

ZAXIS-7-sarja

HITACHI

Reliable solutions

ZAXIS135/150/155W



PYÖRÄALUSTAINEN KAIVUKONE

Mallikoodi : ZX135W-7

Moottoriteho : 105 kW (ISO14396) /
100 kW (ISO 9249)

Työpaino : 14 500 – 15 900 kg

Kauha, ISO-standardi : 0,19 – 0,66 m³

Mallikoodi : ZX150W-7

Moottoriteho : 105 kW (ISO14396) /
100 kW (ISO 9249)

Työpaino : 15 300 – 17 200 kg

Kauha, ISO-standardi : 0,19 – 0,66 m³

Mallikoodi : ZX155W-7

Moottoriteho : 105 kW (ISO14396) /
100 kW (ISO 9249)

Työpaino : 16 200 – 17 600 kg

Kauha, ISO-standardi : 0,19 – 0,66 m³

Sinä määräät

Sinä olet antanut suuntaviivat Hitachin uusimman kaivukonemalliston suunnittelulle. Pyrimme aina parantamaan edellisen sukupolven koneita ja siksi keskitymme parantamaan sinun käyttökokemustasi koneen kuljettajana.

Olemme ajatelleet haasteita, joita sinä kohtaat menestyvän yrityksen omistajana. Lisäksi kiinnitämme huomiota asioihin, joilla voimme tarjota sinulle tukea koneesi koko elinkaaren ajan.

Asettamalla sinut keskiöön Zaxis-7-mallistossa, kutsumme sinut ottamaan hallintaasi työkohteesi ja konekalustosi. Kumppaneinasi työskentelemällä me autamme sinua toteuttamaan visiosi.





Asiasisältöä



Hallitse liiketoimintaasi

8. Hallinnoi kuluja



Hallitse käyttömukavuutta

10. Tunne ero



Hallitse ympäristöäsi

12. Lisää turvallisuuttasi



Hallitse omaisuuttasi

14. Paranna käyttövalmiutta



Hallitse konekantaasi

16. Ota enemmän hyötyä koneestasi



Hallitse käyttövalmiuttasi

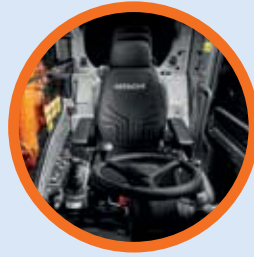
18. Suojaa sijoitustasi



Hallitse tehokkuuttasi

20. Ota enemmän hyötyä koneestasi

Täydellinen hallinta



Ohjaamon suuremmat tilat tarjoavat mukavamman työympäristön.

Uudet pyörialustaiset Zaxis-7-kaivukoneet antavat sinulle täydellisen tilanteen hallinnan ja varmuuden koneen suorituskyvystä sekä Hitachin tarjoamasta tuesta teknisen osaamisen ja palvelujen avulla.



Anturit tarkkailevat jatkuvasti öljyn ominaisuuksia ja auttavat siten ennakoivaa huoltoa ja vähentävät seisonta-aikoja.



ConSite Pocket -sovelluksen avulla voit hallita ja seurata koneitasi stäyhteydellä.



Lisävarusteilla, kuten Hitachin kaivutyökaluilla, voit parantaa kaivukoneesi suosituskykyä.



Integroitu ohjainkonsoli ja istuimen jousitus antavat paremman hallinnan ja ehkäisevät väsymistä.



Näkyvyys työkohteeseen on erinomainen Aerial Angle®-kameran ja uuden LCD-näytön ansiosta.



Pienen kääntösäteen ansiosta ZX135W-7 on ihanteellinen ahtaisiin työkohteisiin mikä lisää koneen monipuolisuutta.



Näytöllä olevan ECO-mittari opastaa alentamaan kulutusta ja vähentämään kustannuksia.



Komponentit ovat paremmin esillä ja sen ansiosta huollot sujuvat nopeasti helposti.



Parannukset HIOS-V-hydraulijärjestelmään vähentävät kulutusta ja lisäävät tehokkuutta.



1

2

18

3

4

5

17

16

15

14

6

7

13

8

9

HITACHI

10

11

12

Ohjauspaikka

Paremmat mukavuus- ja turvallisuusominaisuudet ovat Zaxis-7-kaivukoneiden hienossa ohjaamossa hyvin ulottuvilla ja antavat mahdollisuuden suorittaa työt tuottavasti, helpommin ja väsymättä.

- ① **Yhdensuuntaisvarsin varustetun pyyhkimen puhdistusala** parantaa näkyvyyttä vaikeissa työolosuhteissa.
- ② **Ilmastoinnin ja auditoiston** ohjaus käy helposti näyttöruudun kautta.
- ③ **LCD-näytön (8") pinta ei heijastele**, ja siksi näkyvyys on hyvä ja navigointi helppoa.
- ④ **USB-liitin ja teline älypuhelimelle** auttavat pitämään yhteydet kunnossa.
- ⑤ **Juomanpidin** on helppo irrottaa puhdistusta varten.
- ⑥ **Ergomisethallintalaitteet** helpottavat käyttöä.
- ⑦ **Ergonominen suunnittelu** varmistaa, että ohjaimet ovat hyvin käsillä.
- ⑧ **Bluetooth® hands-free-puheluja** varten ja **DAB+ radio** musiikin kuunteluun.
- ⑨ **Monitoiminen ohjaustaulu** helpottaa käyttöä.
- ⑩ **Parempi äänieristys** tekee tästä yhden markkinoiden hiljaisimmista ohjaamoista.
- ⑪ **Käyttäjäystävälliset säilytystilat** pitävät työpaikkasi siistinä ja järjestyksessä.
- ⑫ **Vaatekoukuissa** takit ja tavarat pysyvät tallessa.
- ⑬ **Uusi puskulevyn ja tukijalkojen ohjaussauva** toimii kevyesti ja sitä on helppo käyttää.
- ⑭ **Integroitu ohjainkonsoli ja istuimen jousitus** antavat paremman hallinnan ja ehkäisevät väsymistä.
- ⑮ **Helposti vivulla säädettävän konsolin** saa aina mukavaan ja oikeaan asentoon.
- ⑯ **Suuremmat jalkatilat** luovat lisää tilan tuntua ohjaamoon.
- ⑰ **Näkyvyys eteen** on kapean ohjauspylvään (suurempi säätökulma) ja pienemmän ohjauspyörän ansiosta parempi.
- ⑱ **Automaattinen työjarru** helpottaa työskentelyä



Käyttö on helppoa ergonomisesti suunniteltujen hallintalaitteiden ja kytkinten ansiosta.



Bluetooth®-yhteys hands-free-puheluihin työn aikana.



Hallinnoi kuluja

Liiketoimintasi menestys on kiinni maanrakennuskoneittesi luotettavuudesta ja tehokkuudesta. Hitachin uusimmalta Zaxis-7-mallisarjalta voit odottaa huippulaatua, parasta käyttö-mukavuutta ja pienemmät käyttökulut – kaikki nämä vaikuttavat positiivisesti siihen, mitä viivan alle jää.

Voit odottaa voittonasi kasvavan Stage-V-moottoreiden hämmästyttävän polttoainetaloudellisuuden ansiosta. Hämmästyttävät uuden linjan ZX150W-7 ja ZX155W-7 antavat jopa 5 % edellisiä malleja pienemmät kulutuslukemat. Uudessa ZX135W-7-mallissa on sama moottori kuin suuremmassa ZX155W-7:ssä ja pieni kääntösäde ahtaissa kohteissa työskentelyä ajatellen.

Hitachin HIOS V on alan johtava hydraulijärjestelmä, joka lisää kaivulaitteen nopeutta ja alentaa polttoaineen kulutusta. Kuljettajat voivat lisäksi tarkkailla polttoainetehokkuutta – ja alentaa kuluja – uuden ECO-mittarin avulla. Mittari on hyvin näkyvillä 8-tuumaisella LCD-monitoiminäytöllä.

Lisäksi voittoa voi lisätä myös sitä kautta, että Zaxis-7:n erinomainen monipuolisuus mahdollistaa työskentelyn mitä erilaisimmissa projekteissa. Eri työvälineiden vaihto käy nopeasti käyttämällä hyödyksi parannettua lisälaitetukijärjestelmää näytön kautta.

Yksinkertaisin säädöin koneen voi hienosäätää kuljettajalle ja työkohteeseen sopivaksi ja saavuttaa parhaan tehokkuuden – vähentäen samalla polttoaineen kulutusta.



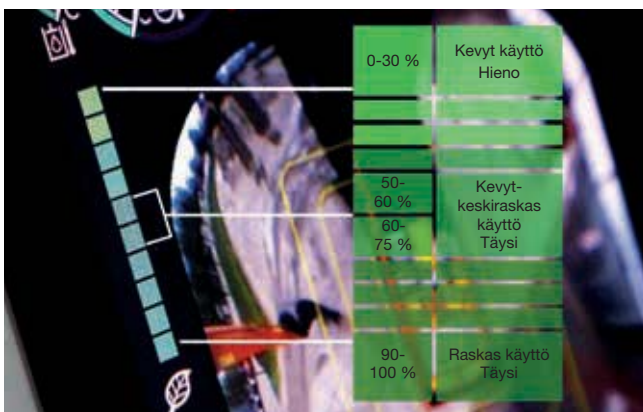
ZX135W-7 kääntyy 3,5 metrin tilassa (perä 1 740 mm ja etupuoli 1 750 mm).



HIOS V -hydraulijärjestelmällä saavutetaan jopa 5 %:n polttoainesäästö (ZX150W-7 ja ZX155W-7).



HIOS V -hydraulijärjestelmä lisää kaivulaitteen nopeutta ja alentaa polttoaineen kulutusta.



ECO-mittari auttaa saavuttamaan paremmat kulutuslukemat.



Lisälaitteen tukijärjestelmä tarjoaa enemmän monipuolisuutta.



Sinä hallitset tilavassa, siistissä ja nautittavassa työympäristössä.



Ohjaamossa on runsaasti tilaa omille tavaroille.



LCD-näyttö on helppolukuinen, koska resoluutio on suuri eikä näytön pinta heijastele.



Hallitse käyttömukavuutta



Tunne ero

Hitachin uudistettu, nykyaikainen ohjaamo Zaxis-7:ssä tarjoaa kuljettajalle täydellisen työympäristön. Mahtavan tilava, mallien ZX135W-7, ZX150W-7 ja ZX155W-7 ohjaamo on alan huippua ja tarjoaa parasta mukavuutta ja laatua sekä markkinoiden alhaisimpiin kuuluvan melutason ja edellisestä konesukupolvesta pienentyneet värähtelyt.

Tunne ero istuimen ja konsolin synkronoidussa liikkeessä, joka on suunniteltu vähentämään väsymystä työpäivän jälkeen. Venyttely itseäsi Hitachin tähän asti tilavimmissa ohjaamossa, jonka poljinten sijoittelua on parannettu ja joka tarjoaa runsaasti päätilaa. Istu mukavassa asennossa helposti säädettävän konsolin ansiosta (kolme korkeusvaihtoehtoa) ja nauti lisävarusteena saatavasta vakautusjärjestelmästä, joka vaimentaa kaivulaitteesta aiheutuvia heilahteluja.

Käytön helppous syntyy konsolin ja kytkinten ergonomiasta, hallintalaitteiden hyvästä sijoittelusta ja muista ominaisuuksista, joihin kuuluvat automaattinen työjarru, vakionopeussäädin ja automaattivaihteisto. Monitoimiohjaimella voit nopeasti navigoida valikoissa 8" LCD-näytöllä. Tarkka ja heijastamaton näyttö on helppolukuisempi ja sen uudistettu järjestely antaa selkeän kuvan ja ihanteellisen toiminnallisuuden – kuten ilmastoinnin, DAB+ radion ja Bluetooth®-yhteyden hallinnan.

Kun omille tavaroille, kuten takille, puhelimelle ja juomalle, on enemmän tilaa ja omat paikkansa, olo tuntuu heti mukavammalta ja olet valmis työvuoroosi. Ohjaussauvojen kätevät lisätoiminnot, kuten moottorin asetus tyhjäkäynnille ja audiolaitteen mykistys, tekevät työpäivästäsi vaivattoman ja miellyttävän.



Ergonominen, monitoiminen ohjauspaneeli on hyvin käsillä.



Lisää turvalli- suuttasi

Kykysi työskennellä turvallisesti on tärkeintä, ei ainoastaan oman hyvinvointisi vaan myös minkä tahansa projektin onnistuneen suorituksen kannalta. Kuljettajan ja koneen suojaamiseksi mahdollisilta vaaroilta uudet Hitachi Zaxis-7-kaivukoneet tarjoavat loistavan näkyvyyden ja näet työmaalle kaikista kulmista.

Näkyvyyteen ohjaamosta kuuluu poikkeuksellinen 270 asteen lintuperspektiivin tarjoava Aerial Angle®-kamerajärjestelmä. Voit valita kuudesta näkymävaihtoehdosta koneen välittömään läheisyyteen, ja näin voit huolehtia omasta turvallisuudestasi ja tietysti koneen lähellä olevien ihmisten turvallisuudesta. Näkyvyys eteen on myös kapean ohjauspylvään (suurempi säätökulma) ja pienemmän ohjauspyörän ansiosta parempi.

Jotta voisit työskennellä luottavaisemmin ja tehokkaammin kaikkein haastavimmissakin olosuhteissa, Zaxis-7-kaivukoneissa on eräitä upeita uusia ominaisuuksia. LED-työvalot ja lasinpyyhkimen suurempi pyyhintäala, leveämmät peilit (lämmitys lisävarusteena), suuret heijastinnauhat vastapainossa ja lisävarusteena saatavat rullakaihtimet varmistavat, että sinulle on tarjolla tarvitsemasi näkyvyys silloin kun sillä on eniten merkitystä.

Yksityiskohdat ovat myös tärkeitä turvallisen työympäristön kannalta – ja esiohjauksen sulkuvivun uusi sijainti on tästä loistava esimerkki. Siihen pääse nyt hyvin käsiksi, ja tahattomat toiminnot voidaan estää. Seisontajarrun toiminta esiohjauksen sulkuvivulla tuo lisää turvallisuutta ja käyttömukavuutta.



Ensimmäisen askelman sijoittaminen alemmas, tekee ohjaamoon noususta turvallisempaa ja helpompaa.



Leveämpi lasinpyyhin parantaa näkyvyyttä.



Hallitse turvallisuutta 270 asteen Aerial Angle®-kamerajärjestelmän avulla.



Valitse työkohteeseesi sopiva näkymävaihtoehto.



LED-työvalot parantavat näkyvyyttä haastavissa olosuhteissa.



Lisävarusteena tarjolla oleva automaattinen voitelulaite säästää aikaa.



Huollot on helppo suorittaa maassa seisten.



Alavaunun lokasuojat suojaavat ylärakennetta ja valoja ja pitävät koneen puhtaampana.



Zaxis-7-kaivukoneet on suunniteltu kestäviksi ja helppohuoltoisiksi, ja siksi ne lisäävät käyttöaikaa ja pienentävät omistamisen kokonaiskuluja.



Paranna käyttövalmiutta

Projektin saaminen valmiiksi ajoissa ja budjetin puitteissa on kiinni maanrakennuskoneittesi kyvystä toimia kaiken päivää joka päivä. Tästä syystä Hitachien omistajat ovat hyötäneet koneittensa huippuluokan luotettavuudesta ja kestävydestä – eikä Zaxis-7-mallisto ole mikään poikkeus.

Uusimmat Hitachin pyöräalustaiset kaivukoneet on tehty kestämaan, ja niin omaisuutesi pysyy täysin hallinnassasi. Ne ovat käyneet ja käyvät läpi tiukoja testejä erikoislaitoksilla Japanissa, ja päämääränä on merkittävästi parantaa koneiden käyttövalmiutta.

Tuloksena on, että lukuisia kestäviä uusia komponentteja on asennettu viimeisiin Stage-V-koneisiin – esimerkiksi jopa ovisaranoiden jäykkyyttä koskien. Uusi yksiosainen alavaunu on luotettava ja sen etuna on suurempi akselien keinuntakulma, parempi tukijalkojen hydraulikka, pienemmät öljyvuotoriskit ja monet muut parannukset. Nyt Zaxis-7-mallistossamme on vakiona huipputehokas hydraulioöljysuodatin, joka erottaa jokaisen öljyyn joutuneen pölyhiukkasen ja auttaa siten leikkaamaan käyttökuluja.

Seisonta-ajat estetään kestävällä jälkikäsittelyjärjestelmällä ja minimoidaan asettamalla helpot huolto- ja puhdistustyöt ensisijaisiksi, mikä säästää aikaa ja rahaa. Mielenrauhaa lisääviin ominaisuuksiin kuuluu mekaaninen päävirtakatkaisija. Sen avulla on mahdollista katkaista virta niin, etteivät näytön tiedot nolaudu ja samalla kuitenkin erotetaan akut hitsauksen ajaksi.



Ota enemmän hyötyä koneestasi

Hitachi tarjoaa laajan valikoiman jälkimarkkinointipalveluja, joiden ansiosta tunnet, että sinulla on konekanta ja työt täysin hallinnassa. Näillä apuvälineillä saat tärkeitä tietoja ja työkaluja, jotka auttavat sinua saamaan enemmän hyötyä koneestasi.

Etäseurantajärjestelmät Owner's Site ja ConSite lähettävät koneen toimintatietoja päivittäin GPRS- tai satelliittiyhteydellä osoitteeseen www.globaleservice.com. Tiedot sisältävät: käyttötuntien suhteet tehokkuuden parantamiseksi, kulutus-tiedot käyttökulujen hallintaan sekä koneen sijaintitiedot suunnittelutarkoituksiin. ConSite koostaa tiedot ja lähettää ne sähköpostilla kerran kuukaudessa.

ConSite Pocket App lähettää reaaliaikaiset hälytykset, jos koneessasi ilmenee ongelmia. Saat toimenpidesuosituksen ja vaihe-vaiheelta-ohjeet tilanteeseen. Tällä sovelluksella voit myös nähdä koneittesi sijainnin.

Ainutlaatuinen innovaatio seuraa jatkuvasti koneesi moottori- ja hydraulioiljyn laatua, 24/7. Tiedot välittyvät kahdelta öljyanturilta Global e-Service-palveluumme. Anturit havaitsevat likaantumisen tai viskositeetin alenemisesta johtuvan öljyn laadun heikkenemisen. Tällaisesta tilanteesta lähtee ilmoitus sinulle ja paikalliselle Hitachi-myyjällesi.

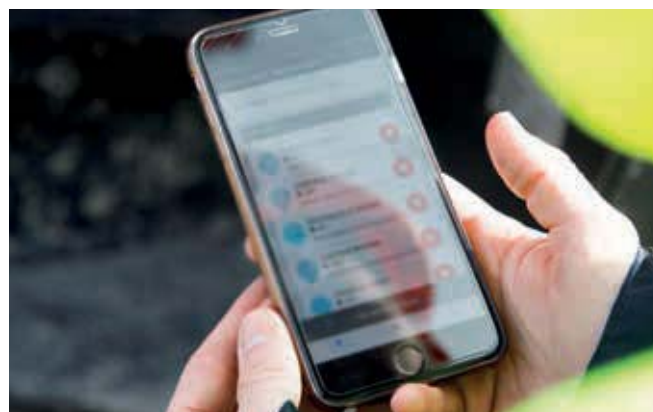
Tämä innovatiivinen ominaisuus antaa tarkan arvion öljynvaih-totarpeesta. Näin vähennetään huoltoja ja ennakoimattomia seisokkeja, ja samalla se antaa mielenrauhaa, kun huollot tehdään ajallaan ja lopulta myös koneen jälleenmyyntiarvo pysyy korkeimpana.



Ainutlaatuinen öljyanturi vähentää huoltoja ja seisokkeja.



Global e-Service-palvelun keräämä suuri tietomäärä parantaa tehokkuutta.



Hälytykset ConSite Pocket App -sovelluksen kautta tarjoavat reaaliaikaista tietoa.



Hitachi tarjoaa laajat jälkimarkkinointipalvelut huoltojen suunnitteluun ja käyttökulujen hallintaan.



Minimoi seisonta-ajat Hitachi Genuine Parts -osilla.



HELP-takuut ja huoltosopimukset tarjoavat optimaalisen suorituskyvyn.



Hitachi Premium Rental auttaa koneiden rahoituksessa.



Hitachi tarjoaa korkeimman luokan teknisen tuen.



Suojaa sijoitustasi

Jos koneesi työskentelee ankarissa olosuhteissa, tai jos haluat minimoida korjauskulut, voit saada hyötyä ainutlaatuisesta pidennetystä takuuohjelmastamme, josta käytämme lyhennettä HELP (Hitachi Extended Life Program), ja kattavista huoltosopimuksistamme. Näiden avulla voidaan optimoida suorituskyky, vähentää seisona-aikaa ja varmistaa korkea jälleenmyyntiarvo.

Korkealaatuisissa osissamme hyödynnetään samaa teknologista osaamista kuin koneissamme. Tuloksena voit minimoida ennakoimattomat seisona-ajat ja varmistaa maksimaalisen käyttövalmiuden.

Osavaihtoehtoihin kuuluvat Hitachi Genuine Parts, Performance Parts, suodattimet, alavaunut ja tehdaskunnostetut komponentit. Tarjoamme myös kaivutyövälineitä ja kauhoja, jotka on valmistettu samojen korkeiden normien mukaisesti.

Kun liiketoimintasi kasvaa, voit tarvita lisää kalustoa uusien sopimusten tarpeiden täyttämiseksi. Mitäpä jos kokeilisit ennen ostopäätöstä ja käyttäisit Hitachi Premium Rental -ohjelmaamme? Sen kautta saat heti käyttöösi Zaxis-7-kaivukoneen kuukaudesta vuoden mittaiseksi ajaksi.

Hitachilta odottamasi luotettavuuden, laadun ja palvelun lisäksi Hitachi Premium Rental tarjoaa joustavat sopimukset ja kiinteät kustannukset, jotka tekevät budjetoinnista helpompaa.



OTA enemmän hyötyä koneestasi

Hitachin kauhat ja kaivutyövälineet on suunniteltu toimimaan täydellisesti koneesi kanssa, ja siksi ne kasvattavat voittoa maksimoimalla tuottavuuden ja käyttövalmiuden. Ne on valmistettu samoja korkeita normeja noudattaen kuin Hitachin kaikki maanrakennuslaitteet, ja siksi ne tarjoavat verrattoman luotettavuuden ja poikkeuksellisen hyvän suorituskyvyn.

Kauhat

Voit lisätä kaivukoneesi monipuolisuutta valitsemalla tehtävään työhön juuri oikean kauhan. Olipa sitten kyse materiaalin lastauksesta tai raskaasta kaivutyöstä, Hitachi-kauhan voi muokata tarpeitasi vastaavaksi. Valittavanasi on runsaasti eri vaihtoehtoja – esimerkiksi GD-, HD-versiot kaivu ja ojanperkauskauhoista eri kokoisina ja levyisinä – ja myös pikakytkenä löytyy erilaisia, vaikkapa CW-, tappi- tai S-kytkennät.

Kaivutyövälineet

Voit parantaa kaivukoneesi kaivuvoimaa ja tuottavuutta käyttämällä Hitachi-työvälineitä. Ne ovat nopeat ja turvalliset asentaa ja vaihtaa, sopivat tarkasti ja ne voidaan muokata tehtävään sopiviksi. Käyttämällä Hitachi-kaivutyövälineitä voit vähentää huoltokuluja ja seisonta-aikoja, alentaa polttoainekuluja ja parantaa koneen kokonaistehokkuutta.



