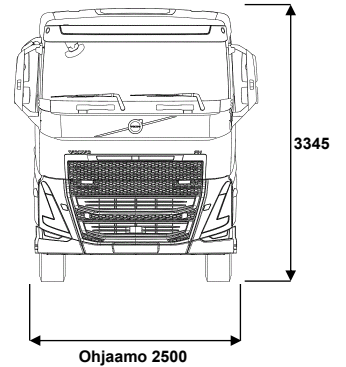
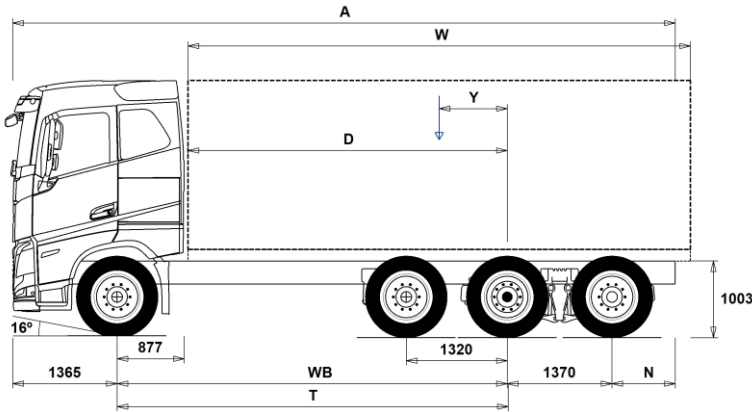


# MALLISTO

FH 82 RIGID PUSHER AND TAG TRIDEM ELECTRIC FH 82RPTE



## Alustan mitat [mm]

WB Akseliväli	5100	5300	5600
A Alustan kokonaispituus	10060	11360	10460
D Taka-akselin keskeltä kuormakorin etureunaan	4173	4373	4673
N Takaylitys ROH (Min.)	825	825	825
N Takaylitys ROH (Max.)	2225	3325	2125
T Teoreettinen akseliväli	5114	5314	5614
Y Kuorman painopiste (Min.)	338	354	335
Y Kuorman painopiste (Max.)	338	354	335
W Kuormakorin pituus (Min.)	7673	8041	8678
W Kuormakorin pituus (Max.)	7673	8041	8678

## Alustan massa [kg]

Etuakseli	6350	6350	6515
Taka teli	4585	4695	4515
Alustan paino	10935	11045	11030
Kantavuus (sisältää pääliarakenteen, polttoaineen, kuljettajan jne)	24065	23955	23970

## Kääntöympyrä [mm]

Kääntöympyrän halkaisija,renkaasta	20100	20800	21700
Kääntöympyrän halkaisija,puskurista	21400	22100	23100

## Sallitut massa [kg]

Ajoneuvon kokonaismassa  
Yhdistelmän kokonaismassa  
Etuakseli  
Taka teli

## Tekninen

35000  
32000  
8000  
27000

## Tärkeät huomautukset

### Alustan mitat

Ohjaamon korkeus: +375 mm lisää CAB-HSLP, -203 mm lisää CAB-LSLP, +517 mm lisää CAB-XHSL.

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-MED.

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

Massat ja mitat perustuvat seuraaviin renkaisiin:

Etuakselin renkaat: 315/80R22.5  
Vetoakselin renkaat: 315/80R22.5  
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 luona.

Älä käytä tätä piirustusta kuormakorin mitoitus, vaan Volvon korirakenteen ohjetta ja alustapiirustusta FH82RPTE.

## MALLISTO

## FH 82 RIGID PUSHER AND TAG TRIDEM ELECTRIC FH 82RPTE

## Auton käyttö

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

## Peruskomponentit

- **CHH-HIGH** Alustan korkeus, korkea
- **CHH-MED** Alustan korkeus, medium
- **PT-TEHY2** Pusher+takateli tridem, ohjaavalla kantoakselilla ykköspyörin, telimassa 24t tieliikenteessä
- **PT-TFID2** 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.
- **RAPDT-GR** Takailmajousitus - 3 akselia, joista 1 vetävä akseli, 1 pusher ja 1 tag
- **FHE-AHSL** Korkea makuuohjaamo FH Electric Aero (Globe)
- **FHE-ALSL** Madallettu makuuohjaamo FH Electric Aero
- **FHE-ASLP** Makuuohjaamo FH Electric Aero
- **FHE-AXHS** Erikoiskorkea makuuohjaamo FH Electric Aero (Globe XL)
- **FHE-HSL6** Korkea makuuohjaamo FH Electric (Globe)
- **FHE-LSL6** Madallettu makuuohjaamo FH Electric
- **FHE-SLP6** Makuuohjaamo FH Electric
- **FHE-XHS6** Erikoiskorkea makuuohjaamo FH Electric (Globe XL)
- **ESS360K** Akkujen kokonaiskapasiteetti 360kWh
- **ESS450K** Akkujen kokonaiskapasiteetti 450kWh
- **EPT2412** I-Shift vaihteisto sähköiselle voimanlinjalle 2400Nm (12-vaihdetta)
- **NEM2** Sähkömoottorien määrä, kaksi (330kW)
- **NEM3** Sähkömoottorien määrä, kolme (490kW)
- **RSS1344C** Taka-akseli, 13t, akselivälitys, kokonaismassa 44000kg
- **RSS1344E** Taka-akseli, 13t, akselivälitys GCW 44000kg
- **RSS1370A** Taka-akseli, 13t, akselivälitys, GCW 70000kg, versio A

