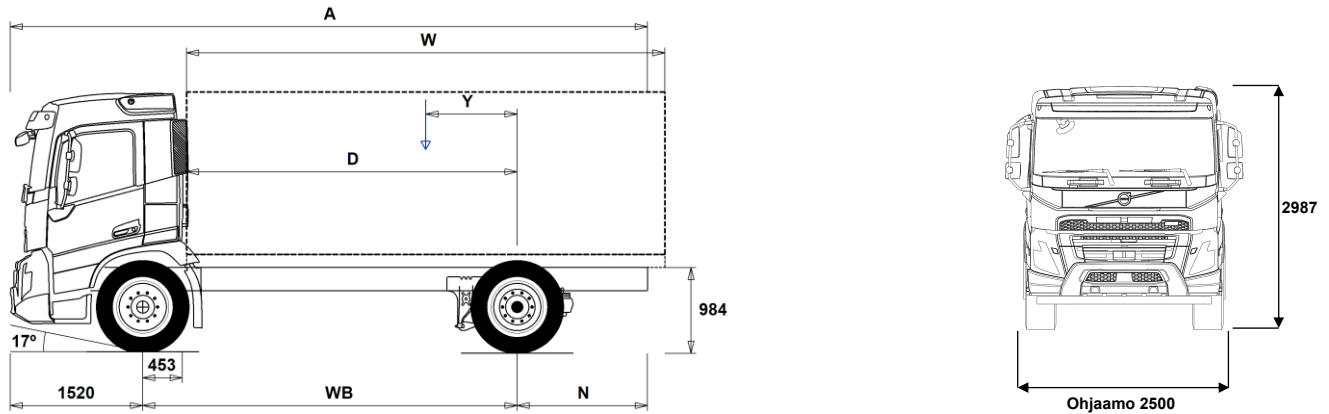


# MALLISTO

FMX 4x2 Rigid ELECTRIC FMX 42R E



## Alustan mitat [mm]

WB Akseliväli	4100	4300	4600	4900	5200	5600	6000	6300	6500	6700
A Alustan kokonaispituus	9365	8165	8665	9115	9615	10215	10815	11365	11715	11965
D Taka-akselin keskeltä kuormakorin etureunaan	3597	3797	4097	4397	4697	5097	5497	5797	5997	6197
N Takaylitys ROH (Min.)	795	795	795	795	1395	1395	1395	1395	1395	1395
N Takaylitys ROH (Max.)	3745	2345	2545	2695	2895	3095	3295	3545	3695	3745
Y Kuorman painopiste (Min.)	819	807	834	857	881	911	935	956	974	984
Y Kuorman painopiste (Max.)	819	807	834	857	881	911	935	956	974	984
W Kuormakorin pituus (Min.)	5555	5979	6525	7078	7630	8370	9097	9577	9897	9977
W Kuormakorin pituus (Max.)	5555	5979	6525	7078	7630	8370	9097	9577	9897	9977

## Alustan massa [kg]

Etuakseli	5570	5710	5795	5880	5955	6045	6140	6195	6220	6260
Taka-akseli	3285	3105	3050	3005	2980	2945	2930	2930	2920	2910
Alustan paino	8855	8815	8845	8885	8935	8990	9070	9125	9140	9170
Kantavuus (sisältää päälirakenteen, polttoaineen, kuljettajan jne)	12145	12185	12155	12115	12065	12010	11930	11875	11860	11830

## Kääntöympyrä [mm]

Kääntöympyrän halkaisija,renkaasta	15200	15900	16800	17800	18800	20000	21300	22300	22900	23600
Kääntöympyrän halkaisija,puskurista	16700	17300	18300	19200	20200	21500	22800	23700	24400	25000

## Sallitut massa [kg]

Ajoneuvon kokonaismassa	21000
Yhdistelmän kokonaismassa	32000
Etuakseli	8000
Taka-akseli	13000

## Tekninen

21000
32000
8000
13000

## Tärkeät huomautukset

### Alustan mitat

Ohjaamon korkeus: +374 mm lisää CAB-HSLP, -204 mm lisää CAB-LDAY, -204 mm lisää CAB-LSLP, +4 mm lisää CAB-SLP.

Mitta etuakselista ohjaamon takaseinään: +422 mm lisää CAB-HSLP ja CAB-LSLP ja CAB-SLP.

D-mitta sisältäen etuvälin 50 mm ja tasakuorma-autolle lisää apurunko 100 mm.

Korkeus voi vaihdella ± 20 mm lehtijousille ja ± 10 mm ilmajousitetulle.

Kaikki mitat ovat kuormaamattomalle alustalle ja teliakselit alhaalla. Chassis height used: CHH-MED.

Height change when chassis height CHH-HIGH: 0 mm.

Massat ja mitat perustuvat seuraaviin renkaisiin:

Etuakselin renkaat: 315/80R22.5

Vetoakselin renkaat: 315/80R22.5

Alustan massoihin sisältyy öljyt, vesi, AdBlue, polttoainemäärä 0 litroissa ja ilman kuljettajaa. Alustan paino voi vaihdella ± 3%.

Kääntösaiteet on teoreettisesti laskettu.

