

UUS

8018/8020 CTS | MINIEKSKAVAATOR



## Tavaline pöörduva tagaosaga miniekskavaator 8018/8020

Töomass: 1822 kg / 2067 kg Mootori netovõimsus: 14,2 kW





# KVALITEET, TÖÖKINDLUS, VASTUPIDAVUS

MEIE VÄIKESED, KUID VASTUPIDAVAD MINIEKSKAVAATORID JCB 8018 JA 8020 CTS ON KUI TÖÖ TEGEMISEKS LOODUD. NEIL ON SARNASELT MUUDELE JCB MASINATELE ERAKORDNE KOOSTEKVALITEET, SUUREPÄRANE TÖÖKINDLUS JA TOHUTU JÕUD.

## Eriti tugev alusvanker

- 1 Masina 8018/8020 CTS roomikulaiendite reguleeritavad kulumisklotsid tagavad pika tööea ning kindla, mugava ja vaikse sõidu.
- 1 Maksimaalse jäikuse tagamiseks on laiendatava alusvankri talad valmistatud 25 mm monoliitset terasplaadist.
- 2 Masinateel 8018 ja 8020 CTS on vastupidava karbiga buldooserišahad, mis taluvad äärekivide ja vaatluskaevukaante lööke. Buldooserišaha voolikuid kaitseb terasplaat.
- 3 Kvaliteetsed lühikese hambumusega roomikud tulevad toime ka kõige raskemate tingimustega.

## Vastupidav

- 4 JCB kasutab võimalikult hea koostekvaliteedi, töökindluse, vastupidavuse, tööea ja masina töövoimeaja saavutamiseks tippasemel tootmisprotsesse. Hea näide on meie oma värvimisprotsess, mis tagab kvaliteedi ja kauakestva kaitse.



Oleme uuendanud tagaosa konstruktsiooni, et suurendada kahjustuskindlust töötamiskohtades: uus 3 mm paksune terasest mootorikate ja süvitatud tagumine vastukaaluvõre.



### Kvaliteet on kõige olulisem

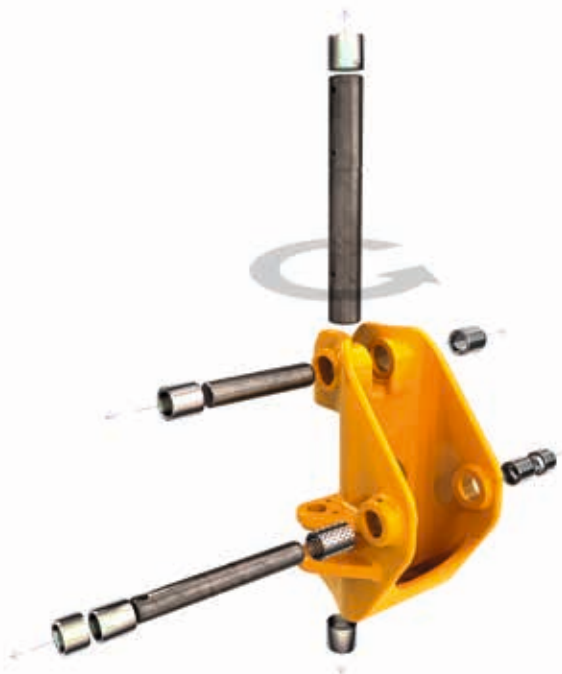
5 Piisava vastupidavuse ja tööea tagamiseks oleme kopasamba, kopavarre esitsa ja kopa kaadelligendi varustanud vahetatavate teraspuksidega. Lisaks muudab see töö sujuvamaks ja täpsemaks.

6 Masina 8018/8020 CTS hüdrovoolikud (sh lisavoolikud) on kahjustamise eest kaitsmiseks juhitud läbi noole ja kopavarre.

7 Tänu noolesilindri uuele paigutusele noole peal ei saa noolesilindrit enam vasara kasutamisel või veeki/skipptõstuki laadimisel tahtmatult kahjustada.

8 Masinate 8018 ja 8020 CTs puhul on kasutatud kõige uuemat tihenditehnikat – rõngas-trapetsihenditega hüdro süsteem vähendab lekete ohtu.

9 Valikvarustusse kuuluv madalam terasuks vähendab kulukaid klaasipurunemisi.



5



6



7



8



9



# JÕUDLUS JA TOOTLIKKUS

JCB 8018/8020 CTS ON ÄÄRMISELT TUGEV, ERITI HEA MANÖÖVERDUSVÕIMEGA JA OMA KLASSI PARIMATE TÖÖMADUSTEGA: TÄIUSLIK KOMBINATSIOON IGA MINIEKSKVAATORI JAOKS.



