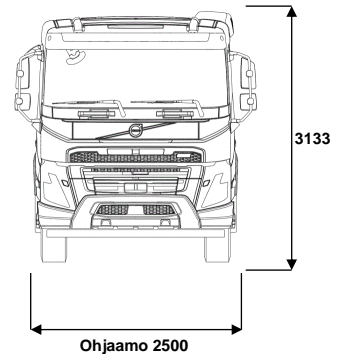
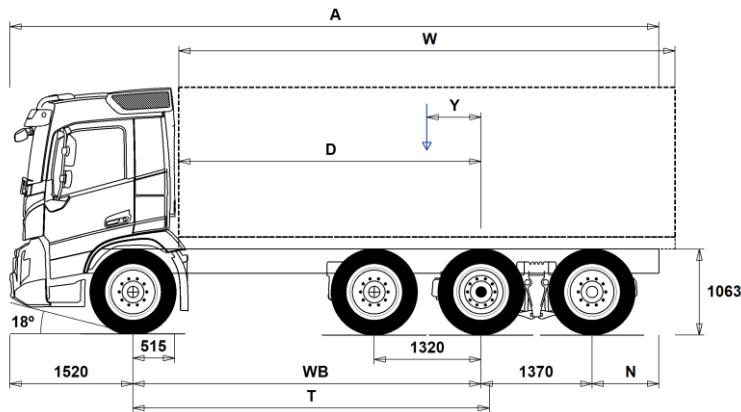


MALLISTO

FMX D11 8x2, Rigid, Pusher+Takateli, ilmajousitus FMX 82RPT1A



Alustan mitat [mm]

WB Akseliväli	4300	4600	4900	5100	5600
A Alustan kokonaispituus	9565	10015	10165	10215	10615
D Taka-akselin keskeltä kuormakorin etureunaan	3735	4035	4335	4535	5035
N Takaylitys ROH (Min.)	825	825	825	825	825
N Takaylitys ROH (Max.)	2375	2525	2375	2225	2125
T Teoreettinen akseliväli	4404	4704	5004	5204	5704
Y Kuorman painopiste (Min.)	424	460	492	512	567
Y Kuorman painopiste (Max.)	424	460	492	512	567
W Kuormakorin pituus (Min.)	6621	7150	7685	8044	8935
W Kuormakorin pituus (Max.)	6621	7150	7685	8044	8935

Alustan massa [kg]

Etuakseli	4520	4530	4555	4575	4605
Taka teli	4485	4525	4525	4515	4535
Alustan paino	9005	9055	9080	9090	9140
Kantavuus (sisältää päälirakenteen, polttoaineen, kuljettajan jne)	28995	28945	28920	28910	28860

Kääntöympyrä [mm]

Kääntöympyrän halkaisija,renkaasta	17700	18700	19700	20300	21900
Kääntöympyrän halkaisija,puskurista	19200	20100	21100	21700	23300

Sallitut massa [kg]

Ajoneuvon kokonaismassa	38000
Yhdistelmän kokonaismassa	44000
Etuakseli	8000
Taka teli	30000

Tekninen

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-FIXED.

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 FMX82RPT1A.

MALLISTO

FMX D11 8x2, Rigid, Pusher+Takateli, ilmajousitus FMX 82RPT1A

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-MED** Alustan korkeus, medium
- PT-TFIXD** Pusher+takateli tridem, paripyörät takatelillä, telimassa 26,5t tai 27t tieliikenteessä riippuen taka-akseliston teknisestä massasta, RAL27=26,t tieliikennemassa. Suuremmat RAL-variantit=27t tieliikenteessä.
- FMX-DAY5** Päiväohjaamo FMX
- FMX-HSL5** Korkea makuuohjaamo FMX (Globetrotter)
- FMX-LDA5** Matala päiväohjaamo FMX
- FMX-LSL5** Matala makuuohjaamo FMX
- FMX-SLP5** 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
- EBR-EPGC** Pakokaasun paineensäädin ja VCB
- 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
- ASO-C** I-shift ryömintavaihdde 1 kpl
- ASO-ULC** I-shift ryömintavaihteet 2 kpl (ryömintä C2/välitys 1:19+ultrahidas ryömintä C1/välitys 1:32)
- RSH1370F** Taka-akseli, 13t, napavälitys, kokonaismassa 70000kg
- RSS1352A** Taka-akseli, 13t, akselivälitys, GCW 52000kg
- RSS1370A** Taka-akseli, 13t, akselivälitys, GCW 70000kg, versio A
- RSS1370B** Taka-akseli, 13t, akselivälitys, GCW 70000kg, versio B

