x 228	2 x 228	2 x 228	2 x 302

BANDENKRANEN

MOBIELE GRAAFMACHINES ZIJN ONTWERPEN OM DE PRODUCTIVITEIT EN VEILIGHEID TE MAXIMALISEREN EN BIEDEN OOK EEN GROTE WENDBAARHEID EN VEELZIJDIGHEID. HET MAXIMUMVERMOGEN EN -KOPPEL WORDEN GEPRODUCEERD BIJ LAGE TOERENTALLEN EN OM DE BEDRIJFSTIJD TE VERLENGEN ZIJN ER TALLOZE DUURZAAMHEIDSEN ONDERHOUDSBESPARENDE VOORZIENINGEN.





		JS145W	JS160W	JS175W	JS20MH
Maximaal bedrijfsgewicht	kg	17.730	18.338	18.291	20.328
Bruto motorvermogen	kW (pk)	93 (125)	93 (125)	128 (172)	93 (125)
Maximale graafdiepte	m	5,93	6,10	6,20	2,89
Maximaal bereik op grondniveau	m	9,00	9,19	9,23	8,81
Maximale overlaadhoogte	m	7,95	7,58	7,17	10,60
Machinevarianten		MONO / TAB	MONO / TAB	MONO / TAB	MH / SH
Maximale opbrekkracht dipper	kN	93,0	108,0	108,0	n.v.t.
Maximale opbrekkracht bak	kN	82,0	105,0	105,0	n.v.t.

HYDRADIG

DE NIEUWE JCB HYDRADIG IS DE EERSTE ECHTE BANDENGRAAFMACHINE DIE MET EEN DOEL VOOR OGEN HELEMAAL OPNIEUW GEBOUWD IS. HET RESULTAAT IS EEN REVOLUTIE IN DE SECTOR. ONTWERPEN ZONDER COMPROMISSEN: WIJ ZIJN DE EERSTEN DIE DE MOTOR, TANKS EN TOEBEHOREN NAAR HET CHASSIS VERPLAATSEN, WAARDOOR DE JCB HYDRADIG OP DE EERSTE PLAATS STAAT QUA ZICHTBAARHEID, STABILITEIT, WENDBAARHEID, MOBILITEIT EN ONDERHOUDSGEMAK.



		HYDRADIG 110 W	HYDRADIG PLUS	HYDRADIG PRO
Maximaal bedrijfsgewicht	kg	11.050 – 12.050	11.050 – 12.050	11.050 – 13.050
Nominaal vermogen	kW (pk)	81 (109)		
Maximale graafdiepte	m	4,41		
Maximaal graafbereik	m	8,02		
Graafuiteinde		TAB		
Maximum snelheid	km/u	40		

POTHOLE PRO

DE BEKROONDE JCB POTHOLE PRO IS EEN UNIEKE 3-IN-1 OPLOSSING DIE ONTWERPEN IS OM EEN REVOLUTIE TEWEEG TE BRENGEN IN WEGREPARATIES, EFFICIËNT, ECONOMISCH EN PERMANENT.

DE JCB POTHOLE PRO COMBINEERT SNELHEID, BETROUWBAARHEID EN KOSTENBESPARINGEN, WAARDOOR HET EEN ESSENTIËLE AANWINST IS VOOR HET ONDERHOUDEN VAN VEILIGERE, GLADDERE WEGEN MET MINDER VERSTORING VOOR GEMEENSCHAPPEN.



		POTHOLE PRO
m ² per dag	m ²	250
Reparatietijd defect		Tot 10x sneller
Maximale snijdiepte	mm	170
Kantelrotator		S45 Pick-up
Schaafmachine	mm	600
Bijsnijgereedschap	mm	400
Veegmachine	mm	120
Rijsnelheid	km/u	40

GRAAFLAADCOMBINATIES

HET IS GEEN WONDER DAT I OP DE 2 VERKOCHTE GRAAFLAADCOMBINATIES WERELDWIJD EEN JCB IS. ONZE NIEUWSTE MODELLEN BESCHIKKEN OVER EEN REEKS NIEUWE FUNCTIES, WAARONDER DUALDRIVE, EEN INNOVATIEVE OPLOSSING VOOR EENVOUDIGERE BEDIENING, MEER COMFORT EN MEER PRODUCTIVITEIT.



		ICX	3CX COMPACT / 3CX HIGHWAYS MASTER	3CX	
Dipper				Vaste dipper	Extradig
Bedrijfsgewicht	kg	3254	6070	7887	8320
Bruto motorvermogen	kW (pk)	36,3 (49)	55 (74)	55 (74)	55 (74)
Graafdiepte ingetr./uitgesch.	m	2,55 / 3,05	3,68 / 4,33	4,24 / -	4,24 / 5,46
Uitbreken laadshovel	kgf	2350	3758	6170 / 6531	6171 / 6531
Maximale opbrekkracht dipper	ingetr. / uitgesch. kgf	1488	2870	3217 / -	3225 / 2255 – 3909 / 2729*
Maximale opbrekkracht bak	kgf	2201	3340	6324	6228
Optimaal pompdebiet	l/min	45 / 100	100 / 120	165	165

* Zwaar heffen.

		3CX Plus	3CX Pro	4CX Plus	4CX Pro	5CX Pro
Dipper		Extradig	Extradig	Extradig	Extradig	Extradig
Bedrijfsgewicht	kg	8600	8600	9350	9350	9500
Bruto motorvermogen	kW (pk)	81 (109)	81 (109)	72 (96)	81 (109)	81 (109)
Graafdiepte ingetr./uitgesch.	m	4,24 / 5,46	4,24 / 5,46	4,37 / 5,58	4,32 / 5,53	4,98 / 6,14
Uitbreken laadshovel	kgf	6171 / 6531	6172 / 6531	- / 6590	- / 6590	- / 6590
Maximale opbrekkracht dipper	ingetr. / uitgesch. kgf	3225 / 2255 – 3909 / 2729*	3225 / 2255 – 3909 / 2729*	3903 / 2729	3903 / 2729	3722 / 2675
Maximale opbrekkracht bak	kgf	6228	6228	6228	6228	6230
Optimaal pompdebiet	l/min	165	165	165	165	165

COMPACTE WIELLADERS

WANNEER U IN KRAPPE RUIMTES WERKT, WILT U WIELLADERS DIE KLEIN, WENDBAAR EN VEELZIJDIG ZIJN. DEZE COMPACTE LADERS HEBBEN EEN HYDROSTATISCHE TRANSMISSIE, VIERWIELAANDRIJVING, SCHARNIEREND STUUR, UITSTEKENDE BODEMVRIJHEID EN EEN LAGE CABINEHOOGTE.





