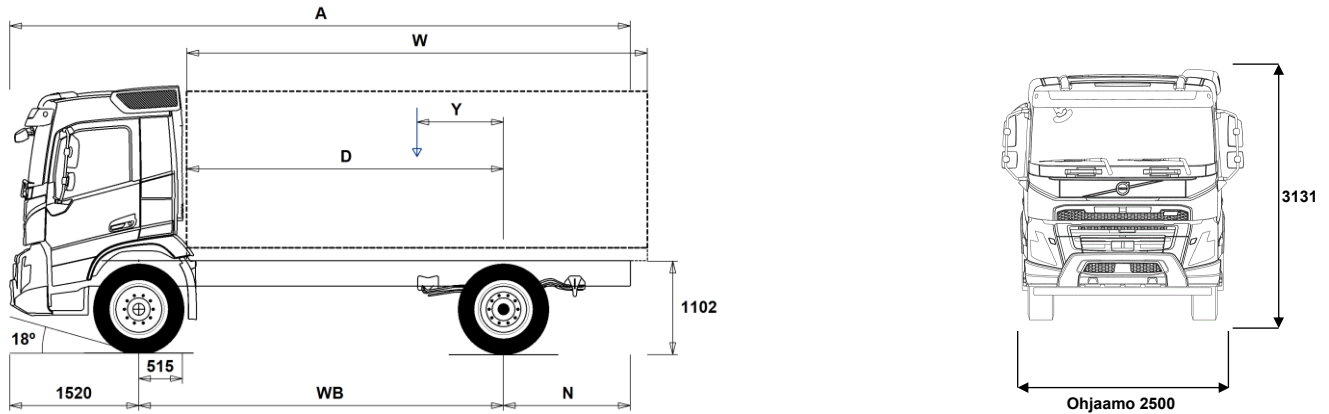


MALLISTO

FMX D11 4x2, Rigid, Lehtijousitus FMX 42R 1L



Alustan mitat [mm]

WB Akseliväli	3400	3700	4000	4300	4600	4900	5200	5600	6000
A Alustan kokonaispituus	6815	7265	7665	8165	8665	9115	9615	10215	10815
D Taka-akselin keskeltä kuormakorin etureunaan	2835	3135	3435	3735	4035	4335	4635	5035	5435
N Takaylitys ROH (Min.)	1395	1395	1395	1395	1395	1395	1395	1395	1395
N Takaylitys ROH (Max.)	1895	2045	2145	2345	2545	2695	2895	3095	3295
Y Kuorman painopiste (Min.)	788	863	935	1009	1083	1158	1231	1329	1425
Y Kuorman painopiste (Max.)	788	863	935	1009	1083	1158	1231	1329	1425
W Kuormakorin pituus (Min.)	4093	4543	4999	5451	5902	6353	6806	7411	8019
W Kuormakorin pituus (Max.)	4093	4543	4999	5451	5902	6353	6806	7411	8019

Alustan massa [kg]

Etuakseli	4600	4585	4590	4585	4585	4580	4585	4585	4600
Taka-akseli	1740	1785	1825	1875	1920	1955	2000	2035	2085
Alustan paino	6340	6370	6415	6460	6505	6535	6585	6620	6685
Kantavuus (sisältää päälirakenteen, polttoaineen, kuljettajan jne)	14660	14630	14585	14540	14495	14465	14415	14380	14315

Kääntöympyrä [mm]

Kääntöympyrän halkaisija,renkaasta	12400	13400	14300	15200	16100	17000	17900	19200	20400
Kääntöympyrän halkaisija,puskurista	13900	14800	15800	16700	17600	18500	19400	20700	21900

Sallitut massa [kg]

Ajoneuvon kokonaismassa	21000
Yhdistelmän kokonaismassa	44000
Etuakseli	8000
Taka-akseli	13000

Tekninen

21000
44000
8000
13000

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 akselivälin yhteydessä.

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%.

Kääntösäteet on teoreettisesti laskettu.

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 FMX42R1L.