Lakisääteiset massat voivat vaihdella maakohtaisesti.

Tarkempia painotietoja varten käytä WIS ohjelmaa lähimmän piirimyyjän luonna.

Älä käytä tätä piirustusta kuormakorin mitoitukseen, vaan Volvon korirakenteen ohjetta ja alustapiirustusta FMX42RE.

## MALLISTO

## FMX 4x2 Rigid ELECTRIC FMX 42R E

## Auton käyttö

- **RC-SMOOTH** Ajo-olosuhteet, maantieajoa, >95% ajoajasta maanteillä
- **GARB-PRE** Alustan valmius, jäteauto
- **TIPP-PRE** Alustan valmius, kippiauto
- **UNIFORM** Alustan valmius, vakio

## Peruskomponentit

- **CHH-HIGH** Alustan korkeus, korkea
- **CHH-MED** Alustan korkeus, medium
- **RAD-GR** Takailmajousitus - 1 akseli, josta 1 vetävä akseli
- **FMXE-DA6** Päiväohjaamo FMX Electric
- **FMXE-HS6** Korkea makuuohjaamo FMX Electric (Globe)
- **FMXE-LD6** Madallettu päiväohjaamo FMX Electric
- **FMXE-LS6** Madallettu makuuohjaamo FMX Electric
- **FMXE-SL6** Makuuohjaamo FMX Electric
- **ESS270K** Akkujen kokonaiskapasiteetti 270kWh
- **ESS360K** Akkujen kokonaiskapasiteetti 360kWh
- **ESS450K** Akkujen kokonaiskapasiteetti 450kWh
- **ESS540K** Akkujen kokonaiskapasiteetti 540kWh
- **EPT2412** I-Shift vaihteisto sähköiselle voimanlinjalle 2400Nm (12-vaihdetta)
- **NEM2** Sähkömoottorien määrä, kaksi (330kW)
- **NEM3** Sähkömoottorien määrä, kolme (490kW)
- **RSS1344C** Taka-akseli, 13t, akselivälitys, kokonaismassa 44000kg
- **RSS1344F**
- **RSS1370C**

## Varustepaketit

- **INFOHIGH** Mediapaketti, laaja valmius
- **DRIV-EXT** Kuljettajan ajopaketti, laajennettu
- **DRIV-SEL** Kuljettajan ajopaketti
- **1LIVFM-E** 1 vuode-paketti
- **2LIVFM-E** 2 vuode-paketti
- **SAFE-EXT**
- **SAFE-SEL**
- **RANGOP3** Toimintamatkan optimointi paketti, 3 vuoden sopimus
- **RANGOP4** Toimintamatkan optimointi paketti, 4 vuoden sopimus
- **RANGOP5** Toimintamatkan optimointi paketti, 5 vuoden sopimus

## Alustan rakenne

- **FST-AIR** Etujousitus, ilmajousi
- **FSLs-BAS** Etujousituksen liikerata - perus
- **FSLs-HI** Etujousituksen liikerata - pitkä
- **FAL10.0** Etuakselimassa 10.0 tonnia
- **FAL8.0** Etuakselimassa 8.0 tonnia.
- **FAL8.5** Etuakselimassa 8.5 tonnia
- **FAL9.0** Etuakselimassa 9.0 tonnia
- **FSTAB2** Kallistuksenvakaaja edessä, keskijäykkä
- **FSTAB3** Kallistuksenvakaaja edessä, jäykkä
- **RAL13** Taka-akselimassa 13 tonnia.
- **RSTAB1** Kallistuksenvakaaja takana
- **RSTAB3** Kallistuksenvakaaja takana, jäykkä
- **ASF-DL1** Ilmajousitus, yksi ajoasentotaso
- **ASF-DL3** Ilmajousitus, kolme ajoasentotaso
- **ASF-DLL** Ilmajousitus, ajonopeuden mukaan säätävä taso
- **ACTST-TO** Volvo Dynamic Steering (VDS) - Aktiivinen ja tarkempi ohjaus lisäpumpulla ja vääntömomentin säädöllä
- **ASFE-BAS** Perusominaisuuksilla varustettu VDS
- **ASFE-OG** Ajonvakautusta edistävä VDS
- **ASFE-PO** Omia asetuksia tukeva ja ajonvakautusta edistävä VDS
- **ASFE-PS** Omia asetuksia tukeva VDS
- **AUXPARK** Lisäseisontajarru, etuakseli (4\*2) tai 3./4.akseli (6\*4/8\*4)
- **RST-AIR** Takajousitus, ilmajousi

■ Vakio varuste

□ Valinnais varuste

Jos haluat tarkempaa tietoa Volvon voimansiirto linjasta katso erillistä esitettä.

Jos haluatte lisää tietoa ottakaa yhteyttä lähimpään Volvo jälleenmyyjään (VSS).

Tehdas ja maahantuojat varaa oikeuden muuttaa rakennetta ja varustelua ilman aikaisempaa ilmoitusta. varustelu on maakohtainen. The specification can vary from country to country.

