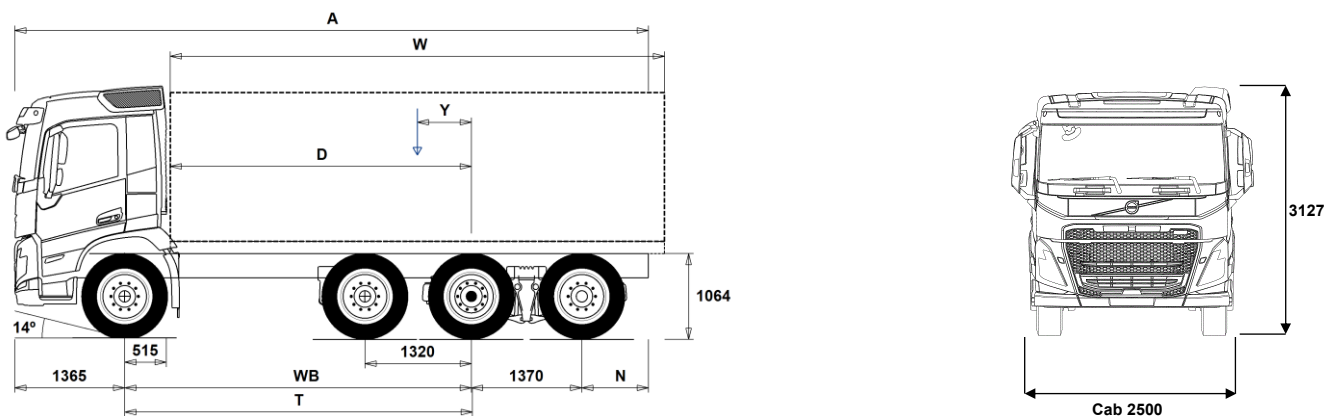


MODELLSERIE:

Ny FM D13 8x2 jevnlast luftfjæring pusher FM 82RPT3A



Chassisdimensjoner [mm]

WB Akselavstand	4300	4600	4900	5100	5600
A Total chassislengde	9410	9860	10010	10060	10460
D Senter av bakaksel til forkant av påbygg	3735	4035	4335	4535	5035
N Bakre overheng (Min.)	825	825	825	825	825
N Bakre overheng (Max.)	2375	2525	2375	2225	2125
T Teoretisk akselavstand	4314	4614	4914	5114	5614
Y Tyngdepunkt for last (Min.)	416	447	473	490	535
Y Tyngdepunkt for last (Max.)	608	653	693	718	787
W Lengde påbygg (Min.)	6253	6764	7284	7633	8497
W Lengde påbygg (Max.)	6638	7176	7723	8091	8978

Chassisvekter [kg]

Foraksel	4770	4765	4785	4800	4820
Boggi bak	3825	3860	3855	3845	3860
Egenvekt	8595	8625	8640	8645	8680
Nyttelast (inkludert påbygg, fører, drivstoff etc.)	22405	22375	22360	22355	22320

Svingdiameter [mm]

Svingdiameter mellom fortauskanter	17600	18500	19500	20100	21700
Svingdiameter mellom vegger	18900	19900	20800	21500	23100

Tillatte vekter [kg]

	Tillatt	Teknisk
Tillatt totalvekt	31000	35000
Tillatt vogntogvekt	0	44000
Foraksel	8000	8000
Boggi bak	24000	27000

Viktige merknader

Chassisdimensjoner

Førerhushøyde: +328 mm for CAB-HSLP, -262 mm for CAB-LDAY, -262 mm for CAB-LSLP, +16 mm for CAB-SLP.

Senter av foraksel til bakkant av førerhus +431 mm for CAB-HSLP and CAB-SLP, -69 mm for CAB-LDAY, +425 mm for CAB-LSLP.

D-målet inkluderer frigang foran på 50 mm og for jevnlastbiler også en hjelperamme på 100 mm.

Høyder kan variere ± 20 mm med bladfjærer og ± 10 mm med luftfjæring.

Alle dimensjoner er ved ubelastet chassis og eventuelle løpeaksler nede.

Anvendt chassishøyde: CHH-HIGH.

Ved vektberging er det anvendt maksimalt bakre overheng (N Max.) for den valgte akselavstanden.

Høydeendring med chassishøyde CHH-MED,FRAME300: 0 mm.

Vekt og dimensjoner er basert på følgende dekk:

Dekk på forakselen:	315/80R22.5
Dekk på drivakselen:	315/80R22.5
Dekk på løpe-/pusheraksel:	315/80R22.5

Chassisvekter inkluderer olje, vann, AdBlue, 0 liter drivstoff, men ikke sjåfør. Egenvekt kan variere $\pm 3\%$.

Svingdiameter er teoretisk beregnet Løpeaksel brukt: TA-FIXED.

Lovlige vekter kan variere fra land til land

For mer informasjon om vekter, inkludert vekten på tilleggsutstyr, kontakt din lokale Volvo-forhandler.

Bruk IKKE denne tegningen i forbindelse med påbygging. Bruk Volvos påbyggingsinstruksjoner og henvis til chassisteining FM82RPT3A.