MALLISTO

FMX D11 4x2, Rigid, Lehtijousitus FMX 42R 1L

Auton käyttö

- RC-ROUGH** Ajo-olosuhteet, maantie/maasto, <5% maastoajoa
- 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-XHIG** Alustan korkeus, X-korkea
- CDCOPREP**
- FMX-CREW**
- FMX-DAY6** Päiväohjaamo FMX
- FMX-HSL6** Korkea makuuohjaamo FMX (Globetrotter)
- FMX-LDA6** Matala päiväohjaamo FMX
- FMX-LSL6** Matala makuuohjaamo FMX
- FMX-SLP6** Makuuohjaamo FMX
- D11S330A** Moottori, 11-litraa, 330hp, EU6, Fuelface 2022
- D11S380A** Moottori, 11-litraa, 380hp, EU6, Fuelface 2022
- D11S430A** Moottori, 11-litraa, 430hp, EU6, Fuelface 2022
- D11S460A** Moottori, 11-litraa, 460hp, EU6, Fuelface 2022
- D11K330** Moottori, 11-litraa, 330hp EU6
- D11K380** Moottori, 11-litraa, 380hp EU6
- D11K430** Moottori, 11-litraa, 430hp EU6
- D11K460** Moottori, 11-litraa, 460hp EU6
- DIESEL** Käytettävä polttoaine: Diesel
- EBR-EPG** Pakokaasun paineensäädin (pakokaasujarru).
- 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
- PT2106** Powertronic vaihteisto, 6-vaihdetta, 2100Nm
- RSH1370F** Taka-akseli, 13t, napavälitys, kokonaismassa 70000kg
- RSS1344C** Taka-akseli, 13t, akselivälitys, kokonaismassa 44000kg
- RSS1344F** Taka-akseli, 13t, akselivälitys GCW 44000kg, versio F
- RSS1352B** Taka-akseli, 13t, akselivälitys, GCW 52000kg
- RSS1370B** Taka-akseli, 13t, akselivälitys, GCW 70000kg, versio B
- RSS1370C** Taka-akseli, 13t, akselivälitys, GCW 70000kg, versio C

Varustepaketit

- DRIV-EXT** Kuljettajan ajopaketti, laajennettu
- DRIV-SEL** Ajopaketti
- 1LIVINFM** 1 vuode, FM -paketti
- 2LIVINFM** 2 vuode, FM -paketti
- INFOHIGH** Mediapaketti, laaja valmius
- OFFROADD** Maansiirtopaketti FMX päiväohjaamo
- OFFROADS** Maansiirtopaketti FMX makuuohjaamo
- CHASPAC** Alustapaketti, tasakuorma-autot (lokasuojat, led takavalot, sivuallajosuojat, kuormakorikiinnikkeet)

Alustan rakenne

- FST-PAR** Etujousitus, parabelijousi, normaali
- FST-PAR3** Etujousitus, parabelijousi, kolmelehtinen
- FAL10.0** Etuakselimassa 10.0 tonnia
- FAL7.1** Etuakselimassa 7.1 tonnia
- FAL7.5** Etuakselimassa 7.5 tonnia
- FAL8.0** Etuakselimassa 8.0 tonnia.
- FAL8.5** Etuakselimassa 8.5 tonnia
- FAL9.0** Etuakselimassa 9.0 tonnia
- FSM-LUB** Rasvanipat etupään jousitusksessa
- FSTAB** Kallistuksenvakaaja edessä, normaali
- FSTAB2** Kallistuksenvakaaja edessä, keskijäykkä
- FSTAB3** Kallistuksenvakaaja edessä, jäykkä
- RAL13** Taka-akselimassa 13 tonnia.

■ 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.

- RSTAB1** Kallistuksenvakaaja takana
- ACTST-TO** Volvo Dynamic Steering (VDS) - Aktiivinen ja tarkempi ohjaus lisäpumpulla ja vääntömomentin säädöllä
- ASFE-PS** Omia asetuksia tukeva VDS
- PSP-FIX** Ohjaustehostimen pumppu. Kiinteä tilavuus.
- 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-PAR1** Takajousitus, parabelijousi normaali
- RST-PAR5** Takalehtijousitus, progressiivinen parabelijousitus.
- FST7070** Runkopalkkien ainevahvuus, 7mm pysty/7mm vaak
- FST8080** Runkopalkkien ainevahvuus, 8mm pysty/8mm vaak
- FIL-EEEEB** Sisärunko, moottorin takapäätä-telin takapäähän
- FIL-EEEEF** Sisärunko, moottorin takapäätä-rungon päähän
- FIL-TXEB** Sisärunko, vaihteiston-telin kohdalla
- FIL-TXEF** Sisärunko, vaihteistosta rungon takapäähän
- 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
- R330A71** Pa-säiliö, alumiini 330L oikea, 710 mm, D-muotoinen. Min tilavuus 255l Max tilavuus 810l
- UL-FUEL** Ilman Pa-säiliötä, vasen puoli Min tilavuus 160l Max tilavuus 730l
- ADTP-L** AdBlue-säiliön sijainti - vasen
- ADTP-R** AdBlue-säiliön sijainti - oikea
- ADB048** AdBlue-säiliö, tilavuus 48 litraa
- ADB064** AdBlue-säiliö, tilavuus 64 litraa
- ADB068** AdBlue-säiliö, tilavuus 68 litraa
- ADB083** AdBlue-säiliö, tilavuus 83 litraa
- ADB090** AdBlue-säiliö, tilavuus 90 litraa
- ADB100** AdBlue-säiliö, tilavuus 100 litraa
- ADB112** AdBlue-säiliö, tilavuus 112 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-RIGHT** Äänenvaimentaja vaakataso, pakoputken suuntaus taakse
- ESH-RIE** 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
- HS-NAR** Pakoputken lämpösuoja, kapea. Esimerkiksi jalkalavakonttiauvoja varten. Pakoputken äänenvaimentajan lämpösuoja on viiste lisätilan aikaansaamiseksi.
- WHC-FIX1** Pyöräkiila, yksi kiinteä pyöräkiila
- WHC-FIX2** Pyöräkiila, kaksi kiinteää pyöräkiilaa
- WHC-FOL1** Pyöräkiila, yksi taitettava pyöräkiila
- WHC-FOL2** Pyöräkiila, kaksi taitettavaa pyöräkiilaa