- **RST-AIR6**
- **FRAME266** Runkopalkin korkeus 266mm
- **FRAME300** Runkopalkin korkeus 300mm
- **FST8080** Runkopalkkien ainevahvuus, 8mm pysty/8mm vaaka
- **FIL-EEEB** Sisärunko, moottorin takapästä-telin takapäähän
- **FIL-EEEF** Sisärunko, moottorin takapästä-rungon päähän
- **FIL-TXEB** Sisärunko, vaihteiston-telin kohdalla
- **FIL-TXEF** Sisärunko, vaihteistosta rungon takapäähän
- **BATTAMP** Akun ampeerimittari (ei akkuanturia)
- **BATTIND** Akun virranhallinta (akkuanturi ja virranhallinta - suurelle virrankulutukselle)
- **WHC-FIX1** Pyöräkiila, yksi kiinteä pyöräkiila
- **WHC-FIX2** Pyöräkiila, kaksi kiinteää pyöräkiilaa
- **WHC-FOL1** Pyöräkiila, yksi taitettava pyöräkiila
- **WHC-FOL2** Pyöräkiila, kaksi taitettavaa pyöräkiilaa
- **WHCP-M** Pyöräkiilat, sijainti auton keskiosassa  
- TRACTOR, BBOX-L, Fix, 1/2 w chocks = Left frame front of rear wheels  
- RIGID, 1 front axle, Fix, 1/2 w chocks = Left frame front of (or behind) rear wheels
- **WHCP-R** Pyöräkiilat, sijainti auton takaosassa  
- RIGID, 1 front axle, Fix, 1/2 w chocks = Left frame rear (or front) of rear wheels
- **WHCP-T** Pyöräkiilat, väliaikainen kuljetusasennus, pakattuna mukaan auton tavaralaatikkoon
- **SUP-BAS** Sivualleajosuojat
- **CHAIN-S** Lumiketjut
- **HOOK-SC** Lumiketjujen säilytyskourut rungossa
- **TOWF-HD1** Yksi vetopiste edessä, Heavy duty
- **TOWMBRH** Vetopalkki, korkea asennus
- **TOWMBRL1** Vetopalkki, matala asennus
- **TOWMBRL2** Vetopalkki, matala asennus 2
- **TOWMBRL3** Vetopalkki, matala asennus 3
- **TOWMBRM** Vetopalkki, keskikorkea asennus
- **RFEC-L** Rungon päädyn alapään viiste
- **RFEC-S** Rungon pääty suoraan katkaistu
- **RFEC-U** Rungon päädyn yläpuoli viistetty
- **C-RI4040**
- **C-RI4045**
- **C-RI5050**
- **C-RO400G** Vetokytin, Rockinger 400 G150
- **C-VBG520**
- **C-VBG795**
- **TOWR-ONE** Hinauskoukku takana
- **TREL-PK** Perävaununliitäntä, valmius pv-liitäntälle (ohjaamo/alusta johdotus)
- **TREL14** Perävaunun sähköliitäntät, 14 napaa
- **TREL15** Perävaunun sähköliitäntät 15 napaa (ADR)
- **TREL7-7** Perävaunun sähköliitäntät 2 \* 7 napaa
- **TBC-DUO** Perävaunun Duomatic paineilmaliittimet.
- **TBC-EC** Perävaunun EU paineilmaliittimet.
- **TRBR-HCF** Perävaunun käsihallintaventtiili
- **TRBR-HCR** Perävaunun käsihallintaventtiili, alennettu paine.
- **TRBR-STA** Perävaunun jarrujen hallinta viiksestä (<4 km/h)
- **TRB-STRE** Automaattinen alhaisen nopeuden perävaununjarru (stretch brake). Auttaa ehkäisemään linkkuveitsi-ilmiötä sekä parantamaan yhdistelmän käsiteltävyyttä
- **RFEND-B** Takalokasuoja perusmalli.
- **RFEND-T** Takalokasuoja, kuljetusasennus pakollinen pelkälle alustalle Manner-Euroopassa jos autoa ei ole varustettu lokasuojilla (RFEND-B)
- **RFH-BAS** Lokasuojien asennuskorkeus normaali (peruskorkeus). Normaali, optimaalinen asennuskorkeus – suositeltava versio.