## Varustepaketit

- **INFOHIGH**
- **DRIV-EXT**
- **DRIV-SEL**
- **1LIV-E** 1 vuode-paketti
- **1LIV-E+** 1 vuode-paketti+
- **1LIV-E++** 1 vuode-paketti++
- **2LIV-E** 2 vuode-paketti
- **2LIV-E+** 2 vuode-paketti+
- **2LIV-E++** 2 vuode-paketti++
- **SAFE-SEL**
- **RANGOP3** Toimintamatkan optimointi paketti, 3 vuoden sopimus
- **RANGOP4** Toimintamatkan optimointi paketti, 4 vuoden sopimus
- **RANGOP5** Toimintamatkan optimointi paketti, 5 vuoden sopimus

## Alustan rakenne

- **FST-AIR** Etujousitus, ilmajousi
- **FSLB-BAS** Etujousituksen liikerata - perus
- **FSLB-HI** Etujousituksen liikerata - pitkä
- **FAL10.0** Etuakselimassa 10.0 tonnia
- **FAL8.0** Etuakselimassa 8.0 tonnia.
- **FAL8.5** Etuakselimassa 8.5 tonnia
- **FAL9.0** Etuakselimassa 9.0 tonnia
- **FSTAB** Kallistuksenvakaaaja edessä, normaali
- **FSTAB2** Kallistuksenvakaaaja edessä, keskijäykkä
- **FSTAB3** Kallistuksenvakaaaja edessä, jäykkä
- **RAL27** Taka-akselistomassa, 26,5/27 tonnia ("maantie" 8x4PR/TR=27t / 8x2PTR=26,5t)
- **RAL30** Taka-akselistomassa, 30 tonnia
- **RAL30.5** Taka-akselistomassa, 30.5 tonnia
- **RAL31.5** Taka-akselistomassa, 31.5 tonnia
- **RAL32**

■ 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.

- **RALIM105** Vetoakselin painorajoitin 10.5 tonnia
- **RALIM115** Vetoakselin painorajoitin 11.5 tonnia
- **RALIM13** Vetoakselin painorajoitin 13 tonnia
- **RALIM15** Vetoakselin painorajoitin 15 tonnia
- **ACTST-TO** Volvo Dynamic Steering (VDS) - Aktiivinen ja tarkempi ohjaus lisäpumpulla ja vääntömomentin säädöllä
- **ASFE-BAS** Perusominaisuuksilla varustettu VDS
- **ASFE-OG** Ajonvakautusta edistävä VDS
- **ASFE-PO** Omia asetuksia tukeva ja ajonvakautusta edistävä VDS
- **ASFE-PS** Omia asetuksia tukeva VDS
- **RST-AIR** Takajousitus, ilmajousi
- **FRAME300** Runkopalkin korkeus 300mm
- **FST8080** Runkopalkkien ainevahvuus, 8mm pysty/8mm vaaka
- **FIL-EEEE** Sisärunko, moottorin takapäätä-telin takapäähän
- **FIL-EEEF** Sisärunko, moottorin takapäätä-rungon päähän
- **FIL-TXEB** Sisärunko, vaihteiston-telin kohdalla
- **FIL-TXEF** Sisärunko, vaihteistosta rungon takapäähän
- **BATTAMP** Akun ampeerimittari (ei akkuanturia)
- **BATTIND** Akun virranhallinta (akkuanturi ja virranhallinta - suurelle virrankulutukselle)
- **WHC-FIX2** Pyöräkiila, kaksi kiinteää pyöräkiilaa
- **WHC-FOL2** Pyöräkiila, kaksi taitettavaa pyöräkiilaa
- **WHCP-M** Pyöräkiilat, sijainti auton keskiosassa  
- TRACTOR, BBOX-L, Fix, 1/2 w chocks = Left frame front of rear wheels  
- RIGID, 1 front axle, Fix, 1/2 w chocks = Left frame front of (or behind) rear wheels
- **WHCP-R** Pyöräkiilat, sijainti auton takaosassa  
- RIGID, 1 front axle, Fix, 1/2 w chocks = Left frame rear (or front) of rear wheels
- **WHCP-T** Pyöräkiilat, väliaikainen kuljetusasennus, pakattuna mukaan auton tavaralaatikkoon
- **SUP-BAS** Sivualleajosuojat
- **CHAIN-S** Lumiketjut
- **HOOK-SC** Lumiketjujen säilytyskoukut rungossa
- **TOWF-NO1** Yksi hinaustappi edessä
- **TOWF-NO2** Hinauspisteet edessä, kaksi kpl
- **TOWMBRH** Vetopalkki, korkea asennus
- **TOWMBRL1** Vetopalkki, matala asennus
- **TOWMBRM** Vetopalkki, keskikorkea asennus
- **RFEC-S** Rungon pääty suoraan katkaistu
- **RFEC-U** Rungon päädyn yläpuoli viistetty
- **C-RI4040**
- **C-RI4045**
- **C-RI5050**
- **C-RO400G**
- **C-VBG520**
- **C-VBG795**
- **TOWR-ONE** Hinauskoukku takana
- **TREL-PK** Perävaunuliitäntä, valmius pv-liitäntälle (ohjaamo/alusta johdotus)
- **TREL14** Perävaunun sähköliitäntä, 14 napaa
- **TREL15** Perävaunun sähköliitäntä 15 napaa (ADR)
- **TREL7-7** Perävaunun sähköliitäntä 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