1

## Kõrgemale, kaugemale, sügavamale

1 Meie ekskavaatoritel 8018 ja 8020 CTS on tänu suurele tõstesilindrile, keskel asuvale kopasambale ja madalale raskuskeskmele oma klassi parim tõstevõime.

2 Masinatel 8018/8020 CTS on uus kaeveseadme geomeetria, mis tagab oma klassi parima kaevejõudluse, sealhulgas suurema tööulatuse, ületõstmiskõrguse ja kaevesügavuse.

## Mitmekülgsus

3 JCB pakub suurt valikut tööorganeid, mis on loodud spetsiaalselt ekskavaatorile 8018/8020 CTS. Need on suurepärase jõudlusega ja tööks sobiva suurusega ning vastavad täielikult JCB garantiitingimustele.

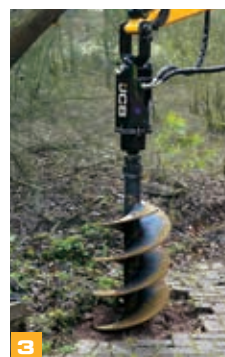
4 Valikvarustusse kuuluva käsiseadmete hüdrokontuuri abil saab koos ekskavaatoritega 8018 ja 8020 CTS kasutada mitmesuguseid JCB hüdraulilisi tööriistu, alates purusteist ja trellidest kuni pumpade ja lõikuriteni.



2



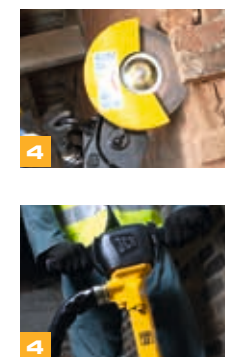
3



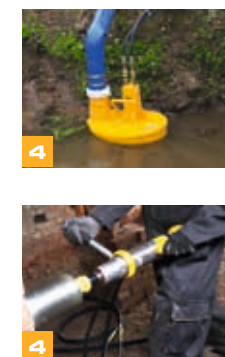
3



3



4



4



## Tootlikkuse jaoks loodud

**5** Tugev ja stabiilne tööplatvorm suurendab tootlikkust, mitmekülgust ja juhi enesekindlust.

**6** Laiendatav alusvanker teeb masina veelgi stabiilsemaks. Lisaks sellele parandab alusvankri kitsendamise juurdepääsu kitsastesse kohtadesse.

**7** Võimsal 14,2 kW mootoril on suur jõumoment madalal pöörlemissagedusel, millest on küllalt ka kõige nõudlikumateks tööülesanneteks.

Meie masinatel 8018 ja 8020 CTS on muljeltavaldav kopa rebimisjõud (vastavalt 16,2 kN ja 19,0 kN). Koos lühikeste tsüklitega võimaldab see teha vähema ajaga rohkem tööd.

**8** Tootlikust lisab see, et meie uus hüdraulikaploki ventiil võimaldab liikuda sirgjooneliselt ja samal ajal valida ekskavaatori funktsioone.

**9** Buldooserisaha profiili kujundamisel oleme lähtunud materjali rullimise tõhususest. See suurendab buldooserisahaga töötamisele profileerimisjõudlust.

**9** Masinatel 8018 ja 8020 CTS on suurepärase koorma hoidmise võime. Ekskavaatorinooli saab täpselt juhtida, eriti suurt täpsust nõudvate tõste- ja paigutustööde korral.

