

EDELLÄKÄVIJÄ



EDELLÄKÄVIJÄ



Tavoitteena oli suunnitella ja valmistaa innovatiivisin kone vastaamaan viiteen kovimpaan haasteeseen, joita asiakkaat kohtaavat tämän päivän työmailla. Koneen pitää olla edelläkävijä näkyvyydessä, vakaudessa, käsiteltävyydessä, liikkuvuudessa ja huollettavuudessa. JCB Hydradig 110W täyttää kaikki nämä vaatimukset uudella innovatiivisyydellään. Itse asiassa Hydradig muuttaa koko teollisuusalaa ja olen varma siitä, että asiakkaamme arvostavat sen ansiosta saavutettavia etuja.

Anthony Bamford.

LORD BAMFORD, PÄÄJOHTAJA, JCB



TÄMÄN PÄIVÄN MAAILMASSA, MISSÄ TILA ON RAJALLINEN, PIENI KOKO JA HYVÄ NÄKYVYYS OVAT SAANEET ENTISTÄKIN SUUREMMAN MERKITYKSEN. JCB HYDRADIG I 10W TARJOAA KÄYTTÄJÄLLEEN YLIVOIMAISEN NÄKYVYYDEN KULJETTAJAN PAIKALTA, JOSTA NÄKEE KAIKKI NELJÄ PYÖRÄÄ JA MAANPINNAN YHDEN METRIN ETÄISYYDELTA LÄHTIEN KOKO KONEEN YMPÄRILTÄ. TÄMÄ TEKEE KONEESTA EDELLÄKÄVIJÄN HELPOMPAAN JA TURVALLISEMPAAN TOIMINTAAN AHTAILLA TYÖMAILLA MISSÄ LIIKKUU PALJON MUITA TYÖNTEKIJÖITÄ.

Näkyvyys

- 1** Kuljettaja näkee paikaltaan yhden metrin etäisyydeltä lähtien maahan koneen ympäri ja kaikki sen neljä pyörää.
- 2** JCB EcoMAX 81 kW -moottori ja muut pääkomponentit on nyt sijoitettu alavaunuun, vastapainoa on radikaalisti pienennetty peräilytyksen ollessa vain 120 mm, näin varmistaen loistavan näkyvyyden taakse.
- 3** Kuljettaja näkee tukijalat, puskulevyn ja perävaunun vetokoukun paikaltaan ilman tarvetta kääntää ylävaunua.
- 4** Matalalle sijoitetut ikkunat varmistavat esteettömän näkyvyyden.
- 5** Lisävarusteena saatavat LED -työvalot puomiin, ohjaamon eteen, taakse ja sivuille tarjoavat lähes päivänvaloa vastaavat olosuhteet yöllä. Halogeenivalot ovat vakiona.



KAUPUNKITYÖMAILLA TURVALLISUUS ON NOPEASTI TULLUT TÄRKEIMMÄKSI TEKIJÄKSI. JCB HYDRADIG I 10W TARJOAA MARKKINOIDEN PARHAAN NOSTOKYVYN SIVULTA, KAKSINKERTAISEN PERÄYLITYKSEEN SUHTEUTETTUNA. KOSKA MOOTTORI JA NESTESÄILIÖT ON SIOITETTU ALARUNKOON KONEEN AJOVAKAUS JA - MUKAVUUS OVAT MYÖS VERTAANSA VAILLA. TÄSSÄ KONEESSA ON MARKKINOIDEN PARAS TYÖSKENTELYVAKAUS.

Äärimmäistä vakautta

- 1 Moottori ja säiliöt on sijoitettu alavaunuun, mikä mahdollistaa alhaisen painopisteen, joka tarjoaa erinomaisen vakauden työmaalla ja tiellä.
- 2 Matala painopiste tarjoaa kuljettajalle lisää luotavuutta ja tuottavuutta kun suoritetaan materiaalien nostoja ja liikuttelua materiaaleja työmaalla.
- 3 Perinteisen peräilytyksen tarjoama vakaus on saavutettu minimaalisella, vain 120 mm pitkällä peräilytyksellä, joka on vertaansa vailla olevan suunnittelun ja valmistuksen lopputulos. 50/50 painojakautuma akselien välillä vähentää koneen keinumista ja nyökkimistä ajettaessa.



1

LUOKKANSA PARAS
Luokkansa paras sivuvakaus, kun kaivetaan tai nostetaan, verrattuna perinteisellä peräilytyksellä varustettuun kilpailijaan. Tämä kaikki on saavutettu erittäin pienellä peräilytyksellä.