Hitachin kauhat ja kaivutyövälineet on valmistettu samoja korkeita normeja noudattaen kuin Hitachin kaikki maanrakennuslaitteet.



Hitachi-kauhan voi muokata käyttötärpeeseen sopivaksi.



Lisävarusteena on tarjolla peräkärävarustus, joka lisää käyttömukavuutta ja monipuolisuutta.



Hitachin kaivutyövälineisiin kuuluu mm. itseterottuvat kynnet ja luotettavat adapterit, jotka varmistavat tarkan sopivuuden.



EH-dumpperit ja erikoissuuret EX-kaivukoneet



Erikoiskaivukoneet



Luo oma visiosi

Hallitse maailmaasi

Kun sinulle toimitetaan Hitachi, sinusta tulee osa globaalin perheen uusinta sukupolvea. Takanaan 50 vuoden perinteet hydraulisten kaivukoneiden suunnittelusta ja maine alan johtavana kaivoskoneiden valmistajana Hitachin verkosto tarjoaa sinulle valikoiman poikkeuksellisen erinomaisia maanrakennuslaitteita.

Niihin kuuluvat mm. uusi Zaxis-7-kaivukone, Hitachi-pyöräkuormaajat, jäykkärunkoiset dumpperit ja erikoiskoneet, ja ne tarjoavat uudenaikaisinta teknologiaa ja edelläkävijän osaamista. Tähän innoittaa emoyhtiö Hitachi Ltd, jonka perustamisfilosofia on ollut kehittää yhteiskuntaa myönteisesti teknologian avulla.

Uusimpien, nykyaikaisilla laitoksilla valmistettujen ja korkeimmat laatukriteerit täyttävien tuotteiden lisäksi sinä saat kokeneiden insinöörien tukipalvelut ja myyntiliikkeiden henkilökunnan omistautumisen. Etujasi ovat myös markkinoiden johtavat palvelut ja ohjelmat, kuten Premium Rental ja Premium Used, jotka on luotu parantamaan kokemustasi Hitachi-asiakkaana.

Halusitpa luoda millaisen vision tahansa, Hitachilta löytyvät tuotteet, ihmiset, ratkaisut ja palvelut sen toteuttamiseen – ja antamaan sinulle voimaa hallita maailmaasi.



ZW-pyöräkuormaajat



Minikaivukoneet

MOOTTORI

ZX135W-7

Malli	DEUTZ TCD4.1L4
Tyyppi	4-tahtinen vesijäähdytetty, yhteispainesuoraruiskutus
Moottorin ilmanotto	Turboahdin, hukkaportti, välijäähdytin, jäähdytetty EGR
Pakokaasujen jälkikäsitely ...	DOC+DPF+SCR
Sylinterien lukumäärä	4
Nimellisteho	
ISO 14396 : 2002 brutto ...	105 kW / 2 000 min ⁻¹
ISO 9249 : 2007 netto	100 kW / 2 000 min ⁻¹
Suurin vääntömomentti	550 Nm / 1 600 min ⁻¹
Iskutilavuus	4,038 L
Syl. halkaisija x iskunpituus	101 mm x 126 mm
Akut	2 x 12 V / 74 Ah

ZX150W-7

Malli	DEUTZ TCD4.1L4
Tyyppi	4-tahtinen vesijäähdytetty, yhteispainesuoraruiskutus
Moottorin ilmanotto	Turboahdin, hukkaportti, välijäähdytin, jäähdytetty EGR
Pakokaasujen jälkikäsitely ...	DOC+DPF+SCR
Sylinterien lukumäärä	4
Nimellisteho	
ISO 14396 : 2002 brutto ...	105 kW / 2 000 min ⁻¹
ISO 9249 : 2007 netto	100 kW / 2 000 min ⁻¹
Suurin vääntömomentti	550 Nm / 1 600 min ⁻¹
Iskutilavuus	4,038 L
Syl. halkaisija x iskunpituus ..	101 mm x 126 mm
Akut	2 x 12 V / 93 Ah

ZX155W-7

Malli	DEUTZ TCD4.1L4
Tyyppi	4-tahtinen vesijäähdytetty, yhteispainesuoraruiskutus
Moottorin ilmanotto	Turboahdin, hukkaportti, välijäähdytin, jäähdytetty EGR
Pakokaasujen jälkikäsitely ...	DOC+DPF+SCR
Sylinterien lukumäärä	4
Nimellisteho	
ISO 14396 : 2002 brutto ...	105 kW / 2 000 min ⁻¹
ISO 9249 : 2007 netto	100 kW / 2 000 min ⁻¹
Suurin vääntömomentti	550 Nm / 1 600 min ⁻¹
Iskutilavuus	4,038 L
Syl. halkaisija x iskunpituus	101 mm x 126 mm
Akut	2 x 12 V / 93 Ah

HYDRAULIJÄRJESTELMÄ

Hydraulipumput

Pääpumput	2 muuttuvatilavuuksista aksiaalimäntäpumppua
Maksimiöljyvirta	2 x 117 L/min
Esiohjauspumppu	1 hammaspyöräpumppu
Maksimiöljyvirta	23,4 L/min
Ohjauksen pumppu	1 hammaspyöräpumppu
Maksimiöljyvirta	22,8 L/min

Hydraulimoottorit

Ajo	1 muuttuvatilavuuksinen aksiaalimäntämoottori
Kääntö	1 aksiaalimäntämoottori

Ylipaineventtiilin asetukset

Työlaitepiiri	34,3 MPa
Käännön piiri	33,4 MPa
Ajon piiri	35,3 MPa
Esiohjauspiiri	4,0 MPa
Power Boost	36,3 MPa

Hydraulisylinterit

	Määrä	Halkaisija	Yksikkö: mm Männänvarren halkaisija
Puomi (2-osainen)	2	105	75
Kaivuvarsi	1	105	75
Kauha	1	95	65
Taitto (2-osainen puomi)	1	135	90

	Määrä	Halkaisija	Yksikkö: mm Männänvarren halkaisija
Puomi (Monoblock-puomi)	2	105	70
Puomi (2-osainen)	2	105	75
Kaivuvarsi	1	115	80
Kauha	1	100	70
Taitto (2-osainen puomi)	1	145	90

	Määrä	Halkaisija	Yksikkö: mm Männänvarren halkaisija
Puomi (2-osainen)	2	105	75
Kaivuvarsi	1	115	80
Kauha	1	100	70
Taitto (2-osainen puomi)	1	145	90

YLÄVAUNU

Kääntävä runko

Muotonsa hyvin säilyttävä D-palkkirunko.

Kääntökoneisto

Aksiaalimäntämoottori ja öljykylvyssä oleva planeetta-alennusvaihte. Kääntökehä on yksirivinen. Käännön jarru on jousikuormitteinen hydraulisella paineella vapautuva levyjarru.

ZX135W-7

Kääntönopeus	9,8 min ⁻¹
Kääntövoima	30,6 kNm

ZX150W-7

Kääntönopeus	11,9 min ⁻¹
Kääntövoima	33 kNm

ZX155W-7

Kääntönopeus	11,9 min ⁻¹
Kääntövoima	33 kNm

ALAVAUNU

Pyöräalustainen. Runko on hitsattu, jännitevapaa rakenne.

Vetojärjestelmä: 2-nopeuksinen power shift ja muuttuvatilavuuksinen aksiaalimäntämoottori.

Ajonopeus (eteen ja taakse)

Ajonopeudet	Nopea alue: 35 km/h Hidas alue: 8,8 km/h Ryömintävaihte: 2,2 km/h
-------------------	---

Suurin vetovoima

102 kN

Mäennousukyky

70 % (35 astetta) jatkuva

Pienin kääntösäde

6 800 mm

Akseli:

Jokapyöräveto.

Etuakseli voidaan lukita hydraulisesti mihin asentoon tahansa.

Keinuva etuakseli

± 9°

Jarrujärjestelmä:

Huoltovapaat, määritellyt levyjarrut vakiona.

Täysin hydrauliset käyttöjarrut

YMPÄRISTÖ

Moottorin päästöt

EU Stage V

Melutaso

ZX135W-7

Melutaso ohjaamossa ISO 6396 : 2008:n mukaan LpA 72 dB(A)

Ulkoinen melutaso ISO 6395 : 2008:n ja

EU Direktiivin 2000/14/EC mukaisesti.....LwA 101 dB(A)

ZX150W-7

Melutaso ohjaamossa ISO 6396 : 2008:n mukaan LpA 72 dB(A)

Ulkoinen melutaso ISO 6395 : 2008:n ja

EU Direktiivin 2000/14/EC mukaisesti.....LwA 100 dB(A)

ZX155W-7

Melutaso ohjaamossa ISO 6396 : 2008:n mukaan LpA 71 dB(A)

Ulkoinen melutaso ISO 6395 : 2008:n ja

EU Direktiivin 2000/14/EC mukaisesti.....LwA 100 dB(A)

Ilmastointi

Ilmastointijärjestelmässä on fluorattuja kasvihuonekaasuja.

Kylmäainetyyppi: HFC-134a, GWP: 1 430, Määrä: 0,75 kg, CO₂e: 1,07 ton.

TÄYTTÖTILAVUUDET

Yksikkö: L

	ZX135W-7	ZX150W-7	ZX155W-7
Polttoainesäiliö	220,0	250,0	250,0
Moottorin jäähdytysneste	22,7	22,7	22,7
Moottoriöljy	14,0	14,0	14,0
Kääntölaite	3,2	3,2	3,2
Vaihteisto	2,5	2,5	2,5
Hydraulijärjestelmä	190,0	200,0	200,0
Hydrauliöljysäiliö	79,0	88,0	88,0
DEF/AdBlue®-säiliö	26,0	26,0	26,0
Etutasauspöyrästö (vakioakseli)	9,1	9,1	9,1
Takatasauspöyrästö (vakioakseli)	11,8	11,8	11,8
Napa-alennusvaihte			
Etuakseli (vakioakseli)	2 x 2,5	2 x 2,5	2 x 2,5
Taka-akseli (vakioakseli)	2 x 2,5	2 x 2,5	2 x 2,5

PAINOT

Työpaino

Kaivuvarren pituus	Stabilointi	ZX135W-7	
		2-osainen	
		kg	
1,96 m	Takapuskulevy	14 500	
	Takatuki	14 700	
	Maatuet ja puskulevy	15 500	
	Etu- ja takatuki	15 800	
2,26 m	Takapuskulevy	14 500	
	Takatuki	14 800	
	Maatuet ja puskulevy	15 600	
	Etu- ja takatuki	15 900	

Mukaan lukien 0,45 m³:n (ISO 7451 : 2007) kauhan paino (390 kg)
ja vastapaino (2 150 kg).

Kaivuvarren pituus	Stabilointi	ZX150W-7	
		Yksiosainen	2-osainen
		kg	kg
2,10 m	Takapuskulevy	15 300	15 800
	Takatuki	15 600	16 000
	Maatuet ja puskulevy	16 300	16 800
	Etu- ja takatuki	16 600	17 100
2,52 m	Takapuskulevy	15 300	15 800
	Takatuki	15 600	16 000
	Maatuet ja puskulevy	16 400	16 800
	Etu- ja takatuki	16 700	17 100
3,01 m	Takapuskulevy	15 400	15 900
	Takatuki	15 700	16 100
	Maatuet ja puskulevy	16 500	16 900
	Etu- ja takatuki	16 800	17 200

Mukaan lukien 0,50 m³:n (ISO 7451 : 2007) kauhan paino (420 kg)
ja vastapaino: vakio 2 800 kg ja valinnaisena 3 100 kg.

Kaivuvarren pituus	Stabilointi	ZX155W-7	
		2-osainen	
		kg	
2,10 m	Takapuskulevy	16 200	
	Takatuki	16 400	
	Maatuet ja puskulevy	17 200	
	Etu- ja takatuki	17 500	
2,52 m	Takapuskulevy	16 200	
	Takatuki	16 400	
	Maatuet ja puskulevy	17 200	
	Etu- ja takatuki	17 500	
3,01 m	Takapuskulevy	16 300	
	Takatuki	16 600	
	Maatuet ja puskulevy	17 300	
	Etu- ja takatuki	17 600	

Mukaan lukien 0,50 m³:n (ISO 7451 : 2007) kauhan paino (420 kg)
ja vastapaino (3 200 kg).

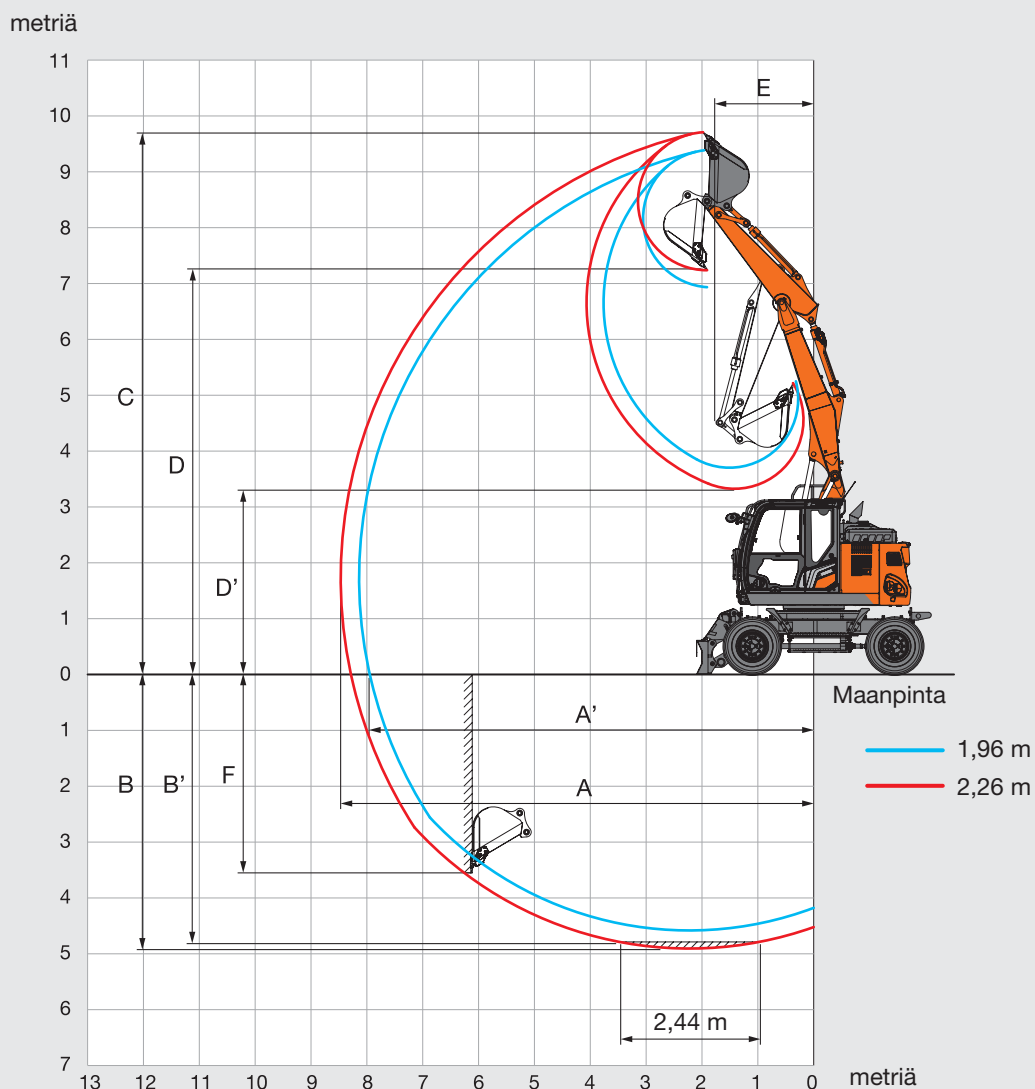
KAUHAN JA KAIVUVARREN KAIVUVOIMA

Yksikkö: kN

Kaivuvarren pituus	ZX135W-7		ZX150W-7			ZX155W-7		
	1,96 m	2,26 m	2,10 m	2,52 m	3,01 m	2,10 m	2,52 m	3,01 m
Kauhan kaivuvoima * ISO 6015 : 2006	94	94	104	104	104	104	104	104
Varren kaivuvoima* ISO 6015 : 2006	66	57	77	69	61	77	69	61

* Power Boostilla

TYÖLOTTUMAT: 2-OSAINEN PUOMI

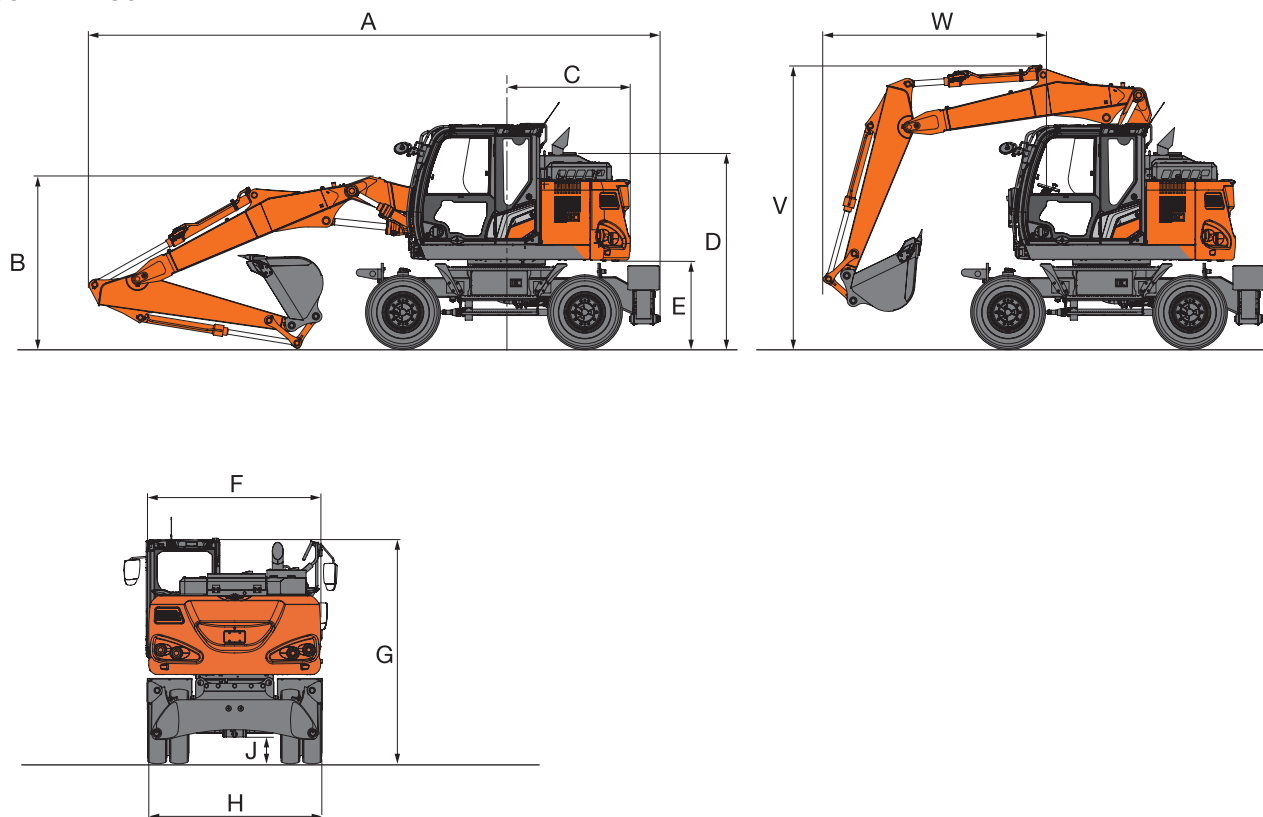


Yksikkö: mm

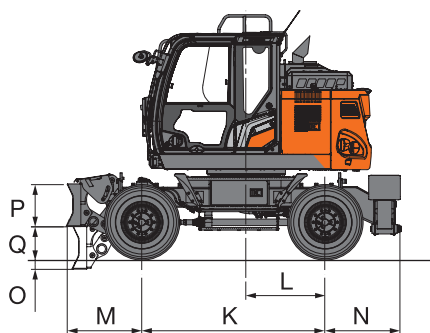
ZX135W-7		
2-osainen puomi		
Kaivulaitetyyppi	1,96 m	2,26 m
Kaivuvarren pituus	1,96 m	2,26 m
A Suurin kaivu-ulottuma	8 140	8 460
A' Suurin kaivu-ulottuma (maanpinnan tasossa)	7 950	8 280
B Suurin kaivussyvyys	4 580	4 900
B' Suurin kaivussyvyys 2,44 m:n tasoon	4 470	4 790
C Suurin leikkuukorkeus	9 380	9 710
D Suurin tyhjennyskorkeus	6 940	7 250
D' Pienin tyhjennyskorkeus	3 710	3 330
E Pienin kääntösäde	1 840	1 750
F Suurin pystyseinän kaivussyvyys	3 230	3 700

