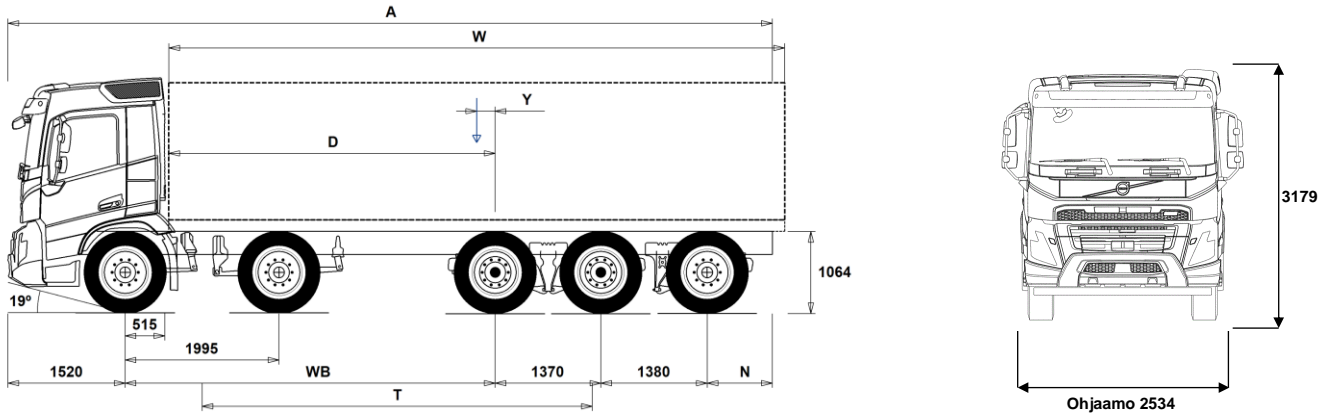


MALLISTO

FMX 10x4, Rigid. FMX104RFT3A



Alustan mitat [mm]

WB Akseliväli	4300	4350	4600	4900	5100	5600	6000
A Alustan kokonaispituus	10965	11315	11415	11715	11865	11515	11465
D Taka-akselin keskeltä kuormakorin etureunaan	3735	3785	4035	4335	4535	5035	5435
N Takaylitys ROH (Min.)	845	845	845	845	845	845	845
N Takaylitys ROH (Max.)	2395	2695	2545	2545	2495	1645	1195
T Teoreettinen akseliväli	4561	4611	4861	5161	5361	5861	6261
Y Kuorman painopiste (Min.)	56	75	147	240	299	438	553
Y Kuorman painopiste (Max.)	56	75	147	240	299	438	553
W Kuormakorin pituus (Min.)	7358	7419	7774	8189	8471	9193	9763
W Kuormakorin pituus (Max.)	7358	7419	7774	8189	8471	9193	9763

Alustan massa [kg]

Etuakseli	6685	6655	6670	6640	6645	6680	6690
Taka teli	3990	4045	4080	4140	4170	4130	4145
Alustan paino	10675	10700	10750	10780	10815	10810	10835
Kantavuus (sisältää päälirakenteen, polttoaineen, kuljettajan jne)	32325	32300	32250	32220	32185	32190	32165

Kääntöympyrä [mm]

Kääntöympyrän halkaisija,renkaasta	18100	18200	19000	20000	20600	22200	23500
Kääntöympyrän halkaisija,puskurista	19500	19700	20500	21400	22100	23700	25000

Sallitut massa [kg]

Ajoneuvon kokonaismassa
Yhdistelmän kokonaismassa
Etuakseli
Taka teli

Tekninen

43000
44000
16000
27000

Tärkeät huomautukset

Alustan mitat

Ohjaamon korkeus: +328 mm lisää CAB-HSLP, -262 mm lisää CAB-LDAY, -262 mm lisää CAB-LSLP, +16 mm lisää CAB-SLP.
Mitta etuakselista ohjaamon takaseinään: +431 mm lisää CAB-HSLP ja CAB-SLP, -69 mm lisää CAB-LDAY, +425 mm lisää CAB-LSLP.
D-mitta sisältäen etuväliin 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-HIGH.
Takaylitys käytetään auton painolaskelmaan on maksimi takaylitys (N Max.) valitaan akseliväliin yhteydessä.
Height change when chassis height CHH-MED,FRAME300: 0 mm.

Massat ja mitat perustuvat seuraaviin renkaisiin:
Etuakselin renkaat: 315/80R22.5
Vetoakselin renkaat: 315/80R22.5
Teliakselin/Pusher renkaat: 315/80R22.5

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

Kääntösäteet on teoreettisesti laskettu. Teliakseli: TA-HYDRS.

Lakisääteiset massat voivat vaihdella maakohtaisesti.

Tarkempia painotietoja varten käytetään WIS ohjelmaa lähimmän piirimyyjän luonna.

Älä käytä tätä piirustusta kuormakorin mitoittamiseen, vaan Volvon korirakenteen ohjetta ja alustapiirustusta FMX104RFT3A.

MALLISTO

FMX 10x4, Rigid. FMX104RFT3A

Auton käyttö

- RC-ROUGH** Ajo-olosuhteet, maantie/maasto, <5% maastoajoa
- RC-SMOOTH** Ajo-olosuhteet, maantieajoa, >95% ajoajasta maanteillä
- TIPP-PRE** Alustan valmius, kippiauto
- UNIFORM** Alustan valmius, vakio