## MALLISTO

## FH 82 RIGID PUSHER AND TAG TRIDEM ELECTRIC FH 82RPT

<ul style="list-style-type: none"> <li>□ <b>RFEND-B</b> Takalokasuojia perusmalli.</li> <li>□ <b>RFEND-T</b> Takalokasuojia, kuljetusasennus pakollinen pelkälle alustalle Manner-Euroopassa jos autoa ei ole varustettu lokasuojilla (RFEND-B)</li> <li>□ <b>RFH-BAS</b> Lokasuojien asennuskorkeus normaali (peruskorkeus). Normaali, optimaalinen asennuskorkeus – suositeltava versio. Täyttää lakivaatimukset ja ottaa huomioon rengaskoon, vetopöydän ja alustan korkeuden.</li> <li>□ <b>RFH-HIG</b> Lokasuojien asennuskorkeus korkea (esim. maansiirto). Lokasuojien asennuskorkeus korkea (esim. maansiirto)</li> <li>□ <b>RFH-LOW</b> Korkein asennuskorkeus. Sopiva esimerkiksi maansiirtoautoon ja muihin vaativiin olosuhteisiin. Lokasuojien asennuskorkeus matala (matalat autot)</li> <li>□ <b>RFH-LOW</b> Matala asennuskorkeus. Ainoastaan helppoihin olosuhteisiin. Matala asennus, mutta riksi lokasuojien hankaantumiseen.</li> <li>■ <b>BLIGHT-E</b> Jarruvalot, hätäjarrutusvalot</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ <b>PTRD-D1</b> maksimi vääntömomentti yhteensä 550 Nm. 1000 Nm kun vain sisempi pumppu on kytketty. Voimanotto yhdellä laipalla taaksepäin sekä yhdellä hydraulipumppu asennus mahdollisuudella eteenpäin. Maksimiteho 90 kW. Maksimi vääntömomentti 550 Nm.</li> <li>□ <b>PTRD-D2</b> Voiman ulosotto kahdella laipalla taaksepäin sekä esivalmius yhdelle hydraulipumppuasennusta varten taaksepäin. Maksimiteho: eteenpäin ulompi 90 kW, taaksepäin ulompi 90 kW. Taaksepäin sisempi 100 kW maksimi vääntömomentti 550 Nm per voimanottoaika.</li> <li>□ <b>PTRD-F</b> Voimanulosotto. Kaksoismalli yhdellä laipalla maksimiteho 90 kW. Maksimi vääntömomentti 550 Nm.</li> <li>□ <b>HPG-F101</b> VOAC F1-101 hydraulipumppu</li> <li>□ <b>HPG-F41</b> VOAC F1-41 hydraulipumppu</li> <li>□ <b>HPG-F51</b> VOAC F1-51 hydraulipumppu</li> <li>□ <b>HPG-F61</b> VOAC F1-61 hydraulipumppu</li> <li>□ <b>HPG-F81</b> VOAC F1-81 hydraulipumppu</li> <li>■ <b>CRUIS-E</b> Vakionopeudensäädin, ECO (I-cruise+hallinta ohjauspyörästä)</li> <li>■ <b>STWPOS-L</b> Ohjauspyörä vasemmalla</li> <li>□ <b>STWPOS-R</b> Ohjauspyörä oikealla</li> <li>□ <b>STWM-LE</b> Ohjauspyörä, nahkaa</li> <li>□ <b>STGW-AD2</b> Kolmeen suuntaan säädettävä ohjauspyörä (mkl. ohjauspylväs)</li> <li>□ <b>STGW-ADJ</b> Säädettävä ohjauspyörä</li> <li>■ <b>1DAYDIG4</b> Ajopiirturi, digitaalinen GEN2 (DTCO.4.1, pakollinen 21.8.2023 alkaen)</li> <li>□ <b>TAC-PK2</b></li> <li>□ <b>ARSL</b> Lisänopeudenrajoitin, katkaisin kojelaudassa</li> <li>□ <b>ESP-BAS1</b> Ajovalvontajärjestelmä ESP1. Vetoautot ja tasakuorma-autot pieni omamassa, matala painopiste. Esim nuppiautot tai matalan painopisteen autot, mkl säiliöautot. Autot jotka ovat tyhjänä kevyitä.</li> <li>□ <b>ESPC-RO</b> ESP katkaisija (rajoitus/poiskytkentä)</li> <li>□ <b>HWSS-AC</b> ACC vakionopeudensäädin (törmäyksen varoitustoiminto). Vain 4+ akselisiin autoihin 1.11.2015 jälkeen</li> <li>□ <b>HWSS-ACB</b> Automaattinen hätäjarrutus, törmäysvaroitusta ja ACC vakionopeudensäädin. Vaihtoehtoinen varuste, jossa automaattinen hätäjarrutustoiminto on täydennetty ACC-vakionopeudensäätimellä.</li> <li>■ <b>HWSS-FCB</b> Automaattinen hätäjarrutus ja törmäysvaroitusta. Vähimmäisvaatimus 2- tai 3-akselisissa 1.11.2015</li> <li>□ <b>LSS-DW</b> Lane keeping support -Kaistavahti. Pakollinen 2- tai 3-akselisissa autoissa 1.11.2015</li> <li>□ <b>LSS-DW3</b> Pilot Assist, aktiivinen kaistallapitoavustin, kaistavahti ja liikennemerkitunnistus</li> <li>■ <b>LCS4</b> Kaistanvaihtoavustin törmäysvaroitimella molemmin puolin</li> <li>■ <b>DAS-W</b> Kuljettajan vireystilan valvonta.</li> <li>□ <b>RSENS-W</b> Sateentunnistin tuulilasille, säädettävä</li> <li>■ <b>CU-ECC</b> Lämmityslaite ja ilmastointi automaattisella lämpötilan säädöllä ECC.</li> <li>□ <b>CU-ECC2</b> Automaatti-ilmastointi ECC2, auringonvaloanturilla, kosteudentunnistimella, ilmanlaadun tunnistimella ja aktiivihiihisuodattimella</li> <li>■ <b>IMMOBIL</b> Käynnistyksenesto, Immobilizer</li> <li>□ <b>ALARM-E</b> Varashälytys, laajennettu, ohjaamo/kori/perävaunu</li> <li>□ <b>AUD-EXT</b> Audiopaketti laajennettu</li> <li>□ <b>ISUNS-BS</b> Sivuhäikäisysuojat molemmilla puolilla</li> <li>■ <b>ISUNS-DS</b> Sivuhäikäisysuojat kuljettajan puolella</li> </ul>
--	---