		403	403E	403+	406	407	409
Bereik bedrijfsgewicht	kg	2597 (cabine) 2444 (bovenkap)	2709 – 2744	2712 – 2747	4873 – 5020	5063 – 5210	5927 – 6031
Maximaal bruto motorvermogen	kW (pk)	19 (25)	20 (26)	36 (48)	36,4 (49)	48 (64)	54,5 (74)
Shovelcapaciteit	m³	0,40	0,43	0,43	0,80 – 1,40	0,80 – 1,40	1,00 – 1,60
Volledig draaikantelbereik	kg	929 – 1186	1100 – 1280	1053 – 1247	3088 – 3250	3160 – 3326	3452 – 3648
Bereik veilige werklust	kg	465 – 593	640 – 550	526 – 623	1544 – 1625	1580 – 1663	1725 – 1824
Maximale opbreekkracht	kN	16,0	16	16	41,9	41,9	53,8
Maximale overlaadhoogte	m	2,82	2,82	2,82	2,99	2,99	3,19

GROTE WIELLADERS

DE NIEUWSTE JCB WIELLADERS VERPLAATSEN MEER MATERIAAL VOOR MINDER BRANDSTOF. WE RUSTEN ZE UIT MET ALLEEN DE BESTE ONDERDELEN VOOR ULTIEME PRESTATIES. DAARDOOR BEANTWOORDEN ZE ECHT AAN UW BEHOEFTE AAN MACHINES DIE VEILIG, EFFICIËNT, ERGONOMISCH, ONDERHOUDSVRIENDELIJK, PRODUCTIEF, KRACHTIG EN BETROUWBAAR ZIJN.



		411 – HT	417 – HT	417 – HT HL	417 – HT SHL	427 HT	427 – HT HL	427 ZX
Bereik maximaal bedrijfsgewicht	kg	8655 – 8931	9567 – 9812	9617 – 9862	9907 – 10.452	13.991 – 14.631	14.182 – 14.822	14.131 – 14.825
Maximaal bruto motorvermogen	kW (pk)	81 (109)	93 (125)	93 (125)	93 (125)	123 (165)	123 (165)	123 (165)
Shovelcapaciteit	m³	1,20 – 1,60	1,40 – 1,60	1,40 – 1,60	1,40 – 1,60	1,80 – 2,70	1,80 – 2,70	1,8 – 2,7
Volledig draaikantelbereik	kg	5091 – 5585	5767 – 6129	5337 – 5707	3918 – 4196	8483 – 9639	7032 – 7980	8527 – 9349
Bereik veilige werklust	kg	2546 – 2793	2884 – 3065	2669 – 2854	1959 – 2098	4242 – 4819	3516 – 3990	4263 – 4674
Maximale opbrekkracht	kN	67,7	70	70	70	138	138	145
Overlaadhoogte	m	3,36	3,36	3,60	4,22	3,62	4,05	3,64

		437 HT	437 – HT HL	437 – HT SHL	437 ZX	457 HT	457 – HT HL	457 – HT SHL	457 ZX
Bereik maximaal bedrijfsgewicht	kg	15.108 – 16.348	15.511 – 15.820	16.024 – 16.364	15.389 – 15.806	20.050 – 20.526	20.110 – 20.838	20.449 – 21.227	19.811 – 20.360
Maximaal bruto motorvermogen	kW (pk)	145 (195)	145 (195)	145 (195)	145 (195)	210 (282)	210 (282)	210 (282)	210 (282)
Shovelcapaciteit	m³	2,30 – 2,70	2,30 – 2,70	2,30 – 2,70	2,30 – 2,70	3,10 – 3,50	3,10 – 3,50	2,80 – 3,50	3,10 – 3,50
Volledig draaikantelbereik	kg	8748 – 9529	6798 – 7396	5174 – 5701	8404 – 9154	12.122 – 13.130	10.238 – 11.076	8408 – 9870	12.975 – 13.743
Bereik veilige werklust	kg	4365 – 4755	3399 – 3698	2596 – 2859	4202 – 4581	6061 – 6565	5119 – 5538	4177 – 4635	6457 – 6872
Maximale opbrekkracht	kN	147	147	153	176	161	176	175	172
Overlaadhoogte	m	3,76	4,41	4,98	3,76	4,03	4,50	5,00	3,83

COMPACTE TELESCOPISCHE VERREIKER

HET JCB-ASSORTIMENT VERREIKERS BELICHAAMT DE ALLERHOOGSTE NIVEAUS VAN PRESTATIES EN PRODUCTIVITEIT, VAN DE REVOLUTIONAIRE 514-40 TOT DE 525-60: DEZE KLEINE LAADBAKKEN ZIJN GEZEGEND MET EEN BUITENGEWONE VEELZIJDIGHEID EN WENDBAARHEID OM ZELFS DE MEEST KRAPPE RUIMTES AAN TE PAKKEN.





		514-40	520-40	525-60
Maximale hefhoogte	m	4,00	4,04	6,00
Maximaal hefvermogen	kg	1400	2000	2500
Maximale reikwijdte	m	2,50	2,59	3,50
Hefvermogen bij max. reikwijdte	kg	525	1000	800
Totale hoogte	m	1,8	1,97	1,98
Totaal gewicht (onbeladen)	kg	2700	4400	5490
Motor (bruto)	kW (pk)	18,4 (24)	36,3 (49)	55 (74)



TELESCOPISCHE VERREIKERS

JCB IS PIONIER OP HET GEBIED VAN VERREIKERS SINDS 1977, EN WE ZIJN NIET VOOR NIETS 'S WERELDS EERSTE KEUZE GEBLEVEN. ONZE NIEUWSTE VERREIKERS ZIJN GEBOUWD VOOR TOTALE PRODUCTIVITEIT, MET HOGE PRESTATIES, LAGE BEDRIJFSKOSTEN, UITSTEKENDE BOUWKWALITEIT, VEELZIJDIGHEID EN HOGE RESIDUEN.



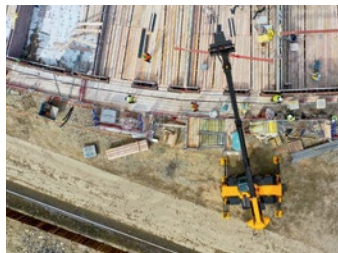
		531-70	541-70	535-95	533-105	535-125 HIVIZ
Maximum hefhoogte	m	7,00	7,00	9,50	10,20	12,30
Maximaal hefvermogen	kg	3100	4100	3500	3300	3500
Maximale reikwijdte	m	3,70	3,70	6,52	6,91	8,10
Hefvermogen bij max. reikwijdte	kg	1250	1500	500	1000	1150
Totale hoogte	m	2,50	2,50	2,50	2,50	2,60
Totaal gewicht (onbeladen)	kg	7060	7850	8215	8850	10.880
Motor (bruto)	kW (pk)	55 (75)	55 (75)	55 (75)	55 (75)	55 (75)

		540-140 HIVIZ	540-170	540-180 HIVIZ	540-200	560-80
Maximum hefhoogte	m	13,80	16,70	17,51	20,00	7,90
Maximaal hefvermogen	kg	4000	4000	4000	4000	6000
Maximale reikwijdte	m	9,60	12,50	13,34	15,90	4,40
Hefvermogen bij max. reikwijdte	kg	1250	600	550	200	1750
Totale hoogte	m	2,60	2,70	2,59	2,70	2,60
Totaal gewicht (onbeladen)	kg	10.880	12.060	11.380	12.985	10.750
Motor (bruto)	kW (pk)	55 (75)	81 (109)	55 (75)	81 (109)	93 (125)

* Afhankelijk van de banden.