**10** Kuna masina 8018/8020 CTS töömass on ainult 1822/2067 kg, saab selle hõlpsalt pukseerida vajalikku kohta.



5



6



7



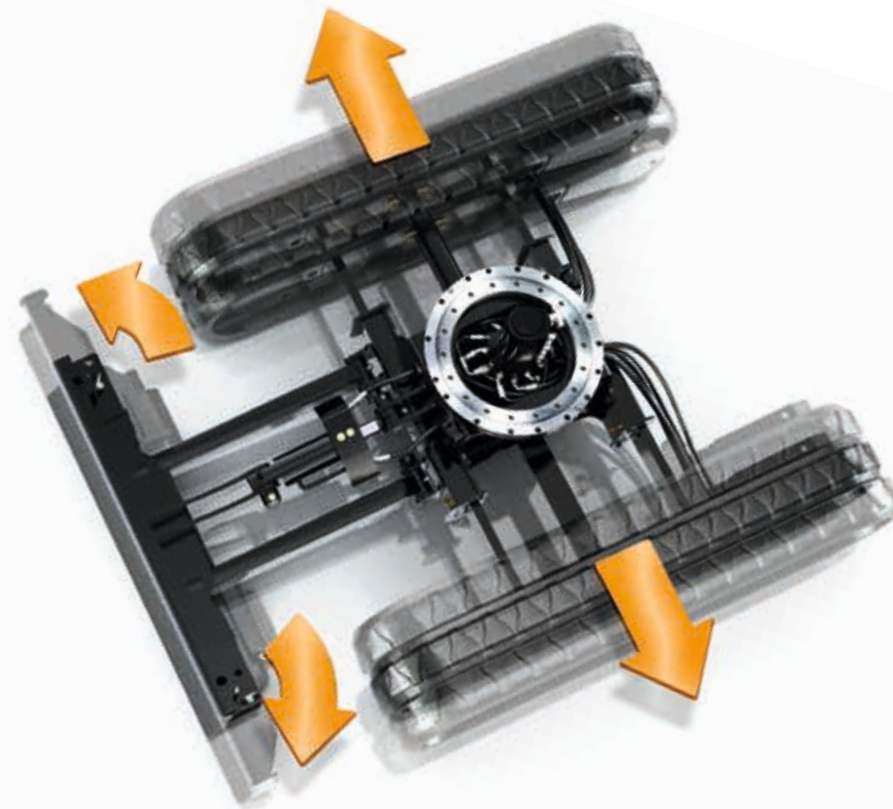
8



9



10



6

# MUGAV KASUTAMINE

JCB MASINAD 8018/8020 CTS KOORMAVAD JUHTI VÄHEM JA SEELÄBI SUURENDAVAD TÖÖVILJAKUST. KÕIK ON OLEMAS: JUHITAVUS, MUGAVUS, NÄHTAVUS, HOOLDUS JA OHUTUS.

## Täielikult kontrolli all

1 Masinate 8018 ja 8020 CTS buldooserisaha hooval on hõlpsalt ja intuiitiivselt kasutatav kahe kiiruse nupp.

2 Uus hüdroventiiliplokk tagab ekskavaatori funktsioonide sujuva, kindla, täpse ja tasakaalustatud kasutamise.

## Mugav ja silmnähtavalt parem

3 Masinatel 8018/8020 CTS on üheosaline istmealus. See vähendab masina vibratsiooni ja suurendab juhi mugavust.

4 Lühikese hambumusega roomikud haakuvad veotähiku iga hambaga ning tagavad vähem vibratsiooni ja müra tekitades sujuvama sõidu.

5 Suur klaasipind ja allapoole kaarduv mootorikate tagavad suurepärase nähtavuse igas suunas, sealhulgas eesmisele parempoolsele roomikule. Seetõttu ei vaja 8018 / 8020 CTS EL-i nõuete täitmiseks peegleid.

6 Buldooserisaha laiendused saab masinatel 8018/8020 CTS hõlpsasti välja pöörata, nii et juht saab sahatiibu kiiresti ja hõlpsasti liigutada.





## Hõlbus hooldamine

**7** Kabiini kallutusnurga suurendamisega 17% võrra oleme veelgi parandanud 8018/8020 CTS hooldusjuurdepääsu (see oli juba oma klassi parim). Tänu sellele konstruktsioonile pole hooldamisel enam vaja teha tööd kitsaste pörandaluukide kaudu.

**8** Gaasi toimel töötava kaldtoega laialt avanev tagumine mootorikate hõlbustab regulaarset kontrollimist. Kiire ja hõlpsa hoolduse tagamiseks on kõik igapäevased hoolduspunktid koondatud ühte kohta. Nupuvajutusega avaneb mootorikatte fiksaator ja gaasi toimel töötav kaldtugi hõlbustavad juurdepääsu.

**9** Kõik voolikud on värvikoodiga, et neid saaks tahtmatu kahjustumise korral kiiresti ja hõlpsalt tuvastada.

**10** Juhtkonsooli tõstmisel isoleeritakse kõik 8018 ja 8020 CTS funktsioonid, sealhulgas roomikud ja buldooseriisak.



## Ohutu ja turvaline

**11** Valikvarustusena pakume fluorestseeruvat värvi ja hehkursilte, et muuta masina vähese valguse korral paremini nähtavaks.

**12** JCB valikvarustusse kuuluv löögikaitse esivõre kaitseb juhti purustite kasutamisel lendava prahi eest.

**12** Päikeseenergiat peegeldav ja seeläbi juhi mugavust suurendav toonitud kabiiniklaas on standardvarustuses.

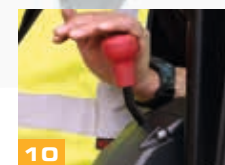
Meie Thatchami heakskiiduga\* immobilisaator aitab vähendada kindlustustariife kuni 40% võrra.

**13** Suur lukustatav väline tööriistakast on turvaline panipaik tööriistadele.

**14** Suur ukseava hõlbustab sisenemist ja väljumist.

**15** Valikvarustusse kuuluv juhi kohaloleku lüliti abil saab välistada masina 8018/8020 CTS kasutamise, kui juht ei istu istmel.