MALLISTO

FMX D11 4x2, Rigid, Lehtijousitus FMX 42R 1L

<ul style="list-style-type: none"> □ WHCP-F Pyöräkiilat, sijainti auton etuosassa - TRACTOR, BBOX-L, Fold, 1/2 w chocks left side battery box = Top of - TRACTOR, BBOX-EF, Fold, 1/2 w chocks lefts side fuel tank = Top of - TRACTOR, BBOX-EF, Fix, 2 w chocks frame front of fuel tank = Left - RIGID, 1 front axle, Fold, 1/2 w chocks side battery box = Top of left - 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-M Pyöräkiilat, sijainti auton keskiosassa - TRACTOR, BBOX-L, Fix, 1/2 w chocks of rear wheels = Left frame front of - RIGID, 1 front axle, Fix, 1/2 w chocks (or behind) rear wheels = Left frame front of □ 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 tavaralaitikkoon □ TB-L80 Työkälulaatikko, 800 mm vasen puoli □ TB-R80 Työkälulaatikko, 800 mm oikea puoli □ SUP-BAS Sivualleajosuojat □ CHAIN-S Lumiketjut □ HOOK-SC Lumiketjujen säilytyskoukut rungossa ■ TOWF-HD1 Yksi vetopiste edessä, Heavy duty □ TOWMBRH Vetopalkki, korkea asennus □ TOWMBRL1 Vetopalkki, matala asennus □ TOWMBRM Vetopalkki, keskikorkea asennus □ RFEC-L Rungon päädyn alapään viiste ■ RFEC-S Rungon pääty suoraan katkaistu □ RFEC-U Rungon päädyn yläpuoli viistetty □ C-R15050 Vetokytkin Ringfelder 5050 G-150 □ C-VBG520 Vetokytkin, VBG 5200D, vetosilmukka 50mm, D=200kN (korvaa VBG8500) □ C-VBG795 Vetokytkin, VBG 795V, vetosilmukka 57mm, D=290kN □ TOWR-ONE Hinauskoukku takana □ TREL-PK Perävaunuliitäntä, 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 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 perävaunujarru (stretch brake). Auttaa ehkäisemään linkkuveitsi-ilmiötä sekä parantamaan yhdistelmän käsiteltävyyttä □ RUP-FOLD Alleajosuojat takana käännettävä, alumiinia □ 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) 	<ul style="list-style-type: none"> □ RFH-LOW Korkein asennuskorkeus. Sopiva esimerkiksi maansiirtoautoon ja muihin vaativiin olosuhteisiin. Lokasuojien asennuskorkeus matala (matalat autot) Matala asennuskorkeus. Ainoastaan helppoihin olosuhteisiin. Matala asennus, mutta riksi lokasuojien hankaantumiseen. Ilmasäiliöt alumiinia □ TL-LED Takavalot, LED ■ BLIGHT-E Jarruvalot, hätäjarrutusvalot Renkaat ja vanteet □ RT-AL Alumiinivanne, harjattu, vakioirei'itys, (pitkät pultit) □ RT-ALDP Alumiinivanne, Dura-Bright, vakioirei'itys, (pitkät pultit) □ RT-ALDPD Alumiinivanne, Dura-Bright, kaksoirei'itys, (lyhyet pultit) □ RT-ALDU Alumiinivanne, harjattu, kaksoirei'itys, (lyhyet pultit) ■ RT-STEEL Teräsvanteet kaikilla akseleilla □ WCAP Koristekapselit □ SPWT-D Varapyörä, vetorenkaan koko ja kuvio □ SPWT-F Varapyörä. Koko ja kuvio sama kuin etuakseilla olevat pyörät. □ SWCP-LF Varapyörätelineen sijainti: vetoakselin etupuolella, vasen □ SWCP-R Varapyörätelineen sijainti: vetoakselin takapuolella □ 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 Työkälusarja, perus □ TOOLKIT Työkälusarja, 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) ■ PVT-MTM I-See ennakoiva maaston ja liikennetilanteita huomioiva, karttapohjainen, GPS yhteys □ 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 □ RET-TH Hidastin, vaihteistoon asennettu (retarder) □ RET-TPT Hidastin, Powertronic-vaihteistoon asennettu □ TC-HWO Öljyn jäähdyttävä, automaattivaihteisto □ TC-MAOH2 Vaihteiston öljynjäähdytin, suurin, HD2 □ TC-MWO Vaihteiston öljynjäähdytin, perus □ TC-MWOH2 Vaihteiston öljynjäähdytin, HD □ 2COM1100 Paineilmakompressori, 1100L/min ■ 2COMP870 Paineilmakompressori, 870L/min □ 2COMP900 Paineilmakompressori, 900L/min □ CLU-AIRC Paineilmakompressori, irtikytkettävä ■ AIRIN-HI Moottorinilmanotto, korkea □ AIRIN-LO Moottorinilmanotto, matala □ ACL1ST-S Moottorin ilmansuodatin, 2 suodatinpanosta ■ 24A110BL Laturi, 110 Ampeeria, LIN-ohjattu □ 24A150BL Laturi, 150 Ampeeria, LIN-ohjattu □ 24AL150B Laturi, 150 Ampeeria □ PRIM-EL Ilmauspumppu, sähköinen ■ PRIM-MAN Ilmauspumppu, manuaalinen
--	--