## MALLISTO

## FMX 4x2 Rigid ELECTRIC FMX 42R E

<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> <b>RFH-HIG</b> Täyttää lakivaatimukset ja ottaa huomioon rengaskoon, vetopöydän ja alustan korkeuden. Lokasuojien asennuskorkeus korkea (esim. maansiirto). Lokasuojien asennuskorkeus korkea (esim. maansiirto)</li> <li><input type="checkbox"/> <b>RFH-LOW</b> Korkein asennuskorkues. Sopiva esimerkiksi maansiirtoautoon ja muihin vaativiin olosuhteisiin. Lokasuojien asennuskorkeus matala (matalat autot)</li> <li><input type="checkbox"/> <b>BLIGHT-E</b> Matala asennuskorkeus. Ainoastaan helppoihin olosuhteisiin. Matala asennus, mutta riksi lokasuojien hankaantumiseen. Jarruvalot, hätäjarrutusvalot</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> <b>PTRD-D2</b> Voiman ulosotto kahdella laipalla taaksepäin sekä esivalmius yhdelle hydraulipumppuasennusta varten taaksepäin. Maksimiteho: eteenpäin ulompi 90 kW, taaksepäin ulompi 90 kW. Taaksepäin sisempi 100 kW maksimi vääntömomentti 550 Nm per voimanottoaika. Voimanulosotto. Kaksoismalli yhdellä laipalla maksimiteho 90 kW. Maksimi vääntömomentti 550 Nm.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>PTRD-F</b> VOAC F1-101 hydraulipumppu VOAC F1-41 hydraulipumppu VOAC F1-51 hydraulipumppu VOAC F1-61 hydraulipumppu VOAC F1-81 hydraulipumppu</li> <li><input type="checkbox"/> <b>HPG-F101</b> <input type="checkbox"/> <b>HPG-F41</b> <input type="checkbox"/> <b>HPG-F51</b> <input type="checkbox"/> <b>HPG-F61</b> <input type="checkbox"/> <b>HPG-F81</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>CRUIS-E</b> Vakionopeudensäädin, ECO (I-cruise+hallinta ohjauspyörästä)</li> <li><input type="checkbox"/> <b>STWPOS-L</b> Ohjauspyörä vasemmalla <input type="checkbox"/> <b>STWPOS-R</b> Ohjauspyörä oikealla</li> <li><input type="checkbox"/> <b>STWM-LE</b> Ohjauspyörä, nahkaa</li> <li><input type="checkbox"/> <b>STGW-AD2</b> Kolmeen suuntaan säädettävä ohjauspyörä (mkl. ohjauspylväs) <input type="checkbox"/> <b>STGW-ADJ</b> Säädettävä ohjauspyörä</li> <li><input type="checkbox"/> <b>1DAYDIG4</b> Ajopiirturi, digitaalinen GEN2 (DTCO4.1, pakollinen 21.8.2023 alkaen)</li> <li><input type="checkbox"/> <b>TAC-PK2</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>ARSL</b> Lisänopeudenrajoitin, katkaisin kojelaudassa</li> <li><input type="checkbox"/> <b>SPEED-DU</b> Nopeudenrajoitin, kaksois 20 / 90 km/h</li> <li><input type="checkbox"/> <b>ESP-BAS1</b> Ajovakaudenhallinta ESP1. Vetoautot ja tasakuorma-autot pieni omamassa, matala painopiste. Esim nuppiatut tai matalan painopisteen autot, mkl säiliöautot. Autot jotka ovat tyhjänä kevyitä.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>ESPC-RO</b> ESP katkaisija (rajoitus/poiskytkentä)</li> <li><input type="checkbox"/> <b>HWSS-AC</b> ACC vakionopeudensäädin (törmäyksen varoitus toiminto). Vain 4+ akselisiin autoihin 1.11.2015 jälkeen <input type="checkbox"/> <b>HWSS-ACB</b> Automaattinen hätäjarrutus, törmäysvaroitusta ja ACC vakionopeudensäädin. Vaihtoehtoinen varuste, jossa automaattinen hätäjarrutus toiminto on täydennetty ACC-vakionopeudensäätimellä. Automaattinen hätäjarrutus ja törmäysvaroitusta. Vähimmäisvaatimus 2- tai 3-akselisissa 1.11.2015</li> <li><input type="checkbox"/> <b>HWSS-FCB</b> Lane keeping support -Kaistavahti. Pakollinen 2- tai 3-akselisissa autoissa 1.11.2015 <input type="checkbox"/> <b>LSS-DW3</b> Pilot Assist, aktiivinen kaistallapitoavustin, kaistavahti ja liikennemerkkitunnistus</li> <li><input type="checkbox"/> <b>LCS4</b> Kaistanvaihtoavustin törmäysvaroitimella molemmin puolin</li> <li><input type="checkbox"/> <b>DAS-W</b> Kuljettajan vireystilan valvonta.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>RSENS-W</b> Sateentunnistin tuulilasille, säädettävä</li> <li><input type="checkbox"/> <b>CU-ECC</b> Lämmityslaite ja ilmastointi automaattisella lämpötilan säädöllä ECC. <input type="checkbox"/> <b>CU-ECC2</b> Automaatti-ilmastointi ECC2, auringonvaloanturilla, kosteudentunnistimella, ilmanlaadun tunnistimella ja aktiivihiihtosuodattimella</li> <li><input type="checkbox"/> <b>IMMOBIL</b> Käynnistyksenesto, Immobilizer</li> <li><input type="checkbox"/> <b>ALARM-E</b> Varashälytys, laajennettu, ohjaamo/kori/perävaunu</li> <li><input type="checkbox"/> <b>ISUNS-BS</b> Sivuhäikäisysuojat molemmilla puolilla <input type="checkbox"/> <b>ISUNS-DS</b> Sivuhäikäisysuojat kuljettajan puolella</li> <li><input type="checkbox"/> <b>ISUNF-RE</b> Häikäisysuojat, sähköinen rullaverho <input type="checkbox"/> <b>ISUNF-RM</b> Häikäisysuojat, manuaalinen rullaverho</li> <li><input type="checkbox"/> <b>ADFS</b> Kaksi extra DIN-paikkaa etuhyllyllä (push/pull tyyppinen)</li> <li><input type="checkbox"/> <b>BUPALARM</b> Peruutushälytys.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>RTOLL-PK</b> Tietullimaksun esiasennussarja (Saksa)</li> </ul>
--	---

Vakio varuste

Valinnais varuste

Jos haluat tarkempaa tietoa Volvon voimansiirto linjasta katso erillistä esitettä.