Peruskomponentit

- CHH-HIGH** Alustan korkeus, korkea
- CHH-MED** Alustan korkeus, medium
- CHH-XHIG** Alustan korkeus, X-korkea
- **TA-HYSBS** Sähkö-hydraulisesti ohjattu teliakseli
- RADDT-G2** Takailmajousitus - 3 akselia, joista 2 vetävää ja 1 tag akseli, maansiirtajousitus
- RADDT-GR** Takailmajousitus - 3 akselia, joista 2 vetävää ja 1 tag akseli
- **FMX-DAY5** Päiväohjaamo FMX
- FMX-HSL5** Korkea makuuohjaamo FMX (Globetrotter)
- FMX-LDA5** Matala päiväohjaamo FMX
- FMX-LSL5** Matala makuuohjaamo FMX
- FMX-SLP5** Makuuohjaamo FMX
- EU6HT** Moottorin päästötaso, Euro 6, SCR+DPF+EGR
- **D13S420A** Moottori, 13-littraa, Turbo-S, 420hv EU6, 2100Nm Fuelface 2022
- D13S460A** Moottori, 13-littraa, Turbo-S, 460hv EU6, 2300Nm, Fuelface 2022
- D13S500A** Moottori, 13-littraa, Turbo-S, 500hv EU6, 2500Nm, Fuelface 2022
- D13S540A** Moottori, 13-littraa, Turbo-S, 540hv EU6, 2600Nm, Fuelface 2022
- **D13K420** Moottori, 13-littraa, 420hp
- D13K460** Moottori, 13-littraa, 460hp
- D13K500** Moottori, 13-littraa, 500hp
- D13K540** Moottori, 13-littraa, 540hv EU6
- **DIESEL** Käytettävä polttoaine: Diesel
- DIESEL-B** Käytettävä polttoaine: Biodiesel B100 (FAME/RME)
- EBR-EPGC** Pakokaasun paineensäädin ja VCB
- EBR-VEB+** Moottorijarru VEB+ ja pakokaasun paineensäädin. Volvo Engine Brake+
- **AT2412** I-Shift 12 vaihdetta, 2400 Nm, maks. GCW 44t
- AT2612** I-Shift 12 vaihdetta, 2600 Nm
- ATO2612** I-Shift 12, ylivaihde, 12 vaihdetta, 2600 Nm
- SPO2812** Kaksoiskytkimellä varustettu automaattisesti vaihteisto, 12-vaihdetta, 2800Nm
- ASO-C** I-shift ryömintavaihte 1 kpl
- ASO-ULC** I-shift ryömintavaihteet 2 kpl (ryömintä C2/välityks 1:19+ultrahidas ryömintä C1/välitys 1:32)
- RTH2610B** Taka-akseli, 26t, teliveto, napavälitys, kokonaisuudessa 100000kg, neljällä planeettapyörällä
- RTH2610F** Taka-akseli, 26t, teliveto, napavälitys, kokonaisuudessa 100000kg
- **RTS2310A** Taka-akseli, 23t, teliveto, akselivälitys GCW100t
- **RTS2370A** Taka-akseli, 23t, teliveto, akselivälitys

Varustepaketit

- FP-D13+** Ajoneuvon polttoainetaloudellisuuspaketti D13+
- DRIVE5** Ajopaketti
- DRIVE5+** Ajopaketti+
- DRIVE5++** Ajopaketti++
- 1LIVINFM** 1 vuode, FM -paketti
- 2LIVINFM** 2 vuode, FM -paketti
- **INFODF** Mediapaketti kosketusnäytöllä (Dynaflleet toiminnot näytöllä)
- INFONDF** Mediapaketti kosketusnäytöllä ja navigaattorilla (Dynaflleet toiminnot näytöllä)
- VISIX5** Näkyvyyspaketti FMX
- VISIXCAM**
- SAFE22** Ennakoiva turvallisuus -paketti SAFE22

■ 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.

- SAFE22+** Ennakoiva turvallisuus -paketti SAFE22+
- OFFROADD** Maansiirtopaketti FMX päiväohjaamo
- OFFROADS** Maansiirtopaketti FMX makuuohjaamo
- CHASPAC** Alustapaketti, tasakuorma-autot (lokasuojat, led takavalot, sivuallajosuojat, kuormakorikiinnikkeet)

Alustan rakenne

- FST-AIR** Etujousitus, ilmajousi
- **FST-PAR** Etujousitus, parabelijousi, normaali
- FST-PAR3** Etujousitus, parabelijousi, kolmelehtinen
- FSLB-BAS** Etujousituksen liikerata - perus
- **FAL16.0** Etuakselienmassa 16 tonnia=2 * 8,0 tonnia
- **FAL18.0** Etuakselienmassa 18 tonnia
- **FAL20.0** Etuakselienmassa 20 tonnia
- FALIM** Etuakselin painorajoitin - rajoittaa välitelin nostoa kun etuakselipaino ylittyy
- FSM-LUB** Rasvanipat etupään jousitusksessa
- FSTAB** Kallistuksenvakaaja edessä, normaali
- **FSTAB2** Kallistuksenvakaaja edessä, keskijäykkä
- **FSTAB3** Kallistuksenvakaaja edessä, jäykkä
- **RAL27** Taka-akselistomassa, 26,5/27 tonnia ("maantie" 8x4PR/TR=27t / 8x2PTR=26,5t)
- RAL33** Taka-akselistomassa, 33 tonnia (8x4TR puu/sora tms, 10t tag-akseli)
- RAL36** Taka-akselistomassa, 36 tonnia (erikoiskuljetukset)
- **RSTAB3** Kallistuksenvakaaja takana, jäykkä
- **RALIM15** Vetoakselin painorajoitin 15 tonnia
- **ASF-DL1** Ilmajousitus, yksi ajoasentotaso
- ASF-DL3** Ilmajousitus, kolme ajoasentotasoa
- ACTST-TO** Volvo Dynamic Steering (VDS) - Aktiivinen ja tarkempi ohjaus lisäpumpulla ja vääntömomentin säädöllä
- ASFE-OG** Ajonvakautusta edistävä VDS
- ASFE-PO** Omia asetuksia tukeva ja ajonvakautusta edistävä VDS
- ASFE-PS** Omia asetuksia tukeva VDS
- **PSP-VAR** Ohjaustehostimen pumppu. Säätötilavuus.
- **PSP-VAR2** Ohjaustehostimen pumppu. Säätötilavuus, Fuelface 2022
- **EBS-MED** EBS jarruohjelmisto, laajennettu ohjelma
- **AUXPARK** Lisäseisontajarru, etuakseli (4*2) tai 3./4. akseli (6*4/8*4)
- **RST-AIR** Takajousitus, ilmajousi
- **FRAME300** Runkopalkin korkeus 300mm
- **FST8080** Runkopalkkien ainevahvuus, 8mm pysty/8mm vaakaa
- **FIL-EEEB** Sisärunko, moottorin takapästä-telin takapäähän
- FIL-EEEF** Sisärunko, moottorin takapästä-rungon päähän
- **BBOX-L** Akkukotelo vasemmalla puolella.
- 2BAT210B** Geeliakut 2x210Ah
- **2BAT210C** AGM akut 2x210Ah
- **BATTAMP** Akun ampeerimittari (ei akkuanturia)
- BATTIND** Akun virranhallinta (akkuanturi ja virranhallinta - suurelle virrankulutukselle)
- ADR2** ADR varustettu alusta, 2 katkaisijaa
- MSWI-A** Pääkatkaisin, ADR
- **MSWI-C** Pääkatkaisin, alustassa. Hallinta akkukotelon kytkimellä
- MSWI-R** Pääkatkaisin, kaukokäyttöinen. Hallinta avaimen kaukosäätimellä
- **UR-FUEL** Ilman pa-säiliötä, oikea puoli
Min tilavuus 255l
Max tilavuus 810l
- **UL-FUEL** Ilman Pa-säiliötä, vasen puoli
Min tilavuus 160l
Max tilavuus 450l

