

NYHET



DUMPERE | IT-|HT/3T-|FT/3T-|ST/6T-|FT/6T-|ST/7T-|HI-VIZ/9T-|FT

Brutto motoreffekt: 15,5 kW – 55 kW Nyttelast: 1000–9000 kg



INDUSTRIENS SIKRESTE DUMPERSERIE.

DEN NYESTE DUMPERSERIEN FRA JCB ER EN OMFATTENDE SAMLING AV MASKINER UTVIKLET FOR Å TILBY INDUSTRILEDENDE SIKKERHET. DISSE MASKINENE OPPFYLLER REGLER OG FORSKRIFTER SOM ISO 5006:2017 (JORDFLYTTEMASKINER – FØRERENS SYNSFELT) OG ER FULLPAKKET MED INNOVATIVE SIKKERHETSFUNKSJONER. BEKYMINGSFRIHET LEVERES SOM STANDARD. HELE SERIEN HAR JCBS ANERKJENTE GLOBALE FORHANDLER- OG DELENETTVERK I RYGGEN SAMT TO ÅRS GARANTI.

Konstruert for sikkerhet.

Sikkerhetsfunksjoner på hele serien omfatter rattstammebeskyttelse i full bredde, Hi-Viz inntrekkbare hoftebelter sammen med en grønn LED-lampe for hoftebelte (ekstraustyr) og Hi-Viz malte gelendre og trinn. Modeller på 6 tonn og over omfatter fartsmåler, bevegelsesalarm, kamera foran (eksl. 7T-I), hoftebeltelogikk koblet til kjøring. Mulighet for å velge JCB SITESAFE-førerhus, ryggealarm med hvit støy, sidekameraer / kamera bak og deteksjon av gjenstander.





SELV OM JCB IT-I ER DEN MINSTE I DUMPERSERIEN, HAR DEN MYE Å TILBY. MED SMAL BREDDE OG CONTAINER MED HØY TIPP ER IT-I PERFEKT FOR BYGGEVAREINDUSTRIEN, ANLEGGSGARTNERE OG HUSBYGGERE.

1. Design med høy tipp gir ekstra rekkevidde slik at det er enkelt å tippe ned i containere og lastebiler.

2. Kort totalbredde (< 1 m med smale dekk) gjør at maskinen har tilgang til trange områder og passer igjennom døråpninger.

3. LiveLink-telematikk (ekstrautstyr) med maskinposisjon og geogjerde for sikkerhet.

4. Egnet for tauing, noe som er praktisk og reduserer transportkostnadene.



5. Konstruksjon i stål, bygget for å tåle krevende utleiebruk.

6. Pålitelig, mekanisk Kubota-motor med 15,5 kW og Poclain Twin Lock individuelle hjulmotorer.

7. Intuitiv stopp og start-pedal kontrollerer den hydrostatiske driften, perfekt for nye og uerfarne førere.

8. En setebryter hindrer motorstart for sikkerhet, med et godt synlig inntrekkbart hoftebelte som standard for ekstra komfort.

MED JCB 3T-I-DUMPEREN FÅR DU EN TRYGG OG SVÆRT BRUKERVENNLIK PAKKE. KVALITETSSIKRET.

1. Anerkjent mekanisk Kubota-motor med 27,4 kW, Dana-kraftoverføring og -aksler.

2. En setebryter hindrer motorstart for sikkerhet, med et godt synlig inntrekkbart hoftebelte som standard for ekstra komfort.

3. Robust midtledd med doble bolter gir praktisk slangeføring og reduserer slitasje.

4. 360° servicetilgang ved å vippe setebasen og panseret bak, det ikke nødvendig å fjerne panelene for å få tilgang til kjølepakken.

5. Valg av hydrostatisk drift eller manuell kraftoverføring: Hydrostatisk drift gir optimal trekkraft og presis lastplassering.

6. Container med front- eller svingtipp for å passe bruksområdet.

7. Rattstamme i full bredde skjermer føreren mot fallende materiale, uten behov for påbøttet vern.

8. LED-arbeidslys foran og bak (ekstrautstyr) gir bedre sikt, kjøreløyssett er også tilgjengelig.



JCB 6T-I INTEGRERER JCBS KJERNEKOMPONENTER FOR ØKT EFFEKTIVITET OG YTELSE. FULLPAKKET MED SIKKERHETSFUNKSJONER FOR Å BESKYTTE FØREREN OG INVESTERINGEN.