■ 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 D11 4x2, Rigid, Lehtijousitus FMX 42R 1L

- FUEQ-EH** Polttoaineletkujen lämmitys
- FUEFE2LW** Polttoainesuodatin, kaksi suurta suodatinta vedenerottimella
- FUEFE2SW** Polttoainesuodatin, kaksi kappaletta vedenerottimella
- 220EBH15** Lohkolämmitin.
- PTER-100** Voimanotto, moottori. DIN100/ISO7646 laippa
- PTER-DIN** Moottorivoimanotto takana, suora pumppuasennus, DIN5462 (naaras).
- PTER1400** Voimanotto, moottori. SAE1410/ISO7647 laippa
- HPE-F101** F1-101 hydraulipumppu, moottorin takapäässä
- HPE-F41** F1-41 hydraulipumppu, moottorin takapäässä
- HPE-F51** F1-51 hydraulipumppu, moottorin takapäässä
- HPE-F61** F1-61 hydraulipumppu, moottorin takapäässä
- HPE-F81** F1-81 hydraulipumppu, moottorin takapäässä
- HPE-T53** F2-53/53 hydraulipumppu, moottorin takapäässä
- HPE-T70** F2-70/53 hydraulipumppu, moottorin takapäässä
- HPE-V45** VP1-45 hydraulipumppu, moottorin takapäässä
- HPE-V75** VP1-75 hydraulipumppu, moottorin takapäässä
- PTPT-D** Voimanotto, Powertronic, suora liitäntä
- PTPT-F** Voimanotto, Powertronic, laippa
- PTR-D** Voimanotto hydrauliasennus, vaihteiston takana, hidas.
- PTR-DH** Voimanotto hydraulii suora-asennus, vaihteiston takana, nopea.
- PTR-DM** Voimanotto hydraulii suora-asennus, vaihteiston takana, keskinopea.
- PTR-F** Voimanotto, vaihteisto/laippa-asennus
- PTR-FH** Voimanotto laipalla, vaihteiston takana, nopea.
- PTR-FL** Voimanotto laipalla, vaihteiston takana, vakio hidas
- 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.
- PTRD-D1** Voimanotto yhdellä laipalla taaksepäin sekä yhdellä hydraulipumppu asennus mahdollisuudella eteenpäin. Maksimiteho 90 kW. Maksimi vääntömomentti 550 Nm.
- PTRD-D2** 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.
- PTRD-F** Voimanulosotto. Kaksoismalli yhdellä laipalla maksimiteho 90 kW. Maksimi vääntömomentti 550 Nm.
- HPG-F101** VOAC F1-101 hydraulipumppu
- HPG-F41** VOAC F1-41 hydraulipumppu
- HPG-F51** VOAC F1-51 hydraulipumppu
- HPG-F61** VOAC F1-61 hydraulipumppu
- HPG-F81** VOAC F1-81 hydraulipumppu
- STWPOS-L** Ohjauspyörä vasemmalla
- STWPOS-R** Ohjauspyörä oikealla
- STWM-LE** Ohjauspyörä, nahkaa
- STGW-AD2** Kolmeen suuntaan säädettävä ohjauspyörä (mkl. ohjauspylväs)
- STGW-ADJ** Säädettävä ohjauspyörä
- AIRBAG** Turvatyyny (SRS Airbag) kuljettajan paikalla.
- DRC-AMI** DPF hiukkassuodattimen regenerointi, 3-asentoinen katkaisin (auto/man/estetty)
- DRC-AUTO** DPF hiukkassuodattimen automaattinen regenerointi - ei manuaalisia toimintoja
- 1DAYDIG4** Ajopiirturi, digitaalinen GEN2 (DTCO4.1, pakollinen 21.8.2023 alkaen)
- ARSL** Lisänopeudenrajoitin, katkaisin kojelaudassa
- SPEED-DU** Nopeudenrajoitin, kaksois 20 / 90 km/h