2



3

MAAILMASSA, MISSÄ AIKA ON RAHAA, 40 KM/H HUIPPUNOPEUS JA PORTAATON VAIHTEISTO VOIMANLÄHTEENÄÄN JCB ECOMAX 81 KW -MOOTTORI MAHDOLLISTAA NOPEAN JA MUKAVAN SIIRTYMISEN TYÖMAALTA TOISELLE. PERÄVAUNU MAHDOLLISTAA OMIEN TYÖVÄLINEIDEN JA POLTTOAINEIDEN KULJETTAMISEN ERI TYÖMAIDEN VÄLILLÄ JA TEKEE JCB HYDRADIG 110W -KONEESTA ENSIMMÄISEKSI TYÖMAALLE EHTIVÄN.

Ajomukavuutta

- 1** Yksinopeuksinen, hydrostaattinen voimansiirto mahdollistaa nopeat siirtymät ja tekee lavettisiirrot tarpeettomiksi.
- 2** Lisävarusteena saatava JCB -puominjoustoiminto (SRS) pehmentää kaivupuomiston liikettä ja tuottaa miellyttävämmän ajon sekä pienentää öljyvahinkojen mahdollisuutta mikä johtuu ajon aikana rikkoutuneista letkuista.
- 3** 3 ajomoodia mahdollistavat kuljettajan valita sopivin kaikkiin tehtäviin:
"Tieajo" eristää hydraulikkatoiminnot ja mahdollistaa 40 km/ h nopeuden. Ajopoljin voidaan lukita ajoasentoon.
"Työmaa" rajoittaa koneen nopeuden 20 km/ h, mutta samalla kaikki hydraulikkatoiminnot ovat käytettävissä.
"Ryömintä" rajoitetulla nopeudella erittäin vaikeisiin olosuhteisiin.
- 4** Perävaunun vetokoukku mahdollistaa 3,5 t perävaunun vetämisen ja tarvittavien työvälineiden mukana kuljettamisen.



AUTOMAATTINEN TYHJÄKÄYNTI
Vakiona oleva automaattinen tyhjäkäyntitoiminto laskee moottorin kierrokset tyhjäkäynnille kun konetta ei käytetä.



KAIKKEIN AHTAIMMILLAKIN KAUPUNKITYÖMAILLA MONIPUOLINEN OHJAUSVALIKOIMA, 4 -PYÖRÄOHJAUS, 2 -PYÖRÄOHJAUS JA RAPUOHJAUS, TEKEE TYÖNTEOSTA HELPPOA JA SALLII TYÖSKENTELYN LÄHEMPÄNÄ KOHDETTA TURVALLISEMMIN. MARKKINOIDEN PIENIN KÄÄNTÖSÄDE TEKEE JCB HYDRADIG I IOW:STÄ EDELLÄKÄVIJÄN TÄMÄN PÄIVÄN KAUPUNKITYÖMAILLA.

Mainio ahtaissa paikoissa

- 1 3 ohjaustapaa vakiona: 4 -pyöräohjaus, 2 -pyöräohjaus ja rapuohjaus mahdollistavat varman ja luotettavan työskentelyn.
- 2 Tyvitaitto mahdollistaa kaivamisen aivan seinän vierestä lisäten koneen monikäyttöisyyttä eritoten kaupunkityömailla.
- 3 Pienempi etuylitys ja minimaalinen peräylitys, vain 120 mm, mahdollistaa kaivamisen rakennusten vierestä vaarantamatta kuitenkaan vakautta.
- 4 +/- 8 astetta oskilloiva etuakseli varmistaa sen, että Hydradigilä voi liikkua vaikeimmissakin maastoissa.
- 5 Parempi näkyvyys ohjaamosta merkitsee turvallisuutta työnteon.



KÄÄNTÖSÄDE
Alle 4 m kääntösäde 4 -pyöräohjauksen ansiosta mahdollistaa helpon työskentelyn ajoradan puitteissa.

OHJAUksen KÄÄNTÖ
Lisävarusteena valittava ohjauksen kääntö pitää ohjauksen aina loogisena riippumatta siitä missä asennossa ylävaunu on. Ehdoton turvallisuustekijä tiellä työskennellessä, missä ei pääse helposti kääntymään ympäri.

YHÄ VAATIVAMMASSA MAAILMASSA, MISSÄ TUOTTAVUUS OHJAA TOIMINTOJA HELPOT JA NOPEAT PÄIVITTÄISTARKASTUKSET OVAT EHDOTTOMAN VÄLTTÄMÄTTÖMIÄ. KOSKA KAIKKI HUOLTOPISTEET OVAT HELPOSTI MAANTASOLTA SAAVUTETTAVISSA JA NIVELIEN, KUTEN KAIVULAITE, PUSKULEVY JA TUKIJALAT, RASVAUSVÄLI ON PIDENNETTY 500 TUNTIIN, JOKA ON MARKKINOIDEN PARAS SAE -HUOLTOINDEKSILLÄ MITATTUNA, JCB HYDRAGID I 10W ON EDELLÄKÄVIJÄ HUOLLETTAVUUDESSA.