Varustepaketit

- DRIVE5** Ajopaketti
- DRIVE5+** Ajopaketti+
- DRIVE5++** Ajopaketti++
- 1LVINFM** 1 vuode, FM -paketti
- 2LVINFM** 2 vuode, FM -paketti
- INFONDF** Mediapaketti kosketusnäytöllä ja navigaattorilla (Dynafleet toiminnot näytöllä)
- VISIX5** Näkyvyyspaketti FMX
- VISIXCAM**
- OFFROADD** Maansiirtopaketti FMX päiväohjaamo
- OFFROADS** Maansiirtopaketti FMX makuuohjaamo
- CHASPAC** Alustapaketti, tasakuorma-autot (lokasuojat,led takavalot,sivualleajosuojat,kuormakorikiinnikkeet)

Alustan rakenne

- FST-AIR** Etujousitus, ilmajousi
- FST-PAR** Etujousitus, parabelijousi, normaali
- FST-PAR3** Etujousitus, parabelijousi, kolmelehtinen
- FSLs-BAS** Etujousituksen liikerata - perus
- FSLs-HI** Etujousituksen liikerata - pitkä liikerata
- FAL10.0** Etuakselimassa 10.0 tonnia
- FAL8.0** Etuakselimassa 8.0 tonnia.
- FAL8.5** Etuakselimassa 8.5 tonnia
- FAL9.0** Etuakselimassa 9.0 tonnia
- FSM-LUB** Rasvanipat etupään jousitusksessa

■ 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 8x2, Rigid, Pusher+Takateli, ilmajousitus FMX 82RPT1A

■ ESH-LEFT	Äänenvaimentaja vaakataso, pakoputken suuntaus vasen	□ RFEND-T	Takalokasuojia, kuljetusasennus pakollinen pelkälle alustalle Manner-Euroopassa jos autoa ei ole varustettu lokasuojilla (RFEND-B)
□ ESH-REAR	Äänenvaimentaja vaakataso, pakoputken suuntaus taakse	□ RFH-BAS	Lokasuojien asennuskorkeus normaali (peruskorkeus). Normaali, optimaalinen asennuskorkeus – suositeltava versio. Täyttää lakivaatimukset ja ottaa huomioon rengaskoon, vetopöydän ja alustan korkeuden.
□ ESH-RIGH	Äänenvaimentaja vaakataso, pakoputken suuntaus oikea	□ RFH-HIG	Lokasuojien asennuskorkeus korkea (esim. maansiirto)
□ ESH-VERT	Äänenvaimentaja vaakatasossa, pakoputken suuntaus ylös	□ RFH-LOW	Lokasuojien asennuskorkeus korkea (esim. maansiirto)
□ EXST-SSP	Pystypakoputken yläputki, kiillotetusta ruostumattomasta teräksestä	□ ATANK-AL	Ilmasäiliöt alumiinia
□ EXST-ST	Pystypakoputken yläputki, aluminoidusta teräksestä	□ TL-LED	Takavalot, LED
□ HS-NAR	Pakoputken lämpösuojia, kapea. Esimerkiksi jalakalavakonttiautoja varten. Pakoputken äänenvaimentajan lämpösuojassa on viiste lisätilan aikaansaamiseksi.	■ BLIGHT-E	Jarruvalot, hätäjarrutusvalot
□ WHC-FIX2	Pyöräkiila, kaksi kiinteää pyöräkiilaa	Renkaat ja vanteet	
□ WHC-FOL2	Pyöräkiila, kaksi taitettavaa pyöräkiilaa	□ RT-AL	Alumiinivanne, harjattu, vakioirei'itys, (pitkät pultit)
□ 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	□ RT-ALDP	Alumiinivanne, Dura-Bright, vakioirei'itys, (pitkät pultit)
□ 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	□ RT-ALDDP	Alumiinivanne, Dura-Bright, kaksoisrei'itys, (lyhyet pultit)
□ WHCP-R	Pyöräkiilat, sijainti auton takaosassa - RIGID, 1 front axle, Fix, 1/2 w chocks = Left frame rear (or front) of rear wheels	□ RT-ALDU	Alumiinivanne, harjattu, kaksoisrei'itys, (lyhyet pultit)