1. Sammenleggbar ROPS/ FOPS nivå II. JCB tilbyr også en sammenleggbar ROPS-ramme (ekstraustyr) på maskiner med nyttelast på over 6 tonn. Bruk av den sammenleggbare ROPS-ramme avhenger av anlegget og risikovurdering.

2. JCB SiTESAFE-førerhus (ekstraustyr) sikrer førersikkerhet og -komfort.

3. JCB EcoMAX-motorene med 55 kW krever ingen etterbehandling, som gir lavere eierkostnader.

4. Sikkerhet oppnås gjennom sekvensert to-trinns kjøresperresystem: Føreren må sitte i setet med hoftebeltet spent fast før kjøring.

5. Speedometer som standard oppfyller samsvar med hastighetsbegrensninger på anlegget.

6. Container med front- eller svingtipp for å passe bruksområdet.

7. Et kamera foran som standard utvider førerens sikt for å oppfylle ISO 5006:2017. Ekstraustyr omfatter sidekameraer / kamera bak og deteksjon av gjenstander.

8. Ekstra fleksible trinn gir økt motstand mot støtskader.



JCB 9T-I ER DEN STØRSTE I DUMPERSERIEN OG ER UTVIKLET FOR Å BEVEGE SÅ MYE MATERIALE SOM MULIG, SÅ TRYGT SOM MULIG.

1. Container laget av 5 og 8 mm stålplater med forsterket øvre del for lang levetid. Slitesterk konstruksjon i stål laget for utleiemarkedet.

2. Robust midtledd med doble bolter gir praktisk slangeføring og reduserer slitasje.

3. Motor, kraftoverføring og aksler fra JCB samarbeider perfekt for å levere maksimal produktivitet.

4. Ekstra sikkerhetsfunksjoner omfatter en grønn LED-indikatorlampe for setebelte, ryggealarm med hvit støy og trinn og gelendre malt i en godt synlig farge.

5. JCB SiTESAFE-førerhuset kan tas av for flåtefleksibilitet og enkel ettermontering.

6. Sikkerhet oppnås gjennom sekvensert to-trinns kjøresperresystem: Føreren må sitte i setet med hoftebeltet spent fast før kjøring

7. En bevegelsesalarm varsler fotgjengere om at maskinen snart beveger seg.

8. Nummerskilt og sammenleggbare kjøreløys plassert vekk fra potensiell skade.



7T-I Hi-Viz

JCB 7T-I HI-VIZ ER BYGGET MED TANKE PÅ SIKKERHET OG ER EN PIONER PÅ MARKEDET. DEN BLE SPESIELT UTVIKLET MED TANKE PÅ BRANSJENS STØRSTE BEKYMNINGER. RESULTATET ER EN MASKIN MED ENESTÅENDE SIKT FORAN, STABILITET OG FØRERBESKYTTELSE.

1. Konisk og enkel geometri på innsiden av containeren sikrer jevn utkasting ved tipping.

2. Samme svingradius som på en 6 tonns dumper, noe som sikrer manøvreringsevne og nøyaktig lastplassering.

3. Bredere hjulspor og lengre akselavstand gir bedre stabilitet i alle retninger.

4. ROPS/FOPS nivå II med JCB SITESAFE-førerhus som standard. Forsterket ramme og glass holder føreren trygg.

5. Førsteklasses sikt: Føreren har direkte synsfelt som overgår forskriftene. Sikten forover er 0,8 x 1 m tom, 1,4 x 1 m fullastet.

6. Én stor motorservicedør gir 360° tilgang til motoren og kjølepakken.

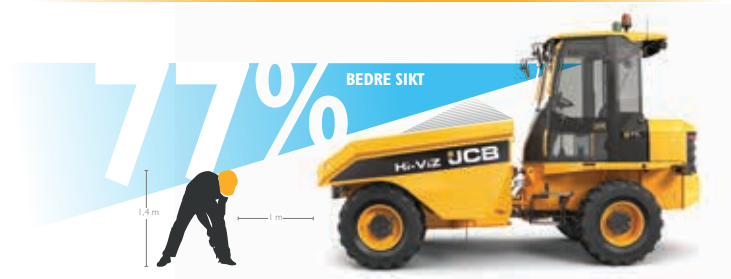
7. Enestående vektfordeling sikrer jevn kjøring for optimal komfort.

8. Innovativt understell foran reduserer tyngdepunktet til nyttelasten med 16 %. Den lave containeren sikrer rask og effektiv lasting.