MODELLSERIE:

Ny FM D13 8x2 jevnlast luftfjæring pusher FM 82RPT3A

Bruksområde

- RC-ROUGH** Belastningsklasse for dårlig vegstandard
- RC-SMOOTH** Belastningsklasse for normal vegstandard
- GARB-PRE** Renovasjonschassis
- TIPP-PRE** Tippbilchassis
- UNIFORM** Jevnlastchassis

Hovedkomponenter

- CHH-HIGH** Høy (normal) chassishøyde
- CHH-MED** Medium chassishøyde
- PT-TEHYS** El-hydraulisk styrt pusheraksel med singelmonterte hjul, hydraulisk styrt løpeaksel med singel hjul
- PT-TFIXD** El-hydraulisk styrt pusheraksel med singelmonterte hjul, fast løpeaksel med tvillingmonterte hjul
- FM-DAY6** Kort førerhus FM
- FM-HSLP6** Høyt førerhus FM
- FM-LDAY6** Kort førerhus med lavt tak FM
- FM-LSLP6** Langt førerhus med lavt tak FM
- FM-SLP6** Langt førerhus FM
- EU6SCR** Emisjonsnivå Euro 6
- D13S420A**
- D13S460A**
- D13S500A**
- D13K420** 13-liters Euro 6 dieselmotor 420 hk (309 kW), SCR, EGR og dieselpartikkelfilter
- D13K460** 13-liters dieselmotor D13K460, 460 hk (338 kW) ved 1400-1800 o/min, 2300 Nm ved 1000-1400 o/min, økonomieffektivitet 1000-1400 o/min.
- D13K500** 13-liters Euro 6 dieselmotor 500 hk (368 kW), SCR, EGR og dieselpartikkelfilter
- DIESEL** For ordinær diesel EN590 og HVO EN15940
- DIESEL-B** For B100 biodiesel EN14214
- EBR-EPGC** Motorbrems med termostatstyrt mottryksregulator for I-shift
- EBR-VEB+** Volvo Engine Brake, VEB+, kombinert kompresjonsbrems og termostatstyrt mottryksregulator
- AT2612** I-Shift automatisert 12-trinns girkasse
- ATO2612** I-Shift automatisert 12-trinns girkasse med overdrive
- SPO2812** Semi powershift Dual Clutch 12-trinns girkasse med overdrive
- ASO-C** Krypgir
- ASO-ULC** Ekstra lavt krypgir
- RSH1370F** Bakaksel med navreduksjon og differensialspærre
- RSS1352A** Bakaksel med enkelutveksling og differensialspærre
- RSS1370A** Bakaksel med enkelutveksling og differensialspærre
- RSS1370B** Bakaksel med enkelutveksling og differensialspærre

Pakker

- FP-D13** Drivstofføkonomipakke D13
- DRIV-EXT** Kjørepakke - Extended
- DRIV-SEL** Kjørepakke
- 1LIVINFM** Førerhuspakke med 1 køye
- 2LIVINFM** Førerhuspakke med 2 køyer for FM
- INFOHIGH** Informasjonssystem uten navigasjon/Dynafleet
- SAFE-SEL** Sikkerhetspakke - Selected
- OFFROADD** Anleggspakke for FMX med kort førerhus
- OFFROADS** Anleggspakke for lange førerhus (alle modeller)
- CHASPAC** Chassis-pakke for jevnlast

Chassis

- FST-AIR** Luftfjæring foran
- FST-PAR** Parabelfjæring foran, normal stivhet
- FST-PAR3** Parabelfjæring foran, stiv
- FSL-S-BAS** Standard vandring på luftfjæret foraksel (hev-senk)
- FSL-S-HI** Lang vandring på luftfjæret foraksel for containerbil (hev-senk)

Standardutstyr

Tilvalgsutstyr

For mer detaljert informasjon om førerhus- og drivlinjeutstyr, se separate datablad.

For alle mulige tilvalg og utstyrskombinasjoner, kontakt din Volvo-forhandler, som kan lage en spesifikasjon som møter dine behov.

Fabrikken forbeholder seg retten til endringer i konstruksjon og utstyr uten forutgående varsel. Spesifikasjonene kan variere fra land til land.