\*Sõltub piirkonnast



## LIVELINK, NUTIKAM TÖÖ

JCB LIVELINK ON UUENDUSLIK TARKVARASÜSTEEM, MIS VÕIMALDAB MASINATE TEAVET KAUGJUHTIMISE TEEL JÄLGIDA JA HALLATA – INTERNETI, E-POSTI VÕI MOBIILTELEFONI KAUDU.

### Tootlikkus ja kulude kokkuvõid –

teave masinate asukoha kohta aitab suurendada masinapargi kasutustõhusust ja LiveLinkiga kaasnev suurem ohutus võib ehk isegi vähendada kindlustusmaksleid.

\* Märkus. LiveLinki saadavuse kohta saate teavet kohalikul edasimüüjal.



LIVELINK

**Hooldusalased eelised** – töötundide täpne jälgimine, hooldusajaloo andmed, kriitilise tähtsusega masina- ja hooldushoiatused on abiks hooldusgraafikute koostamisel.

**Turbealased eelised** – reaajas tööpiirkonna märguanded aitavad määrata töösoone ning liikumiskeelu märguanded teavitavad masina kasutamisest selleks mitte ette nähtud ajal. Asukohateave aitab masinaid pärast töö lõpetamist ohutult seisma jätta.

## LISAVÄÄRTUS

JCB ÜLEMAAILMNE KLIENDITUGI ON ESMAKLASSILINE. OLENEMATA TEIE ASUKOHAŠT, OLEME VALMIS AITAMA TEIL KIIRESTI JA TÕHUSALT PROBLEEME LAHENDADA, ET SAAKSITE OMA MASINA POTENTSIAALI TÄIELIKULT ÄRA KASUTADA.



1

1 Meie tehnilise toe teenus annab ööpäevase juurdepääsu tehase ekspertide teadmistele ning meie finants- ja kindlustusosakonnad on valmis koostama kiireid, paindlikke ja konkurentsivõimelisi hinnapakumisi.

JCB varahalduse osakond Assetcare pakub suure katvusega pikendatud garantii- ja hoolduslepinguid, samuti üksnes hooldus- või hooldus- ja remondilepinguid. Olenemata teie tehtud valikust, pakuvad meie hooldusmeeskonnad kogu maailmas oma teenuseid konkurentsivõimelise hinnaga, on valmis esitama mittekohustavaid hinnapakumisi ning teevad kindlustuskaitse alla kuuluvaid remonditöid kiiresti ja tõhusalt.

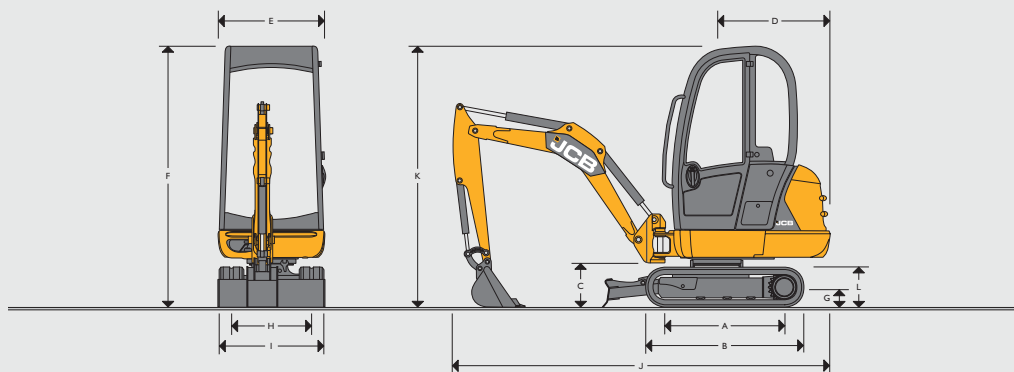


2

2 Veel üheks näiteks tõhusast tegevusest on JCB ülemaailmne varuosadude võrgustik. Sellel on 15 piirkondlikku keskust, kust suudame tarnida ligi 95% kõigist varuosadest kõigisse maailma punktidesse 24 tunniga. JCB originaalvaruosad on loodud töötama teie masinaga ideaalses kooskõlas, et tagada optimaalne jõudlus ja tootlikkus.