■ Vakio varuste

□ Valinnais varuste

Jos haluat tarkempaa tietoa Volvon voimansiirto linjasta katso erillistä esitettä.

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

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

## MALLISTO

## FH 82 RIGID PUSHER AND TAG TRIDEM ELECTRIC FH 82RPTE

<input type="checkbox"/> <b>ISUNF-RE</b>	Häikäisysojous, sähköinen rullaverho	<input type="checkbox"/> <b>TBK70F</b>	Kiinteä 700mm leveä yläsänky. Taittavissa 52 astetta (vähemmän, jos yläsäilytysila)
<input checked="" type="checkbox"/> <b>ISUNF-RM</b>	Häikäisysojous, manuaalinen rullaverho	<input checked="" type="checkbox"/> <b>SLCP-BAS</b>	Makuutilan hallintapaneeli, perus (sisävalot, pysäköintilämmitin, kattoluukku ja ovien lukitus)
<input checked="" type="checkbox"/> <b>CSPL-BXD</b>	Säilytystila haikidassa, ulosvedettävä kiskoilla	<input type="checkbox"/> <b>SLCP-LUX</b>	Hallintapaneeli sisällä ohjaamon takaseinässä
<input type="checkbox"/> <b>ADFS</b>	Kaksi extra DIN-paikkaa etuhyllyllä (push/pull tyyppinen)	<input type="checkbox"/> <b>SAFE</b>	Safety box, turvasäiliö sängyn päädysssä.
<input checked="" type="checkbox"/> <b>BUPALARM</b>	Peruutushälytin.	<input type="checkbox"/> <b>RUS-BAS</b>	Säilytystila takana, 154 litraa (h=300mm)
<input type="checkbox"/> <b>RTOLL-PK</b>	Tietullimaksun esiasennussarja (Saksa)	<input type="checkbox"/> <b>RUS-HIG</b>	Säilytystila takana, 245 litraa (h=440mm)
<input checked="" type="checkbox"/> <b>LOADIND</b>	Kuormanilmaisin, kahden rautajousitetun etuakselin autoissa vain taka-akselilla	<input type="checkbox"/> <b>TABLE</b>	Pöytä, taittuva ja korkeussäädettävä sängyn reunaan
<input type="checkbox"/> <b>REMC-MF</b>	Work Remote langaton monitoimikaukosäädin. (Kaukosäätimen saatavilla myös kuormanilmaisintoiminto ilmajousitetuille akselille.)	<input type="checkbox"/> <b>REFR-RUS</b>	Jääkaappi, 28 litrainen jääkaappi yläsäilytystilassa
<input type="checkbox"/> <b>FIREXT3F</b>	Palosammutin 3 kg, suomenkielinen ohje	<input type="checkbox"/> <b>REFRIG</b>	Jääkaappi, 33 litrainen jääkaappi pakastelokerolla sängyn alla
<input type="checkbox"/> <b>WARNVEST</b>	Turvalliivi	<input type="checkbox"/> <b>MICRO-PK</b>	Mikroaaltouunivalmuis
<input checked="" type="checkbox"/> <b>WARNTRI2</b>	Varoituskolmio, 2 kpl	<input checked="" type="checkbox"/> <b>BOTH-D</b>	Pullonpidin kojelaudassa keskellä
<input type="checkbox"/> <b>AIDKIT</b>	Ensiapulaukku. Sis. laastaria, pesulappuja, siteitä, painesiteitä, henkitysmaskin, hanskat ja sakset	<input type="checkbox"/> <b>BOTH-DL</b>	Pullonpidin, kaksi pullonpidintä, kojelaudassa ja sängyn alla
<input type="checkbox"/> <b>WARNLAMP</b>	Varoituslamppu, kannettava	<input type="checkbox"/> <b>BOTH-L</b>	Pullonpidin, yksi pullonpidin sängyn alla
<input type="checkbox"/> <b>LAMP-IN</b>	Tarkastuslamppu	<input type="checkbox"/> <b>COFMA-PK</b>	Kahvinkeitinvalmuis