GREATER VISIBILITY

LAVERE CONTAINERDESIGN • DIREKTE SYNSFELT VED 1 m • 77 % BEDRE SIKT



GREATER STABILITY

LAVERE TYNGDEPUNKT • BREDERE HJULSPOR • LENGRE AKSELAVSTAND



GREATER PROTECTION

FORSTERKET RAMME • FØRERHUS MED ROPS OG FOPS NIVÅ II • STØTBESKYTTET FRONTRUTE



SITESAFE™ FØRERMILJØ

JCB SITESAFE™-FØRERMILJØET TILBYR DEN ULTIMATE KOMBINASJONEN AV SIKKERHET OG FØRERKOMFORT. DET ER TILGJENGELIG SOM EKSTRAUTSTYR PÅ DUMPERNE PÅ 6 OG 9 TONN OG ER STANDARD PÅ 7T-1 Hi-Viz.

1. flatt glass gir rask og rimelig utskiftning.

2. Støtbeskyttet frontrute, forsterket sideglass og glass bak og forsterket ramme for bedre beskyttelse.

3. Matt overbygg holder frontruten, noe som sikrer at føreren er beskyttet.



4. Avtakbart for servicetilgang og transport. Når det monteres på en 6- eller 7-tonns dumper, forblir totalhøyden under 3 m.

5. Førerhus med ROPS/FOPS nivå II med integrert beskyttelsessystem. Utviklet og testet for å tåle støt forfra fra tømning og støt på siden fra en gravemaskin på 13 tonn.*

6. Begge dørene har sperrer og holder seg åpne for bedre ventilasjon i førermiljøet og bedre kommunikasjon.

7. Leveres med varmer som standard.

8. Mulighet for AM/FM-radio med USB, aux-in, SD-kortlesing.

*JCB har testet førerhuset for skader ved fronttipping ved sammenstøt med en flat fullastet skuffe på en 13 tonn gravemaskin ved høyeste tømnehastighet, og også for skader på siden ved sammenstøt med den flate siden av samme skuffe ved høyeste svingehastighet. Testen konkluderte med at verken førerhusets ROPS/FOPS-struktur eller frontruten kom inn i førerens sikkerhetssone (DLV – Deflection Liming Volume) som følge av sammenstøtene.

LIVELINK, ARBEID SMARTERE.

JCB LIVELINK ER ET NYSKAPENDE PROGRAMVARESYSTEM SOM KAN BRUKES TIL Å OVERVÅKE OG ADMINISTRERE MASKINENE EKSTERNT – PÅ INTERNETT, VIA E-POST ELLER VIA MOBILTELEFON.

Produktivitet og kostnadsfordeler –

Informasjon om hvor maskinen befinner seg kan gjøre maskinparken mer effektiv, du kan til og med få lavere forsikringspremie på grunn av økt sikkerhet med LiveLink.

* Merk: Den lokale forhandleren har mer informasjon om LiveLink-tilgjengelighet.



LIVELINK

Vedlikeholdsfordeler. – Nøyaktig timeovervåking, vedlikeholdshistorikk, kritiske maskinvarslar og vedlikeholdsvarslar forbedrer planleggingen av vedlikehold.

Sikkerhetsfordeler – Med geogjerde i sanntid kan du angi driftssoner og avstengingsvarslar som melder fra når maskinen er i drift utenfor angitte tidsperioder. Stedsinformasjonen gjør det enklere å oppbevare maskinene trygt.

MER VERDI.

JCB HAR EN FØRSTEKLASSES VERDENSOMSPENNENDE KUNDSTØTTE. UANSETT HVA DU TRENGER OG HVOR DU ER, ER VI TILGJENGELIG RASKT OG EFFEKTIVT FOR Å HJELPE DEG SLIK AT MASKINPARKEN DIN YTER TIL SITT FULLSTENDIGE POTENSIALE.