## STAATILISED MÕÖTMED



Masina mudel		8018 CTS	8020 CTS	
A	Veotähtiku juhtraste keskpunktid	mm	1127	1362
B	Alusvankri üldpikkus	mm	1484	1724
C	Kopasamba kliirens	mm	394	435
D	Tagaosa pöörderaadius	mm	1059	
	Tagaosa pöörderaadius üle roomikute	mm	569/389	558/378
E	Pealisehituse üldlaius	mm	996	
F	Kabiini kõrgus maapinnast	mm	2318	2355
G	Kliirens	mm	158	148
H	Rööbe	mm	750-1110	752-1112
I	Laius üle roomikute (sisse tõmmatud)	mm	980	1002
	Laius üle roomikute (välja lükatud)	mm	1340	1362
J	Pikkus transpordiasendis – standardne kopavars	mm	3523	3600
J	Pikkus transpordiasendis – pikk kopavars	mm	3467	Puudub
J	Pikkus transpordiasendis – kopavars Gravemaster	mm	3265	Puudub
K	Kõrgus transportasendis koos FOGS -kaitsekatteta	mm	2340	2377
K	Kõrgus transportasendis ilma FOGS -kaitsekatteta	mm	2318	2355
L	Roomikute kõrgus	mm	366	

## MOOTOR

Masina mudel		8018 CTS ja 8020 CTS
Mudel		403D-11
Kütus		Diisel
Jahutus		Vesijahutusega
Koguvõimsus ISO 14396	kW (hj) @ 2200 p/min	14.7 (19.7)
Netovõimsus	kW (hj) @ 2200 p/min	14.2 (19)
Kogupöördemoment ISO 14396	Nm @ 1600 p/min	66.8
Netopöördemoment	Nm @ 1600 p/min	64.2
Töömaht	cm <sup>3</sup> / liitrit	1131 / 1.131
Maks. kalle	kraadi	35
Käiviti	kW (hj)	1.1 (1.48)
Aku	V / Ah	12V / 60
Generaator	A	40

## ALUSVANKER

Masina mudel		8018 CTS	8020 CTS
Põhjarullikute arv		3	4
Roomikute laius	mm	230	250
Rõhk maapinnale	kg/cm <sup>2</sup>	0.35	0.30
Kliirens	mm	158	148
Roomikute pingutamine		Määre	
Sõidukiirus – väike	km/h	2.2	
Sõidukiirus – suur	km/h	3.9	3.6
Veojõud (nimiväärtus)	kN	13.8	16.8

## HÜDROSÜSTEEM

Masina mudel		8018 CTS		8020 CTS
		Standardne hammasratas pump	Vaikuline muutuva tootlikkusega pump	Muutuva tootlikkusega pump
Pump		Kolme sektsiooniga, hammasratas	1 muutuv (2 ava) / 1 hammasratas	1 muutuv (2 ava) / 1 hammasratas
Nimivõimsus	l/min	43,6 (15,7 x 15,7 x 12,2)	46,9 (17,1 x 17,1 x 12,7)	55,4 (22 x 22 x 11,4)
Eksvankri/roomikute peakaitseklapp	bar	230		
Pöörde mehhanismi peakaitseklapp	bar	160		
Lisahüdro süsteemi vooluhulk	l/min	26		44
Hüdro mootorid		Kolb		

## JUHI TÖÖKESKKOND

Masina mudel		8018 CTS ja 8020 CTS
Kabiini/varikatuse pikkus	mm	1171
Kabiini/varikatuse laius	mm	974
Kaugus istme alusest kabiini laeni	mm	1223
Ukseava laius	mm	624

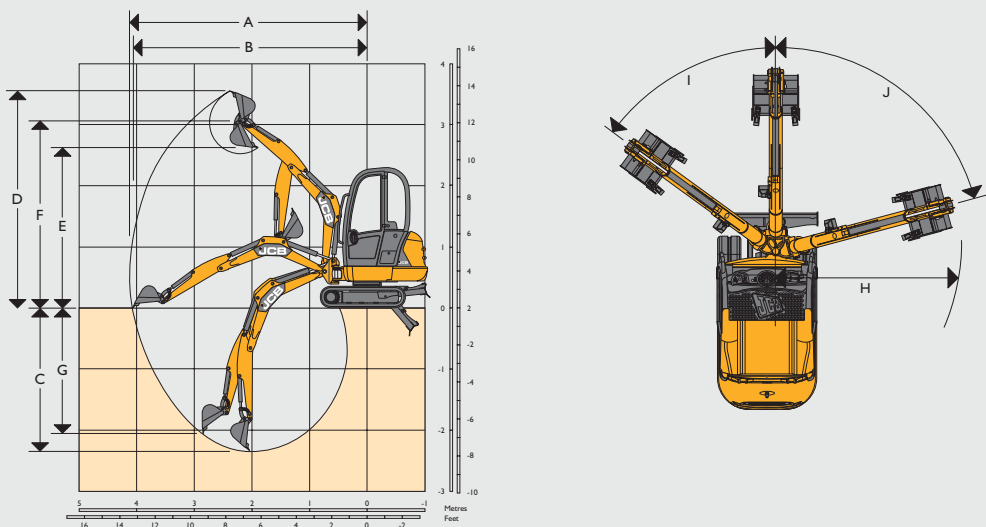
## VEDELIKE KOGUSED

Masina mudel		8018 CTS ja 8020 CTS
Kütusepaak	liitrit	23.5
Mootori jahutusvedelik	liitrit	5
Mootoriõli	liitrit	4
Hüdro süsteem	liitrit	28
Hüdropaak	liitrit	25