ROTERENDE VERREIKER

MET EXTRA HEFVERMOGEN HEEFT HIJ DE KRACHT OM MEER TE TILLEN, MEER TE VERPLAATSEN EN U TE HELPEN MEER GEDAAN TE KRIJGEN. EN MET MEER STANDAARDSPECIFICATIES, NIEUWE UITRUSTINGSSTUKKEN EN OPGEWAARDEERDE COMPONENTEN VERTEGENWOORDIGT DEZE ROTHERENDE VERREIKER DE VOLGENDE STAP IN HEFFEN.





		558-210R PRO	558-210R PRO
Max. hefhoogte	ft-ln	20,5	25,5
Max. bereik	ft-ln	17,8	21,4
Max. hefvermogen	kg	5800	5800
Snelheid op de weg	km/u	40	40
Hydraulisch debiet	l/min	160	160
LiveLink-telematica		Optioneel	Optioneel
Motor (bruto)	kW (pk)	112 (150)	112 (150)

SCHRANKLADERS

WE HEBBEN NIET ALLEEN TALLOZE ANDERE BOUWMACHINES RADICAAL VERANDERD, MAAR OOK HET CONCEPT VAN DE SCHRANKLADER OPNIEUW GEDEFINIEERD. ONS UNIEKE POWERBOOM™ ZIJ-INSTAPONTWERP MET ENKELE GIEK VERBETERT DE VEILIGHEID, MAAKT EEN GROTERE CABINE MOGELIJK, VERBETERT HET ZICHT MET 60% EN VERHOOGT DE PRODUCTIVITEIT MET 21%.





		KLEIN PLATFORM		GROOT PLATFORM	
		155	215	270	TELESKID 3TS-8W
Bedrijfgewicht	kg	3108	3482	3852	4472
Motormodel		KDI 1903 TCR	KDI 2504 TCR	EcoMAX TCAE-55	EcoMAX TCAE-55
Brutovermogen	kW (pk)	42 (56)	55 (74)	55 (74)	55 (74)
Nominale bedrijfs capaciteit 50%	kg	741	1014	1306	611 (uitgeschoven)
Kieplast	kg	1482	2028	2612	1222 (uitgeschoven)
Hydraulische hulpdebiët standaard / hoog	l/m	70 / 100	70 / 115	90 / 120	90 / 125
Penhoogte	m	3,00	3,00	3,20	4,05
Hefpad		Radiaal	Verticaal	Verticaal	Radiaal & verticaal

* 210 en 215 verkrijgbaar met 2 x paar koffer tegengewichten.

COMPACTE RUPSLADERS

HET UNIEKE POWERBOOM™-ONTWERP VAN JCB HEEFT EEN REVOLUTIE TEWEEGGEBRACHT IN DE COMPACTE RUPSLADER. OMDAT MACHINISTEN DE MACHINE NU VIA EEN ZIJDEUR KUNNEN BETREDEN EN VERLATEN, ZIJN DE LOCATIES VEILIGER EN KAN ER SNELLER WORDEN GEWERKT. ANDERE VOORDELEN ZIJN EEN ONGEËVENAARD ZICHT VAN 270° EN EEN CABINE DIE GROTER IS DAN DIE VAN ONZE CONCURRENTEN.



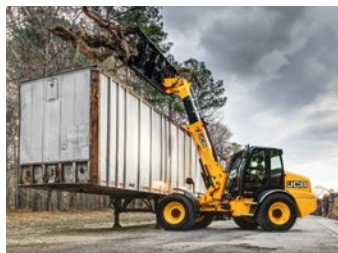


		KLEIN PLATFORM	GROOT PLATFORM	
		215T	270T	TELESKID 3TS-8T
Bedrijfgewicht	kg	4127	4991	5722
Motormodel		KDI 2504 TCR / 26A	EcoMAX TCAE-55	EcoMAX TCAE-55
Brutovermogen	kW (pk)	55 (74)	55 (74)	55 (74)
Nominale bedrijfspaciteit 50%	kg	955 / 1365*	1235 / 1812	732 (uitgeschoven)
Kieplast	kg	2729	3624	2092 (uitgeschoven)
Hydraulische hulpdebiet standaard / hoog	l/m	70 / 115	90 / 120	90 / 125
Penhoogte	m	3,02	3,18	4,05
Hefpad		Verticaal	Verticaal	Radiaal & verticaal

* 215T verkrijgbaar met 2x paar koffer tegengewichten.

TELESCOPISCHE WIELLADERS

DE TELESCOPISCHE WIELLADERS VAN JCB BIEDEN EEN SUPERIEURE VEELZIJDIGHEID IN RUIMTEN MET WEINIG RUIMTE. ZE BESCHIKKEN OVER DE MEEST COMFORTABELE, PRODUCTIEVE EN VEILIGE BEDIENINGSPOSITIE, SUPERIEURE TREKKRACHT, PERMANENTE VIERWIELAANDRIJVING, FLOW-SHARING HYDRAULIEK EN NOG VEEL MEER.



		TM180	TM220	TM320	TM320WM	TM420
Bedrijfs gewicht	kg	5983	6495	8160	8160	9779
Maximaal bruto motorvermogen	kW (pk)	48 (64)	55,4 (74)	93 (125)	93 (125)	112 (150)
Hefvermogen	kg	1800	2200	3200	3200	4100
Hefhoogte	m	4,53	4,56	5,20	5,20	5,5
Maximale reikwijdte	m	3,10	3,04	2,95	2,95	3,1
Hefvermogen bij max. reikwijdte	kg	1100	1250	1750	1750	2,3
Maximale opbrekkracht	kN	43,2	45,8	62,6	62,6	70,6

VORKHEFTRUCKS VOOR RUW TERREIN

DE VORKHEFTRUCKS VOOR RUW TERREIN (RTFL'S) VAN JCB ZIJN EEN BETROUWBARE, VEELZIJDIGE EN GEBRUIKSVRIENDELIJKE OPLOSSING, PERFECT VOOR OVERSLAG OP ELK TERREIN. MET INNOVATIEVE TRANSMISSIES EN EEN KEUR AAN SPECIFICATIES BIEDT DEZE REEKS MACHINES EEN HOGE MOBILITEIT EN EEN SUPERIEURE PRODUCTIVITEIT.

