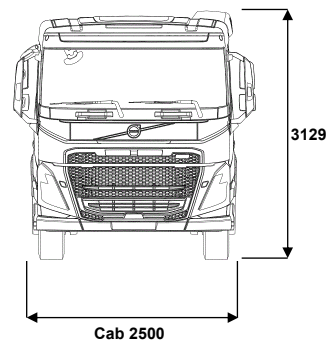
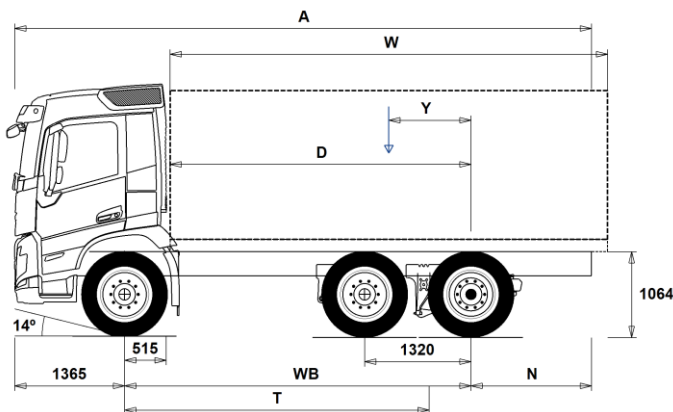


# MODELLSERIE:

Ny FM D11 6x2 jevnlast luftfjæring pusher FM 62R P1A



## Chassisdimensjoner [mm]

WB Akselavstand	3900	4300	4600	4900	5200	5600	6000
A Total chassislengde	8560	7960	8510	8960	9460	10060	10660
D Senter av bakaksel til forkant av påbygg	3335	3735	4035	4335	4635	5035	5435
N Bakre overheng (Min.)	795	795	795	795	1395	1395	1395
N Bakre overheng (Max.)	3295	2295	2545	2695	2895	3095	3295
T Teoretisk akselavstand	3379	3779	4079	4379	4679	5079	5479
Y Tyngdepunkt for last (Min.)	977	1016	1058	1099	1142	1194	1246
Y Tyngdepunkt for last (Max.)	995	1036	1080	1122	1167	1221	1275
W Lengde påbygg (Min.)	4681	5397	5911	6426	6937	7627	8320
W Lengde påbygg (Max.)	4717	5437	5954	6472	6987	7681	8378

## Chassisvekter [kg]

Foraksel	4450	4525	4520	4520	4510	4520	4535
Boggi bak	2645	2590	2635	2670	2710	2775	2820
Egenvekt	7095	7115	7155	7190	7220	7295	7355
Nyttelast (inkludert påbygg, fører, drivstoff etc.)	18905	18885	18845	18810	18780	18705	18645

## Svingdiameter [mm]

Svingdiameter mellom fortauskant	14600	15900	16800	17800	18800	20000	21300
Svingdiameter mellom vegger	15900	17200	18200	19200	20100	21400	22700

## Tillatte vekter [kg]

	Tillatt	Teknisk
Tillatt totalvekt	26000	26100
Tillatt vogntogvekt	0	44000
Foraksel	7100	7100
Boggi bak	19000	19000

## Viktige merknader

### Chassisdimensjoner

Førerhusshøyde: +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  $\pm 20$  mm med bladfjærer og  $\pm 10$  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.

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

Svingdiameter er teoretisk beregnet Løpeaksel brukt: PA-HYDRS.

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 chassistegetning FM62RP1A.