Helppo huoltaa

- 1** Kaikkiin päivittäistarkastuksiin ja tankkaukseen on helppo pääsy maantasolta ilman, että pitää kiivetä koneen päälle.
- 2** 500 h rasvausväli kaivulaiteelle, puskulevylle ja tukijaloille mahdollistaa maksimaalisen työskentelyajan. 5 v. LiveLink -sopimus seuraa vakiona ja mahdollistaa koneen käytön, polttoainekulutuksen ja paikannuksen helpon seurannan. Huollettavuus SAE -mittauksella on 33 % parempi lähintä kilpailijaa.

HUOLTOKUSTANNUKSET
JCB Hydradigin voimanlähteenä on 81 kW JCB EcoMAX -moottori, joka ei tarvitse regenerointia vaativaa hiukkasuodatinta.



LAATU
Käyttämällä luotettavia JCB -komponentteja on varmistettu siitä, että kone on mahdollisimman paljon töissä ansaitsemassa.

AHTAASSA MAAILMASSA, JOSSA ON RAJOITETUT TYÖSKENTELYTILAT UUSI JCB COMMANDPLUS -OHJAAMO SUURINE IKKUNOINEEN TEKEE TYÖNTEOSTA MIELLYTTÄVÄMPÄÄ JA HELPOMPAA. OHJAAMON SUUNNITTELUN ANSIOSTA JCB HYDRAGID I IOW ON ONNISTUNUT PÄASEMÄÄN EDELLÄKÄVIJÄKSI OHJAAMON ERGONOMIASSA.

CommandPlus -ohjaamo

JCB CommandPlus -ohjaamo, joka tarjoaa todellista mukavuutta kuljettajalle, on laajan käyttäjätutkimuksen ja valtavan investoinnin lopputulos. Se on tällä hetkellä eittämättä huippulaatuisin työkoneohjaamo joka tarjoaa kuljettajalle mukavuutta, erinomaista ergonomiaa, ylittämätöntä näkyvyyttä ja parhaan työskentelyasennon.

Pyöritysvalitsin mahdollistaa tarkan ohjauksen aivan uudelle 7" värinäytölle.

Automaattisen ilmastointilaitteen saa lisävarusteena.

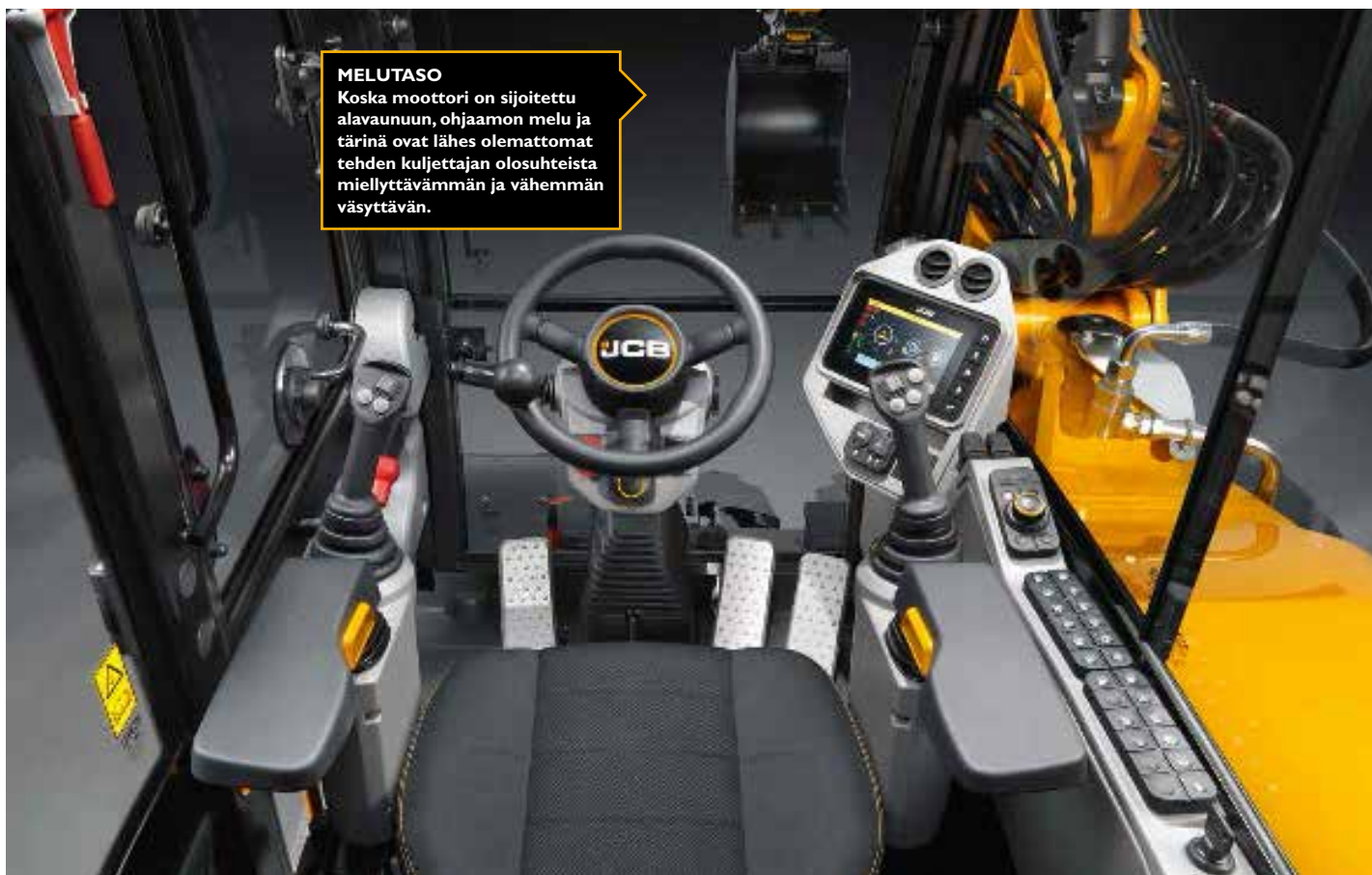
Lisävarusteena on tarjolla turvavyön merkkivalo koneen ulkopuolelle, jos työmaalla sellainen vaaditaan.