PÄÄMITAT

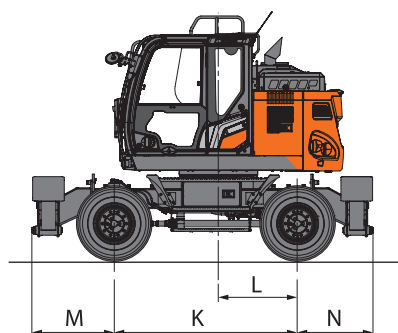
2-OSAINEN PUOMI



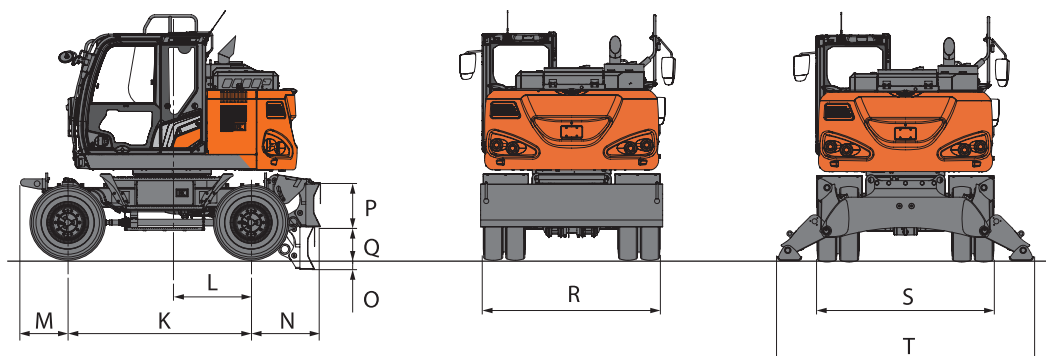
ETUPUSKULEVY JA TAKATUKI



ETU- JA TAKATUKI



TAKAPUSKULEVY



TEKNISET TIEDOT

ZX135W-7

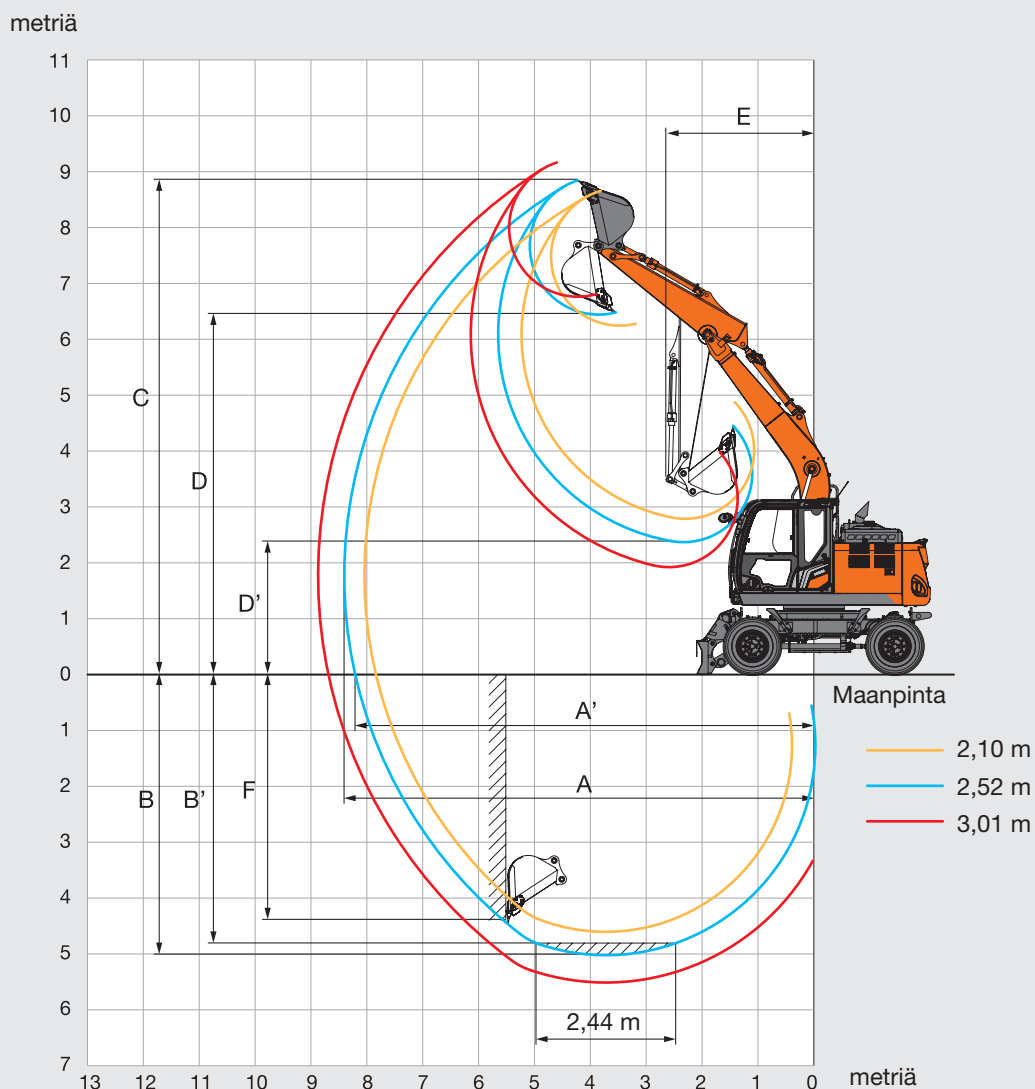
PÄÄMITAT

Yksikkö: mm

		ZX135W-7				
	Vakautuksen tyyppi	Takapuskulevy	Takatuki	Etupuskulevy ja takatuki	Etutuki ja takapuskulevy	Etu- ja takatuki
A	Kokonaispituus (2-osainen puomi)					
	Kaivuvarsi 1,96 m	7 890	7 950	7 950	7 890	7 950
	Kaivuvarsi 2,26 m	7 950	8 010	8 010	7 950	8 010
B	Puomin kokonaiskorkeus (2-osainen puomi)					
	Kaivuvarsi 1,96 m	2 750	2 750	2 750	2 750	2 750
	Kaivuvarsi 2,26 m	2 660	2 660	2 660	2 660	2 660
C	Perän kääntösäde	1 740	1 740	1 740	1 740	1 740
D	Moottorikopan korkeus	2 710	2 710	2 710	2 710	2 710
E	Vastapainon maavara	1 215	1 215	1 215	1 215	1 215
F	Ylärakenteen kokonaisleveys	2 480	2 480	2 480	2 480	2 480
G	Ohjaamon kokonaiskorkeus	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150
H	Kokonaisleveys renkaista	2 530	2 530	2 530	2 530	2 530
J	Maavara	300	320	300	300	320
K	Akseliväli	2 550	2 550	2 550	2 550	2 550
L	Kääntökeskiöstä taka-akseliin	1 100	1 100	1 100	1 100	1 100
M	Etuylitys	655	655	1 055	1 150	1 150
N	Takaylitys	965	1 060	1 060	965	1 060
O	Puskulevyn max. lasku	145	–	145	145	–
P	Puskulevyn korkeus	590	–	590	590	–
Q	Puskulevyn max. nosto	445	–	445	445	–
R	Puskulevyn kokonaisleveys	2 530	–	2 530	2 530	–
S	Kokonaisleveys tuet sisällä	–	2 470	2 470	2 470	2 470
T	Kokonaisleveys tuet ulkona	–	3 380	3 380	3 380	3 380
V	Puomin kokonaiskorkeus (kuljetusasennossa) (vain 2-osainen puomi)					
	Kaivuvarsi 1,96 m	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
	Kaivuvarsi 2,26 m	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
W	Etuylitys (kuljetusasennossa) (vain 2-osainen puomi)					
	Kaivuvarsi 1,96 m	3 115	3 115	3 115	3 115	3 115
	Kaivuvarsi 2,26 m	3 205	3 205	3 205	3 205	3 205

Koneen kokonaisleveys tulee arvosta, F,H, R tai S.
Kuljetusmitat ovat A, B ja suurin arvo joko F, H, R tai S.

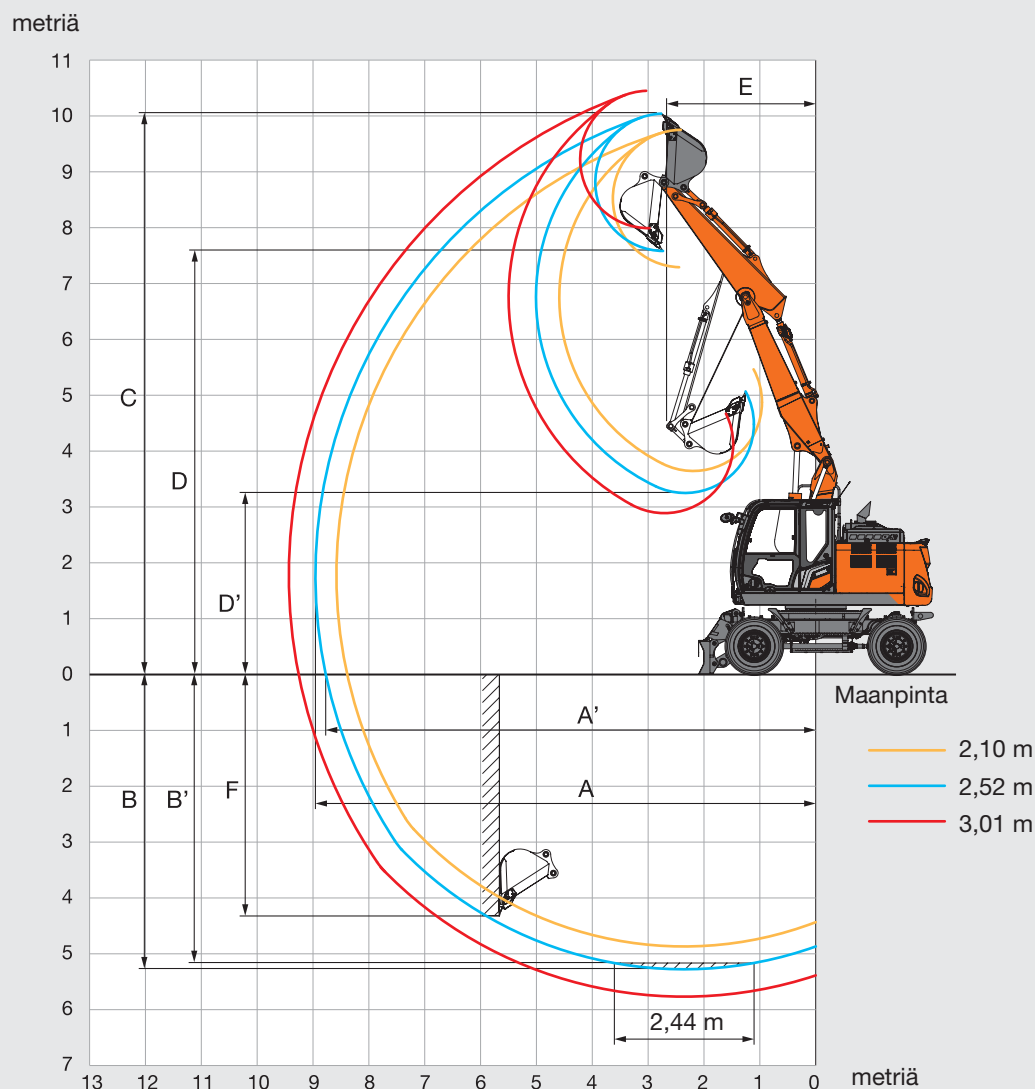
TYÖLOTTUMAT: YKSIOSAINEN PUOMI



Yksikkö: mm

ZX150W-7			
Kaivulaitetyyppi	Yksiosainen puomi		
Kaivuvarren pituus	2,10 m	2,52 m	3,01 m
A Suurin kaivu-ulottuma	8 040	8 410	8 870
A' Suurin kaivu-ulottuma (maanpinnan tasossa)	7 840	8 210	8 690
B Suurin kaivussyvyys	4 610	5 030	5 520
B' Suurin kaivussyvyys 2,44 m:n tasoon	4 380	4 830	5 340
C Suurin leikkuukorkeus	8 660	8 850	9 160
D Suurin tyhjennyskorkeus	6 240	6 440	6 760
D' Pienin tyhjennyskorkeus	2 790	2 370	1 920
E Pienin kääntösäde	2 610	2 650	2 910
F Suurin pystyseinän kaivussyvyys	4 110	4 520	4 990

TYÖLOTTUMAT: 2-OSAINEN PUOMI

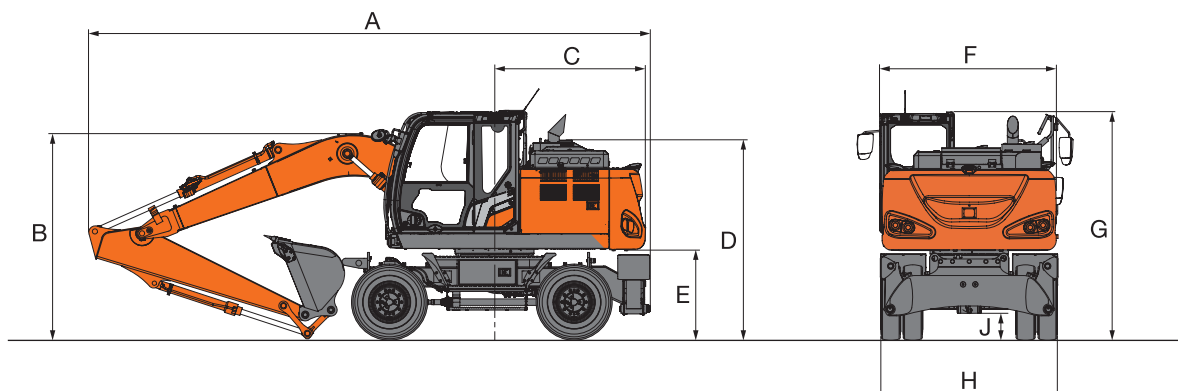


Yksikkö: mm

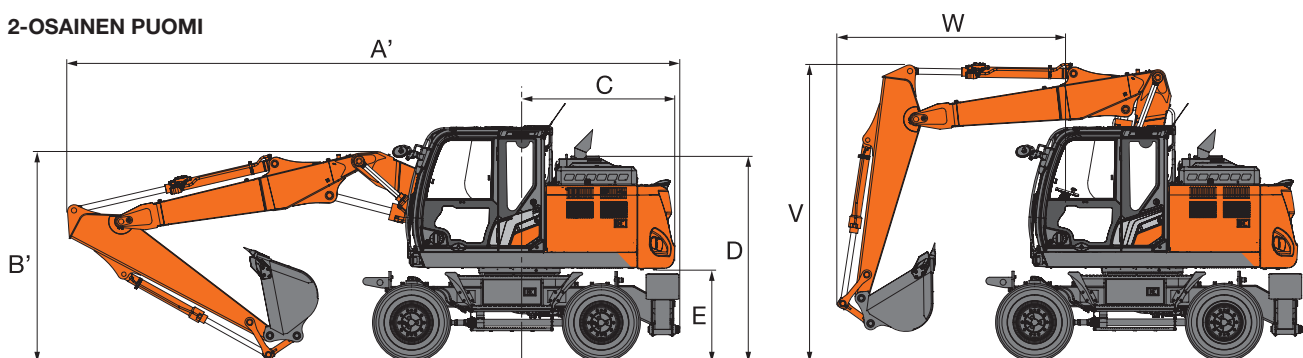
	ZX150W-7		
Kaivulaitetyyppi	2-osainen puomi		
Kaivuvarren pituus	2,10 m	2,52 m	3,01 m
A Suurin kaivu-ulottuma	8 580	8 960	9 430
A' Suurin kaivu-ulottuma (maanpinnan tasossa)	8 390	8 780	9 260
B Suurin kaivussyvyys	4 870	5 290	5 770
B' Suurin kaivussyvyys 2,44 m:n tasoon	4 760	5 180	5 670
C Suurin leikkuukorkeus	9 750	10 040	10 450
D Suurin tyhjennyskorkeus	7 290	7 570	7 990
D' Pienin tyhjennyskorkeus	3 640	3 250	2 890
E Pienin kääntösäde	2 520	2 670	3 040
F Suurin pystyseinän kaivussyvyys	3 970	4 330	4 790

PÄÄMITAT

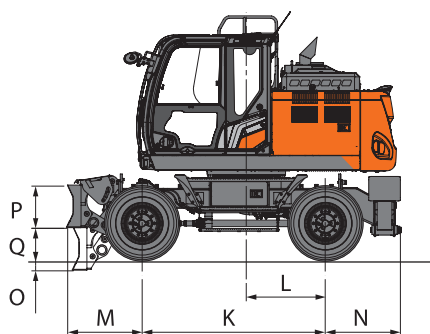
YKSIOSAINEN PUOMI



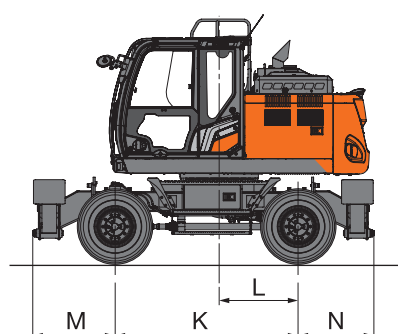
2-OSAINEN PUOMI



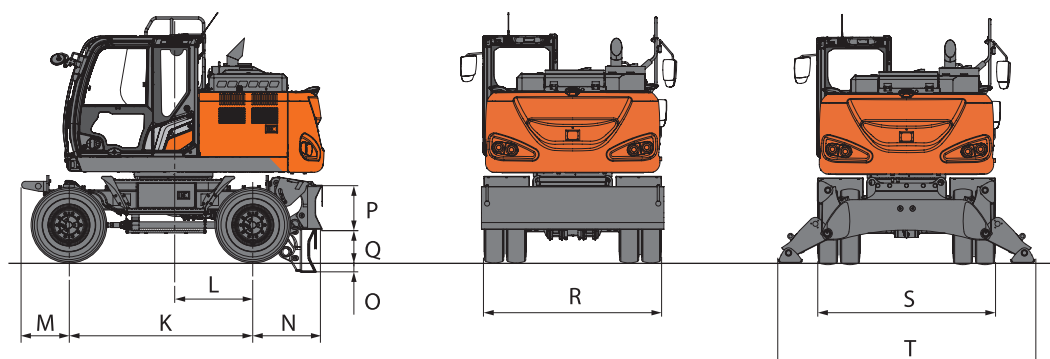
ETUPUSKULEVY JA TAKATUKI



ETU- JA TAKATUKI



TAKAPUSKULEVY



TEKNISET TIEDOT

ZX150W-7

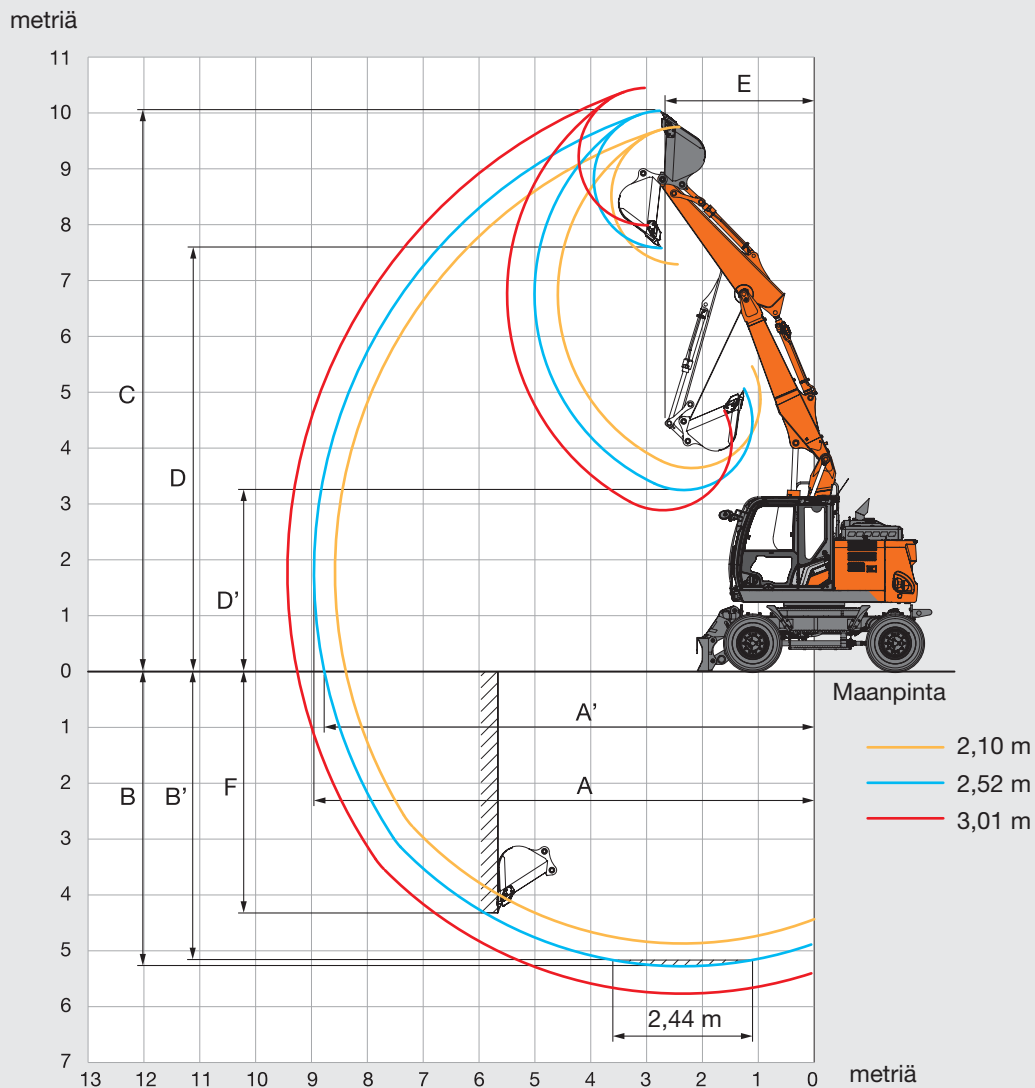
PÄÄMITAT

Yksikkö: mm

		ZX150W-7				
	Vakautuksen tyyppi	Takapuskulevy	Takatuki	Etupuskulevy ja takatuki	Etutuki ja takapuskulevy	Etu- ja takatuki
A	Kokonaispituus (Monoblock-puomi)					
	Kaivuvarsi 2,10 m	7 760	7 820	7 820	7 760	7 820
	Kaivuvarsi 2,52 m	7 700	7 760	7 760	7 700	7 760
	Kaivuvarsi 3,01 m	7 680	7 740	7 740	7 680	7 740
A'	Kokonaispituus (2-osainen puomi)					
	Kaivuvarsi 2,10 m	8 160	8 220	8 220	8 160	8 220
	Kaivuvarsi 2,52 m	8 170	8 230	8 230	8 170	8 230
	Kaivuvarsi 3,01 m	8 140	8 200	8 200	8 140	8 200
B	Puomin kokonaiskorkeus (Monoblock-puomi)					
	Kaivuvarsi 2,10 m	2 860	2 860	2 860	2 860	2 860
	Kaivuvarsi 2,52 m	2 950	2 950	2 950	2 950	2 950
	Kaivuvarsi 3,01 m	3 240	3 240	3 240	3 240	3 240
B'	Puomin kokonaiskorkeus (2-osainen puomi)					
	Kaivuvarsi 2,10 m	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	Kaivuvarsi 2,52 m	3 110	3 110	3 110	3 110	3 110
	Kaivuvarsi 3,01 m	3 350	3 350	3 350	3 350	3 350
C	Perän kääntösäde	2 120	2 120	2 120	2 120	2 120
D	Moottorikopan korkeus	2 710	2 710	2 710	2 710	2 710
E	Vastapainon maavara	1 215	1 215	1 215	1 215	1 215
F	Ylärakenteen kokonaisleveys	2 480	2 480	2 480	2 480	2 480
G	Ohjaamon kokonaiskorkeus	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150
H	Kokonaisleveys renkaista	2 530	2 530	2 530	2 530	2 530
J	Maavara	300	320	300	300	320
K	Akseliväli	2 550	2 550	2 550	2 550	2 550
L	Kääntökeskiöstä taka-akseliin	1 100	1 100	1 100	1 100	1 100
M	Etuylitys	655	655	1 055	1 150	1 150
N	Takaylitys	965	1 060	1 060	965	1 060
O	Puskulevyn max. lasku	145	–	145	145	–
P	Puskulevyn korkeus	590	–	590	590	–
Q	Puskulevyn max. nosto	445	–	445	445	–
R	Puskulevyn kokonaisleveys	2 530	–	2 530	2 530	–
S	Kokonaisleveys tuet sisällä	–	2 470	2 470	2 470	2 470
T	Kokonaisleveys tuet ulkona	–	3 380	3 380	3 380	3 380
V	Puomin kokonaiskorkeus (kuljetusasennossa) (vain 2-osainen puomi)					
	Kaivuvarsi 2,10 m	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
	Kaivuvarsi 2,52 m	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
	Kaivuvarsi 3,01 m	3 750	3 750	3 750	3 750	3 750
W	Etuylitys (kuljetusasennossa) (vain 2-osainen puomi)					
	Kaivuvarsi 2,10 m	2 870	2 870	2 870	2 870	2 870
	Kaivuvarsi 2,52 m	3 090	3 090	3 090	3 090	3 090
	Kaivuvarsi 3,01 m	4 890	4 890	4 890	4 890	4 890

Koneen kokonaisleveys tulee arvosta, F,H, R tai S.
Kuljetusmitat ovat A (A'), B (B') ja suurin arvo joko F, H, R tai S.