MALLISTO

FMX 10x4, Rigid. FMX104RFT3A

- **ADTP-L** AdBlue-säiliön sijainti - vasen
- **ADTP-LF** AdBlue-säiliön sijainti - vasen etu
- **ADTP-R** AdBlue-säiliön sijainti - oikea
- **ADB032** AdBlue-säiliö, tilavuus 32 litraa
- **ADB048** AdBlue-säiliö, tilavuus 48 litraa
- **ADB064** AdBlue-säiliö, tilavuus 64 litraa
- **ADTC-BF** AdBlue-säiliön suojailevy
- **FCAP-L** Pa-säiliönkorkki, lukittava
- **FUFF-AS** Polttoaineentäytön loiskeenesto
- **FUFF-ATS** Polttoainesäiliön täyttöaukko, loiskeen- ja varkaudenesto
- **ESH-LEFT** Äänenvaimentaja vaakataso, pakoputken suuntaus vasen
- **ESH-REAR** Äänenvaimentaja vaakataso, pakoputken suuntaus taakse
- **ESH-RIGH** Äänenvaimentaja vaakataso, pakoputken suuntaus oikea
- **ESH-VERT** Äänenvaimentaja vaakatasossa, pakoputken suuntaus ylös
- **EXST-SSP** Pystypakoputken yläputki, kiillotetusta ruostumattomasta teräksestä
- **EXST-ST** Pystypakoputken yläputki, aluminoidusta teräksestä
- **WHC-FIX2** Pyöräkiila, kaksi kiinteää pyöräkiilaa
- **WHC-FOL2** Pyöräkiila, kaksi taitettavaa pyöräkiilaa
- **WHCP-F** Pyöräkiilat, sijainti auton etuosassa
- TRACTOR, BBOX-L, Fold, 1/2 w chocks = Top of left side battery box
- TRACTOR, BBOX-EF, Fold, 1/2 w chocks = Top of lefts side fuel tank
- TRACTOR, BBOX-EF, Fix, 2 w chocks = Left frame front of fuel tank
- RIGID, 1 front axle, Fold, 1/2 w chocks = Top of left side battery box
- RIGID, 2 front axles, Fold, Frame free space, 2 wc = Top of left side battery box
- RIGID, 2 front axles, Fix, W/o frame free space, 2 wc = Left frame behind 1st front wheel
- **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
- **TB-L80** Työkalulaatikko, 800 mm vasen puoli
- **TB-R80** Työkalulaatikko, 800 mm oikea puoli
- **SUP-BAS** Sivualleajosuojat
- **CHAIN-S** Lumiketjut
- **HOOK-SC** Lumiketjujen säilytyskoukut rungossa
- **TOWF-HD1** Yksi vetopiste edessä, Heavy duty
- **TOWMBR1** Vetopalkki, korkea asennus
- **TOWMBRL1** Vetopalkki, matala asennus
- **TOWMBRM** Vetopalkki, keskipitkä asennus
- **RFEC-S** Rungon pääty suoraan katkaistu
- **RFEC-U** Rungon päädyn yläpuoli viistetty
- **C-RI5050** Vetokytin Ringfelder 5050 G-150
- **C-VBG520** Vetokytin, VBG 5200D, vetosilmukka 50mm, D=200kN (korvaa VBG8500)
- **C-VBG795** Vetokytin, VBG 795V, vetosilmukka 57mm, D=290kN
- **TOWR-ONE** Hinauskoukku takana
- **TREL-PK** Perävaununliitäntä, valmius pv-liitäntälle (ohjaamo/alusta johdotus)
- **TREL14** Perävaunun sähköliitännät, 14 napaa
- **TREL15** Perävaunun sähköliitännät 15 napaa (ADR)
- **TREL7-7** Perävaunun sähköliitännät 2 * 7 napaa
- **TBC-DUO** Perävaunun Duomatic paineilmailitimet.
- **TBC-EC** Perävaunun EU paineilmailitimet.
- **TRBR-HCF** Perävaunun käsihallintaventtiili
- **TRBR-HCR** Perävaunun käsihallintaventtiili, alennettu paine.
- **TRBR-STA** Perävaunun jarrujen hallinta viiksestä (<4 km/h)
- **TRB-STRE** Automaattinen alhaisen nopeuden perävaunujarru (stretch brake). Auttaa ehkäisemään linkkuveitsi-ilmiötä sekä parantamaan yhdistelmän käsiteltävyyttä
- **FFEND-B** Toisen etuakselin lokasuojat, vakiokorkeus
- **FFEND-T** Kuljetuksenaikaiset lokasuojat toiselle etuakselille
- **RFEND-B** Takalokasuojat perusmalli.
- **RFEND-T** Takalokasuojat, 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. Täyttää lakivaatimukset ja ottaa huomioon rengaskoon, vetopöydän ja alustan korkeuden.
- **RFH-HIG** Lokasuojien asennuskorkeus korkea (esim. maansiirto)Lokasuojien asennuskorkeus korkea (esim. maansiirto)
- **RFH-LOW** Korkein asennuskorkeus. Sopiva esimerkiksi maansiirtoautoon ja muihin vaativiin olosuhteisiin. Lokasuojien asennuskorkeus matala (matalat autot)
- **ATANK-AL** Matala asennuskorkeus. Ainoastaan helppoihin olosuhteisiin. Matala asennus, mutta riksi lokasuojien hankaantumiseen.
- **TL-LED** Ilmasäiliöt alumiinia
- **BLIGHT-E** Takavalot, LED
- **BLIGHT-E** Jarruvalot, hätäjarrutusvalot
- Renkaat ja vanteet**
- **RT-AL** Alumiinivanne, harjattu, vakiorei'itys, (pitkät pultit)
- **RT-ALDP** Alumiinivanne, Dura-Bright, vakiorei'itys, (pitkät pultit)
- **RT-ALDPD** Alumiinivanne, Dura-Bright, kaksoisrei'itys, (lyhyet pultit)
- **RT-ALDU** Alumiinivanne, harjattu, kaksoisrei'itys, (lyhyet pultit)
- **RT-STEEL** Teräsvanteet kaikilla akselilla
- **WCAP** Koristekapselit
- **SPWT-D** Varapyörä, vetorenkaan koko ja kuvio
- **SPWT-F** Varapyörä. Koko ja kuvio sama kuin etuakselilla olevat pyörät.
- **SWCP-LF** Varapyörätelineen sijainti: vetoakselin etupuolella, vasen
- **SWCP-T** Varapyörätelineen sijainti: kuljetusasennus rungon päällä
- **SWCP-TP** Varapyörän kuljetusasennus rungon päällä
- **JACK-12T** Tunkki 12 tonnia
- **JACK-15T** Tunkki 15 tonnia
- **JACK-20T** Tunkki 20 tonnia
- **TOOL-BAS** Työkalusarja, perus
- **TOOLKIT** Työkalusarja, laaja
- **INFLAHOS** Renkaantäyttöletku
- **GAUGE-TP** Rengaspainemittari
- Voimansiirron varusteet**
- **TRAP-HD** Vaihteisto, HD-versio
- **DRM-BE** Normaali + Economy ajotila (balanced + economy)
- **DRM-E** Economy ajotila
- **PVT-MAP** I-See ennakoiva maastontunteva vakionopeudensäädin, karttapohjainen ja GPS seuranta (5v sopimus)
- **CRUIS-E5** Vakionopeudensäädin, I-Torque (väännön optimointi, I-cruise, I-Roll, alamäkiavustin, +4 km/h)
- **AMSO-AUT** I-Shift -vaihteiston manuaalinen vaihtaminen käytettävissä automaattisessa tilassa, mkl. Kickdown-toiminto
- **AVO-ENH** I-shift ohjelmisto puun- ja maansiirtoajoon
- **APF-ENH** I-shift voimanotto, laajennettu ohjelmisto
- **CD43-O** Kytin, kaksi levyä, halkaisija 17"
- **TC-MAOH2** Vaihteiston öljynjäähdytin, suurin, HD2
- **TC-MWO** Vaihteiston öljynjäähdytin, 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 maahantuojat varaa oikeuden muuttaa rakennetta ja varustelua ilman aikaisempaa ilmoitusta. varustelu on maakohtainen. The specification can vary from country to country.