<input type="checkbox"/> <b>BULBKIT</b>	Lamppu- ja varokesarja	<input checked="" type="checkbox"/> <b>INLI-BAS</b>	Ohjaamon valaistus, perus
<input type="checkbox"/> <b>WRITEPAD</b>	Kirjoitusalausta.	<input type="checkbox"/> <b>INLI-NL</b>	Ohjaamon valaistus perus+yövalot
<input type="checkbox"/> <b>DST-CF5</b>	Kuljettajan istuin, mukavuus, jousitettu, turvavyöt istuimessa, sähkölämmiteinen.	<input type="checkbox"/> <b>INLI-NLD</b>	Sisävalaistuksen ohjausyksikkö himmentimellä
<input type="checkbox"/> <b>DST-CF6</b>	Kuljettajan istuin, mukavuus malli, jousitettu, turvavyöt istuimessa, sähkölämmiteinen, tuuletettu.	<input type="checkbox"/> <b>ARL-FLEX</b>	Lukulamppu, kaksi taipuisaa lukulamppua (käärme)
<input type="checkbox"/> <b>DST-LUX1</b>	Kuljettajan istuimessa on ilmajousitus, lämmitys, tuuletus ja turvavyö selkänojassa	<input checked="" type="checkbox"/> <b>RH-EE</b>	Kattoikkuna sävylasia
<input type="checkbox"/> <b>DST-LUX2</b>	Kuljettajan istuin. Luxus 2. Ilmajousitettu, sähkölämmitetty, sähkösäädöt, kolme muistipaikkaa ja turvavyö istuimessa	<input type="checkbox"/> <b>RH-ER</b>	Vahvistettu kattoluukku, sähkökäyttöinen terästä.
<input type="checkbox"/> <b>SBD-RED</b>	Turvavyöt, punainen väri	<input type="checkbox"/> <b>RH-ETR</b>	Kattoluukku, sähkökäyttöinen sävylasia. Aukeava takareuna.
<input type="checkbox"/> <b>PST-BAS1</b>	Matkustajan istuin, perus 1	<input type="checkbox"/> <b>RH-MTR</b>	Kattoluukku, käsikäyttöinen sävylasia. Aukeava takareuna.
<input type="checkbox"/> <b>PST-CF5</b>	Matkustajan istuin, Comfort 5	<input checked="" type="checkbox"/> <b>GLAS-TIN</b>	Sävylasit
<input type="checkbox"/> <b>PST-RX1</b>	Apukuljettajan istuin käännettävä ja taittuva	<input type="checkbox"/> <b>SWIND-BS</b>	Sivuikkunat molemmilla puolilla ohjaamo
<input checked="" type="checkbox"/> <b>PST-STD2</b>	Matkustajan istuin, perus 2	<input type="checkbox"/> <b>AS-FUS</b>	Extrahylly etuyläsäilytystilassa
<input type="checkbox"/> <b>SBPRE-PS</b>	Matkustajan turvavyön kiristys	<input type="checkbox"/> <b>INFOT-PK</b>	Taulutelevision asennussarja ohjaamoon
<input type="checkbox"/> <b>ARMRE-BB</b>	Molemminpuoliset käsinojat, kuljettajan ja apukuljettajan istuimet	<b>Ohjaamon ulkoinen varustus</b>	
<input type="checkbox"/> <b>ARMRE-DB</b>	Molemminpuoliset käsinojat, kuljettajan istuin	<input checked="" type="checkbox"/> <b>EXTL-EN2</b>	Ohjaamon värillä=maski, puskuri, askelmakotelo, lippa, peilit, oven kahva. Etuaskelmien reunus kromi
<input type="checkbox"/> <b>ARMRE-PB</b>	Molemminpuoliset käsinojat, apukuljettajan istuin		Ohjaamon askelmat = alumiinipintaist askelmalevyt
<input type="checkbox"/> <b>ARU-BAS</b>	Kyynärnoja, keinoahkaa	<input checked="" type="checkbox"/> <b>BUMP-B</b>	Etupuskuri, muovi
<input type="checkbox"/> <b>ARU-LEA</b>	Kyynärnoja, nahkaa	<input type="checkbox"/> <b>BUMP-B2</b>	Etupuskuri, teräs
<input checked="" type="checkbox"/> <b>GRABHI-B</b>	Ohjaamon nousukahva, terästä	<input checked="" type="checkbox"/> <b>BUMP-SP</b>	Puskurin ilmapirranohjain