TYÖLOTTUMAT: 2-OSAINEN PUOMI

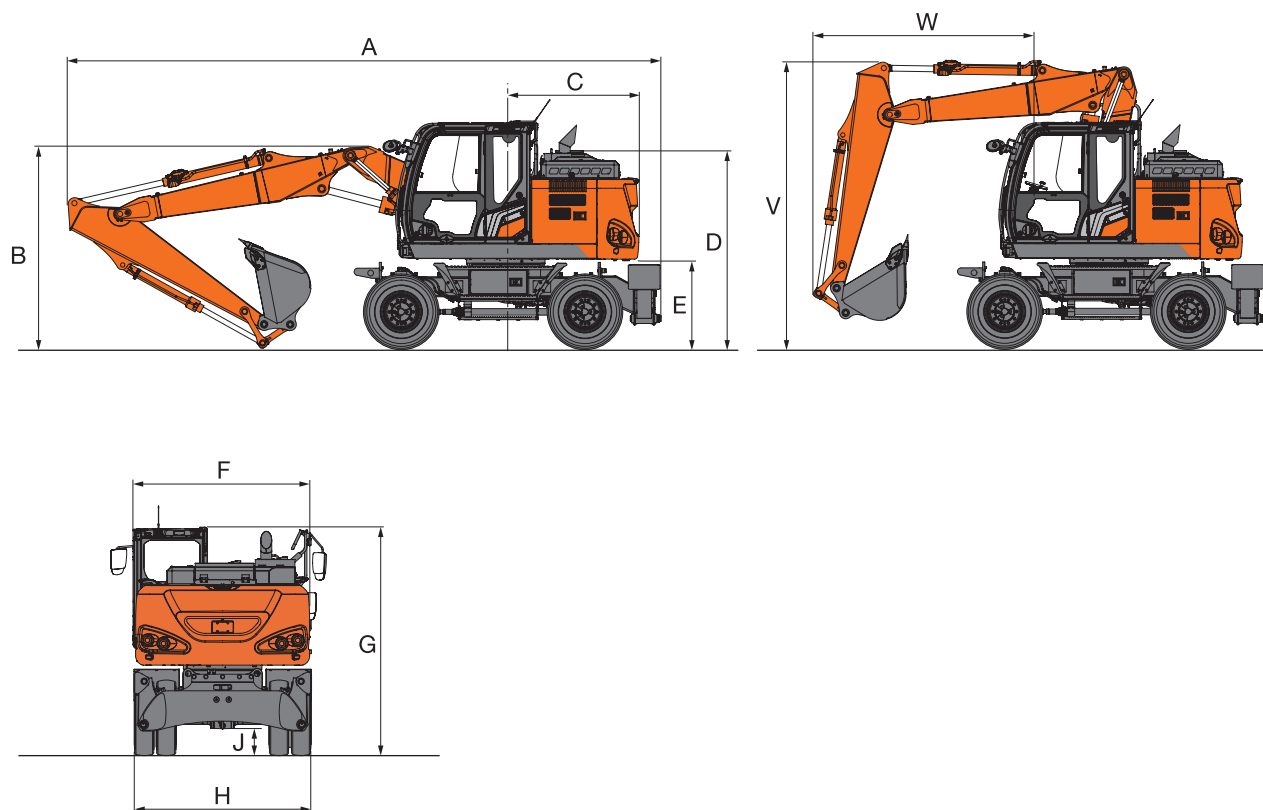


Yksikkö: mm

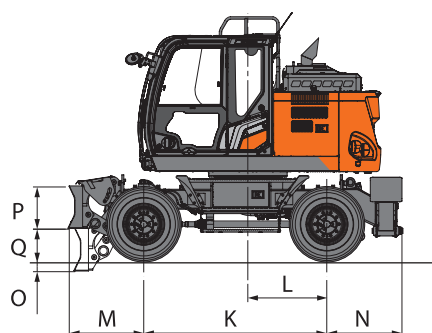
Kaivulaitetyyppi	ZX155W-7		
	2-osainen puomi		
	2,10 m	2,52 m	3,01 m
Kaivuvarren pituus	2,10 m	2,52 m	3,01 m
A Suurin kaivu-ulottuma	8 580	8 960	9 430
A' Suurin kaivu-ulottuma (maanpinnan tasossa)	8 390	8 780	9 260
B Suurin kaivussyvyys	4 870	5 290	5 770
B' Suurin kaivussyvyys 2,44 m:n tasoon	4 760	5 180	5 670
C Suurin leikkuukorkeus	9 750	10 040	10 450
D Suurin tyhjennyskorkeus	7 290	7 570	7 990
D' Pienin tyhjennyskorkeus	3 640	3 250	2 890
E Pienin kääntösäde	2 520	2 670	3 040
F Suurin pystyseinän kaivussyvyys	3 970	4 330	4 790

PÄÄMITAT

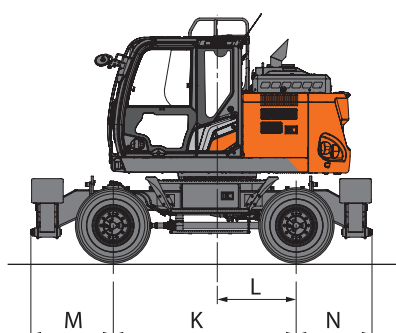
2-OSAINEN PUOMI



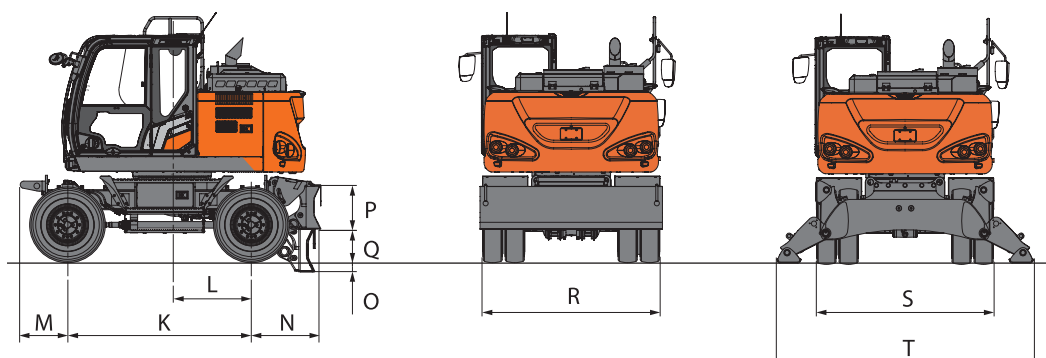
ETUPUSKULEVY JA TAKATUKI



ETU- JA TAKATUKI



TAKAPUSKULEVY



PÄÄMITAT

Yksikkö: mm

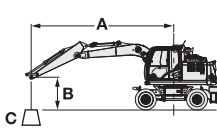
		ZX155W-7				
	Vakautuksen tyyppi	Takapuskulevy	Takatuki	Etupuskulevy ja takatuki	Etutuki ja takapuskulevy	Etu- ja takatuki
A	Kokonaispituus (2-osainen puomi)					
	Kaivuvarsi 2,10 m	8 160	8 220	8 220	8 160	8 220
	Kaivuvarsi 2,52 m	8 170	8 230	8 230	8 170	8 230
	Kaivuvarsi 3,01 m	8 140	8 200	8 200	8 140	8 200
B	Puomin kokonaiskorkeus (2-osainen puomi)					
	Kaivuvarsi 2,10 m	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	Kaivuvarsi 2,52 m	3 110	3 110	3 110	3 110	3 110
	Kaivuvarsi 3,01 m	3 350	3 350	3 350	3 350	3 350
C	Perän kääntösäde	1 850	1 850	1 850	1 850	1 850
D	Moottorikopan korkeus	2 710	2 710	2 710	2 710	2 710
E	Vastapainon maavara	1 215	1 215	1 215	1 215	1 215
F	Ylärakenteen kokonaisleveys	2 480	2 480	2 480	2 480	2 480
G	Ohjaamon kokonaiskorkeus	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150
H	Kokonaisleveys renkaista	2 530	2 530	2 530	2 530	2 530
J	Maavara	300	320	300	300	320
K	Akseliväli	2 550	2 550	2 550	2 550	2 550
L	Kääntökeskiöstä taka-akseliin	1 100	1 100	1 100	1 100	1 100
M	Etuylitys	655	655	1 055	1 150	1 150
N	Takaylitys	965	1 060	1 060	965	1 060
O	Puskulevyn max. lasku	145	–	145	145	–
P	Puskulevyn korkeus	590	–	590	590	–
Q	Puskulevyn max. nosto	445	–	445	445	–
R	Puskulevyn kokonaisleveys	2 530	–	2 530	2 530	–
S	Kokonaisleveys tuet sisällä	–	2 470	2 470	2 470	2 470
T	Kokonaisleveys tuet ulkona	–	3 380	3 380	3 380	3 380
V	Puomin kokonaiskorkeus (kuljetusasennossa) (vain 2-osainen puomi)					
	Kaivuvarsi 2,10 m	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
	Kaivuvarsi 2,52 m	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
	Kaivuvarsi 3,01 m	3 750	3 750	3 750	3 750	3 750
W	Etuylitys (kuljetusasennossa) (vain 2-osainen puomi)					
	Kaivuvarsi 2,10 m	2 870	2 870	2 870	2 870	2 870
	Kaivuvarsi 2,52 m	3 090	3 090	3 090	3 090	3 090
	Kaivuvarsi 3,01 m	4 890	4 890	4 890	4 890	4 890

Koneen kokonaisleveys tulee arvosta, F,H, R tai S.
Kuljetusmitat ovat A, B ja suurin arvo joko F, H, R tai S.

NOSTOARVOT

ZX135W-7

- Huom.: 1. Arvojen perustana ISO 10567 : 2007.
2. Koneen kapasiteetti ei ylitä 75 % kippautumiskuormasta koneen seistessä tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % täydestä hydraulikapasiteetista.
3. Kuormapiste on kauhan ja varren liitostapin keskilinjalla.
4. *Ilmoittaa hydraulikapasiteetin rajoittaman kuorman.
5. Arvot takapuskulevy ylhäällä etuakselin puolella ja vastaavasti arvot takapuskulevy alhaalla taka-akselin puolella, sekä arvo optimikohdassa paikoitusyllinterillä.
6. 0 m = Maanpinta.



- A: Kuorman säde
B: Kuormituspisteen korkeus
C: Koneen kapasiteetti

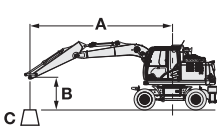
Koneen kapasiteetti saadaan vähentämällä kytketyn laitteen ja pikakytken paino koneen kapasiteetista.
Nostokapasiteetin määrittämiseksi käytä taulukosta kapasiteettiarvoa "Arvot sivuilla tai 360 astetta" ja vähennä siitä kytketyn laitteen ja pikakytken paino.
Lisäominaisuus voi vaikuttaa koneen suoritusarvoihin.

ZX135W-7 2-OSAINEIN PUOMI, VARSII 1,96 M, VASTAPAINO 2 150 KG

Arvot edessä Arvot sivuilla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metriä
7,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*4 070	*4 070							*3 510	*3 510	3,53
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*4 070	*4 070							*3 510	*3 510	
	Takatuki alhaalla (takana)			*4 070	*4 070							*3 510	*3 510	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*4 070	*4 070							*3 510	*3 510	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*4 070	*4 070							*3 510	*3 510	
	4 tukea alhaalla (takana)			*4 070	*4 070							*3 510	*3 510	
6,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*3 930	*3 930	*3 930	3 100					*2 940	2 260	5,34
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*3 930	*3 930	*3 930	3 620					*2 940	2 670	
	Takatuki alhaalla (takana)			*3 930	*3 930	*3 930	*3 930					*2 940	*2 940	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*3 930	*3 930	*3 930	*3 930					*2 940	*2 940	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*3 930	*3 930	*3 930	*3 930					*2 940	*2 940	
	4 tukea alhaalla (takana)			*3 930	*3 930	*3 930	*3 930					*2 940	*2 940	
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 010	*5 580	*4 700	3 120	3 330	1 860			*2 830	1 690	6,3
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 010	*6 010	*4 700	3 610	*3 580	2 210			*2 830	2 010	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 010	*6 010	*4 700	4 330	*3 580	2 710			*2 830	2 470	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 010	*6 010	*4 700	*4 700	*3 580	3 470			*2 830	*2 830	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 010	*6 010	*4 700	*4 700	*3 580	*3 580			*2 830	*2 830	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 010	*6 010	*4 700	*4 700	*3 580	*3 580			*2 830	*2 830	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*8 040	5 390	5 140	*3 070	3 320	1 850			2 660	1 440	6,79
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 040	6 350	*5 340	3 540	*4 080	2 190			*2 930	1 730	
	Takatuki alhaalla (takana)			*8 040	7 780	*5 340	4 240	*4 080	2 690			*2 930	2 140	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 040	*8 040	*5 340	5 320	*4 080	3 470			*2 930	2 790	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*8 040	*8 040	*5 340	*5 340	*4 080	3 580			*2 930	2 890	
	4 tukea alhaalla (takana)			*8 040	*8 040	*5 340	*5 340	*4 080	*4 080			*2 930	*2 930	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*6 220	*6 220	*8 600	5 320	5 090	3 040	3 250	1 780			2 540	1 360	6,91
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*6 220	*6 220	*8 600	*6 280	*6 190	3 510	*4 430	2 120			*3 220	1 630	
	Takatuki alhaalla (takana)	*6 220	*6 220	*8 600	7 710	*6 190	4 220	*4 430	2 620			*3 220	2 040	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*6 220	*6 220	*8 600	*8 600	*6 190	5 270	*4 430	3 400			*3 220	2 670	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*6 220	*6 220	*8 600	*8 600	*6 190	*5 440	*4 430	3 520			*3 220	2 760	
	4 tukea alhaalla (takana)	*6 220	*6 220	*8 600	*8 600	*6 190	*6 190	*4 430	4 130			*3 220	*3 220	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*8 480	*8 480	9 750	5 150	5 110	2 800	3 140	1 690			2 630	1 390	6,69
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 480	*8 480	*9 760	6 250	*6 230	3 330	*4 560	2 020			*3 700	1 680	
	Takatuki alhaalla (takana)	*8 480	*8 480	*9 760	7 750	*6 230	4 110	4 540	2 520			*3 700	2 100	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 480	*8 480	*9 760	*9 760	*6 230	5 310	*4 560	3 290			*3 700	2 760	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*8 480	*8 480	*9 760	*9 760	*6 230	5 500	*4 560	3 410			*3 700	2 860	
	4 tukea alhaalla (takana)	*8 480	*8 480	*9 760	*9 760	*6 230	*6 230	*4 560	4 030			*3 700	3 380	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*14 090	*14 090	*10 000	4 940	4 890	2 570	3 070	1 620			3 010	1 590	6,08
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*14 090	*14 090	*10 030	6 030	*6 360	3 090	*3 630	1 950			*3 420	1 920	
	Takatuki alhaalla (takana)	*14 090	*14 090	*10 030	7 740	*6 360	3 860	*3 630	2 450			*3 420	2 400	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*14 090	*14 090	*10 030	*10 030	*6 360	5 110	*3 630	3 220			*3 420	3 160	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*14 090	*14 090	*10 030	*10 030	*6 360	5 310	*3 630	3 340			*3 420	3 270	
	4 tukea alhaalla (takana)	*14 090	*14 090	*10 030	*10 030	*6 360	*6 360	*3 630	*3 630			*3 420	*3 420	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*16 450	*16 450	*8 600	4 640							*5 230	2 890	4,07
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*16 450	*16 450	*8 600	5 710							*5 230	3 500	
	Takatuki alhaalla (takana)	*16 450	*16 450	*8 600	7 390							*5 230	4 420	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*16 450	*16 450	*8 600	*8 600							*5 230	*5 230	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*16 450	*16 450	*8 600	*8 600							*5 230	*5 230	
	4 tukea alhaalla (takana)	*16 450	*16 450	*8 600	*8 600							*5 230	*5 230	

- Huom.: 1. Arvojen perustana ISO 10567 : 2007.
2. Koneen kapasiteetti ei ylitä 75 % kippautumiskuormasta koneen seistessä tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % täydestä hydraulikapasiteetista.
3. Kuormapiste on kauhan ja varren liitostapin keskilinjalla.
4. *Ilmoittaa hydraulikapasiteetin rajoittaman kuorman.
5. Arvot takapuskulevy ylhäällä etuakselin puolella ja vastaavasti arvot takapuskulevy alhaalla taka-akselin puolella, sekä arvo optimikohdassa paikoituspylinterillä.
6. 0 m = Maanpinta.



- A: Kuorman säde
B: Kuormituspisteen korkeus
C: Koneen kapasiteetti

Koneen kapasiteetti saadaan vähentämällä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino koneen kapasiteetista.
Nostokapasiteetin määrittämiseksi käytä taulukosta kapasiteettiarvoa "Arvot sivuilla tai 360 astetta" ja vähennä siitä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino.
Lisäominaisuus voi vaikuttaa koneen suoritusarvoihin.

ZX135W-7 2-OSAINEN PUOMI, VARSII 2,26 M, VASTAPAINO 2 150 KG

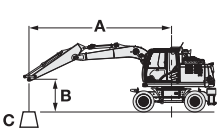
Arvot edessä Arvot sivuilla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metriä
7,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*3 370	*3 370							*2 540	*2 540	4,14
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*3 370	*3 370							*2 540	*2 540	
	Takatuki alhaalla (takana)			*3 370	*3 370							*2 540	*2 540	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*3 370	*3 370							*2 540	*2 540	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*3 370	*3 370							*2 540	*2 540	
	4 tukea alhaalla (takana)			*3 370	*3 370							*2 540	*2 540	
6,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*3 090	*3 090	*3 220	*3 110					*2 150	2 010	5,76
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*3 090	*3 090	*3 220	*3 220					*2 150	*2 150	
	Takatuki alhaalla (takana)			*3 090	*3 090	*3 220	*3 220					*2 150	*2 150	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*3 090	*3 090	*3 220	*3 220					*2 150	*2 150	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*3 090	*3 090	*3 220	*3 220					*2 150	*2 150	
	4 tukea alhaalla (takana)			*3 090	*3 090	*3 220	*3 220					*2 150	*2 150	
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*3 430	*3 430	*4 020	*4 020	*3 910	3 130	*3 230	1 910			*2 060	1 540	6,65
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*3 430	*3 430	*4 020	*4 020	*3 910	*3 620	*3 230	2 250			*2 060	1 840	
	Takatuki alhaalla (takana)	*3 430	*3 430	*4 020	*4 020	*3 910	*3 910	*3 230	2 740			*2 060	*2 060	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*3 430	*3 430	*4 020	*4 020	*3 910	*3 910	*3 230	*3 230			*2 060	*2 060	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*3 430	*3 430	*4 020	*4 020	*3 910	*3 910	*3 230	*3 230			*2 060	*2 060	
	4 tukea alhaalla (takana)	*3 430	*3 430	*4 020	*4 020	*3 910	*3 910	*3 230	*3 230			*2 060	*2 060	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*8 470	5 410	5 140	3 060	3 330	1 900			*2 100	1 340	7,12
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 470	6 380	*5 140	3 540	*3 910	2 240			*2 100	1 610	
	Takatuki alhaalla (takana)			*8 470	7 820	*5 140	4 240	*3 910	2 730			*2 100	1 990	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 470	*8 470	*5 140	*5 140	*3 910	3 470			*2 100	*2 100	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*8 470	*8 470	*5 140	*5 140	*3 910	3 590			*2 100	*2 100	
	4 tukea alhaalla (takana)			*8 470	*8 470	*5 140	*5 140	*3 910	*3 910			*2 100	*2 100	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*6 400	*6 400	*8 430	*5 300	5 070	3 030	3 270	1 830			*2 270	1 260	7,23
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*6 400	*6 400	*8 430	6 260	*6 050	3 510	*4 320	2 170			*2 270	1 520	
	Takatuki alhaalla (takana)	*6 400	*6 400	*8 430	7 700	*6 050	4 190	*4 320	2 660			*2 270	1 900	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*6 400	*6 400	*8 430	*8 430	*6 050	5 250	*4 320	3 420			*2 270	*2 270	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*6 400	*6 400	*8 430	*8 430	*6 050	5 420	*4 320	3 540			*2 270	*2 270	
	4 tukea alhaalla (takana)	*6 400	*6 400	*8 430	*8 430	*6 050	*6 050	*4 320	4 140			*2 270	*2 270	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*7 740	*7 740	*9 510	5 200	5 090	2 880	3 180	1 720			2 440	1 290	7,02
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*7 740	*7 740	*9 510	6 310	*6 200	3 410	*4 530	2 060			*2 620	1 560	
	Takatuki alhaalla (takana)	*7 740	*7 740	*9 510	7 750	*6 200	4 140	4 530	2 550			*2 620	1 950	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*7 740	*7 740	*9 510	*9 510	*6 200	*5 300	*4 530	3 330			*2 620	2 570	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*7 740	*7 740	*9 510	*9 510	*6 200	5 470	*4 530	3 440			*2 620	*2 620	
	4 tukea alhaalla (takana)	*7 740	*7 740	*9 510	*9 510	*6 200	6 200	*4 530	4 050			*2 620	*2 620	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*11 770	*11 770	9 910	4 950	4 940	2 610	3 080	1 630			2 750	1 450	6,45
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*11 770	*11 770	*9 950	6 040	*6 320	3 140	*4 150	1 960			*3 280	1 750	
	Takatuki alhaalla (takana)	*11 770	*11 770	*9 950	7 750	*6 320	3 910	*4 150	2 450			*3 280	2 190	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*11 770	*11 770	*9 950	*9 950	*6 320	5 170	*4 150	3 230			*3 280	2 890	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*11 770	*11 770	*9 950	*9 950	*6 320	5 370	*4 150	3 350			*3 280	3 000	
	4 tukea alhaalla (takana)	*11 770	*11 770	*9 950	*9 950	*6 320	*6 320	*4 150	3 960			*3 280	*3 280	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*15 220	*15 220	*9 480	4 670	4 790	2 480					*4 260	2 230	4,83
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*15 220	*15 220	*9 480	5 740	*5 060	3 000					*4 260	2 700	
	Takatuki alhaalla (takana)	*15 220	*15 220	*9 480	7 430	*5 060	3 770					*4 260	3 380	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*15 220	*15 220	*9 480	*9 480	*5 060	5 010					*4 260	*4 260	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*15 220	*15 220	*9 480	*9 480	*5 060	*5 060					*4 260	*4 260	
	4 tukea alhaalla (takana)	*15 220	*15 220	*9 480	*9 480	*5 060	*5 060					*4 260	*4 260	

NOSTOARVOT

ZX150W-7

- Huom.: 1. Arvojen perustana ISO 10567 : 2007.
2. Koneen kapasiteetti ei ylitä 75 % kippautumiskuormasta koneen seistessä tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % täydestä hydraulikapasiteetista.
3. Kuormapiste on kauhan ja varren liitostapin keskilinjalla.
4. *Ilmoittaa hydraulikapasiteetin rajoittaman kuorman.
5. Arvot takapuskulevy ylhäällä etuakselin puolella ja vastaavasti arvot takapuskulevy alhaalla taka-akselin puolella, sekä arvo optimikohdassa paikoituspylinterillä.
6. 0 m = Maanpinta.