□ WHCP-T	Pyöräkiilat, väliaikainen kuljetusasennus, pakattuna mukaan auton tavaralaatikkoon	■ RT-STEEL	Teräsvanteet kaikilla akseleilla
□ TB-R80	Työkälulaatikko, 800 mm oikea puoli	□ WCAP	Koristekapselit
□ SUP-BAS	Sivualleajosuojat	□ SPWT-D	Varapyörä, vetorenkaan koko ja kuvio
□ CHAIN-S	Lumiketjut	□ SPWT-F	Varapyörä. Koko ja kuvio sama kuin etuakselilla olevat pyörät.
□ HOOK-SC	Lumiketjujen säilytyskoukut rungossa	□ SWCP-LF	Varapyörätelineen sijainti: vetoakselin etupuolella, vasen
■ TOWF-HD1	Yksi vetopiste edessä, Heavy duty	□ SWCP-R	Varapyörätelineen sijainti: vetoakselin takapuolella
□ TOWMBRH	Vetopalkki, korkea asennus	□ SWCP-T	Varapyörätelineen sijainti: kuljetusasennus rungon päällä
□ TOWMBRL1	Vetopalkki, matala asennus	□ SWCP-TP	Varapyörän kuljetusasennus rungon päällä
□ TOWMBRM	Vetopalkki, keskikorkea asennus	□ JACK-12T	Tunkki 12 tonnia
■ RFEC-S	Rungon pääty suoraan katkaistu	□ JACK-15T	Tunkki 15 tonnia
□ RFEC-U	Rungon päädyn yläpuoli viistetty	□ JACK-20T	Tunkki 20 tonnia
□ C-RI5050	Vetokytkin Ringfelder 5050 G-150	■ TOOL-BAS	Työkälsarja, perus
□ C-VBG520	Vetokytkin, VBG 5200D, vetosilmukka 50mm, D=200kN (korvaa VBG8500)	□ TOOLKIT	Työkälsarja, laaja
□ C-VBG795	Vetokytkin, VBG 795V, vetosilmukka 57mm, D=290kN	□ INFLAHOS	Renkaantäyttöletku
□ TOWR-ONE	Hinauskoukku takana	□ GAUGE-TP	Rengaspainemittari
□ TREL-PK	Perävaununliitäntä, valmius pv-liitäntälle (ohjaamo/alusta johdotus)	Voimansiirron varusteet	
□ TREL14	Perävaunun sähköliitäntät, 14 napaa	□ TRAP-HD	Vaihteisto, HD-versio
□ TREL15	Perävaunun sähköliitäntät 15 napaa (ADR)	■ DRM-BE	Normaali + Economy ajotila (balanced + economy)
■ TREL7-7	Perävaunun sähköliitäntät 2 * 7 napaa	□ DRM-E	Economy ajotila
□ TBC-DUO	Perävaunun Duomatic paineilma liittimet.	■ PVT-MAP	I-See ennakoiva maastontunteva vakionopeudensäädin, karttapohjainen ja GPS seuranta (5v sopimus)
□ TBC-EC	Perävaunun EU paineilma liittimet.	□ AMSO-AUT	I-Shift -vaihteiston manuaalinen vaihtaminen käytettävissä automaattisessa tilassa, mkl. Kickdown-toiminto
□ TRBR-HCF	Perävaunun käsihallintaventtiili	□ AVO-ENH	I-shift ohjelmisto puun- ja maansiirtoajoon
□ TRBR-HCR	Perävaunun käsihallintaventtiili, alennettu paine.	□ APF-ENH	I-shift voimanotto, laajennettu ohjelmisto
□ TRBR-STA	Perävaunun jarrujen hallinta viiksestä (<4 km/h)	□ CD43-O	Kytkin, kaksi levyä, halkaisija 17"
□ TRB-STRE	Automaattinen alhaisen nopeuden perävaununjarru (stretch brake). Auttaa ehkäisemään linkkuveitsi-ilmiötä sekä parantamaan yhdistelmän käsiteltävyyttä	□ RET-TH	Hidastin, vaihteistoon asennettu (retarder)
□ RFEND-B	Takalokasuojia perusmalli.	□ 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	Moottorin ilmanotto, korkea