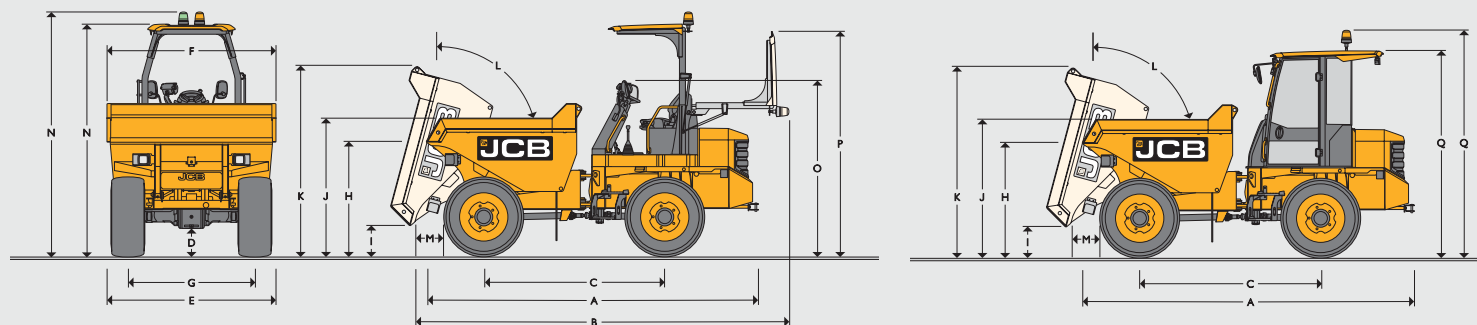
1 Vår tekniske støttetjeneste gir øyeblikkelig tilgang til fabrikkkompetanse, dag og natt, mens våre finans- og forsikringsteam alltid er tilgjengelige med raske, fleksible og konkurransedyktige tilbud.

JCB Premiercover tilbyr omfattende og utvidede garantier og serviceavtaler samt kontrakter som omfatter kun service eller reparasjon og vedlikehold. Uansett hva du velger har vedlikeholdsteamene våre over hele verden konkurransedyktige priser. De gir deg tilbud som ikke medfører forpliktelser for deg, og utfører forsikringsreparasjoner raskt og effektivt.



2 Det globale nettverket til JCBs reservedelssentre er en annen måte å øke effektiviteten på. Med 16 regionale baser kan vi levere rundt 95 % av alle deler hvor som helst i verden innen 24 timer. De originale JCB-delene er utformet for å fungere i perfekt harmoni med maskinen din, slik at du oppnår maksimal ytelse og produktivitet.

STATISKE MÅL OG KAPASITETER



STATISKE MÅL OG KAPASITETER

			1T-1 HT	3T-1 FT	3T-1 ST	6T-1 FT	6T-1 ST	7T-1 Hi-Viz FT	9T-1 FT
A	Total lengde	mm	3095	3758	3926	4792	5047	5052	4912
B	Total lengde (ROPS eller FOPS lagt ned)	mm	3403	4192	4360	5023	5280	-	5141
C	Akselavstand	mm	1500	1950	1950	2480	2480	2940	2680
D	Minste bakkeklaring	mm	263	206	206	312	312	322	359
E	Total bredde (normale/tynne dekke)	mm	1106/980	1650	1650	2255	2255	2395	2380
F	Containerbredde	mm	980	1650	1654	2310	2018	2490	2500
G	Sporbredde (standard/smale dekk)	mm	850/782	1360	1360	1850	1850	1990	1880
I	Høyde til frontleppe på container (ikke tippet)	mm	1134/*2259	1367	1467	1672	1719	1394	1732
H	Høyde til frontleppe på container (tippet)	mm	452/*1573	306	856	310	1122	1055	415
J	Lasthøyde	mm	1268/*2392	1504	1567	1791	2028	1764	2001
K	Høyde over container (tippet)	mm	1812/*3037	2085	2860	2411	3674	2869	2680
L	Tippevinkel for container	°	90	75	67	80	70	85	80
M	Losseavstand foran	mm	391	568	548	604	582	516	526
	Losseavstand på siden	mm	-	-	319	-	-	-	-
	Svingeradius til yttersiden av containeren	mm	5448	5448	4573	5900	5777	6047	6372
	Svingeradius til yttersiden av dekkene	mm	5430	4464	4464	5755	5739	5954	6218
	Styringsvinkel (+/-)	grader	39	30	30	30	30	35	30
	Oscillering	grader	15	10,5	10,5	10	10	10	10
N	Høyde til toppen av ROPS (med/uten blinklys)	mm	2792/2573	3016/2835	3016/2835	3354/3131	3354/3131	-	3570/3347
N	Høyde til toppen av ROPS/FOPS (med/uten blinklys)	mm	-	-	-	3354/3169	3354/3169	-	3570/3385
O	Høyde med ROPS lagt ned	mm	1721	1857	1857	2013	2169	-	2319
P	Høyde med ROPS/FOPS lagt ned	mm	-	-	-	2936	2936	-	3154
Q	Høyde til toppen av førerhuset (med/uten blinklys)	mm	-	-	-	3296/3014	3296/3014	3295/2994	3512/3230

*Med mekanismen for høy tipp løftet.