- ESP-BAS1** Ajovalokaudenhallinta ESP1. Vetoautot ja tasakuorma-autot pieni omamassa, matala painopiste. Esim nuppiautot tai matalan painopisteen autot, mkl säiliöautot. Autot jotka ovat tyhjänä kevyitä.
- ESPC-RO** ESP katkaisija (rajoitus/poiskytkentä)
- HWSS-ACB** Automaattinen hätäjarrutus, törmäysvaroitus ja ACC vakionopeudensäädin. Vaihtoehtoinen varuste, jossa automaattinen hätäjarrustustoiminto on täydennetty ACC-vakionopeudensäätimellä.
- HWSS-FCB** Automaattinen hätäjarrutus ja törmäysvaroitus (Pakollinen 2- ja 3-akselisissa)
- LSS-DW** Lane Support System -Kaistavahti ja liikennemerkkitunnistus. Pakollinen 2- ja 3-akselisissa autoissa
- LSS-DW3** Pilot Assist, aktiivinen kaistallapitoavustin, kaistavahti ja liikennemerkkitunnistus
- LCS4** Kaistanvaihtoavustin törmäysvaroitimella molemmin puolin
- DAS-W** Kuljettajan vireystilan valvonta.
- RSENS-W** Sateentunnistin tuulilasille, säädettävä
- CU-ECC** Lämmityslaite ja ilmastointi automaattisella lämpötilan säädöllä ECC.
- CU-ECC2** Automaatti-ilmastointi ECC2, auringonvaloanturilla, kosteudentunnistimella, ilmanlaadun tunnistimella ja aktiivihiihisuodattimella
- IGT-BUT** Avaimeton käynnistys, painokytin
- IMMOBIL** Käynnistyksenesto, Immobilizer
- ALARM-E** Varashälytyn, laajennettu, ohjaamo/kori/perävaunu
- PHONE-PK** Puhelinvalmius
- ISUNS-BS** Sivuhäikäisysuojat molemilla puolin
- ISUNS-DS** Sivuhäikäisysuoja kuljettajan puolella
- ISUNF-B** Häikäisysuojus, perus (ilman peiliä)
- ISUNF-MD** Häikäisysuojus kuljettajan puolella (sis. peilin)
- ISUNF-RE** Häikäisysuojus, sähköinen rullaverho
- ISUNF-RM** Häikäisysuojus, manuaalinen rullaverho
- ADFS** Kaksi extra DIN-paikkaa etuhylyllä (push/pull tyyppinen)
- RTOLL-PK** Tietullimaksun esiasennussarja (Saksa)
- REMC-MF** Work Remote langaton monitoimikaukosäädin. (Kaukosäätimen saatavilla myös kuormanilmaisintoiminto ilmajousitetuille akseleille.)
- FIREXT3F** Palosammutin 3 kg, suomenkielinen ohje
- WARNVEST** Turvaliivi
- AIDKIT** Ensiapulaukku. Sis. laastaria, pesulappuja, siteitä, painesiteitä, henkitysmaskin, hanskat ja sakset
- WARNLAMP** Varoituslamppu, kannettava
- LAMP-IN** Tarkastuslamppu
- BULBKIT** Lamppu- ja varokesarja
- WRITEPAD** Kirjoituslata.
- DST-CF5** Kuljettajan istuin, mukavuus, jousitettu, turvavyöt istuimessa, sähkölämmitteinen.
- DST-CF6** Kuljettajan istuin, mukavuus malli, jousitettu, turvavyöt istuimessa, sähkölämmitteinen, tuuletettu.
- SBD-RED** Turvavyöt, punainen väri
- SBPRE-DS** Kuljettajan turvavyökirstin
- PST-BAS1** Matkustajan istuin, perus 1
- PST-CF5** Matkustajan istuin, Comfort 5
- PST-STD2** Matkustajan istuin, perus 2
- SBPRE-PS** Matkustajan turvavyön kirstitys
- ARMRE-BB** Molemminpuoliset käsinojat, kuljettajan ja apukuljettajan istuimet
- ARMRE-DB** Molemminpuoliset käsinojat, kuljettajan istuin