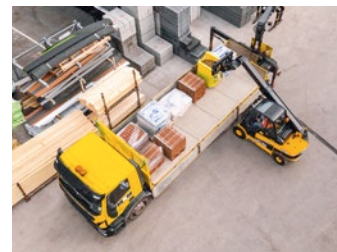
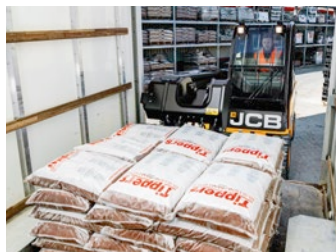


		926	930	940
Hefvermogen	kg	2600	3000	4000
Brutovermogen	kW (pk)	55 (74)	55 (74)	55 (74)
Type transmissie		Syncroshuttle	Syncroshuttle	Syncroshuttle
Hydraulisch debiet	l/min	76	76	76
Draaicirkel	m	4,35	4,35	4,92
Bedrijfsgewicht	kg	5780	6210	7370



TELETRUKS

COMBINEER DE KLEINE VOETAFDruk VAN EEN INDUSTRIËLE HEFTRUCK MET CONTRAGEWICHT, DE TELESCOPISCHE GIEK VAN EEN VERREIKER EN EEN HYDRAULISCHE SNELWISSEL VOOR AANBOUWDELEN EN JE HEBT DE TELETRUK. DE SERIE HEEFT EEN CAPACITEIT VAN 2500 KG TOT 3500 KG EN OMVAT 2WD, 4WD EN ELEKTRISCHE MODELLEN.





		30D 2WD CONSTRUCTIE	30G 4WD CONSTRUCTIE	30D 4WD CONSTRUCTIE	35D 2WD CONSTRUCTIE	35D 4WD	30-19E	35-22E	30-22E HL
Maximaal hefvermogen	kg	3000	3000	3000	3500	3500	3000	3500	3000
Capaciteit @ 2 m voorwaartse reikwijdte	kg	1750	2000	2000	2100	2400	1900	2200	2200
Maximum hefhoogte	mm	4000	4000	4000	4400	4350	4100	4000	4360
Maximale reikwijdte	mm	2390	2390	2390	2430	2450	2390	2390	2860
Draaicirkel	mm	2490	2995	2995	2885	3500	2550	2590	2467
Gangpadbreedte 90 graden stapelen	mm	4005	4710	4510	4480	5060	4000	4105 4305	4776
Totale hoogte std/laag (containerklaar)	mm	2205 / 2105	2300 / 2200	2300 / 2200	2205 / 2105	2300 / 2200	2220	2245	2245
Totale breedte	mm	1280	1400	1400	1280	1400	1299	1295	1300
Onbeladen gewicht	kg	4900	5100	5100	5100	5500	5040	5950	5950
Rotatie snelwissel	graden	III	III	III	III	III	III	III	III
Hulpdebieten (laag/hoog)	l/min	28 / 70	28 / 70	28 / 70	28 / 70	28 / 70	70	28 / 70	28 / 70
Maximale negatieve heffing (giek volledig uitgeschoven)	mm	350	350	350	350	350	350	350	350

VERDICHTING

JCB-VERDICHTINGSMACHINES DEKKEN ELKE BASIS, ONGEACHT DE TOEPASSING. DOOR HET ERFGOED EN DE EXPERTISE OP HET GEBIED VAN BODEMVERDICHTING TE COMBINEREN MET DE INNOVATIE VAN JCB, WORDEN ONZE MODELLEN GEFABRICEERD VOLGENS NORMEN VAN WERELDKLASSE VOOR ONGEËVENAARDE KWALITEIT EN BETROUWBAARHEID.





		CT160-80	CT160-100	CT260-100	CT260-120	CT380-130	CT430-140
Motor		Kubota - DI00S-E4B-EU	Kubota - DI00S-E4B-EU	Kubota - DI703-M-DI-E4B	Kubota - DI703-M-DI-E4B	Kohler - KDI1903	Kohler - KDI1903
Prestaties	kW (pk)	14,2 (19,0)	14,2 (19,0)	18,2 (24,4)	18,2 (24,4)	36,5 (48,9)	36,5 (48,9)
Bedrijfgewicht CECE	kg	1710	1790	2420	2560	4100	4500
Werkbreedte	m	800	100	100	1200	1300	1400
Frequentiebereik	Hz (VPM)	50 66	50 66	50 66	50 66	50 60	50 60
Amplitude	m	0,41	0,35	0,56	0,51	0,50	0,50
Centrifugale kracht	kN hoog	10,9 19,1	10,9 19,1	23,6 41,1	23,6 41,1	41,0 59,0	44,0 63,0

SCHAARHOOGWERKER MET ELEKTRISCHE AANDRIJVING

HET ASSORTIMENT ELEKTRISCHE SCHAARHOOGWERKERS VAN JCB IS ONTWERPEN OP BASIS VAN 75 JAAR TECHNISCHE EXPERTISE EN IS IDEAAL VOOR VERHUURBEDRIJVEN EN AANNEMERS OVER DE HELE WERELD. JCB GEBRUIKT ONDERDELEN EN MATERIALEN VAN WERELDKLASSE EN BIEDT BEWEZEN DUURZAAMHEID EN TOT 53% MEER LOOPTIJD OP ÉÉN ACCULADING.

		SI932E	S2632E	S2646E
Maximale platformhoogte	m	5,71	7,92	7,9
Totaalgewicht	kg	1590	2180	2663
Platformgrootte (L x B x H)	m	1,64x0,75x1,1	2,25x0,8x1,1	2,25x1,15x1,1
Belastingscapaciteit	kg	230	250	450
Hellingsvermogen	%	25	25	25

		S3246E	S4046E	S4550E
Maximale platformhoogte	m	9,68	11,9	13,8
Totaalgewicht	kg	2866	3070	3593
Platformgrootte (L x B x H)	m	2,25x1,15x1,1	2,25x1,15x1,1	2,64x1,15x1,1
Belastingscapaciteit	kg	320	320	230
Hellingsvermogen	%	25	25	25



KNIKTELESCOOPHOOGWERKERS

DE A45E, DE EERSTE VOLLEDIG ELEKTRISCHE KNIKTELESCOOPHOOGWERKER VAN JCB, IS PERFECT VOOR GEBRUIK BINNEN EN BUITEN. HET A45EH HYBRIDE MODEL BEVAT DE JCB DIESEL BY KOHLER-MOTOR NAAST OPLAADBARE ACCU'S, IDEAAL VOOR GEBRUIK OP AFGELEGEN LOCATIES WAAR STROOM NIET ALTIJD VOORHANDEN IS.