## BULDOOSERISAHK

Masina mudel		8018 CTS	8020 CTS
Maks. kõrgus (maapinnal)	mm	246	308
Kaevesügavus (maa all)	mm	380	201
Esilendinurk	kraadi	25	
Laius	mm	1000	
Laius (välja lükatud)	mm	1362	
Kõrgus	mm	175	
Tööulatus roomikute ees	mm	370	

## TÖÖULATUS



Masina mudel		8018 CTS		8020 CTS
Noole pikkus	mm	1807		1899
Kopavarre pikkus	mm	1161	1261	1500
A Maks. kaeveulatus	mm	4121	4222	4449
B Maks. kaeveulatus maapinnal	mm	4073	4170	4401
C Maks. kaevesügavus – buldooserikopp üleval	mm	2343	2442	2682
Maks. kaevesügavus – buldooserisahk all	mm	2736	2836	3075
D Maks. kaevekõrgus	mm	3555	3620	3774
E Maks. tühjenduskõrgus	mm	2628	2692	2846
F Maks. kõrgus kopavarre esiotsa pöördetapini	mm	3054	3118	3272
G Maks. vertikaalse seina kaevesügavus	mm	2053	2148	2376
H Min. eesmine pöörderaadius (ilma nihketa)	mm	1638	1654	1693
Min. eesmine pöörderaadius (täisnihketa)	mm	1427	1442	1477
I Noole pööramine vasakule	kraadi	55		
J Noole pööramine paremale	kraadi	75		
Kopa pööramine	kraadi	198		
Kopavarre pööramine	kraadi	121		
Kopa rebimisjõud	kN	16.2		19
Kopavarre rebimisjõud	kN	9.2	8.3	7.1
Pööramiseksiirus	p/min	8.1		

## EMÜ MÜRATASE (95/27/EÜ DÜNAAMILINE)

Masina mudel		8018 CTS ja 8020 CTS	
Kabiini väline müra	dB (LwA)	93	
Kabiini sisemine müra	dB (LpA)	77	

## MASINA MASSID

Masina mudel		8018 CTS	8020 CTS
Töömäss*	kg	1822	2067
Koos varikatusega	kg	-80	
Koos FOGS-kaitsekatega	kg	+25	
Koos pika kopavarrega	kg	+2	Puudub
Koos kopavarrega Gravemaster	kg	+7	Puudub

\*Töömäss hõlmab standardi ISO 6016 kohaselt kabiini, kummiruumikut, standardset kopavart, 300 mm koppa, täispaake ja 75 kg juhti.

## STANDARDVARUSTUS

## 8018 CTS

ROPS- ja TOPS-sertifikaadiga varikatus, täielikud audiovisuaalsed hoiatussüsteemid, pöördmehhanismi liikumise lukustus, juhtseadmete lukustamine, väline lukustatav tööriistakast, 12 V toitepesa, tõstepunktid, kitsaste lülidega 230 mm kummiruumikud, 2 sõidukiirust, hüdrauliselt laiendatav alusvanker, ISO standardile vastavad servomehhanismiga juhtseadmed, fikseeritud iste, noole töötlü, kahesuunalise toimega lisakontuur, kolme sektsiooniga hammasrataspump, sirgjoonelise sõidu kontuur, väljalükatav buldooserisahk, ülapaigutusega noolesilinder, 1161 mm kopavars, puksidega kopasamm, teraspuksid kopavarre esiotsas ja kopaliigendis, kallutatav kabiin, 3 mm pressitud terasest mootoriruumi kaas.

## 8020 CTS

ROPS- ja TOPS-sertifikaadiga varikatus, täielikud audiovisuaalsed hoiatussüsteemid, pöördmehhanismi liikumise lukustus, juhtseadmete lukustamine, väline lukustatav tööriistakast, 12 V toitepesa, tõstepunktid, kitsaste lülidega 250 mm kummiruumikud, 2 automaatselt vahetatavat sõidukiirust, hüdrauliselt laiendatav alusvanker, väljalükatav buldooserisahk, vastupidav tagasitõmbega roomikupinguti, ISO standardile vastavad servomehhanismiga juhtseadmed, fikseeritud iste, noole töötlü, kahesuunalise toimega lisakontuur, muudetava jõudlusega pumbaga peahüdroüsteem, sirgjoonelise sõidu kontuur, ülapaigutusega noolesilinder, 1261 mm kopavars, puksidega kopasamm, teraspuksid kopavarre esiotsas ja kopaliigendis, kallutatav kabiin, 3 mm pressitud terasest mootoriruumi kaas.