Jos haluatte lisää tietoa ottakaa yhteyttä lähimpään Volvo jälleenmyyjään (VSS).

Tehdas ja maahantuojat varaa oikeuden muuttaa rakennetta ja varustelua ilman aikaisempaa ilmoitusta. varustelu on maakohtainen. The specification can vary from country to country.

## MALLISTO

## FMX 4x2 Rigid ELECTRIC FMX 42R E

■ <b>LOADIND</b>	Kuormanilmaisain, kahden rautajousitetun etuakselin autoissa vain taka-akselilla	□ <b>INLI-NL</b>	Ohjaamon valaistus perus+yövalot
□ <b>REMC-MF</b>	Work Remote langaton monitoimikaukosäädin. (Kaukosäätimen saatavilla myös kuormanilmaisintoiminto ilmajousitetuille akseleille.)	□ <b>INLI-NLD</b>	Sisävalaistuksen ohjausyksikkö himmentimellä
■ <b>FIREXT3F</b>	Palosammutin 3 kg, suomenkielinen ohje	□ <b>ARL-FLEX</b>	Lukulamppu, kaksi taipuisaa lukulamppua (käärme)
□ <b>WARNVEST</b>	Turvalliivi	■ <b>RH-EE</b>	Kattoikkuna sävylasia
■ <b>WARNTRI2</b>	Varoituskolmio, 2 kpl	□ <b>RH-ER</b>	Vahvistettu kattoluukku, sähkökäyttöinen terästä.
□ <b>AIDKIT</b>	Ensiapulaukku. Sis. laastaria, pesulappuja, siteitä, painesiteitä, henkitysmaskin, hanskat ja sakset	□ <b>RH-ETR</b>	Kattoluukku, sähkökäyttöinen sävylasia. Aukeava takareuna.
□ <b>WARNLAMP</b>	Varoituslamppu, kannettava	□ <b>RH-MTR</b>	Kattoluukku, käsikäyttöinen sävylasia. Aukeava takareuna.
□ <b>LAMP-IN</b>	Tarkastuslamppu	■ <b>GLAS-TIN</b>	Sävylasit
□ <b>BULBKIT</b>	Lamppu- ja varokesarja	□ <b>AWIND-RF</b>	Takaikkuna
□ <b>WRITEPAD</b>	Kirjoitusalusta.	□ <b>SWIND-BS</b>	Sivuikkunat molemmilla puolilla ohjaamo
□ <b>DST-CF5</b>	Kuljettajan istuin, mukavuus, jousitettu, turvavyöt istuimessa, sähkölämmitteinen.	□ <b>SWIND-PS</b>	Sivuikkuna oikealla puolella
□ <b>DST-CF6</b>	Kuljettajan istuin, mukavuus malli, jousitettu, turvavyöt istuimessa, sähkölämmitteinen, tuuletettu.	□ <b>VANMIR</b>	Meikkipeili
□ <b>SBD-RED</b>	Turvavyöt, punainen väri	□ <b>AS-FUS</b>	Extrahyly etuyläsäilytystilassa
□ <b>PST-BAS1</b>	Matkustajan istuin, perus 1	□ <b>INFOT-PK</b>	Taulutelevision asennussarja ohjaamoon
□ <b>PST-CF5</b>	Matkustajan istuin, Comfort 5	<b>Ohjaamon ulkoinen varustus</b>	
■ <b>PST-STD2</b>	Matkustajan istuin, perus 2	■ <b>EXTL-BAS</b>	Ulkopuolen viimeistelytaso, maalamattomat muoviosat ja harjatut listat etumaskissa.
□ <b>SBPRE-PS</b>	Matkustajan turvavyön kiristys		FH: Harmaa puskuri, askelmat, peilin kotelot ja aurinkolippa.
□ <b>ARMRE-BB</b>	Molemminpuoliset käsinojat, kuljettajan ja apukuljettajan istuimet		FH16: Harmaa puskuri, askelmat, peilin kotelot, aurinkolippa, etumaski ja kirikkaat ajovaloumpion taustat (ilman sivulasia)
□ <b>ARMRE-DB</b>	Molemminpuoliset käsinojat, kuljettajan istuin	■ <b>BUMP-HD</b>	Vahvistettu etuosa - HD puskuri
□ <b>ARMRE-PB</b>	Molemminpuoliset käsinojat, apukuljettajan istuin	□ <b>SIDEH-B</b>	Tartuntatanko päiväohjaamossa kuljettajanpuolella.
□ <b>ARU-BAS</b>	Kynnärnoja, keinoahkaa	□ <b>SIDSTP-R</b>	Sivutikkaat ja tartuntatanko päiväohjaamossa kuljettajanpuolella.
□ <b>ARU-LEA</b>	Kynnärnoja, nahkaa	□ <b>CTILT-P-E</b>	Ohjaamon kippaus, sähköinen
■ <b>FMAT-RUB</b>	Kumimatot	■ <b>CTILT-P-M</b>	Ohjaamon kippaus, manuaalinen
□ <b>FMAT-TX2</b>	Tekstiili- ja kumimatot	□ <b>FCABS-A</b>	Ilmajousitteinen ohjaamon etujousitus