■ 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 8x2, Rigid, Pusher+Takateli, ilmajousitus FMX 82RPT1A

<input type="checkbox"/> AIRIN-LO	Moottorinilmanotto, matala	<input type="checkbox"/> DRC-AUTO	DPF hiukkassuodattimen automaattinen regenerointi - ei manuaalisia toimintoja
<input type="checkbox"/> ACL1ST-S	Moottorin ilmansuodatin, 2 suodatinpanosta	<input checked="" type="checkbox"/> 1DAYDIG4	Ajopiirturi, digitaalinen GEN2 (DTCO4.1, pakollinen 21.8.2023 alkaen)
<input checked="" type="checkbox"/> 24A110BL	Laturi, 110 Ampeeria, LIN-ohjattu	<input type="checkbox"/> ARSL	Lisänopeudenrajoitin, katkaisin kojelaudassa
<input type="checkbox"/> 24A150BL	Laturi, 150 Ampeeria, LIN-ohjattu	<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"/> 24A180BL	Laturi, 180 Ampeeria, LIN-ohjattu	<input type="checkbox"/> ESPC-RO	ESP katkaisija (rajoitus/poislytkentä)
<input type="checkbox"/> 24AL150B	Laturi, 150 Ampeeria	<input type="checkbox"/> HWSS-AC	ACC vakionopeudensäädin ja törmäyksen varoitus toiminto (vain 4+ akselisiin)
<input type="checkbox"/> PRIM-EL	Ilmauspumppu, sähköinen	<input type="checkbox"/> HWSS-ACB	Automaattinen hätäjarrutus, törmäysvaroitusta ja ACC vakionopeudensäädin. Vaihtoehtoinen varuste, jossa automaattinen hätäjarrutus toiminto on täydennetty ACC-vakionopeudensäätimellä.
<input type="checkbox"/> PRIM-MAN	Ilmauspumppu, manuaalinen	<input checked="" type="checkbox"/> HWSS-FCB	Automaattinen hätäjarrutus ja törmäysvaroitusta (Pakollinen 2- ja 3-akselisissa)
<input checked="" type="checkbox"/> FUEFE2LW	Polttoainesuodatin, kaksi suurta suodatinta vedenerottimella	<input type="checkbox"/> LSS-DW	Lane Support System -Kaistavahti ja liikennemerkkitunnistus. Pakollinen 2- ja 3-akselisissa autoissa
<input type="checkbox"/> FUEFE2SW	Polttoainesuodatin, kaksi kappaletta vedenerottimella	<input type="checkbox"/> LSS-DW3	Pilot Assist, aktiivinen kaistallapitoavustin, kaistavahti ja liikennemerkkitunnistus
<input checked="" type="checkbox"/> 220EBH15	Lohkolämmitin.	<input checked="" type="checkbox"/> LCS4	Kaistanvaihtoavustin törmäysvaroitimella molemmin puolin
<input type="checkbox"/> PTER-100	Voimanotto, moottori. DIN100/ISO7646 laippa	<input type="checkbox"/> DAS-W	Kuljettajan vireystilan valvonta.
<input type="checkbox"/> PTER-DIN	Moottorivoimanotto takana, suora pumppuasennus, DIN5462 (naaras).	<input type="checkbox"/> RSSENS-W	Sateentunnistin tuulilasille, säädettävä
<input type="checkbox"/> PTER1400	Voimanotto, moottori. SAE1410/ISO7647 laippa	<input type="checkbox"/> CU-ECC	Lämmitys laite ja ilmastointi automaattisella lämpötilan säädöllä ECC.
<input type="checkbox"/> HPE-F101	F1-101 hydraulipumppu, moottorin takapäässä	<input type="checkbox"/> CU-ECC2	Automaatti-ilmastointi ECC2, auringonvaloanturilla, kosteudentunnistimella, ilmanlaadun tunnistimella ja aktiivihiihisuodattimella
<input type="checkbox"/> HPE-F41	F1-41 hydraulipumppu, moottorin takapäässä	<input checked="" type="checkbox"/> CU-MCC	Lämmitys laite ja ilmastointi käsikäyttöisellä lämpötilan säädöllä.
<input type="checkbox"/> HPE-F51	F1-51 hydraulipumppu, moottorin takapäässä	<input checked="" type="checkbox"/> IMMOBIL	Käynnistyksenesto, Immobilizer
<input type="checkbox"/> HPE-F61	F1-61 hydraulipumppu, moottorin takapäässä	<input type="checkbox"/> ALARM-E	Varashälytin, laajennettu, ohjaamo/kori/perävaunu
<input type="checkbox"/> HPE-F81	F1-81 hydraulipumppu, moottorin takapäässä	<input type="checkbox"/> PHONE-PK	Puhelinvalmius
<input type="checkbox"/> HPE-T53	F2-53/53 hydraulipumppu, moottorin takapäässä	<input type="checkbox"/> ISUNS-BS	Sivuhäikäisysojat molemmilla puolin
<input type="checkbox"/> HPE-T70	F2-70/53 hydraulipumppu, moottorin takapäässä	<input type="checkbox"/> ISUNS-DS	Sivuhäikäisysoja kuljettajan puolella