<input type="checkbox"/> <b>GRABHI-L</b>	Ohjaamon nousukahva, nahkaa	<input type="checkbox"/> <b>CTILT-P-E</b>	Ohjaamon kippaus, sähköinen
<input checked="" type="checkbox"/> <b>FMAT-RUB</b>	Kumimatot	<input checked="" type="checkbox"/> <b>CTILT-P-M</b>	Ohjaamon kippaus, manuaalinen
<input type="checkbox"/> <b>FMAT-TX2</b>	Tekstiili- ja kumimatot	<input type="checkbox"/> <b>FCABS-A</b>	Ilmajousitteinen ohjaamon etujousitus
<input checked="" type="checkbox"/> <b>LBK80F</b>	Alasänky 815mm	<input checked="" type="checkbox"/> <b>FCABS-M</b>	Mekaaninen ohjaamon etujousitus
<input type="checkbox"/> <b>LBK80FRE</b>	Alasänky sähköisesti kallistettava 815mm, 55 asteen taitolla	<input type="checkbox"/> <b>RCABS-A</b>	Ilmajousitteinen ohjaamon takajousitus
<input type="checkbox"/> <b>LBK80FRM</b>	Alasänky kallistettava 815mm, 55 asteen taitolla	<input checked="" type="checkbox"/> <b>RCABS-M</b>	Mekaaninen ohjaamon takajousitus
<input type="checkbox"/> <b>MATL-FI</b>	Alavuoteen joustinpatja, kierrejousi, suositus yli 100kg henkilölle	<input type="checkbox"/> <b>HCC-EXT</b>	Etusäleikön lukitus, ei lukitusta säleikössä
<input type="checkbox"/> <b>MATL-FI4</b>	Patja, alempi sänky, kiinteä 4	<input checked="" type="checkbox"/> <b>HCC-INEX</b>	Etusäleikön lukitus
<input checked="" type="checkbox"/> <b>MATL-SF</b>	Alavuoteen joustinpatja premium malli, puolijäykät kierrejouset, suositus maks 100kg henkilölle	<input type="checkbox"/> <b>MIRCFPCS</b>	Sähkölämmitteiset sähkösäätöiset taustapeilit ja lähietäisyyspeilit + kamera matkustajan puolella. Kameran laajakulmakuva näkyy SID näytössä. CMS peilikamerajärjestelmä
<input type="checkbox"/> <b>OLMAT-BA</b>	Petauspatja vakio malli 20mm	<input type="checkbox"/> <b>MIRCMCP</b>	
<input type="checkbox"/> <b>OLMAT-PR</b>	Petauspatja, premium malli 30mm	<input checked="" type="checkbox"/> <b>AMIR-F20</b>	Etu/Lähialuepeili, 200 mm halkaisija
<input type="checkbox"/> <b>TBK60AD</b>	Korkeussäädettävä 600mm leveä yläsänky. Taittavissa 52 astetta (vähemmän, jos yläsäilytysila)	<input type="checkbox"/> <b>SUNV-H</b>	Aurinkolippa, savunharmaa
<input type="checkbox"/> <b>TBK60F</b>	Kiinteä 600mm leveä yläsänky. Taittavissa 52 astetta (vähemmän, jos yläsäilytysila)	<input type="checkbox"/> <b>AD-ROOF</b>	Ilmanohjain katolla
<input type="checkbox"/> <b>TBK70AD</b>	Korkeussäädettävä 700mm leveä yläsänky. Taittavissa 52 astetta (vähemmän, jos yläsäilytysila)	<input type="checkbox"/> <b>AD-SIDES</b>	Ilmanohjain ohjaamon sivulla, lyhyt
		<input type="checkbox"/> <b>ADCF-F</b>	Lisäilmapirranohjaimet alustan helmoissa (läpät)
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>HL-LED</b>	LED ajovalot
		<input type="checkbox"/> <b>HL-LED3</b>	Pitkillä valoilla sammutetaan yksittäisiä LED osioita kun toinen ajoneuvo havaitaan.
		<input type="checkbox"/> <b>HLP-ST</b>	Ajovalonsuojat, teräkset poikkitangot