A: Kuorman säde
B: Kuormituspisteen korkeus
C: Koneen kapasiteetti

Koneen kapasiteetti saadaan vähentämällä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino koneen kapasiteetista.
Nostokapasiteetin määrittämiseksi käytä taulukosta kapasiteettiarvoa "Arvot sivuilla tai 360 astetta" ja vähennä siitä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino.
Lisäominaisuus voi vaikuttaa koneen suoritusarvoihin.

ZX150W-7 MONOBLOCK- PUOMI, VARSII 2,10 M, VASTAPAINO 2 800 KG

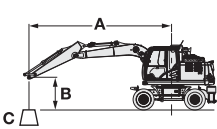
Arvot edessä Arvot sivuilla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabiilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metriä
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*4 340	3 560	*3 790	2 280			*2 750	2 150	6,22
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*4 340	4 140	*3 790	2 650			*2 750	2 500	
	Takatuki alhaalla (takana)					*4 340	*4 340	*3 790	3 180			*2 750	*2 750	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*4 340	*4 340	*3 790	*3 790			*2 750	*2 750	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*4 340	*4 340	*3 790	*3 790			*2 750	*2 750	
	4 tukea alhaalla (takana)					*4 340	*4 340	*3 790	*3 790			*2 750	*2 750	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*5 240	3 360	3 790	2 220			*2 760	1 870	6,7
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*5 240	3 930	*4 280	2 580			*2 760	2 190	
	Takatuki alhaalla (takana)					*5 240	4 770	*4 280	3 110			*2 760	2 640	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*5 240	*5 240	*4 280	3 940			*2 760	*2 760	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*5 240	*5 240	*4 280	4 070			*2 760	*2 760	
	4 tukea alhaalla (takana)					*5 240	*5 240	*4 280	*4 280			*2 760	*2 760	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					5 650	3 150	3 700	2 130			*2 950	1 790	6,81
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*6 150	3 710	*4 620	2 500			*2 950	2 090	
	Takatuki alhaalla (takana)					*6 150	4 540	*4 620	3 020			*2 950	2 530	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*6 150	5 860	*4 620	3 850			*2 950	*2 950	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*6 150	6 080	*4 620	3 970			*2 950	*2 950	
	4 tukea alhaalla (takana)					*6 150	*6 150	*4 620	*4 620			*2 950	*2 950	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*5 710	5 340	5 510	3 030	3 630	2 080			3 210	1 850	6,57
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*5 710	*5 710	*6 520	3 590	*4 760	2 440			*3 360	2 170	
	Takatuki alhaalla (takana)			*5 710	*5 710	*6 520	4 410	*4 760	2 960			*3 360	2 630	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*5 710	*5 710	*6 520	5 730	*4 760	3 780			*3 360	3 340	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*5 710	*5 710	*6 520	5 940	*4 760	3 910			*3 360	*3 360	
	4 tukea alhaalla (takana)			*5 710	*5 710	*6 520	*6 520	*4 760	4 560			*3 360	*3 360	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*9 000	5 380	5 490	3 010					3 700	2 120	5,93
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*9 000	6 540	*6 170	3 570					*4 270	2 480	
	Takatuki alhaalla (takana)			*9 000	8 340	*6 170	4 390					*4 270	3 020	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*9 000	*9 000	*6 170	5 710					*4 270	3 850	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*9 000	*9 000	*6 170	5 920					*4 270	3 980	
	4 tukea alhaalla (takana)			*9 000	*9 000	*6 170	*6 170					*4 270	*4 270	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 870	5 530	*4 570	3 110					*4 130	2 920	4,74
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 870	6 700	*4 570	3 670					*4 130	3 440	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 870	*6 870	*4 570	4 500					*4 130	*4 130	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 870	*6 870	*4 570	*4 570					*4 130	*4 130	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 870	*6 870	*4 570	*4 570					*4 130	*4 130	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 870	*6 870	*4 570	*4 570					*4 130	*4 130	

NOSTOARVOT

ZX150W-7

- Huom.: 1. Arvojen perustana ISO 10567 : 2007.
2. Koneen kapasiteetti ei ylitä 75 % kippautumiskuormasta koneen seistessä tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % täydestä hydraulikapasiteetista.
3. Kuormapiste on kauhan ja varren liitostapin keskilinjalla.
4. *Ilmoittaa hydraulikapasiteetin rajoittaman kuorman.
5. Arvot takapuskulevy ylhäällä etuakselin puolella ja vastaavasti arvot takapuskulevy alhaalla taka-akselin puolella, sekä arvo optimikohdassa paikoituspylinterillä.
6. 0 m = Maanpinta.



- A: Kuorman säde
B: Kuormituspisteen korkeus
C: Koneen kapasiteetti

Koneen kapasiteetti saadaan vähentämällä kytketyn laitteen ja pikakytken paino koneen kapasiteetista.
Nostokapasiteetin määrittämiseksi käytä taulukosta kapasiteettiarvoa "Arvot sivuilla tai 360 astetta" ja vähennä siitä kytketyn laitteen ja pikakytken paino.
Lisäominaisuus voi vaikuttaa koneen suoritusarvoihin.

ZX150W-7 MONOBLOCK- PUOMI, VARSII 2,52 M, VASTAPAINO 2 800 KG

Arvot edessä Arvot sivuilla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														
6,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 520	*3 520					*2 410	*2 410	5,73
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 520	*3 520					*2 410	*2 410	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 520	*3 520					*2 410	*2 410	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 520	*3 520					*2 410	*2 410	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 520	*3 520					*2 410	*2 410	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 520	*3 520					*2 410	*2 410	
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 910	3 590	*3 690	2 290			*2 280	1 940	6,61
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 910	*3 910	*3 690	2 660			*2 280	2 260	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 910	*3 910	*3 690	3 190			*2 280	*2 280	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 910	*3 910	*3 690	*3 690			*2 280	*2 280	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 910	*3 910	*3 690	*3 690			*2 280	*2 280	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 910	*3 910	*3 690	*3 690			*2 280	*2 280	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*7 080	6 120	*4 850	3 370	3 780	2 210			*2 300	1 700	7,07
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*7 080	*7 080	*4 850	3 950	*4 020	2 570			*2 300	1 990	
	Takatuki alhaalla (takana)			*7 080	*7 080	*4 850	4 790	*4 020	3 110			*2 300	*2 300	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*7 080	*7 080	*4 850	*4 850	*4 020	3 930			*2 300	*2 300	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*7 080	*7 080	*4 850	*4 850	*4 020	*4 020			*2 300	*2 300	
	4 tukea alhaalla (takana)			*7 080	*7 080	*4 850	*4 850	*4 020	*4 020			*2 300	*2 300	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					5 650	3 140	3 670	2 110			*2 450	1 620	7,17
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*5 860	3 700	*4 440	2 470			*2 450	1 910	
	Takatuki alhaalla (takana)					*5 860	4 540	*4 440	3 000			*2 450	2 320	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*5 860	*5 860	*4 440	3 820			*2 450	*2 450	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*5 860	*5 860	*4 440	3 950			*2 450	*2 450	
	4 tukea alhaalla (takana)					*5 860	*5 860	*4 440	*4 440			*2 450	*2 450	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 270	5 270	5 470	2 990	3 590	2 030			*2 790	1 670	6,94
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 270	*6 270	*6 410	3 550	*4 690	2 390			*2 790	1 960	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 270	*6 270	*6 410	4 370	*4 690	2 920			*2 790	2 390	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 270	*6 270	*6 410	5 690	*4 690	3 740			*2 790	*2 790	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 270	*6 270	*6 410	5 910	*4 690	3 870			*2 790	*2 790	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 270	*6 270	*6 410	*6 410	*4 690	4 520			*2 790	*2 790	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*5 230	*5 230	*9 410	5 270	5 420	2 950	3 570	2 010			3 310	1 880	6,35
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*5 230	*5 230	*9 410	6 420	*6 280	3 500	*4 470	2 380			*3 480	2 210	
	Takatuki alhaalla (takana)	*5 230	*5 230	*9 410	8 220	*6 280	4 320	*4 470	2 900			*3 480	2 700	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*5 230	*5 230	*9 410	*9 410	*6 280	5 640	*4 470	3 720			*3 480	3 450	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*5 230	*5 230	*9 410	*9 410	*6 280	5 850	*4 470	3 850			*3 480	*3 480	
	4 tukea alhaalla (takana)	*5 230	*5 230	*9 410	*9 410	*6 280	*6 280	*4 470	*4 470			*3 480	*3 480	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*7 650	5 390	*5 180	3 010					*4 070	2 470	5,26
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*7 650	6 550	*5 180	3 570					*4 070	2 910	
	Takatuki alhaalla (takana)			*7 650	*7 650	*5 180	4 390					*4 070	3 550	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*7 650	*7 650	*5 180	*5 180					*4 070	*4 070	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*7 650	*7 650	*5 180	*5 180					*4 070	*4 070	
	4 tukea alhaalla (takana)			*7 650	*7 650	*5 180	*5 180					*4 070	*4 070	

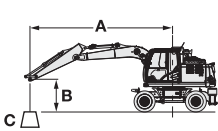
ZX150W-7 MONOBLOCK- PUOMI, VARSII 3,01 M, VASTAPAINO 2 800 KG
 Arvot edessä  Arvot sivulla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metriä
6,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)							*2 700	2 340			*2 070	*2 070	6,31
	Takapuskulevy alhaalla (takana)							*2 700	*2 700			*2 070	*2 070	
	Takatuki alhaalla (takana)							*2 700	*2 700			*2 070	*2 070	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)							*2 700	*2 700			*2 070	*2 070	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)							*2 700	*2 700			*2 070	*2 070	
	4 tukea alhaalla (takana)							*2 700	*2 700			*2 070	*2 070	
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 420	*3 420	*3 330	2 310			*1 960	1 720	7,12
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 420	*3 420	*3 330	2 680			*1 960	*1 960	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 420	*3 420	*3 330	3 220			*1 960	*1 960	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 420	*3 420	*3 330	*3 330			*1 960	*1 960	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 420	*3 420	*3 330	*3 330			*1 960	*1 960	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 420	*3 420	*3 330	*3 330			*1 960	*1 960	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*5 960	*5 960	*4 380	3 420	*3 720	2 220	*2 140	1 540	*1 980	1 530	7,54
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*5 960	*5 960	*4 380	4 000	*3 720	2 590	*2 140	1 810	*1 980	1 790	
	Takatuki alhaalla (takana)			*5 960	*5 960	*4 380	*4 380	*3 720	3 120	*2 140	*2 140	*1 980	*1 980	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*5 960	*5 960	*4 380	*4 380	*3 720	*3 720	*2 140	*2 140	*1 980	*1 980	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*5 960	*5 960	*4 380	*4 380	*3 720	*3 720	*2 140	*2 140	*1 980	*1 980	
	4 tukea alhaalla (takana)			*5 960	*5 960	*4 380	*4 380	*3 720	*3 720	*2 140	*2 140	*1 980	*1 980	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*8 620	5 580	*5 500	3 160	3 670	2 100	2 630	1 500	*2 090	1 460	7,64
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 620	6 760	*5 500	3 730	*4 220	2 470	*2 650	1 770	*2 090	1 720	
	Takatuki alhaalla (takana)			*8 620	8 590	*5 500	4 560	*4 220	3 000	*2 650	2 150	*2 090	*2 090	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 620	*8 620	*5 500	*5 500	*4 220	3 820	*2 650	*2 650	*2 090	*2 090	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*8 620	*8 620	*5 500	*5 500	*4 220	3 950	*2 650	*2 650	*2 090	*2 090	
	4 tukea alhaalla (takana)			*8 620	*8 620	*5 500	*5 500	*4 220	*4 220	*2 650	*2 650	*2 090	*2 090	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 510	5 240	5 460	2 970	3 560	2 010			*2 340	1 490	7,43
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 510	6 390	*6 240	3 530	*4 580	2 370			*2 340	1 760	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 510	*6 510	*6 240	4 360	*4 580	2 890			*2 340	2 150	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 510	*6 510	*6 240	5 670	*4 580	3 710			*2 340	*2 340	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 510	*6 510	*6 240	5 890	*4 580	3 840			*2 340	*2 340	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 510	*6 510	*6 240	*6 240	*4 580	4 500			*2 340	*2 340	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*4 530	*4 530	*8 970	5 170	5 370	2 890	3 520	1 960			*2 830	1 650	6,88
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*4 530	*4 530	*8 970	6 320	*6 340	3 450	*4 570	2 320			*2 830	1 940	
	Takatuki alhaalla (takana)	*4 530	*4 530	*8 970	8 110	*6 340	4 270	*4 570	2 850			*2 830	2 380	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*4 530	*4 530	*8 970	8 970	*6 340	5 580	*4 570	3 670			*2 830	*2 830	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*4 530	*4 530	*8 970	8 970	*6 340	5 800	*4 570	3 800			*2 830	*2 830	
	4 tukea alhaalla (takana)	*4 530	*4 530	*8 970	8 970	*6 340	*6 340	*4 570	4 450			*2 830	*2 830	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*7 740	*7 740	*8 390	5 260	5 400	2 920					3 660	2 060	5,89
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*7 740	*7 740	*8 390	6 410	*5 630	3 470					*3 840	2 430	
	Takatuki alhaalla (takana)	*7 740	*7 740	*8 390	8 210	*5 630	4 300					*3 840	2 970	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*7 740	*7 740	*8 390	*8 390	*5 630	5 610					*3 840	3 820	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*7 740	*7 740	*8 390	*8 390	*5 630	*5 630					*3 840	*3 840	
	4 tukea alhaalla (takana)	*7 740	*7 740	*8 390	*8 390	*5 630	*5 630					*3 840	*3 840	

NOSTOARVOT

ZX150W-7

- Huom.: 1. Arvojen perustana ISO 10567 : 2007.
2. Koneen kapasiteetti ei ylitä 75 % kippautumiskuormasta koneen seistessä tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % täydestä hydraulikapasiteetista.
3. Kuormapiste on kauhan ja varren liitostapin keskilinjalta.
4. *Ilmoittaa hydraulikapasiteetin rajoittaman kuorman.
5. Arvot takapuskulevy ylhäällä etuakselin puolella ja vastaavasti arvot takapuskulevy alhaalla taka-akselin puolella, sekä arvo optimikohdassa paikoituspylinterillä.
6. 0 m = Maanpinta.



A: Kuorman säde
B: Kuormituspisteen korkeus
C: Koneen kapasiteetti

Koneen kapasiteetti saadaan vähentämällä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino koneen kapasiteetista.
Nostokapasiteetin määrittämiseksi käytä taulukosta kapasiteettiarvoa "Arvot sivuilla tai 360 astetta" ja vähennä siitä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino.
Lisäominaisuus voi vaikuttaa koneen suoritusarvoihin.

ZX150W-7 MONOBLOCK- PUOMI, VARSII 2,10 M, VASTAPAINO 3 100 KG

Arvot edessä Arvot sivuilla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabiilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metriä
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*4 340	3 730	*3 790	2 400			*2 750	2 260	6,22
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*4 340	4 320	*3 790	2 780			*2 750	2 620	
	Takatuki alhaalla (takana)					*4 340	*4 340	*3 790	3 320			*2 750	*2 750	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*4 340	*4 340	*3 790	*3 790			*2 750	*2 750	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*4 340	*4 340	*3 790	*3 790			*2 750	*2 750	
	4 tukea alhaalla (takana)					*4 340	*4 340	*3 790	*3 790			*2 750	*2 750	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*5 240	3 530	3 950	2 340			*2 760	1 980	6,7
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*5 240	4 110	*4 280	2 710			*2 760	2 300	
	Takatuki alhaalla (takana)					*5 240	4 980	*4 280	3 260			*2 760	2 760	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*5 240	*5 240	*4 280	4 100			*2 760	*2 760	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*5 240	*5 240	*4 280	4 230			*2 760	*2 760	
	4 tukea alhaalla (takana)					*5 240	*5 240	*4 280	*4 280			*2 760	*2 760	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					5 890	3 320	3 860	2 260			*2 950	1 890	6,81
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*6 150	3 900	*4 620	2 630			*2 950	2 200	
	Takatuki alhaalla (takana)					*6 150	4 750	*4 620	3 170			*2 950	2 650	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*6 150	6 100	*4 620	4 000			*2 950	*2 950	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*6 150	*6 150	*4 620	4 140			*2 950	*2 950	
	4 tukea alhaalla (takana)					*6 150	*6 150	*4 620	*4 620			*2 950	*2 950	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*5 710	5 640	5 750	3 200	3 790	2 200			3 350	1 960	6,57
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*5 710	*5 710	*6 520	3 780	*4 760	2 570			*3 360	2 280	
	Takatuki alhaalla (takana)			*5 710	*5 710	*6 520	4 620	*4 760	3 110			*3 360	2 750	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*5 710	*5 710	*6 520	5 960	*4 760	3 940			*3 360	*3 360	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*5 710	*5 710	*6 520	6 190	*4 760	4 070			*3 360	*3 360	
	4 tukea alhaalla (takana)			*5 710	*5 710	*6 520	*6 520	*4 760	4 740			*3 360	*3 360	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*9 000	5 680	5 730	3 190					3 860	2 240	5,93
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*9 000	6 870	*6 170	3 760					*4 270	2 620	
	Takatuki alhaalla (takana)			*9 000	8 730	*6 170	4 600					*4 270	3 160	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*9 000	*9 000	*6 170	5 950					*4 270	4 010	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*9 000	*9 000	*6 170	*6 170					*4 270	4 150	
	4 tukea alhaalla (takana)			*9 000	*9 000	*6 170	*6 170					*4 270	*4 270	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 870	5 830	*4 570	3 290					*4 130	3 080	4,74
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 870	*6 870	*4 570	3 860					*4 130	3 610	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 870	*6 870	*4 570	*4 570					*4 130	*4 130	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 870	*6 870	*4 570	*4 570					*4 130	*4 130	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 870	*6 870	*4 570	*4 570					*4 130	*4 130	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 870	*6 870	*4 570	*4 570					*4 130	*4 130	

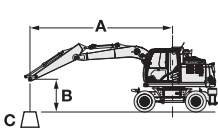
ZX150W-7 MONOBLOCK- PUOMI, VARSII 2,52 M, VASTAPAINO 3 100 KG
 Arvot edessä  Arvot sivulla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metriä
6,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 520	*3 520					*2 410	*2 410	5,73
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 520	*3 520					*2 410	*2 410	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 520	*3 520					*2 410	*2 410	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 520	*3 520					*2 410	*2 410	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 520	*3 520					*2 410	*2 410	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 520	*3 520					*2 410	*2 410	
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 910	3 760	*3 690	2 410			*2 280	2 050	6,61
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 910	*3 910	*3 690	2 790			*2 280	*2 280	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 910	*3 910	*3 690	3 330			*2 280	*2 280	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 910	*3 910	*3 690	*3 690			*2 280	*2 280	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 910	*3 910	*3 690	*3 690			*2 280	*2 280	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 910	*3 910	*3 690	*3 690			*2 280	*2 280	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*7 080	6 410	*4 850	3 540	3 940	2 330			*2 300	1 800	7,07
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*7 080	*7 080	*4 850	4 130	*4 020	2 700			*2 300	2 100	
	Takatuki alhaalla (takana)			*7 080	*7 080	*4 850	*4 850	*4 020	3 250			*2 300	*2 300	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*7 080	*7 080	*4 850	*4 850	*4 020	*4 020			*2 300	*2 300	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*7 080	*7 080	*4 850	*4 850	*4 020	*4 020			*2 300	*2 300	
	4 tukea alhaalla (takana)			*7 080	*7 080	*4 850	*4 850	*4 020	*4 020			*2 300	*2 300	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*5 860	3 310	3 830	2 230			*2 450	1 720	7,17
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*5 860	3 890	*4 440	2 600			*2 450	2 010	
	Takatuki alhaalla (takana)					*5 860	4 740	*4 440	3 140			*2 450	2 430	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*5 860	*5 860	*4 440	3 980			*2 450	*2 450	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*5 860	*5 860	*4 440	4 110			*2 450	*2 450	
	4 tukea alhaalla (takana)					*5 860	*5 860	*4 440	*4 440			*2 450	*2 450	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 270	5 570	5 710	3 160	3 750	2 150			*2 790	1 770	6,94
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 270	*6 270	*6 410	3 730	*4 690	2 520			*2 790	2 070	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 270	*6 270	*6 410	4 580	*4 690	3 060			*2 790	2 510	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 270	*6 270	*6 410	5 930	*4 690	3 900			*2 790	*2 790	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 270	*6 270	*6 410	6 150	*4 690	4 030			*2 790	*2 790	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 270	*6 270	*6 410	*6 410	*4 690	*4 690			*2 790	*2 790	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*5 230	*5 230	*9 410	5 570	5 660	3 120	3 730	2 140			3 460	1 990	6,35
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*5 230	*5 230	*9 410	6 760	*6 280	3 690	*4 470	2 510			*3 480	2 340	
	Takatuki alhaalla (takana)	*5 230	*5 230	*9 410	8 610	*6 280	4 530	*4 470	3 040			*3 480	2 830	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*5 230	*5 230	*9 410	*9 410	*6 280	5 880	*4 470	3 880			*3 480	*3 480	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*5 230	*5 230	*9 410	*9 410	*6 280	6 100	*4 470	4 010			*3 480	*3 480	
	4 tukea alhaalla (takana)	*5 230	*5 230	*9 410	*9 410	*6 280	*6 280	*4 470	*4 470			*3 480	*3 480	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*7 650	5 690	*5 180	3 180					*4 070	2 610	5,26
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*7 650	6 880	*5 180	3 750					*4 070	3 060	
	Takatuki alhaalla (takana)			*7 650	*7 650	*5 180	4 600					*4 070	3 720	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*7 650	*7 650	*5 180	*5 180					*4 070	*4 070	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*7 650	*7 650	*5 180	*5 180					*4 070	*4 070	
	4 tukea alhaalla (takana)			*7 650	*7 650	*5 180	*5 180					*4 070	*4 070	

NOSTOARVOT

ZX150W-7

- Huom.: 1. Arvojen perustana ISO 10567 : 2007.
2. Koneen kapasiteetti ei ylitä 75 % kippautumiskuormasta koneen seistessä tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % täydestä hydraulikapasiteetista.
3. Kuormapiste on kauhan ja varren liitostapin keskilinjalla.
4. *Ilmoittaa hydraulikapasiteetin rajoittaman kuorman.
5. Arvot takapuskulevy ylhäällä etuakselin puolella ja vastaavasti arvot takapuskulevy alhaalla taka-akselin puolella, sekä arvo optimikohdassa paikoituspylinterillä.
6. 0 m = Maanpinta.



A: Kuorman säde
B: Kuormituspisteen korkeus
C: Koneen kapasiteetti

Koneen kapasiteetti saadaan vähentämällä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino koneen kapasiteetista.
Nostokapasiteetin määrittämiseksi käytä taulukosta kapasiteettiarvoa "Arvot sivuilla tai 360 astetta" ja vähennä siitä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino.
Lisäominaisuus voi vaikuttaa koneen suoritusarvoihin.