MALLISTO

FMX 10x4, Rigid. FMX104RFT3A

<input type="checkbox"/> TC-MWOH2	Vaihteiston öljynjäähdytin, HD	<input type="checkbox"/> LCS	Ajokaistan vaihtovahti
<input type="checkbox"/> 2COM1100	Paineilmakompressori, 1100L/min	<input type="checkbox"/> LCS4	Kaistanvaihtoavustin törmäysvaroittimella molemmin puolin
<input type="checkbox"/> 2COMP870	Paineilmakompressori, 870L/min	<input type="checkbox"/> DAS-W	Kuljettajan vireystilan valvonta.
<input checked="" type="checkbox"/> 2COMP900	Paineilmakompressori, 900L/min	<input type="checkbox"/> RSSENS-W	Sateentunnistin tuulilasille, säädettävä
<input type="checkbox"/> CLU-AIRC	Paineilmakompressori, irtikytkettävä	<input type="checkbox"/> CU-ECC	Lämmityslaite ja ilmastointi automaattisella lämpötilan säädöllä ECC.
<input checked="" type="checkbox"/> AIRIN-HI	Moottorinilmanotto, korkea	<input type="checkbox"/> CU-ECC2	Automaatti-ilmastointi ECC2, auringonvaloanturilla, kosteudentunnistimella, ilmanlaadun tunnistimella ja aktiivihiihtisuodattimella
<input type="checkbox"/> AIRIN-LO	Moottorinilmanotto, matala	<input checked="" type="checkbox"/> CU-MCC	Lämmityslaite ja ilmastointi käsikäyttöisellä lämpötilan säädöllä.
<input type="checkbox"/> ACL1ST-S	Moottorin ilmansuodatin, 2 suodatinpanosta	<input checked="" type="checkbox"/> IMMOBIL	Käynnistyksenesto, Immobilizer
<input checked="" type="checkbox"/> 24A110BL	Laturi, 110 Ampeeria, LIN-ohjattu	<input type="checkbox"/> ALARM-E	Varashälytin, laajennettu, ohjaamo/kori/perävaunu
<input type="checkbox"/> 24A150BL	Laturi, 150 Ampeeria, LIN-ohjattu	<input type="checkbox"/> BUPMON	Peruutuskamera, ohjaamon 7 tuumaiseen näyttöön kytkettynä lämmityksellä ja moottoridulla läpällä. Toimitetaan irtona auton mukana. Lisäkamerat ja johdotukset saatavilla PCA30081-84
<input type="checkbox"/> 24A180BL	Laturi, 180 Ampeeria, LIN-ohjattu	<input type="checkbox"/> PHONE-PK	Puhelinvalmius
<input type="checkbox"/> 24AL150B	Laturi, 150 Ampeeria	<input type="checkbox"/> ISUNS-BS	Sivuhäikäisysuojat molemmilla puolin
<input checked="" type="checkbox"/> PRIM-EL	Ilmauspumppu, sähköinen	<input checked="" type="checkbox"/> ISUNS-DS	Sivuhäikäisysuoja kuljettajan puolella
<input checked="" type="checkbox"/> FUEFE2LW	Polttoainesuodatin, kaksi suurta suodatinta vedenerottimella	<input type="checkbox"/> ISUNF-B	Häikäisysuojus, perus (ilman peiliä)
<input checked="" type="checkbox"/> 220EBH15	Lohkolämmitin.	<input type="checkbox"/> ISUNF-MD	Häikäisysuojus kuljettajan puolella (sis. peilin)
<input type="checkbox"/> PTER-DIN	Moottorivoimanotto takana, suora pumppuasennus, DIN5462 (naaras).	<input type="checkbox"/> ISUNF-RE	Häikäisysuojus, sähköinen rullaverho
<input type="checkbox"/> HPE-V45	VP1-45 hydraulipumppu, moottorin takapäässä	<input checked="" type="checkbox"/> ISUNF-RM	Häikäisysuojus, manuaalinen rullaverho
<input type="checkbox"/> HPE-V75	VP1-75 hydraulipumppu, moottorin takapäässä	<input type="checkbox"/> ADFS	Kaksi extra DIN-paikkaa etuhyllyllä (push/pull tyyppinen)
<input type="checkbox"/> PTR-D	Voimanotto hydrauliasennus, vaihteiston takana, hidas.	<input type="checkbox"/> RTOLL-PK	Tietullimaksun esiasennussarja (Saksa)
<input type="checkbox"/> PTR-DH	Voimanotto hydraulinen suora-asennus, vaihteiston takana, nopea.	<input type="checkbox"/> LOADIND	Kuormanilmaisin, kahden rautajousitetun etuakselin autoissa vain taka-akselilla
<input type="checkbox"/> PTR-DM	Voimanotto hydraulinen suora-asennus, vaihteiston takana, keskinopea.	<input type="checkbox"/> REMC-MF	Work Remote langaton monitoimikaukosäädin. (Kaukosäätimen saatavilla myös kuormanilmaisintoiminto ilmajousitetuille akselille.)
<input type="checkbox"/> PTR-F	Voimanotto, vaihteisto/laippa-asennus	<input checked="" type="checkbox"/> FIREXT3F	Palosammutin 3 kg, suomenkielinen ohje