<input type="checkbox"/> HPE-V45	VP1-45 hydraulipumppu, moottorin takapäässä	<input type="checkbox"/> ISUNF-B	Häikäisysojus, perus (ilman peiliä)
<input type="checkbox"/> HPE-V75	VP1-75 hydraulipumppu, moottorin takapäässä	<input type="checkbox"/> ISUNF-MD	Häikäisysojus kuljettajan puolella (sis. peiliin)
<input type="checkbox"/> PTPT-D	Voimanotto, Powertronic, suora liitäntä	<input type="checkbox"/> ISUNF-RE	Häikäisysojus, sähköinen rullaverho
<input type="checkbox"/> PTPT-F	Voimanotto, Powertronic, laippa	<input checked="" type="checkbox"/> ISUNF-RM	Häikäisysojus, manuaalinen rullaverho
<input type="checkbox"/> PTR-D	Voimanotto hydrauliasennus, vaihteiston takana, hidas.	<input type="checkbox"/> ADFS	Kaksi extra DIN-paikkaa etuhylyllä (push/pull tyyppinen)
<input type="checkbox"/> PTR-DH	Voimanotto hydraulinen suora-asennus, vaihteiston takana, nopea.	<input type="checkbox"/> RTOLL-PK	Tietullimaksun esiasennussarja (Saksa)
<input type="checkbox"/> PTR-DM	Voimanotto hydraulinen suora-asennus, vaihteiston takana, keskinopea.	<input type="checkbox"/> LOADIND	Kuormanilmaisin, kahden rautajousitetun etuakselin autoissa vain taka-akselilla
<input type="checkbox"/> PTR-F	Voimanotto, vaihteisto/laippa-asennus	<input type="checkbox"/> REMC-MF	Work Remote langaton monitoimikaukosäädin. (Kaukosäätimen saatavilla myös kuormanilmaisintoiminto ilmajousitetuille akselille.)
<input type="checkbox"/> PTR-FH	Voimanotto laipalla, vaihteiston takana, nopea.	<input checked="" type="checkbox"/> FIREXT3F	Palosammutin 3 kg, suomenkielinen ohje
<input type="checkbox"/> PTR-FL	Voimanotto laipalla, vaihteiston takana, vakio hidas	<input type="checkbox"/> WARVEST	Turvaliivi
<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 checked="" type="checkbox"/> AIDKIT	Ensiapulaukku. Sis. laastaria, pesulappuja, siteitä, painesiteitä, henkitysmaskin, hanskat ja sakset
<input type="checkbox"/> PTRD-D1	Voimanotto yhdellä laipalla taaksepäin sekä yhdellä hydraulipumpulla asennus mahdollisuudella eteenpäin. Maksimiteho 90 kW. Maksimi vääntömomentti 550 Nm.	<input type="checkbox"/> WARNLAMP	Varoituslamppu, kannettava
<input type="checkbox"/> PTRD-D2	Voimanulosotto 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 voimanotto paikka.	<input type="checkbox"/> LAMP-IN	Tarkastuslamppu
<input type="checkbox"/> PTRD-F	Voimanulosotto. Kaksoismalli yhdellä laipalla maksimiteho 90 kW. Maksimi vääntömomentti 550 Nm.	<input type="checkbox"/> BULBKIT	Lamppu- ja varokesarja
<input type="checkbox"/> HPG-F101	VOAC F1-101 hydraulipumppu	<input type="checkbox"/> WRITEPAD	Kirjoitusalausta.
<input type="checkbox"/> HPG-F41	VOAC F1-41 hydraulipumppu	<input checked="" type="checkbox"/> DST-CF5	Kuljettajan istuin, mukavuus, jousitettu, turvavyöt istuimessa, sähkölämmiteinen.
<input type="checkbox"/> HPG-F51	VOAC F1-51 hydraulipumppu	<input type="checkbox"/> DST-CF6	Kuljettajan istuin, mukavuus malli, jousitettu, turvavyöt istuimessa, sähkölämmiteinen, tuuletettu.
<input type="checkbox"/> HPG-F61	VOAC F1-61 hydraulipumppu		
<input type="checkbox"/> HPG-F81	VOAC F1-81 hydraulipumppu		
<input checked="" type="checkbox"/> STWPOS-L	Ohjauspyörä vasemmalla		
<input type="checkbox"/> STWPOS-R	Ohjauspyörä oikealla		
<input type="checkbox"/> STWM-LE	Ohjauspyörä, nahkaa		
<input type="checkbox"/> STGW-AD2	Kolmeen suuntaan säädettävä ohjauspyörä (mkl. ohjauspylväs)		
<input checked="" type="checkbox"/> STGW-ADJ	Säädettävä ohjauspyörä		
<input type="checkbox"/> AIRBAG	Turvavyö (SRS Airbag) kuljettajan paikalla.		
<input checked="" type="checkbox"/> DRC-AMI	DPF hiukkassuodattimen regenerointi, 3-asentoinen katkaisin (auto/man/estetty)		