- FAL10.0** Tillatt last foraksel 10,0 tonn
- FAL8.0** Tillatt last foraksel 8,0 tonn
- FAL8.5** Tillatt last foraksel 8,5 tonn
- FAL9.0** Tillatt last foraksel 9,0 tonn
- FSTAB** Krenningsstabilisator foran, normal stivhet
- FSTAB2** Krenningsstabilisator foran, medium stivhet
- FSTAB3** Krenningsstabilisator foran, stiv
- RAL27** Tillatt last akselkombinasjon 27 tonn
- RAL30** Tillatt last akselkombinasjon 30 tonn
- RAL30.5** Tillatt last akselkombinasjon 30,5 tonn, boggifordeling 11,5/11,5/7,5 tonn
- RAL31.5** Tillatt last akselkombinasjon 31,5 tonn
- RAL32** Tillatt last akselkombinasjon 32 tonn
- RSTAB3** Krenningsstabilisator bak, stiv
- RALIM115** Akseltrykkbegrensere på første bakre drivaksel 11,5 tonn
- RALIM13** Akseltrykkbegrensere på første bakre drivaksel 13 tonn
- RALIM15** Akseltrykkbegrensere på første bakre drivaksel 15 tonn
- ACTST-TO** Aktiv styring
- ASFE-BAS** Volvo Dynamic Steering - standard
- ASFE-OG** Volvo Dynamic Steering - med stabilitetsassistent
- ASFE-PO** Volvo Dynamic Steering - med personlig innstilling og stabilitetsassistent
- ASFE-PS** Volvo Dynamic Steering - med personlig innstilling
- PSS-DUAL** Dobbelst styresystem
- PSS-SING** Enkelt styresystem
- AUXPSP** Ekstra pumpe for servostyring
- PSP-VAR** Pumpe til servostyring med variabel mengde
- PSP-VAR2** Pumpe til servostyring med elektr. kontrollert variabel mengde
- EBS-MED** EBS medium versjon med bl.a. følgende funksjoner: Brake Blending, temperaturvarsling, momentkontroll, automatisk differensialspærre, bakkestarthjelp, varsel ved slitte bremseskiver, bremsehjelp, bremseovervåking samt lagring av status og historikk
- RST-AIR** Luftfjæring bak
- SUSPL-EC** Elektronisk nivåregulering for luftfjæring
- FRAME300** Utvendig høyde på rammeprofil 300 mm
- FST8080** Tykkelse på rammeprofil 8.0 mm liv og 8.0 mm flens
- FIL-EEEB** Ramme med innerline fra motor til bak bakaksel/boggi
- FIL-EEEF** Ramme med innerline fra motor til rammeslutt
- FIL-FBEB** Ramme med innerline over boggi
- FIL-FBEF** Ramme med innerline fra boggi til rammeslutt
- FIL-TXEB** Ramme med innerline fra girkasse til bak bakaksel/boggi
- FIL-TXEF** Ramme med innerline fra girkasse til rammeslutt
- BBOX-L** Batterikasse på venstre side
- BATS-D** Dobbelst batterisystem (4 batterier)
- BATS-S** Enkelt batterisystem (2 batterier)
- 2BAT210B** 2 GEL-batterier med kapasitet 210 Ah
- 2BAT210C** 2 AGM-batterier med kapasitet 210 Ah
- BATTAMP** Amperemeter
- BATTIND** Indikator for batterilading
- ADR1** ADR-tilpassing med 1 hovedstrømbryter
- ADR2** ADR-tilpassing med 2 hovedstrømbrytere
- MSWI-A** Hovedstrømbryter for ADR
- MSWI-R** Hovedstrømbryter med fjernkontroll
- R330A71** Aluminiumstank 330 liter høyre side, lengde 830 mm, diameter 710 mm, D-formet
- UL-FUEL** Minimumsvolum 210l
- UL-FUEL** Maksimalt volum 810l
- UL-FUEL** Utten tank på venstre side
- UL-FUEL** Minimumsvolum 160l
- UL-FUEL** Maksimalt volum 730l
- ADTP-L** AdBlue tank på venstre side

MODELLSERIE:

Ny FM D13 8x2 jevnlast luftfjæring pusher FM 82RPT3A

<input checked="" type="checkbox"/> ADTP-R	AdBlue tank på høyre side	<input type="checkbox"/> ATANK-AL	Aluminium lufttank
<input type="checkbox"/> ADB048	AdBlue plasttank 48 liter, diameter 560 mm, D-formet	<input checked="" type="checkbox"/> ATANK-ST	Stål lufttank
<input checked="" type="checkbox"/> ADB064	AdBlue plasttank 64 liter, diameter 710 mm, D-formet	<input type="checkbox"/> TL-LED	LED baklys
<input type="checkbox"/> ADB068	AdBlue plasttank 68 liter, diameter 560 mm, D-formet	<input checked="" type="checkbox"/> BLIGHT-E	Nødbremselys
<input type="checkbox"/> ADB083		Felger og dekk	
<input checked="" type="checkbox"/> ADB090	AdBlue plasttank 90 liter, diameter 710 mm, D-formet	<input type="checkbox"/> RT-AL	Børstede aluminiumfelger med standard hull på alle aksler
<input type="checkbox"/> ADB100	AdBlue tank 105 liter	<input type="checkbox"/> RT-ALDP	Dura Bright aluminiumfelger med standard hull på alle aksler
<input type="checkbox"/> ADB112		<input type="checkbox"/> RT-ALDPD	Dura Bright aluminiumfelger med forsenkede hull på alle aksler (samme bolter som stålfelger)
<input type="checkbox"/> ADTC-BF	Blankt deksel over AdBlue tank	<input type="checkbox"/> RT-ALDU	Børstede aluminiumfelger med forsenkede hull på alle aksler (samme bolter som stålfelger)
<input type="checkbox"/> FCAP-L	Låsbart diesel- og AdBlue-tanklokk	<input checked="" type="checkbox"/> RT-STEEL	Stålfelger på alle aksler
<input checked="" type="checkbox"/> FUFF-AS	Beskyttelse mot søl av drivstoff	<input type="checkbox"/> WCAP	Hjulkapsler
<input type="checkbox"/> FUFF-ATS	Beskyttelse mot tyveri og søl av drivstoff	<input type="checkbox"/> SPWT-D	Reservehjul lik drivhjul
<input checked="" type="checkbox"/> ESH-LEFT	Horisontal lydtemper, utblåsing venstre side	<input type="checkbox"/> SPWT-F	Reservehjul lik forhjul
<input checked="" type="checkbox"/> ESH-REAR	Horisontal lydtemper, utblåsing bakover	<input type="checkbox"/> SWCP-LF	Reservehjulholder på venstre side foran bakaksel
<input type="checkbox"/> ESH-RIGH	Horisontal lydtemper, utblåsing høyre side	<input type="checkbox"/> SWCP-R	Reservehjulholder på høyre side bak bakaksel
<input type="checkbox"/> ESH-VERT	Horisontal lydtemper, vertikal utblåsing over tak	<input type="checkbox"/> SWCP-T	Reservehjulholder transportmontert
<input type="checkbox"/> EXST-SSP	Eksospipe i polert rustfritt stål	<input type="checkbox"/> SWCP-TP	Reservehjulholder transportmontert på toppen av rammen
<input type="checkbox"/> EXST-ST	Eksospiper i stål	<input type="checkbox"/> JACK-12T	Jekk, 12 tonn
<input type="checkbox"/> HS-NAR	Smalt varmedeksel	<input type="checkbox"/> JACK-15T	Jekk, 15 tonn
<input type="checkbox"/> WHC-FIX2	2 faste stoppeklosser	<input type="checkbox"/> JACK-20T	Jekk, 20 tonn
<input type="checkbox"/> WHC-FOL2	2 sammenleggbare stoppeklosser	<input checked="" type="checkbox"/> TOOLKIT	Komplett verktøysett
<input type="checkbox"/> WHCP-F	Stoppeklosser plassert på fremre del av bilen	<input type="checkbox"/> INFLAHOS	Løs luftfylleslange
<input type="checkbox"/> WHCP-M	Stoppeklosser plassert på midtre/bakre del av bilen	<input type="checkbox"/> GAUGE-TP	Dekktrykkmåler
<input type="checkbox"/> WHCP-R	Stoppeklosser plassert på bakre del av bilen	Utrustning drivlinje	
<input type="checkbox"/> WHCP-T	Stoppeklosser bipakket	<input type="checkbox"/> TRAP-HD	Girkasse med forsterket rangehus i stål
<input type="checkbox"/> SUP-BAS	Sideunderkjøringshinder normal	<input checked="" type="checkbox"/> DRM-BE	Kjøremodus, økonomi og standard (balansert)
<input type="checkbox"/> CHAIN-S	Snøkjettinger fra fabrikk	<input type="checkbox"/> DRM-E	Kjøremodus, økonomi
<input type="checkbox"/> HOOK-SC	Kjettingkroker	<input type="checkbox"/> PVT-MAP	I-See med optimering av drivstofforbruk via GPS-opplysninger
<input checked="" type="checkbox"/> TOWF-NO1	Ett slepefeste foran	<input checked="" type="checkbox"/> PVT-MTM	I-See (Optimering af brændstofforbruk via GPS opplysninger)