		A45E	A45EH
Gewicht*	kg	7750	7930
Transporthoogte	m		2,23
Transportlengte	m		7,04
Transportbreedte	m		2,26
Platformcapaciteit	kg		300
Maximale platformhoogte	m		13,84
Maximaal horizontaal bereik	m		7,47
Vrije ruimte up and over	m		7,48
Rotatie	graden		355

*Met standaard schuimgevulde, non-marking banden



BOUWPLAATSKIPPERS

DE NIEUWSTE JCB-SERIE BOUWPLAATSKIPPERS IS EEN UITGEBREIDE VERZAMELING MACHINES DIE ZIJN ONTWERPEN OM TOONAANGEVENDE VEILIGHEIDSNIVEAUS TE BIEDEN. DEZE MACHINES ZITTEN BOORDEVOL INNOVATIEVE VEILIGHEIDSFUNCTIES EN GEMOEDSRUST IS STANDAARD. HET HELE ASSORTIMENT WORDT ONDERSTEUND DOOR HET GERENOMMEERDE WERELDWIJDE DEALER- EN ONDERDELENNETWERK VAN JCB.



		IT-2 HT	ITE	3TE	3T-2FT	3T-2ST
Kieptype		Hoge kiep	Hoge kiep	Draaibare kieppunt	Voorste tip	Draaibare kieppunt
Laadvermogen	kg	1000	1000	3000	3000	3000
Capaciteit kiepbak (geheveld)	liter	554	554	1615	1723	1615
Minimale bodemvrijheid	m	263	263	228	206	206
Bedrijfsgegewicht	kg	1515	1625	2290	2345	2390
Maximum brutovermogen volgens SAE J1995/ISO 14396	kW (pk)	16,1 (21,6)	n.v.t.	n.v.t.	18,9 (25,3)	18,9 (25,3)
Type transmissie (standaard)		Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch

		6T-2ST	6T SITESAFE kiepbak	9T SITESAFE kiepbak
Kieptype		Draaibare kieppunt	Voorste tip	Voorste tip
Laadvermogen	kg	6000	6000	9000
Capaciteit kiepbak (geheveld)	liter	3149	3300	4300
Minimale bodemvrijheid	m	312	316	362
Bedrijfsgegewicht	kg	5410	5220	5425
Maximale brutovermogen volgens SAE J1995/ISO 14396	kW (pk)	55 (74)	55 (74)	55 (74)
Type transmissie (standaard)		Powershuttle	Powershuttle	Powershuttle

LICHTE APPARATUUR

JCB LOOPT VOOROP MET ONS ASSORTIMENT LICHTE APPARATUUR. WE HEBBEN ALLES VAN POWERPACKS TOT HANDBREEKHAMERS, POMPEN, TRILPLATEN EN DE SLIMME DUMPSTER. ELKE MACHINE PROFITEERT VAN JCB'S GEBRUIKELIJKE ONGEËVENAARDE KWALITEIT, INNOVATIE EN BETROUWBAARHEID.

JCB Attachments kondigt met trots de introductie aan van onze nieuwe elektrische dumpster. De HTD-5E is een compacte, elektrisch aangedreven dumpster met hoge kiep, ontworpen door JCB om u tijd, energie en geld te besparen. Met nul emissies op het gebruikspunt, onmiddellijke energie, onmiddellijke respons en een laadtijd van slechts 2 uur van leeg naar vol, is de elektrische dumpster de perfecte manier om uw oplossing te vervullen.



BENZINE EN DIESEL POWERPACKS		BEAVER	TROJAN (30L)
Motor		Honda GX240	Honda GX390
Brandstof		Benzine	Benzine
Vermogen	kW (pk)	6 (8)	9,7 (13)
Hydraulisch debiet	l/min	0 – 20	0 – 30
Gewicht	kg	66	93
Lengte slang	m	7,00	7,00



HANDBREEKHAMERS		T-PICK	HM22	HM25	HM25 LV	HM29
Gewicht	kg	15	21	26	27	29
Hydraulisch debiet	l/min	15 – 22	15 – 22	18 – 22	18 – 22	18 – 22
Trilling (BS8622-5)	m/s²	7,5	3,4	4	1,6	5
Geluidsvermogensniveau	dB Lwa	106	106	108	108	108

POMPEN		AFVALWATERPOMPEN		DOMPELPOMPEN	
Model		20 ltr	30 ltr	20 ltr	30 ltr
Gewicht	kg	32	32	8,2	8,5
Hydraulisch debiet	l/min	0 – 20	0 – 30	0 – 22	0 – 32
Afvoerpoort	mm BSP Mannelijk	100	100	50	50
Maximale afvoer	l/min	2160	2640	700	820



VOORWAARTSE TRILPLATEN		SE10-35
Motor		Honda GX120
Prestaties DIN 6271	kW (pk)	2,6 (3,5)
Bedrijfsgewicht (CECE)	kg	73 (161)
Afmetingen bodemplaat BxL	m	0,35x0,53
Frequentie	Hz	90
Centrifugale kracht	kN	10,5

ENKELE TROMMELWALS		SD580
Motor		Honda GX160
Vermogen	kW (pk)	2,9 (3,9)
Trommelbreedte	m	0,58
Diameter trommel	m	0,40
Bedrijfsgewicht	kg	185
Centrifugale kracht	kN	10
Totale breedte	m	0,70
Frequentie	Hz	76

DUMPSTER		HTD-5	HTD-5E
Maximaal motorvermogen	kW (pk)	4,4 (5,9)	—
Maximaal draagvermogen	kg	500	500
Machinegewicht met SmartStep	kg	590	606
Maximale machinebelasting met SmartStep	kg	1090	1106
Maximale machinebreedte	mm	706	706
Totale hoogte (transportstand)	mm	1106	1106
Maximale hoogte laadbak (gekiepte positie)	mm	2720	2720
Overkiephoogte in kantelpositie	mm	1450	1450
Twee rijsnelheden maximum snelheid	km/u	3	3
Nominale energie	kWh	—	4,9
Capaciteit brandstoftank	liter	4,3	—
Systeemsparing	v	—	48

MACHINEOPLADTIJDEN MET SNELLADER (0-100%)			VS. STANDAARD OPLADEN (230V)
ITE Bouwplaatskipper	32A @ 415V	1 uur en 40 minuten	4 uur en 15 minuten
525-60E Loadall	32A @ 415V	1 uur en 50 minuten	8 uur
I9C-IE minigraafmachine	32A @ 415V	2 uur en 30 minuten	8 uur en 30 minuten
403E wiellader	32A @ 415V	2 uur en 30 minuten	8 uur en 30 minuten



POWER PRODUCTS

JCB GENERATOREN EN POWERPACKS BIEDEN DE ULTIEME STROOMOPLOSSINGEN OM TE VOLDOEN AAN DE BEHOEFTE VAN EEN ZEER VEELEISENDE WERELDWIJDE MARKT VOOR ZOWEL PRIMAIRE ALS STAND-BY STROOMOPLOSSINGEN. ELKE GENERATOR WORDT AANGEDREVEN DOOR EEN ZEER EFFICIËNTE MOTOR VOOR ULTIEME PRODUCTIVITEIT EN VEELZIJDIGHEID. DE BAANBREKENDE ELEKTRISCHE POWERPACKS VAN JCB BIEDEN ENERGIEOPSLAG ZONDER UITSTOOT, ZONDER LAWAAI EN ZONDER COMPROMIS OP HET VLAK VAN PRESTATIES.