KAPASITETER

		1T-1 HT	3T-1 FT	3T-1 ST	6T-1 FT	6T-1 ST	7T-1 Hi-Viz FT	9T-1 FT
Nyttelast	kg	1000	3000	3000	6000	6000	7000	9000
Driftsvekt – ISO6016 full drivstofftank og fører på 75 kg (ROPS)	kg	1400	2325	2450	4900	5130	-	5460
Driftsvekt – ISO6016 full drivstofftank og fører på 75 kg (ROPS/FOPS)	kg	-	-	-	4980	5210	-	5540
Driftsvekt – ISO6016 full drivstofftank og fører på 75 kg (førerhus)	-	-	-	-	5240	5470	5620	5800
Tippetype		Tipp foran – høy tipp	Fronttipp	Svingtipp	Fronttipp	Svingtipp	Fronttipp	Fronttipp
Containerkapasitet (væske)	l	307	1050	930	1974	1615	2015	2435
Containerkapasitet (strøken)	l	454	1420	1237	2537	2514	3030	3735
Containerkapasitet (toppet)	l	554	1723	1615	3191	3149	3520	4531

MOTOR								
		1T-1 HT	3T-1 FT	3T-1 ST	6T-1 FT	6T-1 ST	7T-1 Hi-Viz FT	9T-1 FT
Motormodell		Kubota D905	Kubota D1703		JCB EcoMAX			
Slagvolum		kubikk	898	1647		4400		
Innsugning		Naturlig innsugning	Naturlig innsugning		Turboladet			
Sylindre			3	3		4		
Maksimal bruttoeffekt til SAE J1995/ISO 14396		kW (hk)	15,5 (20,8)	27,4 (36,8)		55 (74)		
Største dreiemoment		Nm	55,8	111,7		400		
Utslippssamsvar			EU-trinn 3A	EU-trinn 3A		EU-trinn 3B / Tier 4 Final		

GIRKASSE								
		I-T HT	3T MANUELL	3T HYDROSTATISK	6T	7T	9T	
Type		Hydrostatisk pumpe til 4 hydrauliske hjulmotorer	Manuell girkasse via overføringskasse til for- og bakaksler	Hydrostatisk motor via overføringskasse til for- og bakaksler	Powershuttle			
Dekktørrelse		255 / 75 x 15,3 x 8 ply (tilvalg 7,0 x 12 smale dekk)	295 / 80 x 15,3 (10 ply)	295 / 80 x 15,3 (10 ply)	405–70–20 14PR			500–60–22,5 16PR
Driv		Hydrostatisk I/I	Manuell – 3 forover / 1 revers	2 / 2 (høyt og lavt område – forover og revers) Hydrostatisk – permanent 4WD	4 / 4 forover og revers – permanent 4WD			
Maksimal kjørehastighet (uten last) 1. gir		mph (km/t)	7,4 (11,9)	2,9 (4,8)	5,0 (8) – Skilpadde	3,1 (5,0)	2,8 (4,5)	2,8 (4,5)
Maksimal kjørehastighet (uten last) 2. gir		mph (km/t)	-	6,8 (11)	13,7 (22) – Hare	5,0 (8,1)	4,7 (7,5)	4,7 (7,5)
Maksimal kjørehastighet (uten last) 3. gir		mph (km/t)	-	12,4 (20)	-	9,4 (15,2)	8,8 (14,1)	8,8 (14,1)
Maksimal kjørehastighet (uten last) 4. gir		mph (km/t)	-	-	-	15,9 (25,6)	15,3 (24,7)	15,3 (24,7)

ELEKTRISK ANLEGG							
		I-T HT	3T MANUELL	3T HYDROSTATISK	6T	7T	9T
Systemspenning		V	12				
Dynamoeffekt		A	40	60	95		
Batterikapasitet		Ah	80	80	110		

DRIFTPÅFYLLINGSKAPASITET							
		I-T HT	3T MANUELL	3T HYDROSTATISK	6T	7T	9T
Hydraulikktank		l	28	35	60		
Drivstofftank		l	30	35	65		

BREMSING			
	I-T HT	3T	6T-I, 7T-I OG 9T-I
Arbeidsbrems	Hydrostatisk dynamisk bremsing på bakhjulmotorene	Innenbords oljekjølte skiver med flere plater på foraksel	Oljekjølte skiver for fotbrems foran/bak
Håndbrems	Hydrostatisk dynamisk bremsing på bakhjulmotorene	Oljekjølte skiver for håndbrems over midten på foraksel	Tørre skiver for parkeringsbrems over midten på girkasse