<input type="checkbox"/> TOWF-NO2	To slepefester foran	<input checked="" type="checkbox"/> CRUIS-E	Konstantfartholder med Eco-roll, I-cruise og rattknapper
<input type="checkbox"/> TOWMBRH	Høyt montert trekkbjelke i senter av ramme med D-verdi = 190 kN	<input type="checkbox"/> CRUIS-E5	I-Torque konstantfartholder med intelligent momentregulering (kun i E modus)
<input type="checkbox"/> TOWMBRL1	Lavt montert trekkbjelke	<input type="checkbox"/> AMSO-AUT	Manuell giring i automat + kickdown for I-shift
<input type="checkbox"/> TOWMBRM	Medium montert trekkbjelke i høyde med nedre rammeffens	<input type="checkbox"/> AVO-ENH	I-shift programvare for anlegg/tømmerkjøring
<input checked="" type="checkbox"/> RFEC-S	Retts bakke rammeavslutning	<input type="checkbox"/> APF-ENH	Utvidede krafttaksfunksjoner for I-shift
<input type="checkbox"/> RFEC-U	Rammeavslutning kappet i overkant for tippåbygg	<input type="checkbox"/> RET-TH	Retarder for manuell girkasse og I-Shift
<input type="checkbox"/> C-RI4040	Tilhengerkobling Ringfeder RF4040A G-150, D-verdi = 137 kN, Dc = 92 kN, V = 40 kN, øye = 40 mm	<input type="checkbox"/> TC-MAOH2	Oljekjøler for mekanisk girkasse, ekstra høy ytelse, luft/olje
<input type="checkbox"/> C-RI4045	Tilhengerkobling Ringfeder RF4045A G-150, D-verdi = 137 kN, øye = 40 mm	<input type="checkbox"/> TC-MWO	Oljekjøler for mekanisk girkasse, normal ytelse, vann/olje
<input type="checkbox"/> C-RI5050		<input type="checkbox"/> TC-MWOH2	Oljekjøler for mekanisk girkasse, ekstra høy ytelse, vann/olje
<input type="checkbox"/> C-RO400G	Tilhengerkobling Rockinger 400 G-150, D-verdi = 130 kN, Dc = 90 kN, V = 35 kN, øye = 40 mm	<input type="checkbox"/> 2COM1100	2-sylindret luftkompressor, kapasitet 1100 l/min.
<input type="checkbox"/> C-VBG520		<input checked="" type="checkbox"/> 2COMP870	
<input type="checkbox"/> C-VBG795		<input checked="" type="checkbox"/> 2COMP900	2-sylindret luftkompressor, kapasitet 900 l/min.
<input type="checkbox"/> TOWR-ONE	Ett slepefeste bak	<input type="checkbox"/> CLU-AIRC	Luftkompressor med automatisk inn- og utkobling
<input type="checkbox"/> TREL-PK	Forberedt for el-kontakt tilhenger	<input checked="" type="checkbox"/> AIRIN-HI	Høyt luftinntak
<input type="checkbox"/> TREL14	14-polet VBG el-kontakt for tilhenger	<input type="checkbox"/> AIRIN-LO	Lavt luftinntak på bakvegg førerhus
<input type="checkbox"/> TREL15	15-polet ADR-godkjent el-kontakt for tilhenger	<input type="checkbox"/> ACL1ST-S	Luftinntak med primær- og sekundærfilter
<input type="checkbox"/> TREL7	7-polet el-kontakt for tilhenger	<input checked="" type="checkbox"/> 24A110BL	Generator, 110 Ampere med LIN kommunikasjon
<input checked="" type="checkbox"/> TREL7-7	Dobbel 7-polet el-kontakt for tilhenger (UADR)	<input type="checkbox"/> 24A150BL	Generator, 150 Ampere med LIN kommunikasjon
<input type="checkbox"/> TBC-DUO	Duomatic bremsetilkobling for tilhenger	<input type="checkbox"/> 24A180BL	Generator, 180 Ampere med LIN kommunikasjon
<input type="checkbox"/> TBC-EC	EU bremsetilkobling for tilhenger	<input type="checkbox"/> 24AL110B	Generator 110 Ampere
<input type="checkbox"/> TRBR-HCF	Håndregulering av tilhengerbrems, fullt trykk	<input type="checkbox"/> 24AL150B	Generator 150 Ampere
<input type="checkbox"/> TRBR-STA	Stasjonær tilhengerbremskontroll	<input type="checkbox"/> PRIM-EL	Elektrisk pumpe for avlufting av drivstoffsystemet uten behov for å tippe førerhus
<input type="checkbox"/> TRB-STRE	Automatisk aktivering av tilhengerbrems i lav hastighet for å unngå saksing	<input type="checkbox"/> PRIM-MAN	Manuell pumpe for avlufting av drivstoffsystemet
<input type="checkbox"/> RFEND-B	Bakskjerm med avtagbar topp	<input checked="" type="checkbox"/> AF-R	Dieselfilter oppvarmet via resirkulering av varm returdiesel
<input type="checkbox"/> RFEND-T	Bakskjerm for transport av chassis	<input checked="" type="checkbox"/> FUEFE2LW	Motormontert dobbelt stort drivstoffilter med vannavskiller
<input type="checkbox"/> RFH-BAS	Normal høyde på bakskjerm		
<input type="checkbox"/> RFH-HIG	Høyest mulig høyde på bakskjerm		
<input type="checkbox"/> RFH-LOW	Lavest mulig høyde på bakskjerm		