ZX150W-7 MONOBLOCK- PUOMI, VARSII 3,01 M, VASTAPAINO 3 100 KG

Arvot edessä Arvot sivuilla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metriä
6,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)							*2 700	2 460			*2 070	*2 070	6,31
	Takapuskulevy alhaalla (takana)							*2 700	*2 700			*2 070	*2 070	
	Takatuki alhaalla (takana)							*2 700	*2 700			*2 070	*2 070	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)							*2 700	*2 700			*2 070	*2 070	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)							*2 700	*2 700			*2 070	*2 070	
	4 tukea alhaalla (takana)							*2 700	*2 700			*2 070	*2 070	
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 420	*3 420	*3 330	2 430			*1 960	1 820	7,12
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 420	*3 420	*3 330	2 810			*1 960	*1 960	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 420	*3 420	*3 330	*3 330			*1 960	*1 960	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 420	*3 420	*3 330	*3 330			*1 960	*1 960	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 420	*3 420	*3 330	*3 330			*1 960	*1 960	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 420	*3 420	*3 330	*3 330			*1 960	*1 960	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*5 960	*5 960	*4 380	3 590	*3 720	2 340	*2 140	1 640	*1 980	1 620	7,54
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*5 960	*5 960	*4 380	4 190	*3 720	2 720	*2 140	1 910	*1 980	1 890	
	Takatuki alhaalla (takana)			*5 960	*5 960	*4 380	*4 380	*3 720	3 260	*2 140	*2 140	*1 980	*1 980	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*5 960	*5 960	*4 380	*4 380	*3 720	*3 720	*2 140	*2 140	*1 980	*1 980	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*5 960	*5 960	*4 380	*4 380	*3 720	*3 720	*2 140	*2 140	*1 980	*1 980	
	4 tukea alhaalla (takana)			*5 960	*5 960	*4 380	*4 380	*3 720	*3 720	*2 140	*2 140	*1 980	*1 980	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*8 620	5 880	*5 500	3 330	3 830	2 220	*2 650	1 590	*2 090	1 550	7,64
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 620	7 090	*5 500	3 910	*4 220	2 600	*2 650	1 870	*2 090	1 820	
	Takatuki alhaalla (takana)			*8 620	*8 620	*5 500	4 770	*4 220	3 140	*2 650	2 260	*2 090	*2 090	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 620	*8 620	*5 500	*5 500	*4 220	3 980	*2 650	*2 650	*2 090	*2 090	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*8 620	*8 620	*5 500	*5 500	*4 220	4 110	*2 650	*2 650	*2 090	*2 090	
	4 tukea alhaalla (takana)			*8 620	*8 620	*5 500	*5 500	*4 220	*4 220	*2 650	*2 650	*2 090	*2 090	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 510	5 530	5 700	3 140	3 720	2 130			*2 340	1 580	7,43
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 510	*6 510	*6 240	3 720	*4 580	2 500			*2 340	1 860	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 510	*6 510	*6 240	4 560	*4 580	3 040			*2 340	2 260	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 510	*6 510	*6 240	5 910	*4 580	3 870			*2 340	*2 340	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 510	*6 510	*6 240	6 130	*4 580	4 010			*2 340	*2 340	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 510	*6 510	*6 240	*6 240	*4 580	*4 580			*2 340	*2 340	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*4 530	*4 530	*8 970	5 470	5 600	3 060	3 680	2 080			*2 830	1 750	6,88
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*4 530	*4 530	*8 970	6 650	*6 340	3 630	*4 570	2 450			*2 830	2 060	
	Takatuki alhaalla (takana)	*4 530	*4 530	*8 970	8 500	*6 340	4 480	*4 570	2 990			*2 830	2 500	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*4 530	*4 530	*8 970	*8 970	*6 340	5 820	*4 570	3 830			*2 830	*2 830	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*4 530	*4 530	*8 970	*8 970	*6 340	6 040	*4 570	3 960			*2 830	*2 830	
	4 tukea alhaalla (takana)	*4 530	*4 530	*8 970	*8 970	*6 340	*6 340	*4 570	*4 570			*2 830	*2 830	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*7 740	*7 740	*8 390	5 550	*5 630	3 090					3 830	2 180	5,89
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*7 740	*7 740	*8 390	6 740	*5 630	3 660					*3 840	2 560	
	Takatuki alhaalla (takana)	*7 740	*7 740	*8 390	*8 390	*5 630	4 510					*3 840	3 120	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*7 740	*7 740	*8 390	*8 390	*5 630	*5 630					*3 840	*3 840	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*7 740	*7 740	*8 390	*8 390	*5 630	*5 630					*3 840	*3 840	
	4 tukea alhaalla (takana)	*7 740	*7 740	*8 390	*8 390	*5 630	*5 630					*3 840	*3 840	

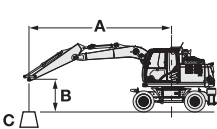
ZX150W-7 2-OSAINEN PUOMI, VARSII 2,10 M, VASTAPAINO 2 800 KG
 Arvot edessä  Arvot sivulla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metriä
6,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*4 100	3 690					*2 960	2 290	5,95
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*4 100	*4 100					*2 960	2 670	
	Takatuki alhaalla (takana)					*4 100	*4 100					*2 960	*2 960	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*4 100	*4 100					*2 960	*2 960	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*4 100	*4 100					*2 960	*2 960	
	4 tukea alhaalla (takana)					*4 100	*4 100					*2 960	*2 960	
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 190	*6 190	*4 620	3 620	3 860	2 320			*2 760	1 810	6,8
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 190	*6 190	*4 620	4 140	*3 950	2 700			*2 760	2 120	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 190	*6 190	*4 620	*4 620	*3 950	3 240			*2 760	2 570	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 190	*6 190	*4 620	*4 620	*3 950	*3 950			*2 760	*2 760	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 190	*6 190	*4 620	*4 620	*3 950	*3 950			*2 760	*2 760	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 190	*6 190	*4 620	*4 620	*3 950	*3 950			*2 760	*2 760	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 890	6 170	*5 510	3 540	3 830	2 310			*2 740	1 590	7,24
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 890	*6 890	*5 510	4 050	*4 260	2 690			*2 740	1 880	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 890	*6 890	*5 510	4 780	*4 260	3 230			*2 740	2 290	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 890	*6 890	*5 510	*5 510	*4 260	3 950			*2 740	*2 740	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 890	*6 890	*5 510	*5 510	*4 260	*4 060			*2 740	*2 740	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 890	*6 890	*5 510	*5 510	*4 260	*4 260			*2 740	*2 740	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*4 880	*4 880	*8 330	6 120	5 670	3 540	3 830	2 230			2 700	1 520	7,34
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*4 880	*4 880	*8 330	7 150	*6 200	4 040	*4 550	2 610			*2 860	1 800	
	Takatuki alhaalla (takana)	*4 880	*4 880	*8 330	*8 330	*6 200	4 750	*4 550	3 150			*2 860	2 200	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*4 880	*4 880	*8 330	*8 330	*6 200	5 840	*4 550	3 970			*2 860	2 820	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*4 880	*4 880	*8 330	*8 330	*6 200	6 000	*4 550	4 060			*2 860	*2 860	
	4 tukea alhaalla (takana)	*4 880	*4 880	*8 330	*8 330	*6 200	*6 200	*4 550	*4 550			*2 860	*2 860	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*8 240	*8 240	*9 810	6 070	5 740	3 410	3 710	2 120			2 800	1 570	7,12
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 240	*8 240	*9 810	*7 270	*6 340	4 000	*4 630	2 490			*3 160	1 860	
	Takatuki alhaalla (takana)	*8 240	*8 240	*9 810	8 790	*6 340	4 860	*4 630	3 030			*3 160	2 270	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 240	*8 240	*9 810	*9 810	*6 340	5 900	*4 630	3 860			*3 160	2 920	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*8 240	*8 240	*9 810	*9 810	*6 340	*6 050	*4 630	3 990			*3 160	3 020	
	4 tukea alhaalla (takana)	*8 240	*8 240	*9 810	*9 810	*6 340	*6 340	*4 630	*4 600			*3 160	*3 160	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*14 310	*14 310	*10 230	5 830	5 740	3 180	3 610	2 020			3 150	1 760	6,55
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*14 310	*14 310	*10 230	7 040	*6 480	3 760	*4 480	2 390			*3 520	2 090	
	Takatuki alhaalla (takana)	*14 310	*14 310	*10 230	8 920	*6 480	4 610	*4 480	2 920			*3 520	2 560	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*14 310	*14 310	*10 230	*10 230	*6 480	5 960	*4 480	3 750			*3 520	3 290	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*14 310	*14 310	*10 230	*10 230	*6 480	6 180	*4 480	3 890			*3 520	3 400	
	4 tukea alhaalla (takana)	*14 310	*14 310	*10 230	*10 230	*6 480	*6 480	*4 480	*4 480			*3 520	*3 520	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*19 060	*19 060	*9 990	5 660	5 590	3 050					*4 680	2 700	4,9
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*19 060	*19 060	*9 990	6 860	*5 590	3 620					*4 680	3 190	
	Takatuki alhaalla (takana)	*19 060	*19 060	*9 990	8 730	*5 590	4 470					*4 680	3 920	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*19 060	*19 060	*9 990	*9 990	*5 590	*5 590					*4 680	*4 680	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*19 060	*19 060	*9 990	*9 990	*5 590	*5 590					*4 680	*4 680	
	4 tukea alhaalla (takana)	*19 060	*19 060	*9 990	*9 990	*5 590	*5 590					*4 680	*4 680	

NOSTOARVOT

ZX150W-7

- Huom.: 1. Arvojen perustana ISO 10567 : 2007.
2. Koneen kapasiteetti ei ylitä 75 % kippautumiskuormasta koneen seistessä tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % täydestä hydraulikapasiteetista.
3. Kuormapiste on kauhan ja varren liitostapin keskilinjalla.
4. *Ilmoittaa hydraulikapasiteetin rajoittaman kuorman.
5. Arvot takapuskulevy ylhäällä etuakselin puolella ja vastaavasti arvot takapuskulevy alhaalla taka-akselin puolella, sekä arvo optimikohdassa paikoituspylinterillä.
6. 0 m = Maanpinta.



A: Kuorman säde
B: Kuormituspisteen korkeus
C: Koneen kapasiteetti

Koneen kapasiteetti saadaan vähentämällä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino koneen kapasiteetista.
Nostokapasiteetin määrittämiseksi käytä taulukosta kapasiteettiarvoa "Arvot sivuilla tai 360 astetta" ja vähennä siitä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino.
Lisäominaisuus voi vaikuttaa koneen suoritusarvoihin.

ZX150W-7 2-OSAINEN PUOMI, VARSII 2,52 M, VASTAPAINO 2 800 KG

Arvot edessä Arvot sivuilla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metriä
7,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 790	3 680					*2 810	*2 810	5,04
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	
6,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 710	3 690	*3 460	2 310			*2 410	2 020	6,41
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 710	*3 710	*3 460	2 690			*2 410	2 360	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 710	*3 710	*3 460	3 220			*2 410	*2 410	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 710	*3 710	*3 460	*3 460			*2 410	*2 410	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 710	*3 710	*3 460	*3 460			*2 410	*2 410	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 710	*3 710	*3 460	*3 460			*2 410	*2 410	
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*4 330	*4 330	*4 240	*3 600	*3 690	2 370			*2 280	1 630	7,21
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*4 330	*4 330	*4 240	*4 130	*3 690	2 740			*2 280	1 920	
	Takatuki alhaalla (takana)			*4 330	*4 330	*4 240	*4 240	*3 690	3 230			*2 280	*2 280	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*4 330	*4 330	*4 240	*4 240	*3 690	*3 690			*2 280	*2 280	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*4 330	*4 330	*4 240	*4 240	*3 690	*3 690			*2 280	*2 280	
	4 tukea alhaalla (takana)			*4 330	*4 330	*4 240	*4 240	*3 690	*3 690			*2 280	*2 280	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 820	6 150	*5 170	3 510	3 780	2 360	2 640	1 500	*2 270	1 450	7,62
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 820	*6 820	*5 170	4 020	*4 050	2 730	*2 920	1 770	*2 270	1 710	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 820	*6 820	*5 170	4 750	*4 050	3 200	*2 920	2 160	*2 270	2 090	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 820	*6 820	*5 170	*5 170	*4 050	3 910	*2 920	2 760	*2 270	*2 270	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 820	*6 820	*5 170	*5 170	*4 050	4 020	*2 920	2 850	*2 270	*2 270	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 820	*6 820	*5 170	*5 170	*4 050	*4 050	*2 920	*2 920	*2 270	*2 270	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*6 350	*6 350	*8 180	6 040	5 610	3 470	3 770	2 270	2 610	1 460	*2 380	1 380	7,72
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*6 350	*6 350	*8 180	7 060	*5 990	3 970	*4 410	2 650	*3 550	1 740	*2 380	1 640	
	Takatuki alhaalla (takana)	*6 350	*6 350	*8 180	*8 180	*5 990	4 690	*4 410	3 180	*3 550	2 130	*2 380	2 010	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*6 350	*6 350	*8 180	*8 180	*5 990	5 780	*4 410	3 890	*3 550	2 720	*2 380	*2 380	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*6 350	*6 350	*8 180	*8 180	*5 990	5 940	*4 410	3 990	*3 550	2 810	*2 380	*2 380	
	4 tukea alhaalla (takana)	*6 350	*6 350	*8 180	*8 180	*5 990	*5 990	*4 410	*4 410	*3 550	3 270	*2 380	*2 380	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*8 050	*8 050	*9 470	6 110	5 640	3 410	3 730	2 140	2 560	1 410	2 550	1 410	7,51
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 050	*8 050	*9 470	7 160	*6 250	4 000	*4 550	2 510	*2 720	1 680	*2 630	1 680	
	Takatuki alhaalla (takana)	*8 050	*8 050	*9 470	8 660	*6 250	*4 750	*4 550	3 050	*2 720	2 070	*2 630	2 070	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 050	*8 050	*9 470	*9 470	*6 250	5 800	*4 550	3 870	*2 720	2 670	*2 630	*2 630	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*8 050	*8 050	*9 470	*9 470	*6 250	5 960	*4 550	4 000	*2 720	*2 720	*2 630	*2 630	
	4 tukea alhaalla (takana)	*8 050	*8 050	*9 470	*9 470	*6 250	*6 250	*4 550	*4 510	*2 720	*2 720	*2 630	*2 630	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*12 350	*12 350	*10 070	5 810	5 790	3 220	3 600	2 010			2 840	1 570	6,97
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*12 350	*12 350	*10 070	7 020	*6 350	3 800	*4 620	2 380			*3 120	1 870	
	Takatuki alhaalla (takana)	*12 350	*12 350	*10 070	8 910	*6 350	4 660	*4 620	2 910			*3 120	2 300	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*12 350	*12 350	*10 070	*10 070	*6 350	6 000	*4 620	3 750			*3 120	2 960	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*12 350	*12 350	*10 070	*10 070	*6 350	*6 150	*4 620	3 880			*3 120	3 060	
	4 tukea alhaalla (takana)	*12 350	*12 350	*10 070	*10 070	*6 350	*6 350	*4 620	4 530			*3 120	*3 120	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*18 480	*18 480	*10 380	5 660	5 560	3 020					3 840	2 120	5,69
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*18 480	*18 480	*10 380	6 860	*6 180	3 590					*3 860	2 520	
	Takatuki alhaalla (takana)	*18 480	*18 480	*10 380	8 730	*6 180	4 430					*3 860	3 100	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*18 480	*18 480	*10 380	*10 380	*6 180	5 780					*3 860	*3 860	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*18 480	*18 480	*10 380	*10 380	*6 180	6 000					*3 860	*3 860	
	4 tukea alhaalla (takana)	*18 480	*18 480	*10 380	*10 380	*6 180	*6 180					*3 860	*3 860	

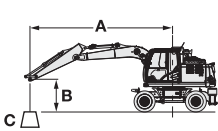
ZX150W-7 2-OSAINEIN PUOMI, VARSII 3,01 M, VASTAPAINO 2 800 KG
 Arvot edessä  Arvot sivulla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metriä
7,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	5,75
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	
6,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 190	*3 190	*3 220	2 400			*2 070	1 760	6,98
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 190	*3 190	*3 220	2 760			*2 070	2 060	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 190	*3 190	*3 220	*3 220			*2 070	*2 070	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 190	*3 190	*3 220	*3 220			*2 070	*2 070	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 190	*3 190	*3 220	*3 220			*2 070	*2 070	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 190	*3 190	*3 220	*3 220			*2 070	*2 070	
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 520	*3 520	*3 410	2 400	*2 610	1 550	*1 960	*1 450	7,72
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 520	*3 520	*3 410	2 740	*2 610	1 820	*1 960	*1 710	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 520	*3 520	*3 410	3 220	*2 610	2 210	*1 960	*1 960	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 520	*3 520	*3 410	*3 410	*2 610	*2 610	*1 960	*1 960	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 520	*3 520	*3 410	*3 410	*2 610	*2 610	*1 960	*1 960	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 520	*3 520	*3 410	*3 410	*2 610	*2 610	*1 960	*1 960	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*5 890	*5 890	*4 760	3 500	3 760	2 360	2 690	1 540	*1 960	1 290	8,11
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*5 890	*5 890	*4 760	4 010	*3 810	*2 700	*3 310	1 820	*1 960	1 540	
	Takatuki alhaalla (takana)			*5 890	*5 890	*4 760	4 750	*3 810	*3 170	*3 310	2 210	*1 960	1 890	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*5 890	*5 890	*4 760	*4 760	*3 810	*3 810	*3 310	2 800	*1 960	*1 960	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*5 890	*5 890	*4 760	*4 760	*3 810	*3 810	*3 310	*2 890	*1 960	*1 960	
	4 tukea alhaalla (takana)			*5 890	*5 890	*4 760	*4 760	*3 810	*3 810	*3 310	*3 310	*1 960	*1 960	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*8 000	5 990	*5 570	3 420	3 720	2 350	2 640	1 500	*2 040	1 230	8,2
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 000	7 000	*5 710	3 920	*4 230	*2 700	*3 460	1 770	*2 040	1 480	
	Takatuki alhaalla (takana)			*8 000	*8 000	*5 710	4 650	*4 230	*3 150	*3 460	2 160	*2 040	1 820	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 000	*8 000	*5 710	*5 710	*4 230	3 840	*3 460	2 750	*2 040	*2 040	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*8 000	*8 000	*5 710	*5 710	*4 230	3 950	*3 460	2 840	*2 040	*2 040	
	4 tukea alhaalla (takana)			*8 000	*8 000	*5 710	*5 710	*4 230	*4 230	*3 460	3 290	*2 040	*2 040	
0 m (Maan- pinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*8 010	*8 010	*9 010	6 020	5 560	3 450	3 770	2 200	2 570	1 430	*2 230	1 250	8,0
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 010	*8 010	*9 010	7 040	*6 160	3 950	*4 470	2 580	*3 510	1 700	*2 230	1 500	
	Takatuki alhaalla (takana)	*8 010	*8 010	*9 010	8 530	*6 160	*4 660	*4 470	3 110	*3 510	2 090	*2 230	1 860	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 010	*8 010	*9 010	*9 010	*6 160	5 720	*4 470	3 870	*3 510	2 680	*2 230	*2 230	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*8 010	*8 010	*9 010	*9 010	*6 160	5 880	*4 470	3 970	*3 510	2 770	*2 230	*2 230	
	4 tukea alhaalla (takana)	*8 010	*8 010	*9 010	*9 010	*6 160	*6 160	*4 470	*4 440	*3 510	3 230	*2 230	*2 230	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*10 850	*10 850	*9 910	5 820	5 700	3 250	3 630	2 030			2 520	1 370	7,49
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*10 850	*10 850	*9 910	7 040	*6 230	3 830	*4 550	2 400			*2 590	1 650	
	Takatuki alhaalla (takana)	*10 850	*10 850	*9 910	8 750	*6 230	4 690	*4 550	2 940			*2 590	2 040	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*10 850	*10 850	*9 910	*9 910	*6 230	5 850	*4 550	3 770			*2 590	*2 590	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*10 850	*10 850	*9 910	*9 910	*6 230	*5 990	*4 550	3 900			*2 590	*2 590	
	4 tukea alhaalla (takana)	*10 850	*10 850	*9 910	*9 910	*6 230	*6 230	*4 550	*4 540			*2 590	*2 590	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*16 620	*16 620	*10 240	5 690	5 590	3 030	3 520	1 930			3 140	1 720	6,47
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*16 620	*16 620	*10 240	6 900	*6 460	3 610	*4 100	2 300			*3 280	2 050	
	Takatuki alhaalla (takana)	*16 620	*16 620	*10 240	8 780	*6 460	4 460	*4 100	2 840			*3 280	2 530	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*16 620	*16 620	*10 240	*10 240	*6 460	5 800	*4 100	3 670			*3 280	3 280	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*16 620	*16 620	*10 240	*10 240	*6 460	6 030	*4 100	3 800			*3 280	*3 280	
	4 tukea alhaalla (takana)	*16 620	*16 620	*10 240	*10 240	*6 460	*6 460	*4 100	*4 100			*3 280	*3 280	
-4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*8 190	5 500							*8 020	5 350	3,06
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 190	6 690							*8 020	6 500	
	Takatuki alhaalla (takana)			*8 190	*8 190							*8 020	*8 020	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 190	*8 190							*8 020	*8 020	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*8 190	*8 190							*8 020	*8 020	
	4 tukea alhaalla (takana)			*8 190	*8 190							*8 020	*8 020	

NOSTOARVOT

ZX150W-7

- Huom.: 1. Arvojen perustana ISO 10567 : 2007.
2. Koneen kapasiteetti ei ylitä 75 % kippautumiskuormasta koneen seistessä tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % täydestä hydraulikapasiteetista.
3. Kuormapiste on kauhan ja varren liitostapin keskilinjalla.
4. *Ilmoittaa hydraulikapasiteetin rajoittaman kuorman.
5. Arvot takapuskulevy ylhäällä etuakselin puolella ja vastaavasti arvot takapuskulevy alhaalla taka-akselin puolella, sekä arvo optimikohdassa paikoituspylinterillä.
6. 0 m = Maanpinta.



- A: Kuorman säde
B: Kuormituspisteen korkeus
C: Koneen kapasiteetti

Koneen kapasiteetti saadaan vähentämällä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino koneen kapasiteetista.
Nostokapasiteetin määrittämiseksi käytä taulukosta kapasiteettiarvoa "Arvot sivuilla tai 360 astetta" ja vähennä siitä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino.
Lisäominaisuus voi vaikuttaa koneen suoritusarvoihin.