<input type="checkbox"/> PTRD-D	Voimanulosotto. Kahdelle hydraulipumpulle suora asennus maksimiteho, ulommaisesta 90 kW, sisimmäisestä 100 kW, maksimi vääntömomentti yhteensä 550 Nm. 1000 Nm kun vain sisempi pumppu on kytketty.	<input type="checkbox"/> WARNVEST	Turvaliivi
<input type="checkbox"/> PTRD-F	Voimanulosotto. Kaksoismalli yhdellä laipalla maksimiteho 90 kW. Maksimi vääntömomentti 550 Nm.	<input checked="" type="checkbox"/> AIDKIT	Ensiapulaukku. Sis. laastaria, pesulappuja, siteitä, painesiteitä, henkitysmaskin, hanskat ja sakset
<input type="checkbox"/> HPG-F101	VOAC F1-101 hydraulipumppu	<input type="checkbox"/> WARNLAMP	Varoituslamppu, kannettava
<input type="checkbox"/> HPG-F41	VOAC F1-41 hydraulipumppu	<input type="checkbox"/> LAMP-IN	Tarkastuslamppu
<input type="checkbox"/> HPG-F51	VOAC F1-51 hydraulipumppu	<input type="checkbox"/> BULBKIT	Lamppu- ja varokesarja
<input type="checkbox"/> HPG-F61	VOAC F1-61 hydraulipumppu	<input type="checkbox"/> WRITEPAD	Kirjoituslata.
<input type="checkbox"/> HPG-F81	VOAC F1-81 hydraulipumppu	<input checked="" type="checkbox"/> DST-CF5	Kuljettajan istuin, mukavuus, jousitettu, turvavyöt istuimessa, sähkölämmitteinen.
<input checked="" type="checkbox"/> STWPOS-L	Ohjauspyörä vasemmalla	<input type="checkbox"/> DST-CF6	Kuljettajan istuin, mukavuus malli, jousitettu, turvavyöt istuimessa, sähkölämmitteinen, tuuletettu.
<input type="checkbox"/> STWPOS-R	Ohjauspyörä oikealla	<input type="checkbox"/> SBD-RED	Turvavyöt, punainen väri
<input type="checkbox"/> STWM-LE	Ohjauspyörä, nahkaa	<input type="checkbox"/> SBPRE-DS	Kuljettajan turvavyökiriistin
<input type="checkbox"/> STGW-AD2	Kolmeen suuntaan säädettävä ohjauspyörä (mkl. ohjauspylväs)	<input type="checkbox"/> PST-BAS1	Matkustajan istuin, perus 1
<input checked="" type="checkbox"/> STGW-ADJ	Säädettävä ohjauspyörä	<input type="checkbox"/> PST-CF5	Matkustajan istuin, Comfort 5
<input type="checkbox"/> AIRBAG	Turvatyyny (SRS Airbag) kuljettajan paikalla.	<input checked="" type="checkbox"/> PST-STD2	Matkustajan istuin, perus 2
<input checked="" type="checkbox"/> DRC-AMII	DPF hiukkassuodattimen regenerointi, 3-asentoinen katkaisin (auto/man/estetty)	<input type="checkbox"/> SBPRE-PS	Matkustajan turvavyön kiristys
<input type="checkbox"/> ARSL	Lisänopeudenrajoitin, katkaisin kojelaudassa	<input type="checkbox"/> ARMRE-BB	Molemminpuoliset käsinojat, kuljettajan ja apukuljettajan istuimet
<input type="checkbox"/> ESP-BAS1	Ajovakaudenhallinta ESP1. Vetoautot ja tasakuorma-autot pieni omamassa, matala painopiste. Esim nuppiautot tai matalan painopisteen autot, mkl säiliöautot. Autot jotka ovat tyhjänä kevyitä.	<input type="checkbox"/> ARMRE-DB	Molemminpuoliset käsinojat, kuljettajan istuin
<input type="checkbox"/> ESPC-RO	ESP katkaisija (rajoitus/poiskytkentä)	<input type="checkbox"/> ARMRE-PB	Molemminpuoliset käsinojat, apukuljettajan istuin
<input type="checkbox"/> HWSS-AC	ACC vakionopeudensäädin ja törmäyksen varoitus toiminto (vain 4+ akselisiin)	<input type="checkbox"/> ARU-BAS	Kyynärnoja, keinoahkaa
<input type="checkbox"/> HWSS-ACB	Automaattinen hätäjarrutus, törmäysvaroitin ja ACC vakionopeudensäädin. Vaihtoehtoinen varuste, jossa automaattinen hätäjarrutus toiminto on täydennetty ACC-vakionopeudensäätimellä.	<input type="checkbox"/> ARU-LEA	Kyynärnoja, nahkaa
<input type="checkbox"/> HWSS-FCB	Automaattinen hätäjarrutus ja törmäysvaroitin (Pakollinen 2- ja 3-akselisissa)	<input checked="" type="checkbox"/> GRABHI-B	Ohjaamon nousukahva, terästä
<input type="checkbox"/> LSS-DW	Lane Support System -Kaistavahti ja liikennemerkkitunnistus. Pakollinen 2- ja 3-akselisissa autoissa	<input checked="" type="checkbox"/> FMAT-RUB	Kumimatot
		<input type="checkbox"/> FMAT-TX2	Tekstiili- ja kumimatot