 Standardutstyr Tilvalgsutstyr

For mer detaljert informasjon om førerhus- og drivlinjeutstyr, se separate datablad.

For alle mulige tilvalg og utstyrskombinasjoner, kontakt din Volvo-forhandler, som kan lage en spesifikasjon som møter dine behov.

Fabrikken forbeholder seg retten til endringer i konstruksjon og utstyr uten forutgående varsel. Spesifikasjonene kan variere fra land til land.

MODELLSERIE:

Ny FM D13 8x2 jevnlast luftfjæring pusher FM 82RPT3A

■ EST-AID	Startelement	■ HWSS-FCB	Kollisjonsvarsling med ordinær konstantfartholder og nødbremning
□ 220EBH15	Elektrisk motorvarmer 220V, 1,5 kW	□ LSS-DW	Kjørefeltvarsler
□ PTER-100	Bakmontert koblingsuavhengig motorkraftuttak med flens DIN 7646	□ LSS-DW3	Kjørefeltvarsler med korrigerende av styring (active lane keeping assist)
□ PTER-DIN	Bakmontert koblingsuavhengig motorkraftuttak med hunnkobling DIN 5462	■ LCS4	Sideassistent - begge sider (VRU)
□ PTER1400	Bakmontert koblingsuavhengig motorkraftuttak med flens SAE 1410 / ISO 7647	■ DAS-W	Sjåførvarelassistent
□ HPE-F101	Motormontert Parker F1-101 hydraulikkpumpe	□ RSSENS-W	Regnsensor
□ HPE-F41	Motormontert Parker F1-41 hydraulikkpumpe	■ CU-ECC	Aircondition med elektronisk temperaturkontroll
□ HPE-F51	Motormontert Parker F1-51 hydraulikkpumpe	□ CU-ECC2	Aircondition med elektronisk temperaturkontroll, sensor for luftkvalitet og karbonfilter
□ HPE-F61	Motormontert Parker F1-61 hydraulikkpumpe	■ IMMOBIL	Startspærre
□ HPE-F81	Motormontert Parker F1-81 hydraulikkpumpe	□ ALARM-E	Innbruddsalarm for førerhus og påbygg/trailer
□ HPE-T53	Motormontert Parker F2-53/53 dobbel hydraulikkpumpe	□ PHONE-PK	Forberedt for GSM-telefon
□ HPE-T70	Motormontert Parker F2-70/35 dobbel hydraulikkpumpe	□ ISUNS-BS	Innvendig sidesolskjerm på fører- og passasjerside
□ HPE-V45	Motormontert Parker VP1-45 variabel hydraulikkpumpe	■ ISUNS-DS	Innvendig sidesolskjerm på førerside
□ HPE-V75	Motormontert Parker VP1-75 variabel hydraulikkpumpe	□ ISUNF-B	Innvendig solskjerm uten speil
□ PTPT-D	Kraftuttak for direkte montert hydraulikkpumpe for Powertronic girkasse	□ ISUNF-MD	Innvendig solskjerm med speil på førerside
□ PTPT-F	Kraftuttak med flens for Powertronic girkasse	□ ISUNF-RE	Elektrisk solgardin integrert i fronthylle
□ PTR-D	Girkassemontert kraftuttak for hydraulikkpumpe, lav utveksling, maks effekt 150 kW, maks moment 1000 Nm	■ ISUNF-RM	Manuell solgardin integrert i fronthylle
□ PTR-DH	Girkassemontert kraftuttak for hydraulikkpumpe, høy utveksling, maks effekt 100 kW, maks moment 600 Nm	□ ADFS	2 ekstra DIN-utsparinger i fronthylle
□ PTR-DM	Girkassemontert kraftuttak for hydraulikkpumpe, medium utveksling, maks effekt 100 kW, maks moment 600 Nm	■ BUPALARM	Ryggevarsler
□ PTR-F	Girkassemontert kraftuttak med flens, lav utveksling, maks effekt 150 kW, maks moment 1000 Nm	□ RTOLL-PK	Forberedt for vegbetalingsystem
□ PTR-FH	Girkassemontert kraftuttak med flens, høy utveksling, maks effekt 100 kW, maks moment 600 Nm	□ LOADIND	Elektronisk lastindikator
□ PTR-FL	Girkassemontert kraftuttak med flens, lav utveksling, maks effekt 100 kW, maks moment 600 Nm	□ REMC-MF	Multifunksjons fjernkontroll for bruk utenfor førerhus
□ PTRD-D	Dobbelt girkassemontert kraftuttak for 2 hydraulikkpumper, høy utveksling, maks effekt 90 kW, maks moment 550 Nm	■ FIREXT3N	Brannsløkker 3 kg
□ PTRD-D1	Dobbelt girkassemontert kraftuttak med flens og for hydraulikkpumpe, høy utveksling, maks effekt 90 kW, maks moment 550 Nm	■ WARVEST	Refleksvest
□ PTRD-D2	Dobbelt girkassemontert kraftuttak med 2 flenser og for hydraulikkpumpe, høy utveksling, maks effekt indre/ytre aksel 100/90 kW, maks moment 1000/550 Nm	■ AIDKIT	Førstehjelpkit med plaster, rensekluter, kompresser, elastiske bandasjer, pustemaske, hansker og saks
□ PTRD-F	Girkassemontert kraftuttak med flens, høy utveksling, maks effekt 90 kW, maks moment 550 Nm	□ WARNLAMP	Flyttbar varselampe med batterier
□ HPG-F101	Girkassemontert hydraulikkpumpe Parker F1-101	□ LAMP-IN	Lommelykt/inspeksjonslampe
□ HPG-F41	Girkassemontert hydraulikkpumpe Parker F1-41	□ BULBKIT	Lyspære- og sikringssett
□ HPG-F51	Girkassemontert hydraulikkpumpe Parker F1-51	■ WRITEPAD	Skriveplate.
□ HPG-F61	Girkassemontert hydraulikkpumpe Parker F1-61		
□ HPG-F81	Girkassemontert hydraulikkpumpe Parker F1-81		
Førerhus innvendig og kjøreapplikasjoner			
■ STWPOS-L	Venstrestyrt		
□ STWPOS-R	Høyrestyrt		
□ STWM-LE	Skinnratt		
■ STGW-AD2	Rattjusteiring med tilting		
□ STGW-ADJ	Rattjusteiring uten tilting		
□ AIRBAG	Kollisjonspute i rattet		
■ DRC-AMI	Automatisk og manuell regenerering av dieselpartikkelfilter		
□ DRC-AUTO	Helautomatisk regenerering av dieselpartikkelfilter		
■ 1DAYDIG4	Fartskriver, digital (Siemens) versjon 4.1. (krav ved registrering fra 21/8-2023)		
□ ARSL	Ekstra hastighetsbegrenser aktivert via bryter på dashbord		
□ ESP-BAS1	Elektronisk stabilitetskontroll-pakke 1 (ESP) for kjøretøykombinasjoner med singel trailer, multi-trailere med ABS/EBS eller enkeltkjøretøy/kjøretøykombinasjoner med normal tyngdepunktshøyde i lastet versjon.		
□ ESPC-RO	Bryter for å styre ESP-funksjoner (standard/reduert/frakoblet)		
□ HWSS-AC	Kollisjonsvarsling med adaptiv konstantfartholder		
□ HWSS-ACB	Kollisjonsvarsling med adaptiv konstantfartholder og nødbremning		
■ Standardutstyr		□ Tilvalgsutstyr	

For mer detaljert informasjon om førerhus- og drivlinjeutstyr, se separate datablad.

For alle mulige tilvalg og utstyrskombinasjoner, kontakt din Volvo-forhandler, som kan lage en spesifikasjon som møter dine behov.

Fabrikken forbeholder seg retten til endringer i konstruksjon og utstyr uten forutgående varsel. Spesifikasjonene kan variere fra land til land.