## VALIKVARUSTUS

## 8018 CTS

ROPS- ja TOPS-sertifikaadiga täielikult klaasitud kabiin terasest või klaasist alumise ukseosaga (sh soojendi, sisevalgustus, ukse avatud asendi fiksaator sisemise/välimise vabastiga, gaasi toimel töötav kaldtoega esivõre), 230 mm terasroomikud, vedrustusega iste, kaks juhtimisviisi (ISO/SAE vahetamine), kabiinile/varikatusele kinnitatavad töötuled, 1261 mm pikk kopavars, 1500 mm kopavars Gravemaster\*, kopavarre lisatorustiku pikendused, käiseseadmete kontuur, muutuva jõudlusega pump, mootori ventilaatori kaitsekomplekt, FOPS-katusekaitse, välispeegel, roomikupedaalid, tööriistakomplekt, raadio, biolagunev hüdroöli, tulekustuti, päikesesirm (kabiiniga mudelid), aku lahklüliti, liikumissignaali, immobilisaator, väline kütuse täiteava koos lukustatava korgiga, inklinomeetrikomplekt, pöörlev või strobovilkur, tööriistakomplekt ja määrdeprits, vastupidav tagasitõmbega roomikupinguti, JCB lõõgikaitse esivõre, buldooseri teeklotsid, vastukaalu kaitserauakomplekt, eesmised ja tagumised poltkinnitusega kinnituskohad, hea nähtavusega helkursilide komplekt, töötulede kaitsmed, kaablidetektorid Ezidig valmiduskomplekt, kohandatav värv, esemete tõstmise komplekt, 9 kaevekoppa (160–760 mm), 2 kraavi-/profileerimiskoppa (900 mm ja 1000 mm), hüdraulilised purustid, pinnasepuurid, mehaaniline kiirhaakesead, hüdrauline äärekivitõstuk.

## 8020 CTS

ROPS- ja TOPS-sertifikaadiga täielikult klaasitud kabiin terasest või klaasist alumise ukseosaga (sh soojendi, sisevalgustus, ukse avatud asendi fiksaator sisemise/välimise vabastiga, gaasi toimel töötav kaldtoega esivõre), 250 mm terasroomikud, vedrustusega iste, kaks juhtimisviisi (ISO/SAE vahetamine), kabiinile/varikatusele kinnitatavad töötuled, kopavarre lisatorustiku pikendused, käiseseadmete kontuur, muudetava jõudlusega pump, mootori ventilaatori kaitse komplekt, FOPS-katusekaitse, välispeegel, roomikupedaalid, tööriistakomplekt, raadio, biolagunev hüdroöli, tulekustuti, päikesesirm (kabiiniga mudelid), aku lahklüliti, liikumissignaali, immobilisaator, väline kütuse täiteava koos lukustatava korgiga, inklinomeetrikomplekt, pöörlev või strobovilkur, tööriistakomplekt ja määrdeprits, JCB lõõgikaitse esivõre, buldooseri teeklotsid, vastukaalu kaitserauakomplekt, eesmised ja tagumised poltkinnitusega kinnituskohad, hea nähtavusega helkursilide komplekt, töötulede kaitsmed, kohandatav värv, esemete tõstmise komplekt, 9 kaevekoppa (160–760 mm), 2 kraavi-/profileerimiskoppa (900 mm ja 1000 mm), hüdraulilised purustid, pinnasepuurid, mehaaniline kiirhaakesead, hüdrauline äärekivitõstuk.



## TÖSTEVOIME – standardne buldooseri-sahk, 230 mm kummiroomikud, 1161 mm kopavars, ilma kopata.

8018 CTS

Koormuspunkt	Ulatus pöördmehhanismi keskpunktist																				
	1,5 m				2,0 m				2,5 m				3,0 m				Töstevoime maksimaalse tööulatuse korral				
Kõrgus																					Kaugus
m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
1.5									335*	232	335*	335*	323*	179	323*	240	245	152	303*	187	3400
l					518*	330	518*	518*	418*	239	418*	310	357*	182	357*	229	235	146	296*	177	3500
0.5	665	402			493	296	666*	375	351	222	451*	286	279	173	352*	218	227	140	284*	175	3550
Maapinna tasand	620	390	870*	526	447	285	644*	361	350	218	485*	278	271	172	346*	203	227	151	266*	172	3500
-0.5	664	377	761*	510	427	276	588*	360	327	215	445*	276	327*	172	327*	214	270*	153	270*	185	3350
-1	624*	344	624*	473	505*	269	505*	356	375*	212	375*	269	269*	175	269*	209	243*	175	243*	243*	3100