■ 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 D11 4x2, Rigid, Lehtijousitus FMX 42R 1L

<input type="checkbox"/> ARMRE-PB	Molemminpuoliset käsinojat, apukuljettajan istuin	<input type="checkbox"/> AUXFS	Ohjaamon lisäsiivoukkelma
<input type="checkbox"/> ARU-BAS	Kyynnärmoja, keinoahkaa	<input type="checkbox"/> GUARD-EH	Öljypohjan suoja, Heavy Duty
<input type="checkbox"/> ARU-LEA	Kyynnärmoja, nahkaa	<input type="checkbox"/> SIDEH-B	Tartuntatanko päiväohjaamossa kuljettajanpuolella.
<input checked="" type="checkbox"/> FMAT-RUB	Kumimatot	<input type="checkbox"/> SIDSTP-R	Sivutikkaat ja tartuntatanko päiväohjaamossa kuljettajanpuolella.
<input type="checkbox"/> FMAT-TX2	Tekstiili- ja kumimatot	<input checked="" type="checkbox"/> BUGNET	Hyönteisverkko maskin ja jäähdyttäjän välissä.
<input type="checkbox"/> LBK70	Alasänky 700mm, kiinteä	<input type="checkbox"/> CTILT-P-E	Ohjaamon kippaus, sähköinen
<input type="checkbox"/> MATL-FI	Alavuoteen joustinpatja, kierrejousi, suositus yli 100kg henkilölle	<input checked="" type="checkbox"/> CTILT-P-M	Ohjaamon kippaus, manuaalinen
<input type="checkbox"/> MATL-SF	Alavuoteen joustinpatja premuim malli, puolijäykät kierrejouset, suositus maks 100kg henkilölle	<input type="checkbox"/> FCABS-A	Ilmajousitteinen ohjaamon etujousitus
<input type="checkbox"/> OLMAT-BA	Petauspatja vakio malli 20mm	<input checked="" type="checkbox"/> FCABS-M	Mekaaninen ohjaamon etujousitus
<input type="checkbox"/> OLMAT-PR	Petauspatja, premium malli 30mm	<input type="checkbox"/> RCABS-A	Ilmajousitteinen ohjaamon takajousitus
<input type="checkbox"/> TBK60F	Kiinteä 600mm leveä yläsänky. Taittavissa 52 astetta (vähemmän, jos yläsäilytysilä)	<input checked="" type="checkbox"/> RCABS-M	Mekaaninen ohjaamon takajousitus
<input type="checkbox"/> TBK70F	Kiinteä 700mm leveä yläsänky. Taittavissa 52 astetta (vähemmän, jos yläsäilytysilä)	<input type="checkbox"/> MIRCFPCX	Sähkölämmitteiset sähkösäätöiset taustapeilit ja lähietäisyyspeilit + kamera matkustajan puolella. Kameran laajakulmakuva näkyy SID näytössä.
<input type="checkbox"/> PH-ENGCA	Moottorin ja ohjaamon pysäköintilämmitin (Webasto).	<input type="checkbox"/> MIRCMCP	CMS peilikamerajärjestelmä kulmakameralla, infrapuna pimeänäkö, valvontajärjestelmä (HCT kelpoisuus)
<input type="checkbox"/> PH-SS	Ohjaamon taukolämmitin	<input type="checkbox"/> SUNV-H	Aurinkolippa, savunharmaa
<input type="checkbox"/> SLCP-BAS	Makuutilan hallintapaneeli, perus (sisävalot, pysäköintilämmitin, kattoluukku ja ovien lukitus)	<input type="checkbox"/> AD-ROOF	Ilmanohjain katolla
<input type="checkbox"/> ETSB-F	Säilytystila, moottoritunneli (etu)	<input type="checkbox"/> AD-SIDES	Ilmanohjain ohjaamon sivulla, lyhyt
<input type="checkbox"/> ETSB-FR	Säilytyslaatikko ja -lokerikko moottoritunnelin päällä.	<input checked="" type="checkbox"/> HL-LED	LED ajovalot
<input type="checkbox"/> ETSB-FRS	Säilytystilat moottoritunnelin päällä edessä/takana ja sivulla.	<input type="checkbox"/> HBDA-A	Automaattiset kaukovalot, deaktivointi ja uudelleenaktivointi
<input type="checkbox"/> ETSB-FS	Säilytystilat moottoritunnelin päällä edessä ja sivulla.	<input checked="" type="checkbox"/> HL-CLEAN	Ajovalonpesin
<input type="checkbox"/> ETSB-R	Säilytystila, moottoritunneli (taka)	<input type="checkbox"/> HLP-ST	Ajovalonsuojat, teräkset poikkitangot
<input type="checkbox"/> ETSB-RS	Säilytystilat moottoritunnelin päällä takana ja sivulla.	<input type="checkbox"/> ASL-RF2	Lisäkaukovalot kattokotelossa LED w2421 alkaen. Tuotanto 2013-2024/20 Hella Halogen H11