JCB EcoMAX -moottori, joka on asennettu alavaunuun, mahdollistaa alhaisen painopisteen myötä miellyttävämmän ajon ja luotettavamman työskentelyn.



MELUTASO

Koska moottori on sijoitettu alavaunuun, ohjaamon melu ja värinä ovat lähes olemattomat tehden kuljettajan olosuhteista miellyttävämmän ja vähemmän väsyttävän.



TÄMÄN PÄIVÄN MAAILMASSA YHDEN KONEEN PITÄÄ PYSTYÄ TEKEMÄÄN MONIA TÖITÄ JA MAHDOLLISUUS LIITTÄÄ HELPOSTI SIIHEN KULLOISEENKIN TYÖHÖN TARVITTAVIA TYÖLAITTEITA ON ENTISTÄKIN TÄRKEÄMPÄÄ. JCB HYDRADIGIIN ON SAATAVANA KATTAVA VALIKOIMA ERILAISIA HYDRAULIIKKOJA JA PERÄVAUNUN VETOKOUKKU MIKÄ TEKEE SIITÄ EDELLÄKÄVIJÄN MONIKÄYTTÖISYYDESSÄ.

Erittäin monikäyttöinen

1 Kaikki alkuperäiset JCB -lisälaitteet on ladattu lisälaittevalikkoon, josta ne voidaan helposti valita kolmella painalluksella. Työlaitteiden manuaalinen lisäys ja nimeäminen onnistuvat helposti.

2 Perävaunun vetokoukku on tyypitetty 3,5 tonniin asti ja se on kätevä jos pitää kuljettaa eri työlaitteita työmaalta toiselle.

Puskulevyn suuntaisnosto on saatavana ja puskulevyssä on laaja tasainen pinta pohjassa joka estää vaurioiden muodostumisen alustaan. Radiaalinoisto on myös saatavana.

3 Suljetun piirin voimansiirtohydrauliikka eriyttää ajon ja työlaitteiden hydrauliikan ja mahdollistaa toimintojen yhtäaikaista käyttöä.

Lisävarusteena saatava käsityölaitehydrauliikka tarjoaa vieläkin suurempaa monikäyttöisyyttä. Se mahdollistaa monien käsityölaiteiden kuten piikkausvasaran, vesipumpun, hiomakoneen, tms. käytön.



1



2



2



3

KOVENTUVASSA MAAILMASSA, JOSSA ASIAKAS OIKEUTETUSTI VOI OLETTAA SAAVANSA JA VAATIA PARASTA KONEELTAAN JA SIIHEN LIITTYVÄLTÄ TUOTETUELTA, JCB SEISOO VANKKANA ASIAKKAIDENSA TUKENA. MITÄ HYVÄNSÄ TARVITAAN MISSÄ HYVÄNSÄ, JCB AUTTAA ASIAKKAITAAN MAAILMANLAAJUISELLA JA ENSILUOKKAISELLA TUKIVERKOSTOLLAAN.