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 10x4, Rigid. FMX104RFT3A

<input type="checkbox"/> LBK70	Alasänky 700mm, kiinteä	<input type="checkbox"/> RCABS-A	Ilmajousitteinen ohjaamon takajousitus
<input type="checkbox"/> MATL-FI	Alavuoteen joustinpatja, kierrejousi, suositus yli 100kg henkilölle	<input checked="" type="checkbox"/> RCABS-M	Mekaaninen ohjaamon takajousitus
<input type="checkbox"/> MATL-SF	Alavuoteen joustinpatja premuim malli , puolijäykät kierrejouset, suositus maks 100kg henkilölle	<input type="checkbox"/> MIRCFCPX	Sähkölämmitteiset sähkösäätöiset taustapeilit ja lähietäisyyspeilit + kamera matkustajan puolella. Kameran laajakulmakuva näkyy SID näytössä.
<input type="checkbox"/> OLMAT-BA	Petauspatja vakio malli 20mm	<input checked="" type="checkbox"/> MIRCOMFX	Sähkölämmitteiset/-hallintaiset tukevat peilit laajakulmapeiillä molemmilla puolilla sekä lähietäisyyspeili apukuljettajan puolella.
<input type="checkbox"/> OLMAT-PR	Petauspatja, premium malli 30mm	<input type="checkbox"/> AD-ROOF	Ilmanohjain katolla
<input type="checkbox"/> TBK60F	Kiinteä 600mm leveä yläsänky. Taittavissa 52 astetta (vähemmän, jos yläsäilytysila)	<input type="checkbox"/> AD-SIDES	Ilmanohjain ohjaamon sivulla, lyhyt
<input type="checkbox"/> TBK70F	Kiinteä 700mm leveä yläsänky. Taittavissa 52 astetta (vähemmän, jos yläsäilytysila)	<input checked="" type="checkbox"/> HL-BASIC	Ajovalot, perusversio
<input type="checkbox"/> PH-ENGCA	Moottorin ja ohjaamon pysäköintilämmitin (Webasto).	<input type="checkbox"/> HL-CLEAN	Ajovalonpesin
<input type="checkbox"/> PH-SS	Ohjaamon taukolämmitin	<input type="checkbox"/> HLP-ST	Ajovalonsuojat, teräkset poikkitangot
<input type="checkbox"/> SLCP-BAS	Makuutilan hallintapaneeli, perus (sisävalot, pysäköintilämmitin, kattoluukku ja ovien lukitus)	<input type="checkbox"/> HL-ADJ	Ajovalojen korkeudensäätö
<input type="checkbox"/> ETSB-F	Säilytystila, moottoritunneli (etu)	<input checked="" type="checkbox"/> UDRIVL	Ilman lisäkaukovoaloja
<input type="checkbox"/> ETSB-FR	Säilytyslaatikko ja -lokerikko moottoritunnelin päällä.	<input type="checkbox"/> ASL-RF2	Lisäkaukovoalat kattokotelossa Hella H11 70W (Globekotelossa) Referenssi 12,5/kpl
<input type="checkbox"/> ETSB-FRS	Säilytystilat moottoritunnelin päällä edessä/takana ja sivulla.	<input type="checkbox"/> IDLAMP-A	Tunnistevalot (rekkavalot) 3 x oranssia valoa (ei Suomen tieliikenteeseen)
<input type="checkbox"/> ETSB-FS	Säilytystilat moottoritunnelin päällä edessä ja sivulla.	<input type="checkbox"/> IDLAMP-W	Tunnistevalot (rekkavalot) 3 x valkoista valoa (ei Suomen tieliikenteeseen)
<input type="checkbox"/> ETSB-R	Säilytystila, moottoritunneli (taka)	<input type="checkbox"/> IDLMPSW	Tunnistinvalokatkaisija(rekkavalot)
<input type="checkbox"/> ETSB-RS	Säilytystilat moottoritunnelin päällä takana ja sivulla.	<input type="checkbox"/> BEACOA2F	Varoitusviikut, 2 kappaletta katolla edessä.
<input type="checkbox"/> ETSB-S	Säilytystila, moottoritunnelin sivussa		Pyörivät majakat, edessä 2 kpl kattotelineessä (jos tilattu), muutoin suoraan katossa kattoluukun molemmin puolin. Varoitusviikut, 2 kappaletta katolla takana.
<input type="checkbox"/> RUS-BAS	Säilytystila takana, 154 litraa (h=300mm)	<input type="checkbox"/> BEACOA2R	Pyörivät majakat, takana 2 kpl kattotelineessä.
<input type="checkbox"/> RUS-HIG	Säilytystila takana, 245 litraa (h=440mm)	<input type="checkbox"/> BEACON-P	Makuuohjaamossa pyörivät majakat. Korkeassa ohjaamossa LED-majakat
<input type="checkbox"/> REF-ICPK	Jääkaapin valmiussarja moottoritunnelin päällä	<input type="checkbox"/> BEACONA4	Varoitusvalot, valmius.(majakka) Varoitusviikut, 4 kappaletta katolla 2 edessä/2 takana.
<input type="checkbox"/> MICRO-PK	Mikroaaltouunivalmius		Makuuohjaamo: Pyörivät majakat, edessä 2 kpl kattotelineessä (jos tilattu) ja kaksi takana kattotelineessä (takateline pakollinen valinta).