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

# MODELLSERIE:

Ny FM D11 6x2 jevnlast luftfjæring pusher FM 62R P1A

## Bruksområde

- GARB-PRE** Renovasjonschassis
- UNIFORM** Jevnlastchassis

## Hovedkomponenter

- CHH-HIGH** Høy (normal) chassishøyde
- CHH-LOW** Lav chassishøyde
- CHH-MED** Medium chassishøyde
- CHH-XLOW** Ekstra lav chassishøyde (ca. 810 mm fra marknivå)
- PU-EHYS** El-hydraulisk styrt pusheraksel med singelmonterte hjul
- PU-FIXS** Fast pusheraksel med singelmonterte 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
- D11S330A**
- D11S380A**
- D11S430A**
- D11S460A**
- D11K330** 11-liters Euro 6 dieselmotor 330 hk (243 kW), 1600 Nm, SCR, EGR og dieselpartikkelfilter
- D11K380** 11-liters Euro 6 dieselmotor 380 hk (280 kW), 1800 Nm, SCR, EGR og dieselpartikkelfilter
- D11K430** 11-liters Euro 6 dieselmotor 430 hk (317 kW), 2050 Nm, SCR, EGR og dieselpartikkelfilter
- D11K460** 11-liters Euro 6 dieselmotor 460 hk (339 kW), 2200 Nm, SCR, EGR og dieselpartikkelfilter
- DIESEL** For ordinær diesel EN590 og HVO EN15940
- EBR-EPG** Standard motorbrems med termostatstyrt mottrykksregulator
- EBR-EPGC** Motorbrems med termostatstyrt mottrykksregulator for I-shift
- EBR-VEB** Volvo Engine Brake, VEB, kombinert kompresjonsbrems og termostatstyrt mottrykksregulator
- AT2412** I-Shift automatisert 12-trinns girkasse
- AT2612** I-Shift automatisert 12-trinns girkasse
- ATO2612** I-Shift automatisert 12-trinns girkasse med overdrive
- PT2106** 6-trinns Powertronic automatisk girkasse, PT2106, elektronisk styrt med hydraulisk momentforsterker og lock-up på alle gir.
- RSH1370F** Bakaksel med navreduksjon og differensialspærre
- RSS1344C** Bakaksel med enkelutveksling og differensialspærre for maksimalt 13 tonns drivakseltrykk og 44 tonns vogntogvekt
- RSS1344E** Bakaksel med enkelutveksling og differensialspærre
- RSS1352A** Bakaksel med enkelutveksling og differensialspærre
- RSS1370A** Bakaksel med enkelutveksling og differensialspærre
- RSS1370B** Bakaksel med enkelutveksling og differensialspærre

## Pakker

- 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-EXT** Sikkerhetspakke - Extended
- 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
- FSLs-BAS** Standard vandring på luftfjæret foraksel (hev-senk)
- FSLs-HI** Lang vandring på luftfjæret foraksel for containerbil (hev-senk)
- FAL7.1** Tillatt last foraksel 7,1 tonn
- FAL7.5** Tillatt last foraksel 7,5 tonn

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.

- FAL8.0** Tillatt last foraksel 8,0 tonn
- FAL8.5** Tillatt last foraksel 8,5 tonn
- FAL9.0** Tillatt last foraksel 9,0 tonn
- FALIM** Akseltrykkbegrensere for foraksel
- FSTAB** Krengningsstabilisator foran, normal stivhet
- FSTAB2** Krengningsstabilisator foran, medium stivhet
- FSTAB3** Krengningsstabilisator foran, stiv
- RAL16** Tillatt last akselkombinasjon 16 tonn
- RAL19** Tillatt last akselkombinasjon 19 tonn, boggifordeling 11,5/7,5 tonn
- RSTAB3** Krengningsstabilisator bak, stiv
- RALIM115** Akseltrykkbegrensere på første bakre drivaksel 11.5 tonn
- RALIM15** Akseltrykkbegrensere på første bakre drivaksel 15 tonn
- ASF-DL1** Luftfjæring med 1 kjørehøyde
- 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
- PSP-FIX** Pumpe til servostyring med fast mengde
- 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 bremseklosser, bremsehjelp, bremseovervåkning samt lagring av status og historikk
- RST-AIR** Luftfjæring bak
- FRAME266** Utvendig høyde på rammeprofil 266 mm
- FRAME300** Utvendig høyde på rammeprofil 300 mm
- FST7070** Tykkelse på rammeprofil 7.0 mm liv og 7.0 mm flens
- 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
- 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  
Minimumsvolum 150l  
Maksimalt volum 810l
- UL-FUEL** Uten tank på venstre side  
Minimumsvolum 160l  
Maksimalt volum 690l
- ADTP-L** AdBlue tank på venstre side
- ADTP-R** AdBlue tank på høyre side
- ADB048** AdBlue plasttank 48 liter, diameter 560 mm, D-formet
- ADB064** AdBlue plasttank 64 liter, diameter 710 mm, D-formet
- ADB068** AdBlue plasttank 68 liter, diameter 560 mm, D-formet
- ADB083**
- ADB090** AdBlue plasttank 90 liter, diameter 710 mm, D-formet