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 8x2, Rigid, Pusher+Takateli, ilmajousitus FMX 82RPT1A

- SBD-RED** Turvavyöt, punainen väri
- SBPRE-DS** Kuljettajan turvavyökiristin
- PST-BAS1** Matkustajan istuin, perus 1
- PST-CF5** Matkustajan istuin, Comfort 5
- PST-STD2** Matkustajan istuin, perus 2
- SBPRE-PS** Matkustajan turvavyön kiristys
- ARMRE-BB** Molemmipuoliset käsinojat, kuljettajan ja apukuljettajan istuimet
- ARMRE-DB** Molemmipuoliset käsinojat, kuljettajan istuin
- ARMRE-PB** Molemmipuoliset käsinojat, apukuljettajan istuin
- ARU-BAS** Kynnärnoja, keinoahkaa
- ARU-LEA** Kynnärnoja, nahkaa
- FMAT-RUB** Kumimatot
- FMAT-TX2** Tekstiili- ja kumimatot
- LBK70** Alasänky 700mm, kiinteä
- MATL-FI** Alavuoteen joustinpatja, kierrejousi, suositus yli 100kg henkilölle
- MATL-SF** Alavuoteen joustinpatja premium malli, puolijäykät kierrejouset, suositus maks 100kg henkilölle
- OLMAT-BA** Petauspatja vakio malli 20mm
- OLMAT-PR** Petauspatja, premium malli 30mm
- TBK60F** Kiinteä 600mm leveä yläsänky. Taittavissa 52 astetta (vähemmän, jos yläsäilytysila)
- TBK70F** Kiinteä 700mm leveä yläsänky. Taittavissa 52 astetta (vähemmän, jos yläsäilytysila)
- PH-ENGCA** Moottorin ja ohjaamon pysäköintilämmitin (Webasto).
- PH-SS** Ohjaamon taukolämmitin
- SLCP-BAS** Makuutilan hallintapaneeli, perus (sisävalot, pysäköintilämmitin, kattoluukku ja ovien lukitus)
- ETSB-F** Säilytystila, moottoritunneli (etu)
- ETSB-FR** Säilytyslaatikko ja -lokerikko moottoritunnelin päällä.
- ETSB-FRS** Säilytystilat moottoritunnelin päällä edessä/takana ja sivulla.
- ETSB-FS** Säilytystilat moottoritunnelin päällä edessä ja sivulla.
- ETSB-R** Säilytystila, moottoritunneli (taka)
- ETSB-RS** Säilytystilat moottoritunnelin päällä takana ja sivulla.
- ETSB-S** Säilytystila, moottoritunnelin sivussa
- RUS-BAS** Säilytystila takana, 154 litraa (h=300mm)
- RUS-HIG** Säilytystila takana, 245 litraa (h=440mm)
- REF-ICPK** Jääkaapin valmiussarja moottoritunnelin päälle
- REFR-RUS** Jääkaappi, 28 litrainen jääkaappi yläsäilytystilassa
- MICRO-PK** Mikroaaltouunivalmuis
- BOTH-D** Pullonpidin kojelaudsissa keskellä
- COFMA-PK** Kahvinkeitinvalmuis
- INLI-BAS** Ohjaamon valaistus, perus
- INLI-NL** Ohjaamon valaistus perus+yövalot
- INLI-NLD** Sisävalaistuksen ohjauksyksikkö himmentimellä
- ARL-FLEX** Lukulamppu, kaksi taipuisaa lukulamppua (käärme)
- RH-EE** Kattoikkuna sävylasia
- RH-ER** Vahvistettu kattoluukku, sähkökäyttöinen terästä.
- RH-ETR** Kattoluukku, sähkökäyttöinen sävylasia. Aukeava takareuna.
- RH-MTR** Kattoluukku, käsikäyttöinen sävylasia. Aukeava takareuna.
- GLAS-TIN** Sävylasit
- SWIND-BS** Sivuikkunat molemmilla puolilla ohjaamoa
- SWIND-PS** Sivuikkuna oikealla puolella
- AWIND-RF** Takaikkuna
- VANMIR** Meikkipeili
- AS-FUS** Extrahyilly etuyläsäilytystilassa
- INFOT-PK** Taulutelevision asennussarja ohjaamoon

■ 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.

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 kirkaat ajovaloumpion taustat (ilman sivulasia)
- DGLAS-H** Ovilasit, karkaistut ja sähkötoimiset
- DGLAS-L** Ovilasit, laminoidut ja sähkötoimiset
- LOCK-REM** Ovien keskuslukitus, kaukosäätimellä
- BUMP-HD** Vahvistettu etuosa - HD puskuri
- GUARD-EH** Öljypohjan suoja, Heavy Duty
- SIDEH-B** Tartuntatanko päiväohjaamossa kuljettajanpuolella.
- SIDSTP-R** Sivutikkaat ja tartuntatanko päiväohjaamossa kuljettajanpuolella.
- BUGNET** Hyönteisverkko maskin ja jäähdtytjän välissä.
- CTILTP-E** Ohjaamon kippaus, sähköinen
- CTILTP-M** Ohjaamon kippaus, manuaalinen
- FCABS-A** Ilmajousitteinen ohjaamon etujousitus
- FCABS-M** Mekaaninen ohjaamon etujousitus
- RCABS-A** Ilmajousitteinen ohjaamon takajousitus
- RCABS-M** Mekaaninen ohjaamon takajousitus
- MIRCFCPX** Sähkölämmitteiset sähkösäätöiset taustapeilit ja lähietäisyyspeilit + kamera matkustajan puolella. Kameran laajakulmakuva näkyy SID näytössä.
Sähkölämmitteiset/-hallintaiset tukevat peilit laajakulmapeiillillä molemmilla puolilla sekä lähietäisyyspeili apukuljettajan puolella.
- MIRCOMFX**
- SUNV-H** Aurinkolippa, savunharmaa
- AD-ROOF** Ilmanohjain katolla
- AD-SIDES** Ilmanohjain ohjaamon sivulla, lyhyt
- HL-BASIC** Ajovalot, perusversio
- HL-LED** LED ajovalot
- HL-CLEAN** Ajovalonpesin
- HLP-ST** Ajovalonsuojat, teräkset poikkitangot
- HL-ADJ** Ajovalojen korkeudensäätö
- UDRIVL** Ilman lisäkaukovoaloja
- ASL-RF2** Lisäkaukovoalat kattokotelossa Hella H11 70W (Globekotelossa) Referenssi 12,5/kpl
- IDLAMP-A** Tunnistevalot (rekkavalot) 3 x oranssia valoa
- IDLAMP-W** Tunnistevalot (rekkavalot) 3 x valkoista valoa (ei Suomen tieliikenteeseen)
- IDLMPSW** Tunnistinvalokatkaisija(rekkavalot)
- BEACOA2F** Varoitusvilkut, 2 kappaletta katolla edessä.
Pyörivät majakat, edessä 2 kpl kattotelineessä (jos tilattu), muutoin suoraan katossa kattoluukun molemmin puolin.
Varoitusvilkut, 2 kappaletta katolla takana.
- BEACOA2R**
Pyörivät majakat, takana 2 kpl kattotelineessä.
Makuuohjaamossa pyörivät majakat. Korkeassa ohjaamossa LED-majakat
Varoitusvalot, valmuis.(majakka)
Varoitusvilkut, 4 kappaletta katolla 2 edessä/2 takana.
- BEACON-P**
- BEACONA4**
Makuuohjaamo: Pyörivät majakat, edessä 2 kpl kattotelineessä (jos tilattu) ja kaksi takana kattotelineessä (takateline pakollinen valinta).
- BEACON-P**
Korkea ohjaamo: LED majakat, edessä 2 kpl kattotelineessä (etuteline pakollinen valinta) ja kaksi takana kattotelineessä (takateline pakollinen valinta).