Koneen tehokkuus

1 Tarjoamalla tietoa esim. koneen tyhjäkäyntiajasta JCB LiveLink auttaa säästämään rahaa ja parantamaan tuottavuutta.

Koneen luotettavuus

2 Ajantasainen koneiden käyttötuntien ja huoltoilmoitusten seuranta auttaa suunnittelemaan koneen toimintaa ja mm. helpottaa vuokratyörytysten oikeaa veloitusta. Tekniset hälytykset ja huoltohistoria parantavat konekannan valvontaa.

Koneen seuranta

3 Koneen toiminnan seuranta on helppoa ja LiveLink -järjestelmästä voi tehdä säännöllisesti analyyskejä koneen tuottavuudesta.

Koneen turvallisuus

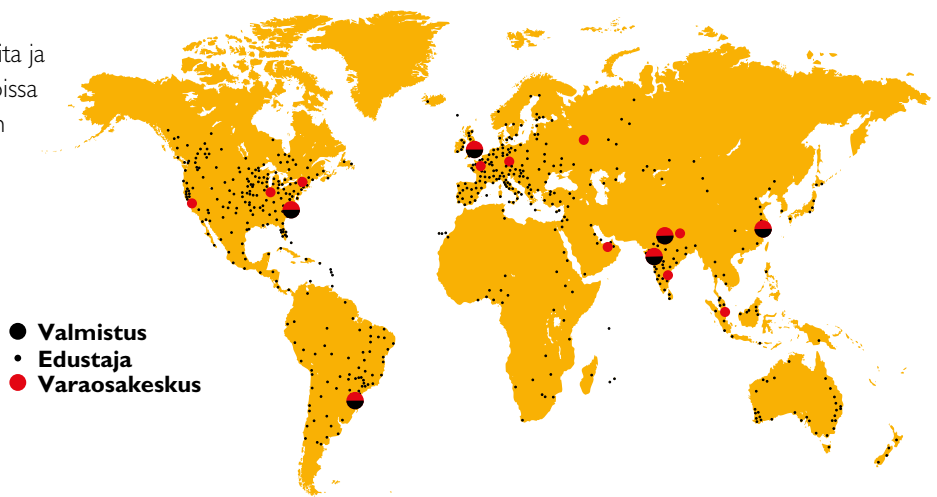
4 LiveLinkin alue - ja aika -asetus hälyttää, mikäli kone siirretään sallitun alueen ulkopuolelle tai sitä käytetään asetettujen aikojen ulkopuolella. Varkaus tapauksissa kone löytyy helposti paikannuslaitteen ansiosta.



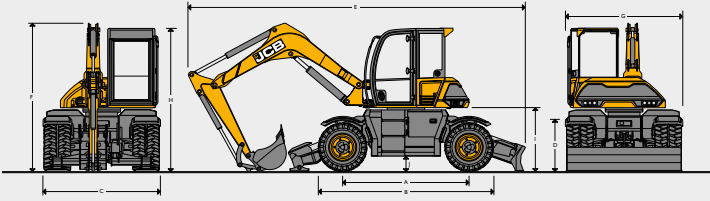
5 JCB:n tekninen tukipalvelu tarjoaa välittömän yhteyden tehtaan asiantuntijoihin kaikkina kellonaikoina. Rahoituspalvelut puolestaan tarjoavat nopeasti edullisia ja joustavia rahoitustuotteita.

6 Maailmanlaajuinen JCB -varaosakeskusten verkosto on hyvä esimerkki tehokkuudesta. 16 paikallisen keskuksen ansiosta JCB pystyy toimittamaan n. 95% tarvittavista varaosista 24 h kuluessa tilauksesta. Alkuperäiset JCB -varaosat on suunniteltu toimimaan täydellisessä harmoniassa koneiden kanssa näin varmistaen parhaan suorituskyvyn ja tehokkuuden.

7 JCB Assetcare tarjoaa kaiken kattavia lisätakuita ja huolto- ja korjaussopimuksia. Kaikissa vaihtoehdoissa maailmanlaajuinen huoltotiimimme takaa nopean tarjouksen ja kilpailukykyisen hinnoittelun.