□ <b>LBK70</b>	Alasänky 700mm, kiinteä	■ <b>FCABS-M</b>	Mekaaninen ohjaamon etujousitus
□ <b>MATL-FI</b>	Alavuoteen joustinpatja, kierrejousi, suositus yli 100kg henkilölle	□ <b>RCABS-A</b>	Ilmajousitteinen ohjaamon takajousitus
□ <b>MATL-SF</b>	Alavuoteen joustinpatja premium malli, puolijäykät kierrejouset, suositus maks 100kg henkilölle	■ <b>RCABS-M</b>	Mekaaninen ohjaamon takajousitus
□ <b>OLMAT-BA</b>	Petauspatja vakio malli 20mm	□ <b>MIRCFPCX</b>	Sähkölämmitteiset sähkösäätöiset taustapeilit ja lähietäisyyspeilit + kamera matkustajan puolella. Kameran laajakulmakuva näkyy SID näytössä.
□ <b>OLMAT-PR</b>	Petauspatja, premium malli 30mm	□ <b>MIRCMCP</b>	CMS peilikamerajärjestelmä kulmakameralla, infrapuna pimeänäkö, valvontajärjestelmä (HCT kelpoisuus)
□ <b>TBK60F</b>	Kiinteä 600mm leveä yläsänky. Taittavissa 52 astetta (vähemmän, jos yläsäilytysila)	■ <b>AMIR-F20</b>	Etu/Lähialuepeili, 200 mm halkaisija
□ <b>TBK70F</b>	Kiinteä 700mm leveä yläsänky. Taittavissa 52 astetta (vähemmän, jos yläsäilytysila)	□ <b>SUNV-H</b>	Aurinkolippa, savunharmaa
□ <b>SLCP-BAS</b>	Makuutilan hallintapaneeli, perus (sisävalot, pysäköintilämmitin, kattoluukku ja ovien lukitus)	□ <b>AD-ROOF</b>	Ilmanohjain katolla
□ <b>ETSB-F</b>	Säilytystila, moottoritunneli (etu)	□ <b>AD-SIDES</b>	Ilmanohjain ohjaamon sivulla, lyhyt
□ <b>ETSB-FR</b>	Säilytyslaatikko ja -lokerikko moottoritunnelin päällä.	□ <b>AD-CHASX</b>	Sivuhelmat, alusta
□ <b>ETSB-FRS</b>	Säilytystilat moottoritunnelin päällä edessä/takana ja sivulla.	□ <b>ADCF-F</b>	Lisäilmavirranohjaimet alustan helmoissa (läpät)
□ <b>ETSB-FS</b>	Säilytystilat moottoritunnelin päällä edessä ja sivulla.	■ <b>HL-LED</b>	LED ajovalot
□ <b>ETSB-R</b>	Säilytystila, moottoritunneli (taka)	□ <b>HLP-ST</b>	Ajovalonsuojat, teräkset poikkitangot
□ <b>ETSB-RS</b>	Säilytystilat moottoritunnelin päällä takana ja sivulla.	■ <b>DRL-LED</b>	Päiväajovalot, Led ("V"-muoto)
□ <b>ETSB-S</b>	Säilytystila, moottoritunnelin sivussa	□ <b>ASL-RF2</b>	Lisäkaukovalot kattokotelossa Hella H11 70W (Globekotelossa) Referenssi 12,5/kpl
□ <b>RUS-BAS</b>	Säilytystila takana, 154 litraa (h=300mm)	□ <b>IDLAMP-A</b>	Tunnistevalot (rekkavalot) 3 x oranssia valoa (ei Suomen tieliikenteeseen)
□ <b>RUS-HIG</b>	Säilytystila takana, 245 litraa (h=440mm)	□ <b>IDLAMP-W</b>	Tunnistevalot (rekkavalot) 3 x valkoista valoa (ei Suomen tieliikenteeseen)
□ <b>REF-ICPK</b>	Jääkaapin valmiussarja moottoritunnelin päälle	□ <b>IDLMPSW</b>	Tunnistinvalokatkaisija(rekkavalot)
□ <b>REFR-RUS</b>	Jääkaappi, 28 litrainen jääkaappi yläsäilytystilassa	□ <b>BEACOA2F</b>	Varoitusvilkut, 2 kappaletta katolla edessä.
□ <b>MICRO-PK</b>	Mikroaaltouunivalmius, oikea etuhullyl		Pyörivät majakat, edessä 2 kpl kattotelineessä (jos tilattu), muutoin suoraan katossa kattoluukun molemmin puolin.
■ <b>BOTH-D</b>	Pullonpidin kojelaudsssa keskellä	□ <b>BEACOA2R</b>	Varoitusvilkut, 2 kappaletta katolla takana.
□ <b>COFMA-PK</b>	Kahvinkeitinvalmius		
■ <b>INLI-BAS</b>	Ohjaamon valaistus, perus		

■ Vakio varuste

□ Valinnais varuste

Jos haluat tarkempaa tietoa Volvon voimansiirto linjasta katso erillistä esitettä.