MODELLSERIE:

Ny FM D13 8x2 jevnlast luftfjæring pusher FM 82RPT3A

- TBK60F** Øvre køye, 600 mm bred, fellbar
 - TBK70F** Øvre køye, 700 mm bred, fellbar
 - PH-CAB2** Parkeringsvarmer for førerhus
 - PH-ENGCA** Parkeringsvarmer for motor og førerhus
 - PH-SS** Rastvarmer for førerhus
 - SLCP-BAS** Basisutgave av kontrollpanel ved køye
 - ETSB-F** Fremre oppbevaringsboks på motortunnel
 - ETSB-FR** Fremre og bakre oppbevaringsboks på motortunnel
 - ETSB-FRS** Fremre, bakre og høyre oppbevaringsboks på motortunnel
 - ETSB-FS** Fremre og høyre oppbevaringsboks på motortunnel
 - ETSB-R** Bakre oppbevaringsboks på motortunnel
 - ETSB-RS** Bakre og høyre oppbevaringsboks på motortunnel
 - ETSB-S** Oppbevaringsboks på motortunnel høyre side
 - RUS-BAS** Øvre oppbevaringsrom bak i førerhus 154 liter (300 mm høyde)
 - RUS-HIG** Øvre oppbevaringsrom bak i førerhus 245 liter (440 mm høyde)
 - REF-ICPK** Forberedt for kjøleboks på motortunnel
 - REFR-RUS** 28 liters kjøleboks montert i skap på bakvegg
 - MICRO-PK** Forberedt for mikrobølgeovn
 - BOTH-D** Flaskeholder i midtseksjon av dashboard
 - COFMA-PK** Forbedret for kaffetrakter
 - INLI-BAS** Hvit interiørbelysning med myk av/på-funksjon
 - INLI-NL** Hvit og rød interiørbelysning med myk av/på-funksjon
 - INLI-NLD** Hvit og rød interiørbelysning med myk av/på-funksjon samt dimmer
 - ARL-FLEX** 2 fleksible leselamper
 - RH-EE** Uten takluke med takvindu i farget sikkerhetsglass som nødutgang for FH
 - RH-ER** Takluke forsterket i stål - nødutgang
 - RH-ETR** Elektrisk betjent takluke i farget glass med åpning i bakkant for FH
 - RH-MTR** Manuelt betjent takluke i farget glass med åpning i bakkant for FH
 - GLAS-TIN** Farget glass i rutene
 - SWIND-BS** Ekstra sidevindu på begge sider
 - SWIND-PS** Ekstra sidevindu på passasjerside
 - AWIND-RF** Bakrute
 - VANMIR** Innvendig speil
 - AS-FUS** 2 ekstra hyller i fremre øvre sjalusiskap
 - INFOT-PK** Forberedt for TV-montering inkludert antenne, uttak, brakett og kabler
- Førerhus utvendig**
- EXTL-BA2** Utvendig styling (BA2) se faktablad for detaljert info for ulike modeller
 - EXTL-BAS** Standard eksteriorfinish (grå innsteg, støtfanger, spoiler under støtfanger, speilhus og solskjerm)
 - DGLAS-H** Herdet glass i dørvinduer
 - DGLAS-L** Laminert glass i dørvinduer
 - BUMP-B** Støtfanger foran i plast
 - BUMP-B2** Støtfanger foran i stål
 - BUMP-SP** Spoiler under støtfanger
 - GUARD-EH** Beskyttelsesdeksel for kjølerør og bunnpanne
 - BUGNET** Insektnett foran radiator
 - CTILTP-E** Elektrisk pumpe for førerhustipping
 - CTILTP-M** Manuell pumpe for førerhustipping
 - FCABS-A** Luftfjæring foran på førerhus
 - FCABS-M** Mekanisk fjæring foran på førerhus
 - RCABS-A** Luftfjæring bak på førerhus
 - RCABS-M** Mekanisk fjæring bak på førerhus
 - MIRCFPCS** Sidespeil, el-varme, el-manøvrert med blindsonkamera på passasjerside
 - MIRCMCP** Sidekamera (erstatte standard og vidvinkel sidespeil) og blindsonkamera i passagerside
 - MIRCMS** Sidekamera (erstatte standard og vidvinkel sidespeil)
 - MIRCOMF** Konvekse el-oppvarmede og el-manøvrerte speil med vidvinkel på begge sider og nærsiktspeil på passasjerside
 - AMIR-F20** Nærsiktspeil foran, speilradius 200 mm
 - SUNV-H** Utvendig solskjerm
 - AD-ROOF** Takspoiler
 - AD-SIDES** Korte sidespoilere i bakkant av førerhus
 - HL-LED** LED Hovedlys
 - HL-CLEAN** Høytrykkspylerer for hovedlys
 - HLP-ST** Beskyttelse av hovedlys i stål
 - DRIVL2** 2 ekstra fjernlys i hovedlykt
 - UDRIVL** Uten ekstra fjernlys
 - FOGL-WC** Hvite tåkelys foran
 - CL-STAT** Svingelys
 - ASL-RF2** 2 Hella H11 70W ekstra fjernlys i skiltkasse
 - IDLAMP-W** 3 stk. hvite identifikasjonslys på førerhustak
 - IDLMPSW** Bryter for ID-lamper på tak
 - BEACOA2F** 2 roterende orange varsellamper foran på førerhustak
 - BEACOA2R** 2 roterende orange varsellamper bak på førerhustak
 - BEACON-P** Forberedt for varsellamper på førerhustak med bryter
 - BEACONA4** 4 roterende orange varsellamper på førerhustak, 2 foran og 2 bak
 - CABPT-R1** 1 kabelgjennomføring i førerhustak
 - CABPT-R2** 2 kabelgjennomføringer i førerhustak
 - SPOTP-F** Forberedt for ekstralys i front, maks 280W
 - SPOTP-R** Forberedt for ekstralys på førerhustak, maks 280W
 - SPOTP-RF** Forberedt for ekstralys i front og på førerhustak, maks 2 x 280W
 - ROS-IL** Belysning i skiltkasse
 - ROS-IL2**
 - ROS-ILP** Forberedt for belysning i skiltkasse
 - CSGN-GTR** Dekal med GLOBETROTTER i skiltkasse
 - HORN-F1S** Ett en-tone trykkluftthorn bak deksel i front
 - HORN-R2S** To forkrommede en-tone trykkluftthorn montert på tak
 - ANT-CBR** Takmontert antenne for kommunikasjonsradio
 - ACCBR-AP** Fremre, midtre og bakre takbrakett
 - ACCBR-F** Fremre takbrakett
 - ACCBR-FM** Fremre og midtre takbrakett
 - ACCBR-FR** Fremre og bakre takbrakett
 - ACCBR-M** Midtre takbrakett
 - ACCBR-R** Bakre takbrakett
 - ACCBR-RM** Midtre og bakre takbrakett
 - REFS-TW** Bipakket reflekterende hvit konturmerking for førerhus
 - REFS-TY** Bipakket reflekterende gul konturmerking for førerhus
- Forberedelse påbygg**
- SRWL-PK** Forberedt for arbeidslys på chassis, bryter med 3 posisjoner (på/av/auto-revers)
 - SWL-2FW** 2 hvite H3 70W arbeidslys på chassis bak førerhus, bryter med 2 posisjoner (på/av)
 - SWL-2RW** 2 hvite H3 70W arbeidslys bak på chassis, bryter med 2 posisjoner (på/av)
 - SWL-4W** 4 hvite H3 70W arbeidslys bak førerhus + bak på chassis, bryter med 2 posisjoner (på/av)
 - SWL-PK** Forberedt for arbeidslys på chassis, bryter med 2 posisjoner (på/av)
 - WL-CHPK** Forberedt for arbeidslys på chassis med bryter og kabel