HUURGENERATOREN

Model		G18RS V	G40RS V	G60RS V	G100RS V	G125RS V	G150RS V	G200RS V	G250RS V	G300RS V
Type		Canopy	Canopy	Canopy	Canopy	Canopy	Canopy	Canopy	Canopy	Canopy
Motor Merk en model		JCB by Kohler KDI M 1903 ES	JCB by Kohler KDI 2504 TCR	JCB - 430 TAS-55	JCB 448 TAS-I29	JCB 448 TAS-I29	FPT - N67TEVP06.00	FPT - N67TEVP05.00	FPT - C87TEVP01.00	FPT - C87TEVP04.00
Emissieniveau		Stage V	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V
Vermogen (PRP) bij 50Hz 400V/230V	kVA	18	40	58	100	120	150	200	250	300
Stand-by vermogen (ESP) bij 50Hz 400V/230V	kVA	20	44	n.v.t.	110	n.v.t.	165	220	275	330
Vermogen (PRP) bij 60Hz 480V/230V	kVA	n.v.t.		58	100	120			250	300
Stand-by vermogen (ESP) bij 60Hz 480V/230V	kVA	n.v.t.		n.v.t.	88	n.v.t.			275	330
Lengte	mm	1948	2265	2800	3192	3192	4220	4220	3900	3900
Breedte	mm	835	1050	1100	1200	1200	1100	1100	1800	1800
Hoogte	mm	1423	1574	1715	2050	2050	2200	2200	2200	2200
Gewicht *	kg	950	1400	2010	2750	2750	3650	3650	4681	4808

*Alle vloeistoffen behalve brandstof

JCB POWERPACK

Model		I.25QE	I.50QE	3.50QE	3.75QE	3.100QE
Accu		Mangaan gelamineerd lithium-ion	Mangaan gelamineerd lithium-ion	LI-ION	LI-ION	LI-ION
Fase		Enkel	Enkel	Drie	Drie	Drie
Totale opslagcapaciteit	kWh	23	46	46	69	104
Continu uitgangsvermogen bij 25°C	kW	8	8	36	36	36
Piekuitgangsvermogen bij 25°C	kW	20	20	75	75	75
Lengte	mm	1000	1000	2175	2175	2175
Breedte	mm	1000	1000	1307	1307	1307
Hoogte	mm	1000	1000	1815	1815	1815
Gewicht	kg	530	665	1550	1700	2000
Geluid	dB(A)	Silent	Silent	Silent	Silent	Silent

Meer specificaties aan de ommezijde

COMPACTE REEKS

		G20QS	G27QS	G33QS	G40QS	G45QS	G65QS
Type		Canopy	Canopy	Canopy	Canopy	Canopy	Canopy
Motor Merk en model		JCB by Kohler KDI 1903 M	JCB by Kohler KDI 2504 M	JCB by Kohler KDI 2504 TM-30	JCB by Kohler KDI 2504 TM	JCB by Kohler KDI 2504 TM-40	444TG
Emissieniveau		STAGE V	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik
Vermogen (PRP) bij 50Hz 400V/230V	kVA	18,1	24,5	30,9	n.v.t.	40,7	58,7
Stand-by vermogen (ESP) bij 50Hz 400V/230V	kVA	19,9	27	34	n.v.t.	44,8	64,6
Vermogen (PRP) bij 60Hz 480V/230V	kVA	20	25	n.v.t.	33,8	n.v.t.	63
Stand-by vermogen (ESP) bij 60Hz 480V/230V	kVA	22,1	27,5	n.v.t.	37,2	n.v.t.	69,3
Lengte	mm	1720	2250	2250	2250	2250	2850
Breedte	mm	790	840	840	840	840	1140
Hoogte	mm	1350	1350	1350	1350	1350	1850
Gewicht *	kg	870	990	1030	1060	1070	1930

COMPACTE REEKS VERVOLG

		G90QS	G115QS	G140QS	G165QS	G200QS	G220QS
Type		Canopy	Canopy	Canopy	Canopy	Canopy	Canopy
Motor Merk en model		444TG	444TAG	444TCAG	672 TA2G- 145	672 TA2G- 170	672 TA2G- 187
Emissieniveau		Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik
Vermogen (PRP) bij 50Hz 400V/230V	kVA	80	105	125	150	180	200
Stand-by vermogen (ESP) bij 50Hz 400V/230V	kVA	88	115,5	137,5	165	198	220
Vermogen (PRP) bij 60Hz 480V/230V	kVA	85	105	125	150	180	200
Stand-by vermogen (ESP) bij 60Hz 480V/230V	kVA	93,5	115,5	137,5	165	198	220
Lengte	mm	2850	2850	2850	3800	3800	3800
Breedte	mm	1140	1140	1140	1140	1140	1140
Hoogte	mm	1850	1850	1850	2075	2075	2075
Gewicht *	kg	2100	2140	2210	2630	2010	3070

*Alle vloeistoffen behalve brandstof

MIDDENBEREIK											
Model		G275QS	G330QS	G400QX	G440QX	G500QX	G545QX	G600QX	G660QX	G720QX	G780QX
Type		Canopy	Canopy	Canopy	Canopy	Canopy	Canopy	Canopy	Canopy	Canopy	Canopy
Merk motor		Cummins	Cummins	Scania	Scania	Scania	Scania	Scania	Scania	Scania	Scania
Motormodel		QSL9-G5	QSL9-G5	DC13-72A (02-11)	DC13-72A (02-12)	DC13-72A (02-13)	DC13-72A (02-14)	DC16-93A(02-52)	DC16-93A(02-53)	DC16-93A(02-54)	DC16-78A(02-43)
Emissieniveau		Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik	Alleen stationair gebruik
Vermogen (PRP) bij 50Hz 400V/230V	kVA	250	300	350	400	450	500	550	610	647	709
Stand-by vermogen (ESP) bij 50Hz 400V/230V	kVA	275	330	370	440	491	546	590	665	712	779
Vermogen (PRP) bij 60Hz 480V/230V	kVA	282	344	431	468	510		551	594	660	
Stand-by vermogen (ESP) bij 60Hz 480V/230V	kVA	313	375	470	513	558		607	644	727	
Lengte	mm	3900	3900	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
Breedte	mm	1400	1400	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800
Hoogte	mm	2340	2340	2340	2340	2340	2340	2340	2340	2340	2340
Gewicht *	kg	4350	4350	4384	4524	4627	4757	5081	5205	5347	5627