MALLISTO

FMX D11 8x2, Rigid, Pusher+Takateli, ilmajousitus FMX 82RPT1A

<input type="checkbox"/> CABPT-R1	Sähkökaapelin läpivienti katossa (1 kpl).	<input type="checkbox"/> FBA-BTF	Kuormakorin etukiinnikkeet, joustavat kuormatilat, alaosat asennettuna
<input checked="" type="checkbox"/> CABPT-R2	Sähkökaapelin läpivienti katossa (2 kpl).	<input type="checkbox"/> FBA-BTSF	Kuormakorin etukiinnikkeet, puolijoustavat kuormatilat, alaosat asennettuna
<input type="checkbox"/> SPOTP-F	Lisäkaukovalvovalmius edessä	<input checked="" type="checkbox"/> HBA-FSFB	Rei'itys päällirakennekiinnikkeille - joustava/puolijoustava päällirakenne
<input type="checkbox"/> SPOTP-R	Apukaukovalvovalmius katolla	<input type="checkbox"/> HBA-SB	Rei'itys päällirakennekiinnikkeille - jäykkä päällirakenne
<input type="checkbox"/> SPOTP-RF	Kaukovalvovalmius katolla ja ohjaamon edessä, max 2x280W	<input type="checkbox"/> RBA-T2	Kuormakorin takakiinnikkeet apurungolle
<input type="checkbox"/> ROS-IL2	Globekylytin valaistuksen valmius (katkaisija irrallaan)	<input type="checkbox"/> CRANEPK1	Nosturivalmius, valmius sivulevyille max 10Tm nostimelle. Runkoon saatavilla lisäksi tyhjä tila nosturin tukijalkoja varten.
<input type="checkbox"/> ROS-ILP	Kattokilven valaistuksen valmius	<input type="checkbox"/> CRANEPK2	Nosturivalmius, valmius sivulevyille max 20Tm nostimelle. Runkoon saatavilla lisäksi tyhjä tila nosturin tukijalkoja varten.
<input type="checkbox"/> CSGN-FMX	Ohjaamon merkki, FMX Construction	<input type="checkbox"/> CRANEPK4	Nosturivalmius, valmius sivulevyille max 40Tm nostimelle. Runkoon saatavilla lisäksi tyhjä tila nosturin tukijalkoja varten.
<input checked="" type="checkbox"/> HORN-F1S	Äänimerkki, yksi eteen asennettu yksiääninen paineilmatorvi, Jericho	<input type="checkbox"/> AUXL-SPK	Auravalvovalmius
<input type="checkbox"/> HORN-R2S	Alppitorvet 2kpl katolle asennettuna.	<input type="checkbox"/> TAILPRE2	Takalaitanostimen Work Remote valmius. Mahdollistaa takalaitanostimen sähköisten lähtöjen hallinnan WRC kaukosäätimellä.
<input type="checkbox"/> ANT-CBR	La-radioantenni.	<input type="checkbox"/> TAILPREP	Takalaitanostimen valmiussarja
<input type="checkbox"/> ACCBB-AP	Katon etu- keski- ja takaosaan asennetut lisävarustetelineet	<input type="checkbox"/> AESW2	Päällirakentajan katkaisimet, kaksi kaksiasentoista katkaisinta (AUX1 ja AUX2)
<input type="checkbox"/> ACCBB-F	Katon etureunaan asennettu lisävarusteteline	<input checked="" type="checkbox"/> AESW2PK	Päällirakentajan katkaisimet, kaksi katkaisinta (AUX1 ja AUX2) ja valmius neljälle lisäkatkaisijalle tyhjän peitelevyn takana
<input type="checkbox"/> ACCBB-FM	Katon etu- ja keskiosaan asennetut lisävarustetelineet	<input checked="" type="checkbox"/> AUXSW-4	Päällirakentajan katkaisimet, valmius neljälle extra-katkaisimelle (johdotus)
<input type="checkbox"/> ACCBB-FR	Katon etu- ja takaosaan asennetut lisävarustetelineet		
<input type="checkbox"/> ACCBB-M	Katon keskiosaan asennettu lisävarusteteline		
<input type="checkbox"/> ACCBB-R	Katon takaosaan asennettu lisävarusteteline		