EKSTRAUTSTYR					
	1T-1	3T-1	6T-1	7T-1	9T-1
Sammenleggbare ROPS-ramme (avhengig av anlegg og risikovurdering på 6- og 9T-1-modeller)	●	●	+		+
Sammenleggbare ROPS/FOPS nivå II-ramme			●		●
Gult ROPS/FOPS-takdeksel i plast			+		+
JCB SITESAFE-førerhus (ROPS/FOPS nivå II) med oppvarmet og beskyttende frontrute			+	●	+
JCB SITESAFE-overbygg (ROPS/FOPS nivå II) med oppvarmet og beskyttende frontrute			+	+	+
Frontrutebeskyttelse			+	+	+
Ryggealarm	●	●	●	●	●
Ryggealarm med hvit støy	+	+	+	+	+
Bremsing med dobbel krets			●	●	●
Speedometer			●	●	●
Punkter for løfting og festing	●	●	●	●	●
Hoftebelte (oransje, nødlåsing)	●	●	●	●	●
Gult roterende blinklys	●	●	●	●	●
Gult LED-blinklys	+	+	+	+	+
Grønt LED-blinklys med hoftebelteindikator (Merk: ikke koblet til motorstart)	+	+	+	+	+
Setebryter med startspærre	●	●			
Sekvensert kjøresperresystem, kjøring koblet til setebryter og hoftebeltebruk			●	●	●
Lydalarm ved første maskinbevegelse – hornet tuter to ganger.			●	●	●
Lydalarm for løftet container (kasse opp-indikator)			+	+	+
Setejustering: fremover/bakover, førervekt, ryggvinkel	●	●	●	●	●
Slepekrok	●	●	●	●	●
Rattstammebeskyttelse i full bredde	●	●	●	●	●
CESAR Datatagsikkerhet	■	■	■	■	■
Trekraftdekk	●	●	●	●	●
Smale dekk (7,00 x 12)	+				
Godt synlig sikkerhetsmaling på trinn og gelendre	+	+	+	+	+
Bakspeil	+	+	+	+	+
LED-arbeidslys foran og bak		+	+	+	+
Begrensning med bare tre trinn			+	+	+
Deteksjonssystem for hindringer (krever montering av kamera foran)			+	+	+
Kamera foran (oppfyller ISO 5006:2017)			●	+	●
Sidekamera / kamera bak (krever montering av kamera foran)			+	+	+
Kjørellys	+	+	+	+	+
LiveLink-telematikk	+	+	+	+	+
Fleksible trinn			+	+	+
AM/FM-radio med USB, aux-in, SD-kortlesing			+	+	+
Utleieklar-merker – rene containersider	+	+	+	+	+

- Standard
- + Ekstraustyr
- Bare i Storbritannia
- ◆ Ekstraustyr bare for førerhus





ETT SELSKAP, MER ENN 300 MASKINER.

Din nærmeste JCB-forhandler

Dumpere

1T-1HT/3T-1FT/3T-1ST/6T-1FT/6T-1ST/7T-1H-VIZ/9T-1FT

Brutto motoreffekt: 15,5 kW – 55 kW Nyttelast: 1000–9000 kg

JCB Sales Limited, Rocester, Staffordshire, United Kingdom ST14 5JP.

Tlf.: +44 (0)1889 590312 e-post: salesinfo@jcb.com

Last ned siste nytt om denne produktserien fra: www.jcb.com

©2009 JCB Sales. Med enerett. Det er ikke tillatt å kopiere denne publikasjonen, oppbevare den i et gjenfinningssystem eller overføre den i noen form eller på noen måte, det være seg elektronisk, mekanisk, ved hjelp av kopimaskin eller annet, uten at det på forhånd er innhentet tillatelse fra JCB Sales. Alle referanser i denne publikasjonen til driftsvekt, størrelse, kapasitet og andre ytelsesmålinger er bare ment som en veiledning og kan variere avhengig av maskinens nøyaktige spesifikasjoner. De bør derfor ikke legges til grunn når det gjelder maskinens egnethet for et bestemt bruksområde. Du bør alltid søke råd og veiledning hos din JCB-forhandler. JCB forbeholder seg retten til å endre spesifikasjoner uten varsel. De viste illustrasjonene og spesifikasjonene kan inneholde valgfritt tillegg utstyr. JCB-logoen er et registrert varemerke for J.C. Bamford Excavators Ltd.

9999/5944nb-NO 04/18 Utgave 6