*Alle vloeistoffen behalve brandstof

UITRUSTINGSSTUKKEN

JCB ATTACHMENTS BIEDT EEN ASSORTIMENT VAN MEER DAN 2000 PRODUCTEN WERELDWIJD, ALLEMAAL ONTWERPEN OM IN PERFECTE HARMONIE TE WERKEN MET JCB MACHINES. DOOR DE PRODUCTIVITEIT EN HET GEBRUIK VAN UW MACHINES TE VERBETEREN, KAN EEN JCB-UITRUSTINGSSTUK ZORGEN VOOR EEN GROTERE VEELZIJDIGHEID OP ELKE WERKLOCATIE. NAAST DE PRODUCTEN STREVEN WE ERBIJ ATTACHMENTS NAAR OM DE BESTE KLANTENSERVICE IN DE BRANCHE TE BIEDEN MET EEN VOLLEDIG TOEGEWIJD TEAM DAT HET PRETTIG MAAKT OM ZAKEN MEE TE DOEN.



BAKKEN	BAKKEN MET SLIJTMES	HEAVY-DUTY BAKKEN	BREKERBAKKEN	ZEEFEMMERS	SHOVELS	KANTELBARE NIVELLEERBAK
						
S-TYPE UITRUSTINGSTUKKEN	DUMPSTER	BETONKUBELS	BREKERS	SNELWISSELSYSTEMEN	KRAANHAKEN	WASTEMASTER SHOVEL
						
TRUSS MASTERS	VERLENGARM	LIER ONDERSTEL	HYDRAULISCHE GIEKLIER	680 MM GIEK	PRECISION PLACER	VORKEN & FRAMES
						
RIPPERTAND	ENKELE TROMMELWALSEN	ASFALTFREES	HYDRAULISCHE DUIMEN	SLOOPSORTEERGRIJPERS	TILTROTATORS	UNIVERSELE SNELLADER
						
GRONDBOREN	BOSBOUWMATERIEEL	VEEGMACHINES & BEZEMS	SNEEUWUITRUSTINGSTUKKEN	GRONDFREZEN	SLEUVENGRAVER	WERKPLATFORM
						

VAN HET MONITOREN VAN LIVE LOCATIES, HET ONTVANGEN VAN PROACTIEVE GEZONDHEIDSWAARSCHUWINGEN EN HET INSTELLEN VAN BEVEILIGDE GEOFENCES TOT HET INTEGREREN VAN GEMENGDE WAGENPARKEN: LIVELINK VOORZIET U VAN BRUIKBARE INZICHTEN OM KOSTEN TE VERLAGEN, EFFICIËNTIE TE VERBETEREN EN VOLLEDIGE GEMOEDSRUST TE BIEDEN.

Uptime maximaliseren

Ontvang waarschuwingen van JCB over de gezondheid van uw machine, zodat u proactief kunt blijven en ongeplande stilstand tot een minimum kunt beperken.

Beveiliging verbeteren

Stel aangepaste beveiliging-geofences in, ontvang waarschuwingen buiten het uur en volg de live locatie van uw bedrijfsmiddelen, zodat u beschermd bent tegen ongeoorloofd gebruik.

Efficiëntie optimaliseren

Van de gezondheid van machines tot de veiligheid en het gebruik van de machinist: LiveLink biedt realtime waarschuwingen, zodat u de productiviteit kunt maximaliseren.

Alles verbinden

Integreer uw gehele machinepark, ongeacht merk, model of grootte, om alles op één plek te kunnen volgen. Bovendien kunt u elk aanbouwdeel of niet-aangegeven bedrijfsmiddel volgen met de LiveLink Asset Tag.

Kosten verlagen

Verminder de stilstandtijden, volg de brandstofkosten en verlaag de operationele kosten met geavanceerde analyses, die helpen bij het identificeren van mogelijkheden om kosten te besparen en het rendement op investering te maximaliseren.

Geavanceerde ondersteuning

Met LiveLink krijgt u onmiddellijk hulp van een dealer wanneer u die nodig hebt, met onmiddellijke updates en volledige zichtbaarheid, waardoor u verzekerd bent van snelle oplossingen en verbeterde ondersteuning.

Duurzaamheid verbeteren

Bewaak uw brandstofverbruik en CO₂-uitstoot om milieuvriendelijke praktijken te bevorderen en de impact op het milieu te verminderen.

Administratie stroomlijnen

Raak nooit meer belangrijke documenten kwijt. Upload en bewaar conformiteitscertificaten, garantie informatie en handleidingen. U kunt zelfs waarschuwingen ontvangen voordat ze verlopen.

En nog veel meer!



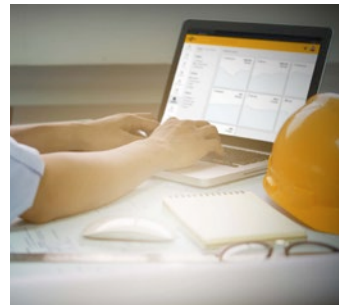
Inbegrepen in uw abonnement..

LiveLink App

Beheer uw machines op afstand, waar en wanneer dan ook, voor ultieme gemoedsrust.

Operator App

Stel digitale operatorcontroles in om de veiligheid te verbeteren en de gezondheid van de machine dagelijks op afstand te bewaken. Ontvang waarschuwingen voor mislukte controles of machines die zonder controle werken.



TOEGEVOEGDE WAARDE

DE WERELDWIJDE KLANTENONDERSTEUNING VAN JCB IS ONGEËVENAARD. WAT U OOK NODIG HEBT EN WAAR U OOK BENT, WIJ KUNNEN U SNEL EN EFFICIËNT HELPEN, ZODAT UW MACHINES OPTIMAAL PRESTEREN.



1 Onze technische ondersteuning biedt dag en nacht directe toegang tot expertise uit de fabriek, terwijl onze teams van Financiën en Verzekeringen altijd aanspreekbaar zijn om snel en flexibel scherpe offertes op te stellen.