<input type="checkbox"/> ETSB-S	Säilytystila, moottoritunnelin sivussa	<input type="checkbox"/> IDLAMP-A	Tunnistevalot (rekkavalot) 3 x oranssia valoa
<input type="checkbox"/> RUS-BAS	Säilytystila takana, 154 litraa (h=300mm)	<input type="checkbox"/> IDLAMP-W	Tunnistevalot (rekkavalot) 3 x valkoista valoa (ei Suomen tieliikenteeseen)
<input type="checkbox"/> RUS-HIG	Säilytystila takana, 245 litraa (h=440mm)	<input type="checkbox"/> IDLMPSW	Tunnistinvalokatkaisija(rekkavalot)
<input type="checkbox"/> REF-JCPK	Jääkaapin valmiussarja moottoritunnelin päälle	<input type="checkbox"/> BEACOA2F	Varoitusviikut, 2 kappaletta katolla edessä.
<input type="checkbox"/> REFR-RUS	Jääkaappi, 28 litrainen jääkaappi yläsäilytystilassa		Pyörivät majakat, edessä 2 kpl kattotelineessä (jos tilattu), muutoin suoraan katossa kattoluukun molemmin puolin.
<input type="checkbox"/> MICRO-PK	Mikroaaltouunivalmuis, oikea etuhyllä	<input type="checkbox"/> BEACOA2R	Varoitusviikut, 2 kappaletta katolla takana.
<input type="checkbox"/> BOTH-D	Pullonpidin kojelaudsssa keskellä		Pyörivät majakat, takana 2 kpl kattotelineessä.
<input type="checkbox"/> COFMA-PK	Kahvinkeitinvalmuis	<input type="checkbox"/> BEACON-P	Makuuohjaamossa pyörivät majakat. Korkeassa ohjaamossa LED-majakat
<input checked="" type="checkbox"/> INLI-BAS	Ohjaamon valaistus, perus	<input type="checkbox"/> BEACON4	Varoitusvalot, valmuis.(majakka)
<input type="checkbox"/> INLI-NL	Ohjaamon valaistus perus+yövalot		Varoitusviikut, 4 kappaletta katolla 2 edessä/2 takana.
<input type="checkbox"/> INLI-NLD	Sisävalaistuksen ohjausyksikkö himmentimellä		Makuuohjaamo: Pyörivät majakat, edessä 2 kpl kattotelineessä (jos tilattu) ja kaksi takana kattotelineessä (takateline pakollinen valinta).
<input type="checkbox"/> ARL-FLEX	Lukulamppu, kaksi taipuisaa lukulamppua (käärme)	<input type="checkbox"/> CABPT-R1	Korkea ohjaamo: LED majakat, edessä 2 kpl kattotelineessä (etuteline pakollinen valinta) ja kaksi takana kattotelineessä (takateline pakollinen valinta).
<input checked="" type="checkbox"/> RH-EE	Kattoikkuna sävylasia	<input checked="" type="checkbox"/> CABPT-R2	Sähkökaapelin läpivienti katossa (1 kpl).
<input type="checkbox"/> RH-ER	Vahvistettu kattoluukku, sähkökäyttöinen terästä.		Sähkökaapelin läpivienti katossa (2 kpl).
<input type="checkbox"/> RH-ETR	Kattoluukku, sähkökäyttöinen sävylasia. Aukeava takareuna.	<input type="checkbox"/> SPOTP-F	Lisäkaukovalovalmuis edessä
<input type="checkbox"/> RH-MTR	Kattoluukku, käsikäyttöinen sävylasia. Aukeava takareuna.	<input type="checkbox"/> SPOTP-R	Apukaukovalovalmuis katolla
<input checked="" type="checkbox"/> GLAS-TIN	Sävylasit	<input type="checkbox"/> SPOTP-RF	Kaukovalovalmuis katolla ja ohjaamon edessä, max 2x280W
<input type="checkbox"/> SWIND-BS	Sivuikkunat molemmilla puolilla ohjaamoa	<input type="checkbox"/> ROS-IL2	Globekyltin valaistuksen valmuis (katkaisija irrallaan)
<input type="checkbox"/> SWIND-PS	Sivuikkuna oikealla puolella	<input type="checkbox"/> ROS-ILP	Kattokilven valaistuksen valmuis
<input type="checkbox"/> AWIND-RF	Takaikkuna	<input type="checkbox"/> CSGN-FMX	Ohjaamon merkki, FMX Construction
<input type="checkbox"/> VANMIR	Meikkipeili	<input checked="" type="checkbox"/> HORN-F1S	Äänimerkki, yksi eteen asennettu yksinäinen paineilimatorvi, Jericho
<input type="checkbox"/> AS-FUS	Extrahylylly etuyläsäilytystilassa	<input type="checkbox"/> HORN-R2S	Alppitorvet 2kpl katolle asennettuna.
<input type="checkbox"/> INFOT-PK	Taulutelevision asennussarja ohjaamoon	<input type="checkbox"/> ANT-CBR	La-radioantenni.