TYÖMITAT

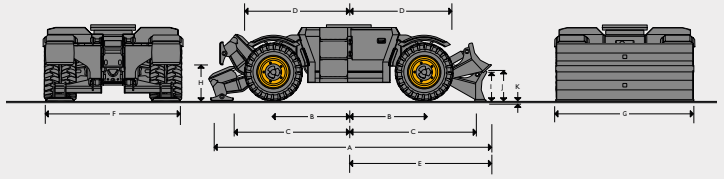


A	Akseliväli	mm	2650
B	Pitus renkaista	mm	3689
C	Leveys renkaista	mm	2420
D	Renkaiden korkeus	mm	1016
G	Kuljetusleveys	mm	2440
H	Korkeus ohjaamon päälle	mm	2988
I	Vastapainon maavara	mm	1319
J	Maavara	mm	298
Taittopuomi (TAB)			
Kaivuvarren pituus			1.65m 2.0m 2.25m
E	Ajopitus	mm	5899
E	Kuljetuspituus	mm	7654
F	Ajokorkeus	mm	3907
F	Kuljetuskorkeus	mm	2988
Monopuomi			
Kaivuvarren pituus			1.65m 2.0m 2.25m
E	Ajopitus	mm	6406
E	Kuljetuspituus	mm	7050
F	Ajokorkeus	mm	3973
F	Kuljetuskorkeus	mm	3132

*Koneessa puskulevy takana. Mitat tarkistettava muille runkovoitohdoille.

RUNKOVAIHTOEHDOT

Kaikki puskulevyvaihtoehdot (suuntais-/ radiaalisto), tukijat tai kouran kiinnitystanko ovat saatavilla joko eteen tai taakse.



Etuakseli/taka-akseli	Oskilloiva/Kiinteä
Akselin kantavuus	14 tonnia
Oskillointi	+/- 8 astetta
Vaihteisto	Portaaton hydrostaattinen/ mäntämoottori
A Kokonaispituus	
Tukijat vain takana	mm 4119
Puskulevy takana (nostettu)	mm Suuntainosto: 4342, Radiaal: 4319
Tukijat edessä ja puskulevy takana (nostetut)	mm Suuntainosto: 4773, Radiaal: 4749
Tukijat edessä ja takana (nostetut)	mm 4550
B Kääntökehän keskeltä etu- ja taka-akselille	
C Kääntökehän keskeltä etutukijaloille (takatukijaloille)	mm 1325
D Kääntökehän keskeltä etupyörän eteen	mm 2275
E Kääntökehän keskeltä takapuskulevyyn (alhaalla)	mm 1844
F Tukijalkojen leveys	mm Suuntainosto: 2498, Radiaal: 2431
G Puskulevyn leveys	mm 2380
H Tukijalkojen nousu	mm 2430
I Puskulevyn nousu (maavara)	mm 652
J Puskulevyn korkeus (alhaalla)	mm Suuntainosto: 440, Radiaal: 501
K Puskulevyn tunkeutumissyvyys	mm 505
	mm Suuntainosto: 160, Radiaal: 169

KÄÄNTÖSÄDE

	Renkaiden ulkopintaan 4 -pyöräohjauks (mm)	Etopuskulevyn ulkokulmaan 4 -pyöräohjauks (mm)
Paripyörät	4163	4650
Yksikköpyörät	3946	4511
Pallorenkaat	3946	4511

HYDRAULIIKKAJÄRJESTELMÄ

Järjestelmä	2 sähköisesti ohjattua muuttuvatilavuuskista pumppua, joiden lisäksi kaksoishammasyöräpumppu ohjaukselle, jarruille ja jäähdytykselle
Pumppu	72 cc muuttuvatilavuukainen mäntäpumppu
Virtaus @2200 rpm	158.4 l/min
Kaivulaitteen varoventtiili	280 bar
Vaihteiston pumppu - 40 km/h	85 cc muuttuvatilavuukainen mäntäpumppu kytkettyä suljettuun piiriin vain ajoa varten, irrallaan kaivuhydrauliikasta
Virtaus @2200 rpm	187 l/min
Vaihteiston max. paine	525 bar
Vaihteiston pumppu - 20 km/h	65 cc muuttuvatilavuukainen mäntäpumppu kytkettyä suljettuun piiriin vain ajoa varten, irrallaan kaivuhydrauliikasta
Virtaus @2200 rpm	143 l/min
Vaihteiston max. paine	525 bar
Suurvirtaustyoilaitehydrauliikka	
Suurvirtaustyoilaitehydrauliikan paine	210 bar
Suurvirtaustyoilaitehydrauliikan virtaus	120 l/min
Matalavirtaustyoilaitehydrauliikka	
Matalavirtaustyoilaitehydrauliikan paine	210 bar
Matalavirtaustyoilaitehydrauliikan virtaus	60 l/min
2. Suurvirtaustyoilaitehydrauliikan paine	210 bar
2. Suurvirtaustyoilaitehydrauliikan virtaus	60 l/min
Hydraulisylinterit	Karkaistut, kromatut männänvarret, päätyvaimennus nostolla ja kaivuvarrella
Suodatus	
Säiliössä	125 micronin imusuodatin
Paluulinja	10 micronin palusuodatin