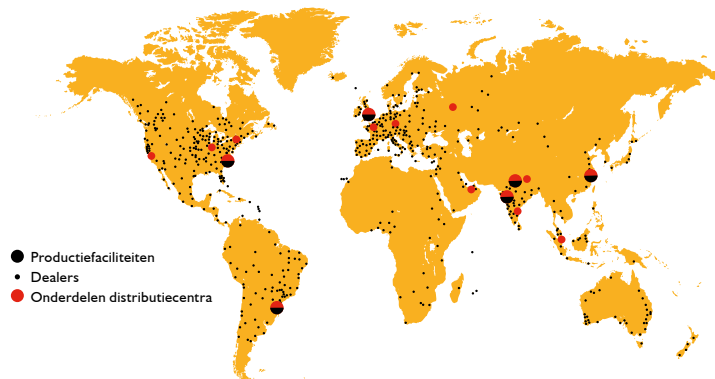
2 JCB biedt uitgebreide verlengde garantie- en serviceovereenkomsten, maar ook contracten voor alleen onderhoud of reparaties en onderhoud. Wat u ook kiest, onze onderhoudsteams over de hele wereld rekenen scherpe prijzen voor arbeidsuren en ze bieden offertes zonder verplichtingen en snelle, efficiënte reparatiewerkzaamheden onder verzekering.

Let op: JCB LIVELINK en uitgebreide garantiepakketten van JCB zijn mogelijk niet beschikbaar in uw regio. Raadpleeg uw lokale dealer.



3 Het wereldwijde netwerk van JCB Parts Centers is een ander toonbeeld van efficiëntie; met 18 regionale locaties kunnen ongeveer 95% van alle onderdelen over de hele wereld binnen 24 uur worden geleverd. Onze originele JCB-onderdelen zijn ontworpen om in perfecte harmonie met uw machine te werken voor optimale prestaties en productiviteit.

Van het plannen van routineonderhoud en het zorgen voor een optimale gezondheid van de machine tot het op afstand onderzoeken van problemen en het activeren van proactieve gezondheidswaarschuwingen: het wereldwijde dealernetwerk van JCB en onze speciale Uptime Centers gebruiken het LiveLink telematicasysteem om een verbeterde aftermarket ondersteuning te bieden; samen zorgen we ervoor dat we stilstand altijd een stap voor zijn.



Innoverend Duurzame oplossingen

Onze filosofie:

We zorgen voor de planeet die we helpen vormen.

In een wereld die steeds meer onder druk komt te staan door de aantasting van het milieu, is het belangrijker dan ooit om innovatieve en duurzame oplossingen te vinden voor de behoeften van onze klanten en om de hulpbronnen te beheren die in onze producten worden gebruikt.

De efficiëntie van de klant verhogen

LiveLink helpt onze klanten een duurzamere toekomst op te bouwen. Brandstofverbruik bewaken en CO₂ uitstoot verminderen door realtime tracing, de productiviteit optimaliseren met gebruiksrapportage en milieuvriendelijke activiteiten stimuleren zijn slechts enkele van de manieren waarop we klanten kunnen helpen een betere toekomst vorm te geven.



Energiezuinigere machines

We blijven onze machines innoveren om zo zuinig mogelijk met brandstof om te gaan. Sinds 2010 heeft JCB gemiddeld 60% minder brandstof verbruikt in het hele productassortiment. Dit verlaagt niet alleen de eigendomskosten, maar helpt ook de koolstofuitstoot die gepaard gaat met het gebruik van machines.

Onze schoonste

Onze gloednieuwe Stage V JCB Dieselmotor integreert naadloos in onze nieuwste generatie machines. We hebben alle motoren boven 19 kW ontworpen met AutoStop, een brandstofbesparende functie die de machine uitschakelt tijdens inactief gebruik, waardoor onnodig stationair draaien wordt voorkomen en brandstof wordt bespaard. Aangezien de wetgeving voorschrijft dat alle machines boven 19 kW met een dieseldeeltjesfilter (DPF) moeten worden uitgerust, hebben wij onze oplossing zo ontworpen dat een regeneratieproces zonder prestatieonderbreking mogelijk is en dat, indien nodig, een handmatige regeneratie kan worden gepland. Allemaal ontworpen om de uptime te maximaliseren.

Evoluerende motoren

Sinds 1999 zijn onze motoren geëvolueerd van Stage I-emissienormen tot onze gloednieuwe Stage V-motoren, met geweldige resultaten. Onze motoren produceren nu 98% minder deeltjes (PM) en 97% minder stikstofoxiden (NOx) dan in 1999, wat een enorme stap voorwaarts is naar bijna-nulmissie.



STAGE V

Road to Zero

Er is een nieuwe emissieloze sector in opkomst en die ontwikkelt zich zeer snel. Daarom hebben wij ons in de voorhoede van alternatieve aandrijvingstechnologieën geplaatst en de allereerste elektrische JCB minigraafmachine ontwikkeld. Door de verstedelijking werken machines dicht bij de mensen en werken ze ondergronds, binnenshuis en in omgevingen waar geluids- en emissiebeperkingen gelden.

Waterstof

In 2021 onthulde JCB een prototype van een waterstofmotor met een inhoud van 4,8 liter verbrandingsmotor, speciaal ontworpen en gebouwd om te werken op waterstof, een koolstofvrije brandstof. JCB investeert momenteel £100 miljoen in de productie van superefficiënte waterstofmotoren voor voor gebruik in grotere machines. Er zijn al meer dan 130 prototypen geproduceerd in de motorfabriek van JCB in het VK.

Veel van deze prototype waterstofmotoren drijven al graafaadcombinaties, Loadall telescopische verreikers en generatorsets aan. Deze machines worden streng getest op het testterrein van JCB in het Verenigd Koninkrijk. Omdat waterstof een mobiele brandstof is, heeft JCB in samenwerking met HyKit ook zijn eigen ontworpen en gebouwde mobiele tankunit onthuld om de brandstof naar de machines te brengen.



HYDROGEN





ÉÉN BEDRIJF, MEER DAN 300 MACHINES.

Uw dichtstbijzijnde JCB-dealer

Constructie gamma

JC Bamford NV Waardenburg Tel. +31 (0)418 654654 Email: info@jcb.nl
 JCB Belgium NV Oudsbergen Tel. +32 (0)89 695050 Email: info@jcb.be
 Download de nieuwste informatie over onze producten op: www.jcb.com.

©2009 JCB Sales. Alle rechten voorbehouden. Geen enkel deel van deze uitgave mag worden gereproduceerd, opgeslagen in een database, of in welke vorm of op welke manier ook elektronisch, mechanisch, door fotokopieën of anders worden verzonden, zonder toestemming vooraf van JCB Sales. Alle verwijzingen in deze uitgave met betrekking tot bedrijfsgewichten, afmetingen, capaciteiten en andere prestatiewaarden worden alleen ter referentie weergegeven en kunnen variëren op basis van de exacte specificaties van de machine. Ze kunnen dus niet worden gebruikt om de geschiktheid voor een bepaalde toepassing te bepalen. Raadpleeg altijd de JCB-dealer voor hulp en advies. JCB behoudt zich het recht voor specificaties te wijzigen zonder berichtgeving vooraf. De getoonde afbeeldingen en specificaties kunnen optionele uitrusting en accessoires bevatten. Alle afbeeldingen zijn juist op het moment van drukken. Het JCB-logo is een geregistreerd merk van J C Bamford Excavators Ltd.