Ohjaamon ulkoinen varustus

- EXTL-BAS** Ulkopuolen viimeistelytaso, maalattomat muoviosat ja harjatut listat etumaskissa.
- FH: Harmaa puskuri, askelmat, peilin kotelot ja aurinkolippa.
- FH16: Harmaa puskuri, askelmat, peilin kotelot, aurinkolippa, etumaski ja kirikkaat ajovalolampion taustat (ilman sivulasia)
- DGLAS-H** Ovilasit, karkaistut ja sähkötoimiset
- DGLAS-L** Ovilasit, laminoidut ja sähkötoimiset
- BUMP-HD** Vahvistettu etuosa - HD puskuri

■ 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 D11 4x2, Rigid, Lehtijousitus FMX 42R 1L

- ACCBB-AP** Katon etu- keski- ja takaosaan asennetut lisävarustetelineet
- ACCBB-F** Katon etureunaan asennettu lisävarusteteline
- ACCBB-FM** Katon etu- ja keskiosaan asennetut lisävarustetelineet
- ACCBB-FR** Katon etu- ja takaosaan asennetut lisävarustetelineet
- ACCBB-M** Katon keskiosaan asennettu lisävarusteteline
- ACCBB-R** Katon takaosaan asennettu lisävarusteteline
- ACCBB-RM** Katon taka- ja keskiosaan asennetut lisävarustetelineet
- REFS-TW** Heijastavat merkinnät (ohjaamon, valkoinen) mukaanpakattuna ohjaamoon
- REFS-TY** Heijastavat merkinnät (ohjaamon, keltainen) mukaanpakattuna ohjaamoon
- 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
- AUXSW-4** Päällirakentajan katkaisimet, valmuis neljälle extra-katkaisimelle (johdotus)

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 katkaisia 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** Työvalovalmuis alustaan asennettaville työvaloille (kaapelit ja katkaisin)
- WLC-PKH** Työvalovalmuis ohjaamon takaseinään ylösasennetuille työvaloille (kaapelit, katkaisin ja läpivienti takaseinässä)
- WLC-PKL** Työvalovalmuis ohjaamon takaseinään alatasennetuille työvaloille (kaapelit, katkaisin ja läpivienti takaseinässä)
- WLC-PKLL** Työvalovalmuis ohjaamon takaseinään ylös- ja alatasennetuille 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** Rungon tyhjä tila molemmin puolin antaa lisätilaa esimerkiksi tukijaloille tai muille varusteille. Tyhjä tila etulokasuojan takana noin 500mm autoissa, joissa yksi etuakseli ja 600m 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-BTSF** 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

■ 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 D11 4x2, Rigid, Lehtijousitus FMX 42R 1L

Volvo Trucks. Driving Progress