# MODELLSERIE:

## Ny FM D11 6x2 jevnlast luftfjæring pusher FM 62R P1A

<input type="checkbox"/> <b>ADB100</b>	AdBlue tank 105 liter	<input type="checkbox"/> <b>TL-LED</b>	LED baklys
<input type="checkbox"/> <b>ADB112</b>		<input checked="" type="checkbox"/> <b>BLIGHT-E</b>	Nødbremselys
<input type="checkbox"/> <b>ADTC-BF</b>	Blankt deksel over AdBlue tank	<b>Felger og dekk</b>	
<input type="checkbox"/> <b>FCAP-L</b>	Låsbart diesel- og AdBlue-tanklokk	<input type="checkbox"/> <b>RT-AL</b>	Børstede aluminiumfelger med standard hull på alle aksler
<input checked="" type="checkbox"/> <b>FUFF-AS</b>	Beskyttelse mot søl av drivstoff	<input type="checkbox"/> <b>RT-ALDP</b>	Dura Bright aluminiumfelger med standard hull på alle aksler
<input type="checkbox"/> <b>FUFF-ATS</b>	Beskyttelse mot tyveri og søl av drivstoff	<input type="checkbox"/> <b>RT-ALDPD</b>	Dura Bright aluminiumfelger med forsenkede hull på alle aksler (samme bolter som stålfelger)
<input type="checkbox"/> <b>ESH-LEFT</b>	Horisontal lydtemper, utblåsing venstre side	<input type="checkbox"/> <b>RT-ALDU</b>	Børstede aluminiumfelger med forsenkede hull på alle aksler (samme bolter som stålfelger)
<input checked="" type="checkbox"/> <b>ESH-REAR</b>	Horisontal lydtemper, utblåsing bakover	<input checked="" type="checkbox"/> <b>RT-STEEL</b>	Stålfelger på alle aksler
<input type="checkbox"/> <b>ESH-RIGH</b>	Horisontal lydtemper, utblåsing høyre side	<input type="checkbox"/> <b>WCAP</b>	Hjulcapsler
<input type="checkbox"/> <b>ESH-VERT</b>	Horisontal lydtemper, vertikal utblåsing over tak	<input type="checkbox"/> <b>SPWT-D</b>	Reservehjul lik drivhjul
<input type="checkbox"/> <b>EXST-SSP</b>	Eksospise i polert rustfritt stål	<input type="checkbox"/> <b>SPWT-F</b>	Reservehjul lik forhjul
<input type="checkbox"/> <b>EXST-ST</b>	Eksospiser i stål	<input type="checkbox"/> <b>SWCP-LF</b>	Reservehjulholder på venstre side foran bakaksel
<input type="checkbox"/> <b>HS-NAR</b>	Smalt varmedeksel	<input type="checkbox"/> <b>SWCP-R</b>	Reservehjulholder på høyre side bak bakaksel
<input type="checkbox"/> <b>WHC-FIX2</b>	2 faste stoppeklosser	<input type="checkbox"/> <b>SWCP-T</b>	Reservehjulholder transportmontert
<input type="checkbox"/> <b>WHC-FOL2</b>	2 sammenleggbare stoppeklosser	<input type="checkbox"/> <b>SWCP-TP</b>	Reservehjulholder transportmontert på toppen av rammen
<input type="checkbox"/> <b>WHCP-F</b>	Stoppeklosser plassert på fremre del av bilen	<input type="checkbox"/> <b>JACK-12T</b>	Jekk, 12 tonn
<input type="checkbox"/> <b>WHCP-M</b>	Stoppeklosser plassert på midtre/bakre del av bilen	<input type="checkbox"/> <b>JACK-15T</b>	Jekk, 15 tonn
<input type="checkbox"/> <b>WHCP-R</b>	Stoppeklosser plassert på bakre del av bilen	<input type="checkbox"/> <b>JACK-20T</b>	Jekk, 20 tonn
<input type="checkbox"/> <b>WHCP-T</b>	Stoppeklosser bipakket	<input checked="" type="checkbox"/> <b>TOOLKIT</b>	Komplett verktøysett
<input type="checkbox"/> <b>SUP-BAS</b>	Sideunderkjøringshinder normal	<input type="checkbox"/> <b>INFLAHOS</b>	Løs luftfylleslange
<input type="checkbox"/> <b>CHAIN-S</b>	Snøkettinger fra fabrikk	<input type="checkbox"/> <b>GAUGE-TP</b>	Dekktrykkmåler
<input type="checkbox"/> <b>HOOK-SC</b>	Kjettingkroker	<b>Utrustning drivlinje</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> <b>TOWF-NO1</b>	Ett slepefeste foran	<input type="checkbox"/> <b>TRAP-HD</b>	Girkasse med forsterket rangehus i stål
<input type="checkbox"/> <b>TOWF-NO2</b>	To slepefester foran	<input checked="" type="checkbox"/> <b>DRM-BE</b>	Kjøremodus, økonomi og standard (balansert)