Jos haluatte lisää tietoa ottakaa yhteyttä lähimpään Volvo jälleenmyyjään (VSS).

Tehdas ja maahantuoja varaa oikeuden muuttaa rakennetta ja varustelua ilman aikaisempaa ilmoitusta. varustelu on maakohtainen. The specification can vary from country to country.

## MALLISTO

## FMX 4x2 Rigid ELECTRIC FMX 42R E

<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> <b>BEACON-P</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>BEACONA4</b></li>   <li><input type="checkbox"/> <b>CABPT-R1</b></li> <li><input checked="" type="checkbox"/> <b>CABPT-R2</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>SPOTP-F</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>SPOTP-R</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>SPOTP-RF</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>ROS-IL</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>ROS-IL2</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>ROS-ILP</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>CSGN-FMX</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>HORN-F1S</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>HORN-R2S</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>ANT-CBR</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>ACCB-R</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>ACCB-F</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>ACCB-FM</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>ACCB-FR</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>ACCB-M</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>ACCB-R</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>ACCB-RM</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>REFS-TW</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>REFS-TY</b></li> </ul>	<p>Pyörivät majakat, takana 2 kpl kattotelineessä. Makuuohjaamossa pyörivät majakat. Korkeassa ohjaamossa LED-majakat</p> <p>Varoitusvalot, valmius (majakka)</p> <p>Varoitusviikot, 4 kappaletta katolla 2 edessä/2 takana.</p> <p>Makuuohjaamo: Pyörivät majakat, edessä 2 kpl kattotelineessä (jos tilattu) ja kaksi takana kattotelineessä (takateline pakollinen valinta).</p> <p>Korkea ohjaamo: LED majakat, edessä 2 kpl kattotelineessä (etuteline pakollinen valinta) ja kaksi takana kattotelineessä (takateline pakollinen valinta).</p> <p>Sähkökaapelin läpivienti katossa (1 kpl).</p> <p>Sähkökaapelin läpivienti katossa (2 kpl).</p> <p>Lisäkaukovalomius edessä</p> <p>Apukaukovalomius katolla</p> <p>Kaukovalomius katolla ja ohjaamon edessä, max 2x280W</p> <p>Valaistu kattokilpi</p> <p>Globekylin valaistuksen valmius (katkaisija irrallaan)</p> <p>Kattokilven valaistuksen valmius</p> <p>Ohjaamon merkki, FMX Construction</p> <p>Äänimerkki, yksi eteen asennettu yksiaäninen paineilmatorvi, Jericho</p> <p>Alppitorvet 2kpl katolle asennettuna.</p> <p>La-radioantenni.</p> <p>Katon etu- keski- ja takaosaan asennetut lisävarustetelineet</p> <p>Katon etureunaan asennettu lisävarusteteline</p> <p>Katon etu- ja keskiosaan asennetut lisävarustetelineet</p> <p>Katon etu- ja takaosaan asennetut lisävarustetelineet</p> <p>Katon keskiosaan asennettu lisävarusteteline</p> <p>Katon takaosaan asennettu lisävarusteteline</p> <p>Katon taka- ja keskiosaan asennetut lisävarustetelineet</p> <p>Heijastavat merkinnät (ohjaamon, valkoinen) mukaanpakattuna ohjaamoon</p> <p>Heijastavat merkinnät (ohjaamon, keltainen) mukaanpakattuna ohjaamoon</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> <b>BBCHAS1</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>BBCHAS3</b></li>   <li><input type="checkbox"/> <b>BEPR-T2</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>EXSTER</b></li> <li><input checked="" type="checkbox"/> <b>TD-LED</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>FBA-BTF</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>FBA-BTSP</b></li>   <li><input type="checkbox"/> <b>HBA-FSFB</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>HBA-SB</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>RBA-T2</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>CRANEPK1</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>CRANEPK2</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>CRANEPK4</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>AUXL-SPK</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>TAILPRE2</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>TAILPREP</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>AESW2</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>AESW2PK</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>AUXSW-4</b></li> </ul>	<p>Päällirakentajan sähköliitäntä, yksi kappale 7-napaisia liitäntöjä</p> <p>Päällirakentajan sähköliitäntä, kolme kappaletta 7-napaisia liitäntöjä</p> <p>Kippiauton sähkövalmius WRC-kaukosäätimellä</p> <p>Etäohjaus BBM moduulin kautta</p> <p>LED valoja tukeva perävaunun tunnistus</p> <p>Kuormakorin etukiinnikkeet, joustavat kuormatilat, alaosat asennettuna</p> <p>Kuormakorin etukiinnikkeet, puolijoustavat kuormatilat, alaosat asennettuna</p> <p>Rei'itys päällirakennekiinnikkeille - joustava/puolijoustava päällirakenne</p> <p>Rei'itys päällirakennekiinnikkeille - jäykkä päällirakenne</p> <p>Kuormakorin takakiinnikkeet apurungolle</p> <p>Nosturivalmius, valmius sivulevyille max 10Tm nostimelle. Runkoon saatavilla lisäksi tyhjä tila nosturin tukijalkoja varten.</p> <p>Nosturivalmius, valmius sivulevyille max 20Tm nostimelle. Runkoon saatavilla lisäksi tyhjä tila nosturin tukijalkoja varten</p> <p>Nosturivalmius, valmius sivulevyille max 40Tm nostimelle. Runkoon saatavilla lisäksi tyhjä tila nosturin tukijalkoja varten</p> <p>Auravalomius</p> <p>Takalaitanostimen Work Remote valmius. Mahdollistaa takalaitanostimen sähköisten lähtöjen hallinnan WRC kaukosäätimellä.</p> <p>Takalaitanostimen valmiussarja</p> <p>Päällirakentajan katkaisimet, kaksi kaksiasentoista katkaisinta (AUX1 ja AUX2)</p> <p>Päällirakentajan katkaisimet, kaksi katkaisinta (AUX1 ja AUX2) ja valmius neljälle lisäkatkaisijalle tyhjän peitelevyn takana</p> <p>Päällirakentajan katkaisimet, valmius neljälle extra-katkaisimelle (johdotus)</p>
---	--	--	---