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

## FH 82 RIGID PUSHER AND TAG TRIDEM ELECTRIC FH 82RPTE

■ <b>DRL-LED</b>	Päiväajovalot, Led ("V"-muoto)	□ <b>SWL-2RW</b>	Työvalot, 2 kpl valk. alustan takaosaan. 2-asentoa (on/off) (LED W1911)
□ <b>DRIVL2</b>	Lisäkaukovalot valokotelossa, täysi valoteho	□ <b>SWL-PK</b>	Johtosarjavalmius sivu työvaloille alustassa ja kaksi asentoinen katkaisia maks 180 W
■ <b>UDRIVL</b>	Ilman lisäkaukovaloja	□ <b>WL-CHPK</b>	Työvalot, alustassa, valmiussarja
■ <b>FOGL-WC</b>	Etusumuvälöt, valkoiset	□ <b>WLC-H2A</b>	Ohjaamon työvalot, kaksi kappaletta H3/70W oransseja valoja ohjaamoon korkealle asennet. (LED W1911)
□ <b>CL-STAT</b>	Risteysvalo	□ <b>WLC-H2W</b>	Ohjaamon työvalot, kaksi kappaletta H3/70W valkoisia valoja ohjaamoon korkealle asennet. (LED W1911)
□ <b>ASL-RF2</b>	Lisäkaukovalot kattokotelossa Hella H11 70W (Globekotelossa) Referenssi 12,5/kpl	□ <b>WLC-PKCH</b>	Työvalovalmius alustaan asennettaville työvaloille (kaapelit ja katkaisin)
□ <b>IDLAMP-A</b>	Tunnistevalot (rekkavalot) 3 x oranssia valoa (ei Suomen tieliikenteeseen)	□ <b>WLC-PKH</b>	Työvalovalmius ohjaamon takaseinään ylösasennetuille työvaloille (kaapelit, katkaisin ja läpivienti takaseinässä)
□ <b>IDLAMP-W</b>	Tunnistevalot (rekkavalot) 3 x valkoista valoa (ei Suomen tieliikenteeseen)	□ <b>WLC-PKL</b>	Työvalovalmius ohjaamon takaseinään alasasennetuille työvaloille (kaapelit, katkaisin ja läpivienti takaseinässä)
□ <b>IDLMPSW</b>	Tunnistinvalokatkaisija(rekkavalot)	□ <b>WLC-PKLH</b>	Työvalovalmius ohjaamon takaseinään ylös- ja alasasennetuille työvaloille (kaapelit, katkaisin ja läpivienti takaseinässä)
□ <b>BEACOA2F</b>	Varoitusvilkut, 2 kappaletta katolla edessä.	■ <b>ECBB-BAS</b>	Päällirakentajan sähkökeskus, ei päällirakennemoduulia ECBB-BAS
□ <b>BEACOA2R</b>	Pyörivät majakat, edessä 2 kpl kattotelineessä (jos tilattu), muutoin suoraan katossa kattoluukun molemmin puolin. Varoitusvilkut, 2 kappaletta katolla takana.	□ <b>ECBB-HIG</b>	Päällirakentajan sähkökeskus mkl. päällirakennemoduuli ECBB-HIG
□ <b>BEACON-P</b>	Pyörivät majakat, takana 2 kpl kattotelineessä. Makuuohjaamossa pyörivät majakat. Korkeassa ohjaamossa LED-majakat	□ <b>BBCHAS1</b>	Päällirakentajan sähköliitäntä, yksi kappale 7-napaisia liitäntöjä
□ <b>BEACONA4</b>	Varoitusvalot, valmius.(majakka) Varoitusvilkut, 4 kappaletta katolla 2 edessä/2 takana.	□ <b>BBCHAS3</b>	Päällirakentajan sähköliitäntä, kolme kappaletta 7-napaisia liitäntöjä
□ <b>CABPT-R1</b>	Makuuohjaamo: Pyörivät majakat, edessä 2 kpl kattotelineessä (jos tilattu) ja kaksi takana kattotelineessä (takateline pakollinen valinta).	□ <b>BEPR-T2</b>	Kippiauton sähkövalmius WRC-kaukosäätimellä
■ <b>CABPT-R2</b>	Korkea ohjaamo: LED majakat, edessä 2 kpl kattotelineessä (etuteline pakollinen valinta) ja kaksi takana kattotelineessä (takateline pakollinen valinta).	□ <b>EXSTER</b>	Etäohjaus BBM moduulin kautta
□ <b>SPOTP-F</b>	Sähkökaapelin läpivienti katossa (1 kpl).	□ <b>TD-LED</b>	LED valoja tukeva perävaunun tunnistus
□ <b>SPOTP-R</b>	Sähkökaapelin läpivienti katossa (2 kpl).	□ <b>FBA-BTF</b>	Kuormakorin etukiinnikkeet, joustavat kuormatilat, alaosat asennettuna