TÄYTTÖTILAVUUDET

Polttoaine	litraa	162
Jäähdytysneste	litraa	28
Moottonöljy	litraa	14
Hydrauliikkajärjestelmä	litraa	190
Hydrauliikkasäiliö	litraa	130
Vaihteisto	litraa	1.0
Tasauspyörästö	litraa	Edessä = 18, takana = 14
Navat/kpl	litraa	2.0

RENKAAT

	Paripyörät	Yksikköpyörät	Pallorenkaat
Tyyppi	9.00x20, välirengas	405/70x20 renkaat	500/45x22.5 renkaat
Rengaspaine	7.0 bar	4.0 bar	3.8 bar
Kudosten määrä	14PR	16PR	16PR

MOOTTORI

Malli	JCB EcoMAX 444 TCA EU Stage IV/ EPA Tier 4 Final
Tyyppi	4 -takainen, 4 -sylinterinen, Common Rail -suoraruiskutus, turboahdettu ja väljäjäähdytetty dieselmoottori
Teho (ISO 14396)	81 kW (109 hv) / 2200 rpm
Vääntö (ISO 14396)	516 Nm @1500 rpm
Iskutilavuus	4.4 l
Ilmansuodatus	Kuva, 2 -osainen suodatin ja tukkeutumishälyt in ohjaamossa
Käynnistin	12 V
Akut	12 V
Laturi	12 V / 150 A

KÄÄNTÖ

Kääntämoottori	Aksiaalimäntämoottori
Kääntöjarru	Hydraulinen jarru ja automaattinen, jousikuomitteinen seisontajarru, LEVYJARRU
Kääntönopeus	27 kNm
Kääntönopeus	8.9 rpm
Kääntövaihteisto	11 -hampainen munikka ja 84 -hampainen kehä

AJONOPEUS

Maks. ajonopeus	40 km/h
Paaluveto	45 kNm
Ohjaus	Hydraulinen, 4 -pyörä -, 2 -pyörä - ja rapuohjauks

JARRUT

Jarrut	2 -piiriset hydraulijarrut
Pysäköintijarru	Vaihteistoon integroitu
Nousukyky	26.6° / 50% max. jatkuva

TYÖPAINO

Kone ilman kauhaa, 75 kg kuljettaja, 154 kg polttoainetta, 2000 mm kaivuvarsi.

		Monopuomi	Taittopuomi (TAB)
Ilman tukijalkoja ja puskulevyä	kg	10208	10487
Puskulevy takana, suuntaisto	kg	10750	11029
Puskulevy takana, radiaalisto	kg	10695	10974
Tukijalat takana	kg	10636	10915
Puskulevy ed., suunt. ja tukijalat tak.	kg	11178	11457
Puskulevy ed., rad. ja tukijalat tak.	kg	11123	11402
Tukijalat edessä ja takana	kg	11064	11343

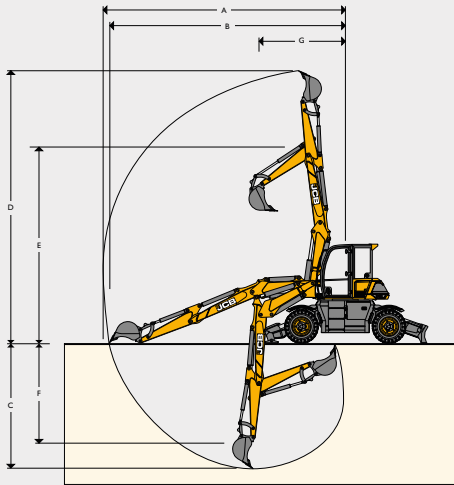
KAUHAN JA KAIVUVARREN YHDISTELMÄ

Kauhavaihtoehdot		Yleiskauha							
		250	300	400	450	500	600	800	900
Kauhan leveys	mm	250	300	400	450	500	600	800	900
Kauhan tilavuus	m ³	0,06	0,08	0,11	0,13	0,15	0,19	0,27	0,31
Kauhan paino	kg	102	109	107	113	120	135	166	179
Monopuomi									
1.65m		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.00m		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.25m		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Taittopuomi (TAB)									
1.65m		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.00m		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.25m		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

□ = Materiaalin paino max. 2000kg/m³.● = Materiaalin paino max. 1600kg/m³.■ = Materiaalin paino max. 1200kg/m³.