■ Standardutstyr

□ Tilvalgsutstyr

For mer detaljert informasjon om førerhus- og drivlinjeutstyr, se separate datablad.

For alle mulige tilvalg og utstyrskombinasjoner, kontakt din Volvo-forhandler, som kan lage en spesifikasjon som møter dine behov.

Fabrikken forbeholder seg retten til endringer i konstruksjon og utstyr uten forutgående varsel. Spesifikasjonene kan variere fra land til land.

MODELLSERIE:

Ny FM D13 8x2 jevnlast luftfjæring pusher FM 82RPT3A

- **WLC-H2W** 2 hvite 70W høyt monterte arbeidslamper på bakvegg førerhus
- **WLC-PKCH** Forberedt for arbeidslamper montert på chassis
- **WLC-PKH** Forberedt for høyt monterte arbeidslamper på bakvegg førerhus
- **WLC-PKL** Forberedt for lavt monterte arbeidslamper på bakvegg førerhus
- **WLC-PKLH** Forberedt for lavt og høyt monterte arbeidslamper på bakvegg førerhus
- **ECBB-BAS** El-sentral for påbygg uten påbyggmodul
- **ECBB-HIG** El-sentral for påbygg med påbyggmodul
- **ECBB-MED** El-sentral for påbygg med påbyggmodul (11 utganger)
- **BBCHAS1** En 7-polet elektrisk påbyggerkontakt
- **BBCHAS3** Tre 7-polede elektriske påbyggerkontakter
- **BEPR-T2** Forberedt for tipp operert via Work Remote
- **EXSTER** Ekstern styring via BBM
- **TD-LED** Tilhengergjenkjenning med LED-sensor for diodelyfter. Lyktestyringsmodulen (LCM) på lastebilen gjenkjenner at tilhengeren har diodelyfter og lyset på tilhengeren vil bli styrt korrekt uten feilmeldinger.
- **FRFS-BS** Rene rammesider bak førerhus på begge sider, ca.500 mm med 1 foraksel, ca.600 mm med 2 foraksler
- **FBA-BTF** Lave fremre påbyggfester for vridningsfleksible jevnlastpåbygg
- **FBA-BTSP** Lave fremre påbyggfester for semi-fleksible påbygg med hensyn til vridning
- **HBA-FSFB** Hull for fleksible og semi-fleksible påbyggfester
- **HBA-SB** Hull for stive påbyggfester
- **RBA-T2** Nedre påbyggfester bak for hjelperamme
- **CRANEPK1** Forberedt for kran opp til 10 tonnmeter
- **CRANEPK2** Forberedt for kran opp til 20 tonnmeter
- **CRANEPK4** Forberedt for kran opp til 40 tonnmeter
- **AUXL-SPK** Forberedt for brøytelys og ekstra retningssignallys med bryter og kabel
- **TAILPRE2** Forberedt for bakløfter operert via Work Remote
- **TAILPREP** Forberedt for bakløfter
- **AESW2** 2 ekstra brytere for påbygg (merket AUX1 / AUX2)
- **AESW2PK** 2 ekstra brytere for påbygg (merket AUX1 / AUX2) + 4 umerkede brytere uten kabling
- **AUXSW-4** Ledningsopplegg fra el-sentral påbygg for 4 ekstra brytere i dashboard

Leveringsservice

- **FMS-PK** Portal for Fleet Management System
- **DRUT1**
- **DRUT2** My Truck abonnement - 2 år (App til bla. start av varmer og tilgang til bildata. Ikke for ADR)
- **DRUT3** My Truck abonnement - 3 år (App til bla. start av varmer og tilgang til bildata. Ikke for ADR)
- **DRUT4** My Truck abonnement - 4 år (App til bla. start av varmer og tilgang til bildata. Ikke for ADR)
- **DRUT5** My Truck abonnement - 5 år (App til bla. start av varmer og tilgang til bildata. Ikke for ADR)