## Luovutustoimenpiteet

<input type="checkbox"/> <b>FMS-PK</b>	FMS tiedonsiirtojärjestelmä
<input type="checkbox"/> <b>DRUT1</b>	My Truck sovellus (1v sopimus)
<input type="checkbox"/> <b>DRUT2</b>	My Truck sovellus (2v sopimus)
<input type="checkbox"/> <b>DRUT3</b>	My Truck sovellus (3v sopimus)
<input type="checkbox"/> <b>DRUT4</b>	My Truck sovellus (4v sopimus)
<input type="checkbox"/> <b>DRUT5</b>	My Truck sovellus (5v sopimus)

## Päällirakennevalmius

<input type="checkbox"/> <b>SRWL-2RW</b>	Työvalot, 2 kpl valk. alustan takaosaan. 3-asentoa (on/off/peruutus) (LED W1911)
<input type="checkbox"/> <b>SRWL-PK</b>	Johdosarjavalmius sivu- takatyövaloille alustassa ja kolmiasentoinen katkaisija, maks 280 w Wiring prep for side&rear working lamps on chassis + a three-position switch, max 280 w
<input type="checkbox"/> <b>SWL-2FW</b>	Työvalot, 2 kpl valk. alustan etuosaan. 2-asentoa (on/off) (LED W1911)
<input type="checkbox"/> <b>SWL-2RW</b>	Työvalot, 2 kpl valk. alustan takaosaan. 2-asentoa (on/off) (LED W1911)
<input type="checkbox"/> <b>SWL-4W</b>	Työvalot, 4 kpl valk. alustassa. 2-asentoa (on/off) (LED W1911)
<input type="checkbox"/> <b>SWL-PK</b>	Johdosarjavalmius sivu työvaloille alustassa ja kaksi asentoinen katkaisija maks 180 W
<input type="checkbox"/> <b>WL-CHPK</b>	Työvalot, alustassa, valmiussarja
<input type="checkbox"/> <b>WLC-H2A</b>	Ohjaamon työvalot, kaksi kappaletta H3/70W oransseja valoja ohjaamoon korkealle asennet. (LED W1911)
<input type="checkbox"/> <b>WLC-H2W</b>	Ohjaamon työvalot, kaksi kappaletta H3/70W valkoisia valoja ohjaamoon korkealle asennet. (LED W1911)
<input type="checkbox"/> <b>WLC-PKH</b>	Työvalomius alustaan asennettaville työvaloille (kaapelit ja katkaisin)
<input type="checkbox"/> <b>WLC-PKH</b>	Työvalomius ohjaamon takaseinään ylösasennetuille työvaloille (kaapelit, katkaisin ja läpivienti takaseinässä)
<input type="checkbox"/> <b>WLC-PKL</b>	Työvalomius ohjaamon takaseinään alasasennetuille työvaloille (kaapelit, katkaisin ja läpivienti takaseinässä)
<input type="checkbox"/> <b>WLC-PKLH</b>	Työvalomius ohjaamon takaseinään ylös- ja alasasennetuille työvaloille (kaapelit, katkaisin ja läpivienti takaseinässä)
<input type="checkbox"/> <b>ECBB-BAS</b>	Päällirakentajan sähkökeskus, ei päällirakennemoduulia
<input checked="" type="checkbox"/> <b>ECBB-HIG</b>	Päällirakentajan sähkökeskus mkl. päällirakennemoduuli

Vakio varuste

Valinnais varuste

Jos haluat tarkempaa tietoa Volvon voimansiirto linjasta katso erillistä esitettä.

Jos haluatte lisää tietoa ottakaa yhteyttä lähimpään Volvo jälleenmyyjään (VSS).

Tehdas ja maahantuojat varaa oikeuden muuttaa rakennetta ja varustelua ilman aikaisempaa ilmoitusta. varustelu on maakohtainen. The specification can vary from country to country.

# MALLISTO

FMX 4x2 Rigid ELECTRIC FMX 42R E

---

Volvo Trucks. Driving Progress