ZX150W-7 2-OSAINEN PUOMI, VARSII 2,10 M, VASTAPAINO 3 100 KG

Arvot edessä Arvot sivuilla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														
6,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*4 100	3 840					*2 960	2 410	5,95
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*4 100	*4 100					*2 960	2 800	
	Takatuki alhaalla (takana)					*4 100	*4 100					*2 960	*2 960	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*4 100	*4 100					*2 960	*2 960	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*4 100	*4 100					*2 960	*2 960	
	4 tukea alhaalla (takana)					*4 100	*4 100					*2 960	*2 960	
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 190	*6 190	*4 620	3 770	*3 950	2 440			*2 760	1 910	6,8
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 190	*6 190	*4 620	4 300	*3 950	2 830			*2 760	2 230	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 190	*6 190	*4 620	*4 620	*3 950	3 380			*2 760	2 690	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 190	*6 190	*4 620	*4 620	*3 950	*3 950			*2 760	*2 760	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 190	*6 190	*4 620	*4 620	*3 950	*3 950			*2 760	*2 760	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 190	*6 190	*4 620	*4 620	*3 950	*3 950			*2 760	*2 760	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 890	6 410	*5 510	*3 690	3 960	2 430			*2 740	1 690	7,24
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 890	*6 890	*5 510	4 210	*4 260	2 820			*2 740	1 980	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 890	*6 890	*5 510	4 960	*4 260	3 370			*2 740	2 400	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 890	*6 890	*5 510	*5 510	*4 260	4 080			*2 740	*2 740	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 890	*6 890	*5 510	*5 510	*4 260	4 190			*2 740	*2 740	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 890	*6 890	*5 510	*5 510	*4 260	*4 260			*2 740	*2 740	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*4 880	*4 880	*8 330	6 370	5 860	3 680	3 970	2 350			2 820	1 620	7,34
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*4 880	*4 880	*8 330	7 420	*6 200	4 190	*4 550	2 740			*2 860	1 900	
	Takatuki alhaalla (takana)	*4 880	*4 880	*8 330	*8 330	*6 200	4 930	*4 550	3 290			*2 860	2 310	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*4 880	*4 880	*8 330	*8 330	*6 200	6 010	*4 550	4 080			*2 860	*2 860	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*4 880	*4 880	*8 330	*8 330	*6 200	*6 180	*4 550	4 180			*2 860	*2 860	
	4 tukea alhaalla (takana)	*4 880	*4 880	*8 330	*8 330	*6 200	*6 200	*4 550	*4 550			*2 860	*2 860	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*8 240	*8 240	*9 810	6 370	5 910	3 580	3 870	2 240			2 920	1 670	7,12
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 240	*8 240	*9 810	7 560	*6 340	4 180	*4 630	2 620			*3 160	1 960	
	Takatuki alhaalla (takana)	*8 240	*8 240	*9 810	9 100	*6 340	5 010	*4 630	3 170			*3 160	2 390	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 240	*8 240	*9 810	*9 810	*6 340	6 070	*4 630	4 010			*3 160	3 050	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*8 240	*8 240	*9 810	*9 810	*6 340	*6 220	*4 630	4 150			*3 160	3 150	
	4 tukea alhaalla (takana)	*8 240	*8 240	*9 810	*9 810	*6 340	*6 340	*4 630	*4 630			*3 160	*3 160	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*14 310	*14 310	*10 230	6 130	5 980	3 360	3 760	2 140			3 300	1 870	6,55
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*14 310	*14 310	*10 230	7 380	*6 480	3 950	*4 480	2 520			*3 520	2 210	
	Takatuki alhaalla (takana)	*14 310	*14 310	*10 230	9 310	*6 480	4 820	*4 480	3 070			*3 520	2 690	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*14 310	*14 310	*10 230	*10 230	*6 480	6 200	*4 480	3 910			*3 520	3 430	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*14 310	*14 310	*10 230	*10 230	*6 480	6 420	*4 480	4 050			*3 520	*3 520	
	4 tukea alhaalla (takana)	*14 310	*14 310	*10 230	*10 230	*6 480	*6 480	*4 480	*4 480			*3 520	*3 520	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*19 060	*19 060	*9 990	5 960	*5 590	3 220					*4 680	2 850	4,9
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*19 060	*19 060	*9 990	7 190	*5 590	3 810					*4 680	3 360	
	Takatuki alhaalla (takana)	*19 060	*19 060	*9 990	9 110	*5 590	4 670					*4 680	4 110	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*19 060	*19 060	*9 990	*9 990	*5 590	*5 590					*4 680	*4 680	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*19 060	*19 060	*9 990	*9 990	*5 590	*5 590					*4 680	*4 680	
	4 tukea alhaalla (takana)	*19 060	*19 060	*9 990	*9 990	*5 590	*5 590					*4 680	*4 680	

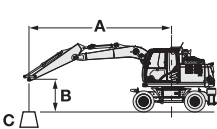
ZX150W-7 2-OSAINEN PUOMI, VARSI 2,52 M, VASTAPAINO 3 100 KG
 Arvot edessä  Arvot sivulla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metriä
7,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	5,04
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	
6,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 710	*3 710	*3 460	2 430			*2 410	2 130	6,41
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 710	*3 710	*3 460	2 820			*2 410	*2 410	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 710	*3 710	*3 460	3 360			*2 410	*2 410	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 710	*3 710	*3 460	*3 460			*2 410	*2 410	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 710	*3 710	*3 460	*3 460			*2 410	*2 410	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 710	*3 710	*3 460	*3 460			*2 410	*2 410	
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*4 330	*4 330	*4 240	*3 760	*3 690	2 490			*2 280	1 730	7,21
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*4 330	*4 330	*4 240	*4 240	*3 690	2 860			*2 280	2 020	
	Takatuki alhaalla (takana)			*4 330	*4 330	*4 240	*4 240	*3 690	3 350			*2 280	*2 280	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*4 330	*4 330	*4 240	*4 240	*3 690	*3 690			*2 280	*2 280	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*4 330	*4 330	*4 240	*4 240	*3 690	*3 690			*2 280	*2 280	
	4 tukea alhaalla (takana)			*4 330	*4 330	*4 240	*4 240	*3 690	*3 690			*2 280	*2 280	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 820	6 480	*5 170	3 660	*3 920	2 470	2 760	1 590	*2 270	1 540	7,62
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 820	*6 820	*5 170	*4 180	*4 050	2 840	*2 920	1 870	*2 270	1 810	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 820	*6 820	*5 170	4 930	*4 050	3 320	*2 920	2 270	*2 270	2 200	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 820	*6 820	*5 170	*5 170	*4 050	4 040	*2 920	2 870	*2 270	*2 270	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 820	*6 820	*5 170	*5 170	*4 050	*4 050	*2 920	*2 920	*2 270	*2 270	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 820	*6 820	*5 170	*5 170	*4 050	*4 050	*2 920	*2 920	*2 270	*2 270	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*6 350	*6 350	*8 180	6 300	5 790	3 620	3 900	2 390	2 730	1 560	*2 380	1 470	7,72
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*6 350	*6 350	*8 180	*7 340	*5 990	4 130	*4 410	2 770	*3 550	1 840	*2 380	1 740	
	Takatuki alhaalla (takana)	*6 350	*6 350	*8 180	*8 180	*5 990	4 860	*4 410	3 320	*3 550	2 230	*2 380	2 120	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*6 350	*6 350	*8 180	*8 180	*5 990	*5 950	*4 410	*4 020	*3 550	2 840	*2 380	*2 380	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*6 350	*6 350	*8 180	*8 180	*5 990	*5 950	*4 410	*4 120	*3 550	2 930	*2 380	*2 380	
	4 tukea alhaalla (takana)	*6 350	*6 350	*8 180	*8 180	*5 990	*5 990	*4 410	*4 410	*3 550	3 400	*2 380	*2 380	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*8 050	*8 050	*9 470	6 360	*5 820	3 590	3 880	2 260	2 680	1 510	*2 630	1 500	7,51
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 050	*8 050	*9 470	7 430	*6 250	4 190	*4 550	2 640	*2 720	1 780	*2 630	1 780	
	Takatuki alhaalla (takana)	*8 050	*8 050	*9 470	8 950	*6 250	4 920	*4 550	3 190	*2 720	2 180	*2 630	2 180	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 050	*8 050	*9 470	*9 470	*6 250	5 970	*4 550	4 030	*2 720	*2 720	*2 630	*2 630	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*8 050	*8 050	*9 470	*9 470	*6 250	6 130	*4 550	4 160	*2 720	*2 720	*2 630	*2 630	
	4 tukea alhaalla (takana)	*8 050	*8 050	*9 470	*9 470	*6 250	*6 250	*4 550	*4 550	*2 720	*2 720	*2 630	*2 630	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*12 350	*12 350	*10 070	6 110	6 020	3 390	3 760	2 130			2 970	1 670	6,97
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*12 350	*12 350	*10 070	7 350	*6 350	3 990	*4 620	2 510			*3 120	1 970	
	Takatuki alhaalla (takana)	*12 350	*12 350	*10 070	9 230	*6 350	4 860	*4 620	3 050			*3 120	2 410	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*12 350	*12 350	*10 070	*10 070	*6 350	*6 160	*4 620	3 900			*3 120	3 090	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*12 350	*12 350	*10 070	*10 070	*6 350	6 270	*4 620	4 030			*3 120	*3 120	
	4 tukea alhaalla (takana)	*12 350	*12 350	*10 070	*10 070	*6 350	*6 350	*4 620	*4 620			*3 120	*3 120	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*18 480	*18 480	*10 380	5 950	5 800	3 190					*3 860	2 250	5,69
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*18 480	*18 480	*10 380	7 190	*6 180	3 780					*3 860	2 660	
	Takatuki alhaalla (takana)	*18 480	*18 480	*10 380	9 110	*6 180	4 640					*3 860	3 250	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*18 480	*18 480	*10 380	*10 380	*6 180	6 010					*3 860	*3 860	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*18 480	*18 480	*10 380	*10 380	*6 180	*6 180					*3 860	*3 860	
	4 tukea alhaalla (takana)	*18 480	*18 480	*10 380	*10 380	*6 180	*6 180					*3 860	*3 860	

NOSTOARVOT

ZX150W-7

- Huom.: 1. Arvojen perustana ISO 10567 : 2007.
2. Koneen kapasiteetti ei ylitä 75 % kippautumiskuormasta koneen seistessä tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % täydestä hydraulikapasiteetista.
3. Kuormapiste on kauhan ja varren liitostapin keskilinjalla.
4. *Ilmoittaa hydraulikapasiteetin rajoittaman kuorman.
5. Arvot takapuskulevy ylhäällä etuakselin puolella ja vastaavasti arvot takapuskulevy alhaalla taka-akselin puolella, sekä arvo optimikohdassa paikoituspylinterillä.
6. 0 m = Maanpinta.



- A: Kuorman säde
B: Kuormituspisteen korkeus
C: Koneen kapasiteetti

Koneen kapasiteetti saadaan vähentämällä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino koneen kapasiteetista.
Nostokapasiteetin määrittämiseksi käytä taulukosta kapasiteettiarvoa "Arvot sivuilla tai 360 astetta" ja vähennä siitä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino.
Lisäominaisuus voi vaikuttaa koneen suoritusarvoihin.

ZX150W-7 2-OSAINEN PUOMI, VARSII 3,01 M, VASTAPAINO 3 100 KG

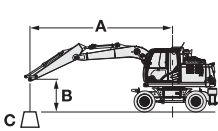
Arvot edessä Arvot sivuilla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														
7,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	5,75
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	
6,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 190	*3 190	*3 220	2 510			*2 070	1 860	6,98
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 190	*3 190	*3 220	2 880			*2 070	*2 070	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 190	*3 190	*3 220	*3 220			*2 070	*2 070	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 190	*3 190	*3 220	*3 220			*2 070	*2 070	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 190	*3 190	*3 220	*3 220			*2 070	*2 070	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 190	*3 190	*3 220	*3 220			*2 070	*2 070	
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 520	*3 520	*3 410	2 500	*2 610	1 640	*1 960	1 540	7,72
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 520	*3 520	*3 410	2 850	*2 610	1 920	*1 960	1 810	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 520	*3 520	*3 410	3 350	*2 610	2 320	*1 960	*1 960	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 520	*3 520	*3 410	*3 410	*2 610	*2 610	*1 960	*1 960	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 520	*3 520	*3 410	*3 410	*2 610	*2 610	*1 960	*1 960	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 520	*3 520	*3 410	*3 410	*2 610	*2 610	*1 960	*1 960	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*5 890	*5 890	*4 760	3 640	*3 810	2 470	2 800	1 640	*1 960	1 380	8,11
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*5 890	*5 890	*4 760	4 170	*3 810	2 810	*3 310	1 920	*1 960	1 630	
	Takatuki alhaalla (takana)			*5 890	*5 890	*4 760	*4 760	*3 810	*3 290	*3 310	2 310	*1 960	*1 960	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*5 890	*5 890	*4 760	*4 760	*3 810	*3 810	*3 310	2 910	*1 960	*1 960	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*5 890	*5 890	*4 760	*4 760	*3 810	*3 810	*3 310	3 000	*1 960	*1 960	
	4 tukea alhaalla (takana)			*5 890	*5 890	*4 760	*4 760	*3 810	*3 810	*3 310	*3 310	*1 960	*1 960	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*8 000	*6 240	*5 710	3 570	3 850	2 460	2 760	1 590	*2 040	1 320	8,2
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 000	7 260	*5 710	4 080	*4 230	2 800	*3 460	1 870	*2 040	1 570	
	Takatuki alhaalla (takana)			*8 000	*8 000	*5 710	4 820	*4 230	3 260	*3 460	2 270	*2 040	1 920	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 000	*8 000	*5 710	*5 710	*4 230	3 970	*3 460	2 870	*2 040	*2 040	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*8 000	*8 000	*5 710	*5 710	*4 230	4 080	*3 460	2 960	*2 040	*2 040	
	4 tukea alhaalla (takana)			*8 000	*8 000	*5 710	*5 710	*4 230	*4 230	*3 460	3 410	*2 040	*2 040	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*8 010	*8 010	*9 010	6 270	5 740	3 600	*3 880	2 320	2 690	1 520	*2 230	1 340	8,0
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 010	*8 010	*9 010	*7 300	*6 160	4 110	*4 470	2 700	*3 510	1 800	*2 230	1 600	
	Takatuki alhaalla (takana)	*8 010	*8 010	*9 010	8 820	*6 160	*4 830	*4 470	3 240	*3 510	2 200	*2 230	1 960	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 010	*8 010	*9 010	*9 010	*6 160	5 890	*4 470	3 990	*3 510	2 800	*2 230	*2 230	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*8 010	*8 010	*9 010	*9 010	*6 160	*6 050	*4 470	4 090	*3 510	2 890	*2 230	*2 230	
	4 tukea alhaalla (takana)	*8 010	*8 010	*9 010	*9 010	*6 160	*6 160	*4 470	*4 470	*3 510	3 360	*2 230	*2 230	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*10 850	*10 850	*9 910	6 120	5 860	3 420	3 780	2 150			*2 590	1 470	7,49
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*10 850	*10 850	*9 910	7 370	*6 230	4 020	*4 550	2 530			*2 590	1 750	
	Takatuki alhaalla (takana)	*10 850	*10 850	*9 910	*9 030	*6 230	4 900	*4 550	3 080			*2 590	2 140	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*10 850	*10 850	*9 910	*9 910	*6 230	6 010	*4 550	3 930			*2 590	*2 590	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*10 850	*10 850	*9 910	*9 910	*6 230	6 140	*4 550	4 060			*2 590	*2 590	
	4 tukea alhaalla (takana)	*10 850	*10 850	*9 910	*9 910	*6 230	*6 230	*4 550	*4 550			*2 590	*2 590	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*16 620	*16 620	*10 240	5 990	5 830	3 210	3 680	2 050			*3 280	1 830	6,47
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*16 620	*16 620	*10 240	7 230	*6 460	3 800	*4 100	2 430			*3 280	2 170	
	Takatuki alhaalla (takana)	*16 620	*16 620	*10 240	9 160	*6 460	4 660	*4 100	2 980			*3 280	2 660	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*16 620	*16 620	*10 240	*10 240	*6 460	6 040	*4 100	3 830			*3 280	*3 280	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*16 620	*16 620	*10 240	*10 240	*6 460	6 270	*4 100	3 960			*3 280	*3 280	
	4 tukea alhaalla (takana)	*16 620	*16 620	*10 240	*10 240	*6 460	*6 460	*4 100	*4 100			*3 280	*3 280	
-4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*8 190	5 790							*8 020	5 640	3,06
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 190	7 030							*8 020	6 830	
	Takatuki alhaalla (takana)			*8 190	*8 190							*8 020	*8 020	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 190	*8 190							*8 020	*8 020	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*8 190	*8 190							*8 020	*8 020	
	4 tukea alhaalla (takana)			*8 190	*8 190							*8 020	*8 020	

NOSTOARVOT

ZX155W-7

- Huom.: 1. Arvojen perustana ISO 10567 : 2007.
2. Koneen kapasiteetti ei ylitä 75 % kippautumiskuormasta koneen seistessä tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % täydestä hydraulikapasiteetista.
3. Kuormapiste on kauhan ja varren liitostapin keskilinjalla.
4. *Ilmoittaa hydraulikapasiteetin rajoittaman kuorman.
5. Arvot takapuskulevy ylhäällä etuakselin puolella ja vastaavasti arvot takapuskulevy alhaalla taka-akselin puolella, sekä arvo optimikohdassa paikoituspylinterillä.
6. 0 m = Maanpinta.



- A: Kuorman säde
B: Kuormituspisteen korkeus
C: Koneen kapasiteetti

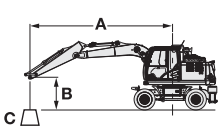
Koneen kapasiteetti saadaan vähentämällä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino koneen kapasiteetista.
Nostokapasiteetin määrittämiseksi käytä taulukosta kapasiteettiarvoa "Arvot sivuilla tai 360 astetta" ja vähennä siitä kytketyn laitteen ja pikakytkennän paino.
Lisäominaisuus voi vaikuttaa koneen suoritusarvoihin.

ZX155W-7 2-OSAINEN PUOMI, VARSII 2,10 M, VASTAPAINO 3 200 KG

Arvot edessä Arvot sivuilla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metriä
6,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*4 100	*3 770					2 750	2 350	5,95
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*4 100	*4 100					*2 960	2 740	
	Takatuki alhaalla (takana)					*4 100	*4 100					*2 960	*2 960	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*4 100	*4 100					*2 960	*2 960	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*4 100	*4 100					*2 960	*2 960	
	4 tukea alhaalla (takana)					*4 100	*4 100					*2 960	*2 960	
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 190	*6 190	4 260	3 700	2 790	2 390			2 190	1 860	6,8
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 190	*6 190	*4 620	4 230	*3 950	2 770			*2 760	2 180	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 190	*6 190	*4 620	*4 620	*3 950	3 320			*2 760	*2 640	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 190	*6 190	*4 620	*4 620	*3 950	*3 950			*2 760	*2 760	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 190	*6 190	*4 620	*4 620	*3 950	*3 950			*2 760	*2 760	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 190	*6 190	*4 620	*4 620	*3 950	*3 950			*2 760	*2 760	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 890	*6 300	4 170	3 620	2 780	2 380			1 950	1 650	7,24
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 890	*6 890	*5 510	4 150	*3 910	2 760			*2 740	1 940	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 890	*6 890	*5 510	4 890	4 060	3 310			*2 740	2 360	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 890	*6 890	*5 510	*5 510	*4 260	4 040			*2 740	*2 740	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 890	*6 890	*5 510	*5 510	*4 260	*4 150			*2 740	*2 740	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 890	*6 890	*5 510	*5 510	*4 260	*4 260			*2 740	*2 740	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*4 880	*4 880	7 380	6 250	4 150	*3 620	2 690	2 300			1 870	1 570	7,34
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*4 880	*4 880	*8 330	7 300	5 790	4 130	3 930	2 680			2 780	1 860	
	Takatuki alhaalla (takana)	*4 880	*4 880	*8 330	*8 330	*6 000	4 860	4 070	3 230			*2 860	2 270	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*4 880	*4 880	*8 330	*8 330	*6 200	5 950	*4 550	*4 040			*2 860	*2 860	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*4 880	*4 880	*8 330	*8 330	*6 200	6 120	*4 550	*4 140			*2 860	*2 860	
	4 tukea alhaalla (takana)	*4 880	*4 880	*8 330	*8 330	*6 200	*6 200	*4 550	*4 550			*2 860	*2 860	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*8 240	*8 240	7 520	6 230	4 130	3 500	2 580	2 180			1 920	1 620	7,12
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 240	*8 240	*9 810	7 430	*5 850	4 100	3 810	2 560			2 880	1 920	
	Takatuki alhaalla (takana)	*8 240	*8 240	*9 810	8 980	6 050	*4 960	3 990	3 110			3 030	2 340	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 240	*8 240	*9 810	*9 810	*6 340	*6 010	*4 630	3 960			*3 160	3 000	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*8 240	*8 240	*9 810	*9 810	*6 340	*6 160	*4 630	4 090			*3 160	3 100	
	4 tukea alhaalla (takana)	*8 240	*8 240	*9 810	*9 810	*6 340	*6 340	*4 630	*4 630			*3 160	*3 160	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*14 310	*14 310	7 330	5 990	3 900	3 280	2 480	2 080			2 160	1 820	6,55
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*14 310	*14 310	*10 230	7 230	5 900	3 870	3 710	2 460			3 250	2 160	
	Takatuki alhaalla (takana)	*14 310	*14 310	*10 230	9 160	6 170	4 740	3 890	3 010			3 410	2 640	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*14 310	*14 310	*10 230	*10 230	*6 480	6 110	*4 480	3 860			*3 520	3 380	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*14 310	*14 310	*10 230	*10 230	*6 480	6 340	*4 480	3 990			*3 520	3 490	
	4 tukea alhaalla (takana)	*14 310	*14 310	*10 230	*10 230	*6 480	*6 480	*4 480	*4 480			*3 520	*3 520	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*19 060	*19 060	7 150	5 820	3 760	3 140					3 310	2 780	4,9
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*19 060	*19 060	*9 990	7 050	*5 590	3 730					*4 680	3 290	
	Takatuki alhaalla (takana)	*19 060	*19 060	*9 990	8 960	*5 590	4 590					*4 680	4 040	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*19 060	*19 060	*9 990	*9 990	*5 590	*5 590					*4 680	*4 680	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*19 060	*19 060	*9 990	*9 990	*5 590	*5 590					*4 680	*4 680	
	4 tukea alhaalla (takana)	*19 060	*19 060	*9 990	*9 990	*5 590	*5 590					*4 680	*4 680	

- Huom.: 1. Arvojen perustana ISO 10567 : 2007.
2. Koneen kapasiteetti ei ylitä 75 % kippautumiskuormasta koneen seistessä tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % täydestä hydraulikapasiteetista.
3. Kuormapiste on kauhan ja varren liitostapin keskilinjalla.
4. *Ilmoittaa hydraulikapasiteetin rajoittaman kuorman.
5. Arvot takapuskulevy ylhäällä etuakselin puolella ja vastaavasti arvot takapuskulevy alhaalla taka-akselin puolella, sekä arvo optimikohdassa paikoituspylinterillä.
6. 0 m = Maanpinta.



A: Kuorman säde
B: Kuormituspisteen korkeus
C: Koneen kapasiteetti

Koneen kapasiteetti saadaan vähentämällä kytketyn laitteen ja pikakytken paino koneen kapasiteetista.
Nostokapasiteetin määrittämiseksi käytä taulukosta kapasiteettiarvoa "Arvot sivuilla tai 360 astetta" ja vähennä siitä kytketyn laitteen ja pikakytken paino.
Lisäominaisuus voi vaikuttaa koneen suoritusarvoihin.