## TÖSTEVOIME – standardne sahik, 230 mm kummiroomikud, 1261 mm kopavars, ilma kopata.

8018 CTS

Koormuspunkt	Ulatus pöördmehhanismi keskpunktist																				
	1,5 m				2,0 m				2,5 m				3,0 m				Töstevoime maksimaalse tööulatuse korral				
Kõrgus																					Kaugus
m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
1.5									305*	305*	305*	252	306*	188	306*	232	235	146	291*	186	3500
l					466*	323	466*	466*	388*	232	388*	353	338*	184	338*	231	224	135	279*	176	3650
0.5					510	300	613*	377	370	224	467*	280	295	176	351*	212	221	133	270*	165	3650
Maapinna tasand	620	398	896*	488	455	293	665*	360	342	215	476*	274	270	172	372*	218	221	139	264*	167	3650
-0.5	615	360	748*	471	443	277	584*	345	335	210	429*	266	279	167	328*	213	254*	144	254*	184	3450
-1	600*	356	600*	475	521*	261	521*	352	383*	207	383*	269	287*	165	287*	216	246*	158	246*	246*	3200

## TÖSTEVOIME – standardne sahik, 250 mm kummiroomikud, 1261 mm kopavars, ilma kopata.

8020 CTS

Koormuspunkt	Ulatus pöördmehhanismi keskpunktist																				
	1,5 m				2,0 m				2,5 m				3,0 m				Töstevoime maksimaalse tööulatuse korral				
Kõrgus																					Kaugus
m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
1.5													351*	239	351*	351*	260	173	323*	323*	3600
l					602*	422	602*	602*	470*	302	470*	470*	398*	230	398*	398*	254	167	319*	267	3700
0.5					582	379	729*	729*	437	275	527*	527*	335	220	409*	409*	246	151	294*	251	3750
Maapinna tasand	752	479	990*	791	551	353	778*	618	402	263	580*	468	314	207	427*	353	233	153	301*	301*	3700
-0.5	743	484	862*	862*	539	347	684*	684*	390	257	517*	517*	309	203	402*	402*	291*	164	291*	291*	3500
-1	723*	458	723*	723*	573*	338	573*	573*	446*	251	446*	446*	329*	186	329*	329*	271*	179	271*	271*	3300

Märkused.

1. Töstevoime näitajad põhinevad standardil ISO 10567: 75% minimaalsest kaadekoormusest või 87% hüdraulika töstevoimest, olenevalt sellest, kumb on väiksem. Tärniga (\*) märgitud töstevoime näitajad põhinevad hüdraulika töstevoimel.
2. Töstevoime näitajate eelduseks on, et masin asub kindlal tasasel pinnasel ja on varustatud heakskiidetud tõstepunktiaga.
3. Tõstmisel peab olema paigaldatud kopp. Kopa mass tuleb eespool nimetatud töstevoimast maha arvata.
4. Töstevoime võib olla kohalike eeskirjadega piiratud. Teavet saate kohalikult edasimüüjalt.



### Miniekskavaator 8018/8020 CTS

Töomass: 1822 kg / 2067 kg

Mootori netovõimsus: 14,2 kW

Lähim JCB müügiesindaja

JCB Sales Limited, Rocester, Staffordshire, United Kingdom ST14 5JP. Tel: +44 (0)1889 590312, e-post: [salesinfo@jcb.com](mailto:salesinfo@jcb.com) Selle tootesarja uusima teabe leiate veebisaidilt [www.jcb.com](http://www.jcb.com)

©2009 JCB Sales. Kõik õigused on kaitstud. Ilma JCB müügisakonna eelneva loata on keelatud seda dokumenti paljundada, talletada või edasi anda mis tahes kujul või elektrooniliste, mehaaniliste, fotokopeerimise või muude paljundamise vahenditega. Kõik käesolevas dokumendis sisalduvad andmed töömassi, mõõtmete, võimsuse ja muude tööandajate kohta on esitatud üksnes ülevaate andmiseks ning võivad muutuda sõltuvalt masina konkreetsest spetsifikatsioonist. Seetõttu pole soovitatav teha nende põhjal otsuseid masina sobivuse kohta konkreetseks kasutuseks. Alati tuleks juhisid ja nõu küsida kohalikul JCB edasimüüjal. JCB jätab endale õiguse muuta tehnilise andmeid sellest teatamata. Pildid ja tehnilised andmed võivad sisaldada lisavarustuse kuuluvaid seadmeid ja tarvikuid. JCB logo on firma J C Bamford Excavators Ltd registreeritud kaubamärk.