<input type="checkbox"/> BOTH-D	Pullonpidin kojelaudsssa keskellä	<input type="checkbox"/> CABPT-R1	Sähkökaapelin läpivienti katossa (1 kpl).
<input type="checkbox"/> COFMA-PK	Kahvinkeitinvalmius	<input checked="" type="checkbox"/> CABPT-R2	Sähkökaapelien läpivienti katossa (2 kpl).
<input checked="" type="checkbox"/> INLI-BAS	Ohjaamon valaistus, perus	<input type="checkbox"/> SPOTP-F	Lisäkaukovoalovalmius edessä
<input type="checkbox"/> INLI-NL	Ohjaamon valaistus perus+yövalot	<input type="checkbox"/> SPOTP-R	Apukaukovoalovalmius katolla
<input type="checkbox"/> INLI-NLD	Sisävalaistuksen ohjauksyksikkö himmentimellä	<input type="checkbox"/> SPOTP-RF	Kaukovoalovalmius katolla ja ohjaamon edessä, max 2x280W
<input type="checkbox"/> ARL-FLEX	Lukulamppu, kaksi taipuisaa lukulamppua (käärme)	<input type="checkbox"/> ROS-IL2	Globekyltin valaistuksen valmius (katkaisija irrallaan)
<input checked="" type="checkbox"/> RH-EE	Kattoikkuna sävylasia	<input type="checkbox"/> ROS-ILP	Kattokilven valaistuksen valmius
<input type="checkbox"/> RH-ER	Vahvistettu kattoluukku, sähkökäyttöinen terästä.	<input type="checkbox"/> CSGN-FMX	Ohjaamon merkki, FMX Construction
<input type="checkbox"/> RH-ETR	Kattoluukku, sähkökäyttöinen sävylasia. Aukeava takareuna.	<input checked="" type="checkbox"/> HORN-F1S	Äänimerkki, yksi eteen asennettu yksiaäninen paineilmatörvi, Jericho
<input type="checkbox"/> RH-MTR	Kattoluukku, käsikäyttöinen sävylasia. Aukeava takareuna.	<input type="checkbox"/> HORN-R2S	Alppitorvet 2kpl katolle asennettuna.
<input checked="" type="checkbox"/> GLAS-TIN	Sävylasit	<input type="checkbox"/> ANT-CBR	La-radioantenni.
<input type="checkbox"/> SWIND-BS	Sivuikkunat molemmilla puolilla ohjaamoa	<input type="checkbox"/> ACCBP-AP	Katon etu- keski- ja takaosaan asennetut lisävarustetelineet
<input type="checkbox"/> SWIND-PS	Sivuikkuna oikealla puolella	<input type="checkbox"/> ACCBP-F	Katon etureunaan asennettu lisävarusteteline
<input type="checkbox"/> AWIND-RF	Takaikkuna	<input type="checkbox"/> ACCBP-FM	Katon etu- ja keskiosaan asennetut lisävarustetelineet
<input type="checkbox"/> VANMIR	Meikkipeili	<input type="checkbox"/> ACCBP-FR	Katon etu- ja takaosaan asennetut lisävarustetelineet
<input type="checkbox"/> AS-FUS	Extrahylylly etuyläsäilytystilassa	<input type="checkbox"/> ACCBP-M	Katon keskiosaan asennettu lisävarusteteline
<input type="checkbox"/> INFOT-PK	Taulutelevision asennussarja ohjaamoon	<input type="checkbox"/> ACCBP-R	Katon takaosaan asennettu lisävarusteteline
		<input type="checkbox"/> ACCBP-RM	Katon taka- ja keskiosaan asennetut lisävarustetelineet
		<input type="checkbox"/> REFS-TW	Heijastavat merkinnät (ohjaamon, valkoinen) mukaanpakattuna ohjaamoon
		<input type="checkbox"/> REFS-TY	Heijastavat merkinnät (ohjaamon, keltainen) mukaanpakattuna ohjaamoon
Ohjaamon ulkoinen varustus			
<input checked="" type="checkbox"/> DGLAS-H	Ovilasit, karkaistut ja sähkötoimiset		
<input type="checkbox"/> DGLAS-L	Ovilasit, laminoidut ja sähkötoimiset		
<input checked="" type="checkbox"/> LOCK-REM	Ovien keskuslukitus, kaukosäätimellä		
<input checked="" type="checkbox"/> BUMP-HD	Vahvistettu etuosa - HD puskurit		
<input type="checkbox"/> AUXFS	Ohjaamon lisäsiiväskelma		
<input type="checkbox"/> GUARD-EH	Öljypohjan suoja, Heavy Duty		
<input type="checkbox"/> SIDEH-B	Tartuntatanko päiväohjaamossa kuljettajanpuolella.		
<input type="checkbox"/> SIDSTP-R	Sivutikkaat ja tartuntatanko päiväohjaamossa kuljettajanpuolella.		
<input checked="" type="checkbox"/> BUGNET	Hyönteisverkko maskin ja jäädyttäjän välissä.		
<input type="checkbox"/> CTILTP-E	Ohjaamon kippaus, sähköinen		
<input checked="" type="checkbox"/> CTILTP-M	Ohjaamon kippaus, manuaalinen		
<input type="checkbox"/> FCABS-A	Ilmajousitteinen ohjaamon etujousitus		
<input checked="" type="checkbox"/> FCABS-M	Mekaaninen ohjaamon etujousitus		