ZX155W-7 2-OSAINEN PUOMI, VARSII 2,52 M, VASTAPAINO 3 200 KG

Arvot edessä Arvot sivuilla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		metriä
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														
7,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 790	3 760					*2 810	*2 810	5,04
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 790	*3 790					*2 810	*2 810	
6,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 710	*3 710	*3 460	2 370			*2 410	2 080	6,41
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 710	*3 710	*3 460	2 760			*2 410	*2 410	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 710	*3 710	*3 460	3 310			*2 410	*2 410	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 710	*3 710	*3 460	*3 460			*2 410	*2 410	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 710	*3 710	*3 460	*3 460			*2 410	*2 410	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 710	*3 710	*3 460	*3 460			*2 410	*2 410	
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*4 330	*4 330	*4 240	3 680	*3 690	2 430			*2 280	1 680	7,21
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*4 330	*4 330	*4 240	4 220	*3 690	2 810			*2 280	1 980	
	Takatuki alhaalla (takana)			*4 330	*4 330	*4 240	*4 240	*3 690	3 310			*2 280	*2 280	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*4 330	*4 330	*4 240	*4 240	*3 690	*3 690			*2 280	*2 280	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*4 330	*4 330	*4 240	*4 240	*3 690	*3 690			*2 280	*2 280	
	4 tukea alhaalla (takana)			*4 330	*4 330	*4 240	*4 240	*3 690	*3 690			*2 280	*2 280	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*6 820	6 280	*5 170	3 590	3 870	2 420	2 720	1 550	*2 270	1 490	7,62
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 820	*6 820	*5 170	*4 110	*4 050	2 800	*2 920	1 830	*2 270	1 770	
	Takatuki alhaalla (takana)			*6 820	*6 820	*5 170	4 860	*4 050	*3 270	*2 920	2 230	*2 270	2 160	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*6 820	*6 820	*5 170	*5 170	*4 050	3 990	*2 920	2 830	*2 270	*2 270	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*6 820	*6 820	*5 170	*5 170	*4 050	*4 050	*2 920	*2 920	*2 270	*2 270	
	4 tukea alhaalla (takana)			*6 820	*6 820	*5 170	*5 170	*4 050	*4 050	*2 920	*2 920	*2 270	*2 270	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*6 350	*6 350	*8 180	6 180	5 730	3 550	3 850	2 340	2 690	1 510	*2 380	1 430	7,72
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*6 350	*6 350	*8 180	7 220	*5 990	4 060	*4 410	2 720	*3 550	1 790	*2 380	1 690	
	Takatuki alhaalla (takana)	*6 350	*6 350	*8 180	*8 180	*5 990	4 800	*4 410	3 260	*3 550	2 190	*2 380	2 080	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*6 350	*6 350	*8 180	*8 180	*5 990	5 890	*4 410	3 970	*3 550	2 800	*2 380	*2 380	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*6 350	*6 350	*8 180	*8 180	*5 990	*5 990	*4 410	4 080	*3 550	2 890	*2 380	*2 380	
	4 tukea alhaalla (takana)	*6 350	*6 350	*8 180	*8 180	*5 990	*5 990	*4 410	*4 410	*3 550	3 360	*2 380	*2 380	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*8 050	*8 050	*9 470	*6 260	5 760	3 510	3 830	2 200	2 640	1 460	2 630	1 460	7,51
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 050	*8 050	*9 470	7 300	*6 250	4 110	*4 550	2 580	*2 720	1 740	*2 630	1 740	
	Takatuki alhaalla (takana)	*8 050	*8 050	*9 470	*8 840	*6 250	4 850	*4 550	3 140	*2 720	2 140	*2 630	2 130	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 050	*8 050	*9 470	*9 470	*6 250	5 910	*4 550	3 970	*2 720	*2 720	*2 630	*2 630	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*8 050	*8 050	*9 470	*9 470	*6 250	6 070	*4 550	4 100	*2 720	*2 720	*2 630	*2 630	
	4 tukea alhaalla (takana)	*8 050	*8 050	*9 470	*9 470	*6 250	*6 250	*4 550	*4 550	*2 720	*2 720	*2 630	*2 630	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*12 350	*12 350	*10 070	5 970	5 940	3 310	3 700	2 070			2 920	1 620	6,97
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*12 350	*12 350	*10 070	7 210	*6 350	3 910	*4 620	2 450			*3 120	1 930	
	Takatuki alhaalla (takana)	*12 350	*12 350	*10 070	9 120	*6 350	4 780	*4 620	3 000			*3 120	2 370	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*12 350	*12 350	*10 070	*10 070	*6 350	6 110	*4 620	3 850			*3 120	3 050	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*12 350	*12 350	*10 070	*10 070	*6 350	6 230	*4 620	3 980			*3 120	*3 120	
	4 tukea alhaalla (takana)	*12 350	*12 350	*10 070	*10 070	*6 350	*6 350	*4 620	*4 620			*3 120	*3 120	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*18 480	*18 480	*10 380	5 810	5 720	3 110					*3 860	2 190	5,69
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*18 480	*18 480	*10 380	7 050	*6 180	3 700					*3 860	2 600	
	Takatuki alhaalla (takana)	*18 480	*18 480	*10 380	8 960	*6 180	4 560					*3 860	3 190	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*18 480	*18 480	*10 380	*10 380	*6 180	5 930					*3 860	*3 860	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*18 480	*18 480	*10 380	*10 380	*6 180	6 160					*3 860	*3 860	
	4 tukea alhaalla (takana)	*18 480	*18 480	*10 380	*10 380	*6 180	*6 180					*3 860	*3 860	

ZX155W-7 2-OSAINEIN PUOMI, VARSII 3,01 M, VASTAPAINO 3 200 KG
 Arvot edessä  Arvot sivulla tai 360 astetta Yksikkö: kg

Kuormitus- pisteen korkeus (m)	Stabilointi	Kuorman säde										Maks. ulottumalla		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metriä
7,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	5,75
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 310	*3 310					*2 350	*2 350	
6,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 190	*3 190	2 840	2 460			*2 070	1 810	6,98
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 190	*3 190	*3 220	2 830			*2 070	*2 070	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 190	*3 190	*3 220	*3 220			*2 070	*2 070	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 190	*3 190	*3 220	*3 220			*2 070	*2 070	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 190	*3 190	*3 220	*3 220			*2 070	*2 070	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 190	*3 190	*3 220	*3 220			*2 070	*2 070	
4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)					*3 520	*3 520	2 820	2 450	1 880	1 600	1 770	1 490	7,72
	Takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 520	*3 520	*3 410	2 800	*2 610	1 880	*1 960	1 770	
	Takatuki alhaalla (takana)					*3 520	*3 520	*3 410	3 300	*2 610	2 280	*1 960	*1 960	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)					*3 520	*3 520	*3 410	*3 410	*2 610	*2 610	*1 960	*1 960	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)					*3 520	*3 520	*3 410	*3 410	*2 610	*2 610	*1 960	*1 960	
	4 tukea alhaalla (takana)					*3 520	*3 520	*3 410	*3 410	*2 610	*2 610	*1 960	*1 960	
3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			*5 890	*5 890	4 130	3 580	2 770	2 420	1 880	1 590	1 600	1 340	8,11
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*5 890	*5 890	*4 760	4 100	*3 810	2 760	2 760	1 870	*1 960	1 590	
	Takatuki alhaalla (takana)			*5 890	*5 890	*4 760	*4 760	*3 810	3 240	2 890	2 270	*1 960	1 950	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*5 890	*5 890	*4 760	*4 760	*3 810	*3 810	*3 310	2 870	*1 960	*1 960	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*5 890	*5 890	*4 760	*4 760	*3 810	*3 810	*3 310	*2 960	*1 960	*1 960	
	4 tukea alhaalla (takana)			*5 890	*5 890	*4 760	*4 760	*3 810	*3 810	*3 310	*3 310	*1 960	*1 960	
1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			7 240	6 130	4 040	3 500	2 770	2 410	1 830	1 550	1 530	1 280	8,2
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 000	7 160	5 690	4 020	3 800	2 750	2 720	1 830	*2 040	1 530	
	Takatuki alhaalla (takana)			*8 000	*8 000	*5 710	4 750	3 950	3 220	2 850	2 230	*2 040	1 880	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 000	*8 000	*5 710	*5 710	*4 230	3 920	*3 460	2 830	*2 040	*2 040	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*8 000	*8 000	*5 710	*5 710	*4 230	*4 030	*3 460	2 920	*2 040	*2 040	
	4 tukea alhaalla (takana)			*8 000	*8 000	*5 710	*5 710	*4 230	*4 230	*3 460	*3 380	*2 040	*2 040	
0 m (Maanpinta)	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*8 010	*8 010	7 280	6 160	5 680	*3 530	2 660	2 260	1 760	1 480	1 560	1 300	8,0
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 010	*8 010	*9 010	7 190	*5 680	4 040	3 840	2 650	2 650	1 750	*2 230	1 560	
	Takatuki alhaalla (takana)	*8 010	*8 010	*9 010	8 700	*5 870	*4 760	*3 980	3 190	2 780	2 150	*2 230	1 920	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*8 010	*8 010	*9 010	*9 010	*6 160	5 830	*4 470	3 950	*3 510	2 760	*2 230	*2 230	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*8 010	*8 010	*9 010	*9 010	*6 160	5 990	*4 470	4 050	*3 510	2 850	*2 230	*2 230	
	4 tukea alhaalla (takana)	*8 010	*8 010	*9 010	*9 010	*6 160	*6 160	*4 470	*4 470	*3 510	3 320	*2 230	*2 230	
-1,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*10 850	*10 850	7 330	5 980	3 970	3 340	2 490	2 100			1 710	1 420	7,49
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*10 850	*10 850	*9 910	7 220	5 800	3 940	3 730	2 480			*2 590	1 700	
	Takatuki alhaalla (takana)	*10 850	*10 850	*9 910	8 930	5 990	4 820	3 900	3 030			*2 590	2 100	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*10 850	*10 850	*9 910	*9 910	*6 230	5 950	*4 550	3 870			*2 590	*2 590	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*10 850	*10 850	*9 910	*9 910	*6 230	*6 090	*4 550	4 000			*2 590	*2 590	
	4 tukea alhaalla (takana)	*10 850	*10 850	*9 910	*9 910	*6 230	*6 230	*4 550	*4 550			*2 590	*2 590	
-3,0 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)	*16 620	*16 620	7 190	5 850	3 740	3 130	2 390	2 000			2 130	1 780	6,47
	Takapuskulevy alhaalla (takana)	*16 620	*16 620	*10 240	7 090	5 740	3 720	3 620	2 370			3 230	2 120	
	Takatuki alhaalla (takana)	*16 620	*16 620	*10 240	9 010	6 020	4 580	3 810	2 920			*3 280	2 610	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)	*16 620	*16 620	*10 240	*10 240	*6 460	5 960	*4 100	3 770			*3 280	*3 280	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)	*16 620	*16 620	*10 240	*10 240	*6 460	6 180	*4 100	3 910			*3 280	*3 280	
	4 tukea alhaalla (takana)	*16 620	*16 620	*10 240	*10 240	*6 460	*6 460	*4 100	*4 100			*3 280	*3 280	
-4,5 m	Takapuskulevy ylhäällä (edessä)			6 980	5 660							6 780	5 500	3,06
	Takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 190	6 880							*8 020	6 690	
	Takatuki alhaalla (takana)			*8 190	*8 190							*8 020	*8 020	
	Etutuki ja takapuskulevy alhaalla (takana)			*8 190	*8 190							*8 020	*8 020	
	Etupuskulevy ja takatuki alhaalla (takana)			*8 190	*8 190							*8 020	*8 020	
	4 tukea alhaalla (takana)			*8 190	*8 190							*8 020	*8 020	

MOOTTORI	ZX135W-7	ZX150W-7	ZX155W-7
Pakokaasujen käsittelylaite	●	●	●
Ilmanpuhdistimen kaksoissuodattimet	●	●	●
Vaihtovirtalaturi 100 A	●	●	●
Tyhjäkäyntiautomaatiikka	●	●	●
Sammutusautomaatiikka	●	●	●
Moottoriöljyn suodatinpatruuna	●	●	●
Panostyyppinen polttoaineen pääsuodatin	●	●	●
ConSite OIL (anturi)*	●	●	●
Jäähdytysnesteen lämmitin	○	○	○
DEF/AdBlue®-säiliö	●	●	●
DEF/AdBlue®-säiliön täyttösihti ja -jatke	●	●	●
Kaksoisilmansuodatin (suodattimentukkeutumisen ilmainen)	●	●	●
Jäähdyttimen suojaverkko	●	●	●
ECO/PWR työtavanvalitsin	●	●	●
Moottoriöljyn tyhjennysliitin	●	●	●
Paisuntasäiliö	●	●	●
Tuuletin suoja	●	●	●
Polttoaineen lämmitin	○	○	○
Polttoaineen esisuodatin, vedenerotin	●	●	●
Vaimennustukien varaan asennettu moottori	●	●	●
Huoltovapaa esisuodatin	○	○	○
Jäähdytin, öljynjäähdytin ja välijäähdytin	●	●	●

HYDRAULIJÄRJESTELMÄ			
Automaattinen noston tehostus	●	●	●
ConSite OIL (anturi)*	●	●	●
Hallintaventtiili jossa päävaroventtiili	●	●	●
Lisäportti ohjausventtiilille	●	●	●
Hieno täysvirtausuodatin	●	●	●
Letkurikkoventtiili varrelle	●	●	●
Letkurikkoventtiili puomille	●	●	●
Esiohjauksen suodatin	●	●	●
Power Boost	●	●	●
Tukkeutumisenilmainen, täysvirtasuodatin	○	○	○
Esiohjauspiirin iskuvaimennettu venttiili	●	●	●
Ohjauksen suodatin	●	●	●
Imusuodatin	●	●	●
Käännön vaimennusventtiili	●	●	●
Säätävä varoventtiili iskuvasaralle ja murskaimelle	●	●	●
Työtavan valitsin	●	●	●

OHJAAMO	ZX135W-7	ZX150W-7	ZX155W-7
Jokasään äänieristetty teräsohjaamo	●	●	●
Automaattinen ilmastointi	●	●	●
AUX-toiminnon vipu (iskuvasara)	●	●	●
Bluetooth®* integroitu DAB+radio	●	●	●
Konsolin korkeussäätö	●	●	●
Ohjaussauvan autom. lukitus	●	●	●
CRES VII -ohjaamo (keskipilarilla vahvistettu rakenne)	●	●	●
Kupin pidike lämmitys- ja jäähdytystoiminnoilla	●	●	●
Sähköinen äänimerkki	●	●	●
Moottorin sammutuskytkin	●	●	●
Varusteena vahvistetut sävylasit (vihreä) ikkunoissa	●	●	●
Vasara hätäpoistumista varten	●	●	●
Lattiamatto	●	●	●
Jalkatuki	●	●	●
Tuulilasinpesin	●	●	●
Käsinelokero	●	●	●
Hands-free-puheluväline	●	●	●
Säilytystila lämmitys- ja jäähdytystoiminnoilla	●	●	●
Tihkutoiminto, etulasin pyyhkijät	●	●	●
Virtalukon valo	●	●	●
Laminoitu kaareva etulasi	○	○	○
LED-ohjaamovalo	●	●	●
OPG-kattosuoja, täyttää Tason I (ISO 10262 : 1998) vaatimukset	●	●	●
OPG-kattosuoja, täyttää Level II (ISO 10262 : 1998) vaatimukset	○	○	○
Esiohjauksen sulkuvipu	●	●	●
Virran ulosotto 12 V ja 24 V	●	●	●
Hidas tyhjäkäynti -painike	●	●	●
Sadesuoja (ei OPG-etusuojaa)	●	●	●
Taustahylly	●	●	●
Itsekelautuva turvavyö	●	●	●
ROPS (ISO 12117-2 : 2008) vaatimukset täyttävä ohjaamo	●	●	●
Kuminen radioantenni	●	●	●
Istuin: ilmajousitus ja lämmitin	●	●	●
Istuimen säädöt: Eteen- ja taaksepäin sekä selkänojan ja käsinojen korkeus ja kaltevuus	●	●	●
Turvavyömuistutin	●	●	●
Lyhyet hallintavivut	●	●	●
Puhelimenpidin	●	●	●
Rullakaihdin (sopii etu-, tai sivuikkunaan)	●	●	●
Rullakaihdin (sopii etu-, sivu- ja takaikkunaan)	○	○	○
Liukuverholla varustettu kattoikkuna	●	●	●
5V USB-virtaliitin	●	●	●
Lasinpyyhkimen leveä puhdistuskulma	●	●	●
Avattavat ikkunat: etuikkunan ylä- ja alaosa sekä vasen	●	●	●
2 kaiutinta	●	●	●
4 nestetäytteistä joustavaa kiinnikettä	●	●	●
8 tuuman näyttö	●	●	●

Vakio- ja lisävarustevalikoimissa saattaa esiintyä maakohtaisia eroja. Kysy yksityiskohdista lisää omalta Hitachi maahantuojaltasi.
* Moottori- ja hydraulioöljyn seuranta-anturi.
** Järjestelmä havaitsee esiohjausepäänteen ja pitää yllä asetetun nopeuden pitämällä esiohjausepäänteen vakiona.

● : Vakiovarustus ○ : Lisävarustus — : Ei saatavana

VALVONTAJÄRJESTELMÄ	ZX135W-7	ZX150W-7	ZX155W-7
Merkkiäänät: ylikuumeneminen, moottorin öljynpaine, ylikuormitus, ongelma SCR-järjestelmässä	●	●	●
Hälytykset: Ylikuumeneminen, moottorin varoitus, moottoriöljynpaine, lataus, polttoainemäärän varoitus, hydrauliiikan suodattimen tukkeutuminen, ilmansuodattimen tukkeutuminen, työtila, ylikuorma, SCR-järjestelmän vika, jne.	●	●	●
Lisälaitteen toimintatiedot	●	●	●
Mittarinäytöt: Nopeusmittari, kierroslukumittari, välilmatkamittari, jäähdytysnesteen lämpötila, käyttötunnit, polttoaineen kulutus, kello, DEF/AdBlue®-kulutus	●	●	●
Muut näytöt: Työtila, tyhjäkäyntiautomaatiikka, hehkutus, peruutusnäyttö, työolosuhteet, jne.	●	●	●
35 kielivaihtoehtoa	●	●	●

ETUTYÖVALOT			
Lisävalo puumiin, LED, suojus	○	○	○
Lisävalo eteen, ohjaamon katolle, LED	○	○	○
Lisävalo taakse, ohjaamon katolle, LED	○	○	○
Jarruvalot	●	●	●
Ääriävalot	●	●	●
Hätävalot	●	●	●
Ajovalot, LED	●	●	●
LED-valot kameraa varten (sivu- ja takanäkymäkamera)	○	○	○
Rekisterikilven valo	○	○	○
Vilkkumajakka (ohjaamon katolla)	○	○	○
Vilkkumajakka (vastapaino)	○	○	○
Suuntavilkut	●	●	●
LED-työvalot	●	●	●
LED-työvalot kaivuvarren alla	○	○	○

YLÄVAUNU			
AERIAL ANGLE® (270 asteen kamerajärjestelmä)	●	●	●
Akut 2 x 74 Ah	●	—	—
Akut 2 x 93 Ah	—	●	●
Päävirtakytkin	●	●	●
Suojakaide	●	●	●
Kädensija ohjaamon katolla	●	●	●
Vastapaino 2 150 kg	●	—	—
Vastapaino 2 800 kg	—	●	—
Vastapaino 3 100 kg	—	○	—
Vastapaino 3 200 kg	—	—	●
Sähköinen tankkauspumppu, automaattisella katkaisulla ja suodattimella varustettu	●	●	●
Polttoainemäärän ilmainen	●	●	●
Hydrauliiikan öljymäärän ilmainen	●	●	●
Lukittava polttoainesäiliön korkki	●	●	●
Lukittavat suojat	●	●	●
Huoltotason kaide	●	●	●
Taustapeilit (oikealla & vasemmalla puolella)	●	●	●
Taustapeilit, lämmitys (oikealla & vasemmalla puolella)	○	○	○
Pitäväpintaistet astinlevyt ja kalteet	●	●	●
Käännön jarru	●	●	●
Ylävaunun alapuolinen suoja	●	●	●

ALAVAUNU	ZX135W-7	ZX150W-7	ZX155W-7
Automaattinen voimansiirron ohjaus	●	●	●
Automaattinen työjarrun ohjaus	●	●	●
Kiinnitys	○	○	○
Vakionopeussäädin**	●	●	●
Sähkövarustus peräkärä varten	○	○	○
Etusuojaus	●	●	●
Etupuskulevy + takatuki	○	○	○
Etulokasuojat / takalokasuojat	○	○	○
Etutuki + takapuskulevy	○	○	○
Etutuki + takatuki	○	○	○
Seisontajarru	●	●	●
Takapuskulevy	○	○	○
Puskulevyn takaosa, vahvistettu perävaunun hinausta varten	○	○	○
Taka tassujen runko, vahvistettu perävaunun hinausta varten	○	○	○
Työkalulaatikko: vasen puoli	●	●	●
Työkalulaatikko: oikea puoli	○	○	○
Pitokuvioiset renkaat, single tai paripyörät	●	●	●
4 sidontakorvaketta	●	●	●

KAIVULAITE			
Varren pään etävoitelu	●	●	●
Automaattinen voitelulaite (kääntölaite, puomi, kaivuvarsi ja kauha)	○	○	○
Valettu kauhan nivel A	●	●	●
Keskusvoitelujärjestelmä	●	●	●
Kaikki kauhan tapit ovat tiivistettyjä	●	●	●
Laippatappi	●	●	●
HN-holkki	●	●	●
Alavarren vahvistukset	○	○	○
Vahvistettu nivel B	○	○	○
Vahvistettu painelevy	●	●	●
WC (wolfram- ja karbid) pinnoitus	●	●	●
Hitsattu kauhan nivel A	○	○	○

LISÄLAITE			
2-nopeusvalitsimen lisävarusteet	○	○	○
Lisäpumppu (40 L/min)	○	○	○
Lisälaitteiden putkitukset	○	○	○
Iskuvasaran ja murskaimen hydrauliiikan valmuis	●	●	●
Kouran putkitus	○	○	○
Esiohjauspiirin paineakku	●	●	●
PTO-venttiili	○	○	○

MUUT VARUSTEET			
ConSite	○	○	○
Global e-Service	●	●	●
Tiedonkeruujärjestelmä	●	●	●
Vakiotyökalusarja	●	●	●
Ajosuunnan merkki alustan rungossa	●	●	●

Ennen tämän koneen ja sen satelliittipohjaisen tiedonvälitysjärjestelmän käyttämistä koneen kohdemaan rajojen ulkopuolella, voivat tietyt muutostyöt olla tarpeen jotta kone vastaa kyseisen maan paikallisia määräyksiä ja lain vaatimuksia (turvallisuusstandardit) mukaan luettuina. Älä vie konetta toiseen maahan tai käytä sitä kohdemaan rajojen ulkopuolella ennen kuin tarpeelliset muutostyöt on tehty ja koneen vaatimuksenmukaisuus varmistettu. Ota yhteys koneen myyjään, jos sinulla on kysyttävää vaatimuksenmukaisuudesta.

Valmistaja pidättää itsellään oikeuden muuttaa tämän esitteen tietoja ilman ennakkoilmoitusta. Piirroksissa ja kuvissa olevissa koneissa saattaa esiintyä valinnaisia lisävarusteita ja vakiovarusteiden väretyksissä ja ominaisuuksissa saattaa esiintyä pieniä eroavuuksia. Ennen koneen käyttöä sinun tulee lukea ja omaksua käyttöoppaassa annetut ohjeet koneen oikeista käytötavoista.



KS-FI478EU