□ <b>SPOTP-RF</b>	Lisäkaukovalovalmius edessä	□ <b>FBA-BTSF</b>	Kuormakorin etukiinnikkeet, puolijoustavat kuormatilat, alaosat asennettuna
□ <b>ROS-IL</b>	Apukaukovalovalmius katolla	□ <b>HBA-FSFB</b>	Rei'itys päällirakennekiinnikkeille - joustava/puolijoustava päällirakenne
□ <b>ROS-IL2</b>	Kaukovalovalmius katolla ja ohjaamon edessä, max 2x280W	□ <b>HBA-SB</b>	Rei'itys päällirakennekiinnikkeille - jäykkä päällirakenne
□ <b>ROS-ILP</b>	Valaistu kattokilpi	□ <b>RBA-T2</b>	Kuormakorin takakiinnikkeet apurungolle
□ <b>CSGN-GTR</b>	Globekyltin valaistuksen valmius (katkaisija irrallaan)	□ <b>CRANEPK1</b>	Nosturivalmius, valmius sivulevyille max 10Tm nostimelle. Runkoon saatavilla lisäksi tyhjä tila nosturin tukijalkoja varten.
□ <b>HORN-F1S</b>	Kattokilven valaistuksen valmius	□ <b>CRANEPK2</b>	Nosturivalmius, valmius sivulevyille max 20Tm nostimelle. Runkoon saatavilla lisäksi tyhjä tila nosturin tukijalkoja varten
□ <b>HORN-R2S</b>	Äänimerkki, yksi eteen asennettu yksiaäninen paineilmatorvi, Jericho	□ <b>CRANEPK4</b>	Nosturivalmius, valmius sivulevyille max 40Tm nostimelle. Runkoon saatavilla lisäksi tyhjä tila nosturin tukijalkoja varten
□ <b>ANT-CBR</b>	Alppitorvet 2kpl katolle asennettuna.	□ <b>AUXL-SPK</b>	Auravalovalmius
□ <b>ACCBR-AP</b>	La-radioantenni.	□ <b>TAILPRE2</b>	Takalaitanostimen Work Remote valmius. Mahdollistaa takalaitanostimen sähköisten lähtöjen hallinnan WRC kaukosäätimellä.
□ <b>ACCBR-F</b>	Katon etu- keski- ja takaosaan asennetut lisävarustetelineet	□ <b>TAILPREP</b>	Takalaitanostimen valmiussarja
□ <b>ACCBR-FM</b>	Katon etureunaan asennettu lisävarusteteline	□ <b>AESW2</b>	Päällirakentajan katkaisimet, kaksi kaksiasentoista katkaisinta (AUX1 ja AUX2)
□ <b>ACCBR-FR</b>	Katon etu- ja takaosaan asennetut lisävarustetelineet	□ <b>AESW2PK</b>	Päällirakentajan katkaisimet, kaksi katkaisinta (AUX1 ja AUX2) ja valmius neljälle lisäkatkaisijalle tyhjän peitelevyn takana
□ <b>ACCBR-M</b>	Katon keskiosaan asennettu lisävarusteteline	□ <b>AUXSW-4</b>	Päällirakentajan katkaisimet, valmius neljälle extra-katkaisimelle (johdotus)
□ <b>ACCBR-R</b>	Katon takaosaan asennettu lisävarusteteline		
□ <b>ACCBR-RM</b>	Katon taka- ja keskiosaan asennetut lisävarustetelineet		
□ <b>STUC-B</b>	Säilytystila ohjaamon alla vasen ja oikea		
□ <b>STUC-L</b>	Säilytystila ohjaamon alla, vasen		
□ <b>STUC-R</b>	Säilytystila ohjaamon alla, oikea		
□ <b>REFS-TW</b>	Heijastavat merkinnät (ohjaamon, valkoinen) mukaanpakattuna ohjaamoon		
□ <b>REFS-TY</b>	Heijastavat merkinnät (ohjaamon, keltainen) mukaanpakattuna ohjaamoon		
<b>Päällirakennemodulit</b>			
□ <b>SRWL-2RW</b>	Työvalot, 2 kpl valk. alustan takaosaan. 3-asentoa (on/off/peruutus) (LED W1911)		
□ <b>SRWL-PK</b>	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		
■ Vakio varuste	□ Valinnais varuste		

## Luovutustoiimenpiteet

- **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)

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

FH 82 RIGID PUSHER AND TAG TRIDEM ELECTRIC FH 82RPTE

---

Volvo Trucks. Driving Progress