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 10x4, Rigid. FMX104RFT3A

Päällirakennevalmuis

- SRWL-PK** Johtosarjavalmuis 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
- SWL-2FW** Työvalot, 2 kpl valk Led alustan etuosaan. 2-asentoa (on/off)
- SWL-2RW** Työvalot, 2 kpl valk Led alustan takaosaan. 2-asentoa (on/off)
- SWL-4W** Työvalot, 4 kpl valk. Led alustassa. 2-asentoa (on/off)
- SWL-PK** Johtosarjavalmuis sivu työvaloille alustassa ja kaksi asentoinen katkaisija maks 180 W
- WL-CHPK** Työvalot, alustassa, valmiussarja
- WLC-H2A** Ohjaamon työvalot, kaksi kappaletta Led oransseja valoja ohjaamoon korkealle asennetu
- WLC-H2W** Ohjaamon työvalot Led, kaksi kappaletta valkoisia valoja ohjaamoon korkealle asennetu
- WLC-PKCH** Työvaloalvalmuis alustaan asennettaville työvaloille (kaapelit ja katkaisin)
- WLC-PKH** Työvaloalvalmuis ohjaamon takaseinään ylösasennetuille työvaloille (kaapelit, katkaisin ja läpivienti takaseinässä)
- WLC-PKL** Työvaloalvalmuis ohjaamon takaseinään alasasennetuille työvaloille (kaapelit, katkaisin ja läpivienti takaseinässä)
- WLC-PKLH** Työvaloalvalmuis ohjaamon takaseinään ylös- ja alasasennetuille työvaloille (kaapelit, katkaisin ja läpivienti takaseinässä)
- ECBB-BAS** Päällirakentajan sähkökeskus, ei päällirakennemoduulia
- ECBB-HIG** Päällirakentajan sähkökeskus mkl. laaja päällirakennemoduuli (18kpl lähtöä)
- ECBB-MED** Päällirakentajan sähkökeskus mkl. keskitason päällirakennemoduuli (11kpl lähtöä)
- BBCHAS1** Päällirakentajan sähköliitäntä, yksi kappale 7-napaisia liitäntöjä
- BBCHAS3** Päällirakentajan sähköliitäntä, kolme kappaletta 7-napaisia liitäntöjä
- BEPR-T2** Kippiauton sähkövalmuis WRC-kaukosäätimellä
- EXSTER** Etäohjaus BBM moduulin kautta
- TD-LED** LED valoja tukeva perävaunun tunnistus
- FRFS-BS** Runگون tyhjä tila molemmin puolin antaa lisätilaa esimerkiksi tukijaloille tai muille varusteille. Tyhjä tila etulokasuojan takana noin 500mm autoissa, joissa yksi etuakseli ja 600mm autoissa joissa kaksi etuakselia. Makuuohjaamon kanssa tila on noin 350mm ohjaamon takaseinän takana (500mm etulokasuojan takana) Runkoon on saatavilla erikseen myös valmuis 10Tm, 20Tm ja 40Tm nostureille runkokiinnikkeineen.
- FBA-BTF** Kuormakorin etukiinnikkeet, joustavat kuormatilat, alaosat asennettuna
- FBA-BTST** Kuormakorin etukiinnikkeet, puolijoustavat kuormatilat, alaosat asennettuna
- HBA-FSFB** Rei'itys päällirakennekiinnikkeille - joustava/puolijoustava päällirakenne
- HBA-SB** Rei'itys päällirakennekiinnikkeille - jäykkä päällirakenne
- RBA-T2** Kuormakorin takakiinnikkeet apurungolle
- CRANEPK1** Nosturivalmuis, valmuis sivulevyille max 10Tm nostimelle. Runkoon saatavilla lisäksi tyhjä tila nosturin tukijalkoja varten.
- CRANEPK2** Nosturivalmuis, valmuis sivulevyille max 20Tm nostimelle. Runkoon saatavilla lisäksi tyhjä tila nosturin tukijalkoja varten
- CRANEPK4** Nosturivalmuis, valmuis sivulevyille max 40Tm nostimelle. Runkoon saatavilla lisäksi tyhjä tila nosturin tukijalkoja varten
- AUXL-SPK** Auravalovalmuis
- TAILPRE2** Takalaitanostimen Work Remote valmuis. Mahdollistaa takalaitanostimen sähköisten lähtöjen hallinnan WRC kaukosäätimellä.
- TAILPREP** Takalaitanostimen valmiussarja
- AESW2** Päällirakentajan katkaisimet, kaksi kaksiasentoista katkaisinta (AUX1 ja AUX2)
- AESW2PK** Päällirakentajan katkaisimet, kaksi katkaisinta (AUX1 ja AUX2) ja valmuis neljälle lisäkatkaisijalle tyhjän peitelevyn takana

■ 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.

- AUXSW-4** Päällirakentajan katkaisimet, valmuis neljälle extra-katkaisimelle (johdotus)

Luovutustoiimenpiteet

- TGW-4GWL** Telematiikkayksikkö GSM/GPRS/4G modeemilla ja WLAN-valmiudella (langaton verkko)
- FMS-PK** FMS tiedonsiirtojärjestelmä
- DRUT1** My Truck sovellus (1v sopimus)
- DRUT2** My Truck sovellus (2v sopimus)
- DRUT3** My Truck sovellus (3v sopimus)
- DRUT4** My Truck sovellus (4v sopimus)
- DRUT5** My Truck sovellus (5v sopimus)

MALLISTO

FMX 10x4, Rigid. FMX104RFT3A

Volvo Trucks. Driving Progress