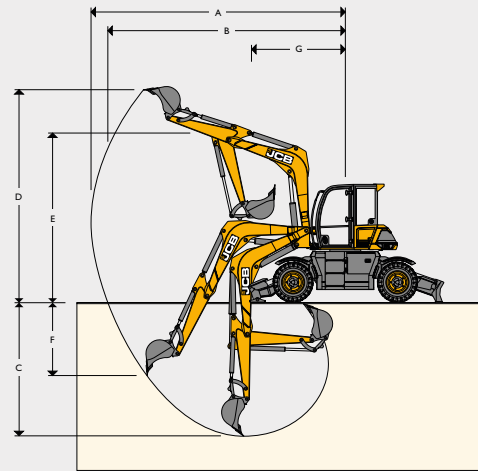
Yllämainitut tiedot riippuvat paljon olosuhteista ja ovat vain suuntaa-antavia

ULOOTTUMAT - TAB



Kaivuvarren pituus		1.65m	2.0m	2.25m
A Max. kaivu-ulottuma	mm	7420	7770	8020
B Max. kaivu-ulottuma (maassa)	mm	7165	7530	7785
C Max. kaivussyvyys	mm	3810	4160	4410
D Max. kaivukorkeus	mm	8195	8545	8795
E Max. tyhjennyskorkeus	mm	6380	6720	6965
F Max. pystysuoran seinämän kaivussyvyys	mm	3000	3315	3540
G Min. kääntösäde	mm	2675	2920	3100
Puomin kääntö vasemmalle	ast.		50	
Puomin kääntö oikealle	ast.		70	
Kauhan kääntö	ast.		184	
Max. kaivuvarren murtovoima	kNm	48.3	42.3	39
Max. kauhan murtovoima	kNm		60.2	

ULOOTTUMAT - MONOPUOMI



Kaivuvarren pituus		1.65m	2.0m	2.25m
A Max. kaivu-ulottuma	mm	6455	6785	7020
B Max. kaivu-ulottuma (maassa)	mm	6085	6445	6695
C Max. kaivussyvyys	mm	3370	3720	3970
D Max. kaivukorkeus	mm	6445	6645	6790
E Max. tyhjennyskorkeus	mm	4710	4915	5060
F Max. pystysuoran seinämän kaivussyvyys	mm	1815	2135	2360
G Min. kääntösäde	mm	2645	2685	2715
Puomin kääntö vasemmalle	ast.		50	
Puomin kääntö oikealle	ast.		70	
Kauhan kääntö	ast.		184	
Max. kaivuvarren murtovoima	kNm	48.3	42.3	39
Max. kauhan murtovoima	kNm		60.2	



JCB

JCB HYDRADIG

JCB HYDRADIG

JCB

110







YKSIYRITYS, YLI 300 KONETTA.

Etelä-Suomi ja pääkaupunkiseutu
Länsi-Suomi / Ahvenanmaa
Pirkanmaa, Satakunta ja Etelä-Pohjanmaa
Pirkanmaa
Keski- ja Itä-Suomi
Kaakkois-Suomi
Keski- ja Pohjois-Pohjanmaa, Lappi ja Kainuu

Markku Marjava 040 9010 702

mateko.fi
etunimi.sukunimi@mateko.fi

Petteri Sirva, Espoo 040 9010 713
Petteri Sirva, Espoo 040 9010 713
Veijo Repo, Pirkkala 040 9010 719
Janne Peltomaa, Pirkkala 040 9010 706
Tero Sihvo, Mikkeli 040 9010 707
Riku Hietanen, Hamina 040 9010 704
Harri Leppälä, Oulu 040 9010 701
Antti Kauppi, Oulu 040 9010 703

©2009 JCB Myynti. Kaikki oikeudet pidätetään. Mitään osaa tästä julkaisusta ei saa jäljentää, tallentaa halajärjestelmään tai lähettää missään muodossa tai millään muulla keinolla, sähköisesti, mekaanisesti, valokopioimalla tai muutoin ilman JCB Myynnin etukäteen myöntämää lupaa. Kaikki tämän julkaisun viittaukset työpanoihin, kokoihin, kapasiteetteihin ja muihin suorituskyvyn mittareihin on tarkoitettu vain suuntaaviksi ja voivat vaihdella riippuen koneen tarkoista teknisistä tiedoista. Näin ollen niihin ei tulisi turvautua suhteessa soveltuvuuteen tiettyyn käyttötarvikkeeseen. Ohjeita ja neuvoja tulee aina pyytää JCB-jälleenmyyjältä. JCB pidättää oikeuden muuttaa teknisiä tietoja ilman ennakkoilmoitusta. Esitetyt kuvat ja tekniset tiedot voivat sisältää valinnaisia laitteita ja lisävarusteita. JCB-logo on J C Bamford Excavators Ltd:n rekisteröity tavaramerkki.