<input type="checkbox"/> ACCBB-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		
Päällirakennevalmius			
<input type="checkbox"/> SRWL-PK	Johtosarjavalmius 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	Luovutustoiimenpiteet	
<input type="checkbox"/> SWL-2FW	Työvalot, 2 kpl valk Led alustan etuosaan. 2-asentoa (on/off)	<input checked="" type="checkbox"/> TGW-4GWL	Telematiikkayksikkö GSM/GPRS/4G modeemilla ja WLAN-valmiudella (langaton verkko)
<input type="checkbox"/> SWL-2RW	Työvalot, 2 kpl valk Led alustan takaosaan. 2-asentoa (on/off)	<input type="checkbox"/> FMS-PK	FMS tiedonsiirtojärjestelmä
<input type="checkbox"/> SWL-4W	Työvalot, 4 kpl valk. Led alustassa. 2-asentoa (on/off)	<input type="checkbox"/> DRUT1	My Truck sovellus (1v sopimus)
<input type="checkbox"/> SWL-PK	Johtosarjavalmius sivu työvaloille alustassa ja kaksi asentoinen katkaisija maks 180 W	<input type="checkbox"/> DRUT2	My Truck sovellus (2v sopimus)
<input type="checkbox"/> WL-CHPK	Työvalot, alustassa, valmiussarja	<input type="checkbox"/> DRUT3	My Truck sovellus (3v sopimus)
<input type="checkbox"/> WLC-H2A	Ohjaamon työvalot, kaksi kappaletta Led oransseja valoja ohjaamoon korkealle asennettu	<input type="checkbox"/> DRUT4	My Truck sovellus (4v sopimus)
<input type="checkbox"/> WLC-H2W	Ohjaamon työvalot Led, kaksi kappaletta valkoisia valoja ohjaamoon korkealle asennettu	<input type="checkbox"/> DRUT5	My Truck sovellus (5v sopimus)
<input type="checkbox"/> WLC-PKCH	Työvalovalmius alustaan asennettaville työvaloille (kaapelit ja katkaisin)		
<input type="checkbox"/> WLC-PKH	Työvalovalmius ohjaamon takaseinään ylösasennetuille työvaloille (kaapelit, katkaisin ja läpivienti takaseinässä)		
<input type="checkbox"/> WLC-PKL	Työvalovalmius ohjaamon takaseinään alasasennetuille työvaloille (kaapelit, katkaisin ja läpivienti takaseinässä)		
<input type="checkbox"/> WLC-PKLH	Työvalovalmius ohjaamon takaseinään ylös- ja alasasennetuille työvaloille (kaapelit, katkaisin ja läpivienti takaseinässä)		
<input type="checkbox"/> ECBB-BAS	Päällirakentajan sähkökeskus, ei päällirakennemoduulia		
<input type="checkbox"/> ECBB-HIG	Päällirakentajan sähkökeskus mkl. laaja päällirakennemoduuli (18kpl lähtöä)		
<input checked="" type="checkbox"/> ECBB-MED	Päällirakentajan sähkökeskus mkl. keskitason päällirakennemoduuli (11kpl lähtöä)		
<input type="checkbox"/> BBCHAS1	Päällirakentajan sähköliitäntä, yksi kappale 7-napaisia liitäntöjä		
<input type="checkbox"/> BBCHAS3	Päällirakentajan sähköliitäntä, kolme kappaletta 7-napaisia liitäntöjä		
<input type="checkbox"/> BEPR-T2	Kippiauton sähkövalmius WRC-kaukosäätimellä		
<input type="checkbox"/> EXSTER	Etäohjaus BBM moduulin kautta		
<input checked="" type="checkbox"/> TD-LED	LED valoja tukeva perävaunun tunnistus		
<input type="checkbox"/> 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 valmius 10Tm, 20Tm ja 40Tm nostureille runkokiinnikkeineen.		

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 8x2, Rigid, Pusher+Takateli, ilmajousitus FMX 82RPT1A

Volvo Trucks. Driving Progress