<input type="checkbox"/> <b>TOWMBRH</b>	Høyt montert trekkbjelke i senter av ramme med D-verdi = 190 kN	<input type="checkbox"/> <b>DRM-E</b>	Kjøremodus, økonomi
<input type="checkbox"/> <b>TOWMBRL1</b>	Lavt montert trekkbjelke	<input type="checkbox"/> <b>PVT-MAP</b>	I-See med optimering av drivstofforbruk via GPS-opplysninger
<input type="checkbox"/> <b>TOWMBRL2</b>	Lavt undermontert trekkbjelke i framflyttet posisjon	<input checked="" type="checkbox"/> <b>PVT-MTM</b>	I-See (Optimering af brændstofforbrug via GPS oplysninger)
<input type="checkbox"/> <b>TOWMBRL3</b>	Lavt undermontert trekkbjelke i langt framflyttet posisjon	<input checked="" type="checkbox"/> <b>CRUIS-E</b>	Konstantfartholder med Eco-roll, I-cruise og rattknapper
<input type="checkbox"/> <b>TOWMBRM</b>	Medium montert trekkbjelke i høyde med nedre rammeffens	<input type="checkbox"/> <b>AMSO-AUT</b>	Manuell giring i automat + kickdown for I-shift
<input type="checkbox"/> <b>RFEC-L</b>	Rammeavslutning kappet i underkant for kjerretilkobling	<input type="checkbox"/> <b>AVO-ENH</b>	I-shift programvare for anlegg/tømmerkjøring
<input checked="" type="checkbox"/> <b>RFEC-S</b>	Rett bakre rammeavslutning	<input type="checkbox"/> <b>APF-ENH</b>	Utvidede kraftuttakfunksjoner for I-shift
<input type="checkbox"/> <b>RFEC-U</b>	Rammeavslutning kappet i overkant for tippåbygg	<input type="checkbox"/> <b>RET-TH</b>	Retarder for manuell girkasse og I-Shift
<input type="checkbox"/> <b>C-RI4040</b>	Tilhengerkobling Ringfeder RF4040A G-150, D-verdi = 137 kN, Dc = 92 kN, V = 40 kN, øye = 40 mm	<input type="checkbox"/> <b>RET-TPT</b>	Retarder for hydraulisk girkasse
<input type="checkbox"/> <b>C-RI4045</b>	Tilhengerkobling Ringfeder RF4045A G-150, D-verdi = 137 kN, øye = 40 mm	<input type="checkbox"/> <b>TC-HWO</b>	Oljekjøler for hydraulisk girkasse, vann/olje
<input type="checkbox"/> <b>C-RI5050</b>		<input type="checkbox"/> <b>TC-MAOH2</b>	Oljekjøler for mekanisk girkasse, ekstra høy ytelse, luft/olje
<input type="checkbox"/> <b>C-RO400G</b>	Tilhengerkobling Rockinger 400 G-150, D-verdi = 130 kN, Dc = 90 kN, V = 35 kN, øye = 40 mm	<input type="checkbox"/> <b>TC-MWO</b>	Oljekjøler for mekanisk girkasse, normal ytelse, vann/olje
<input type="checkbox"/> <b>C-VBG520</b>		<input type="checkbox"/> <b>TC-MWOH2</b>	Oljekjøler for mekanisk girkasse, ekstra høy ytelse, vann/olje
<input type="checkbox"/> <b>C-VBG795</b>		<input type="checkbox"/> <b>2COM1100</b>	2-sylindret luftkompressor, kapasitet 1100 l/min.
<input type="checkbox"/> <b>TOWR-ONE</b>	Ett slepefeste bak	<input checked="" type="checkbox"/> <b>2COMP870</b>	2-sylindret luftkompressor, kapasitet 900 l/min.
<input type="checkbox"/> <b>TREL-PK</b>	Forberedt for el-kontakt tilhenger	<input type="checkbox"/> <b>2COMP900</b>	2-sylindret luftkompressor, kapasitet 900 l/min.
<input type="checkbox"/> <b>TREL14</b>	14-polet VBG el-kontakt for tilhenger	<input type="checkbox"/> <b>CLU-AIRC</b>	Luftkompressor med automatisk inn- og utkobling
<input type="checkbox"/> <b>TREL15</b>	15-polet ADR-godkjent el-kontakt for tilhenger	<input checked="" type="checkbox"/> <b>AIRIN-HI</b>	Høyt luftinntak
<input type="checkbox"/> <b>TREL7</b>	7-polet el-kontakt for tilhenger	<input type="checkbox"/> <b>AIRIN-LO</b>	Lavt luftinntak på bakvegg førerhus
<input checked="" type="checkbox"/> <b>TREL7-7</b>	Dobbel 7-polet el-kontakt for tilhenger (UADR)	<input type="checkbox"/> <b>ACL1ST-S</b>	Luftinntak med primær- og sekundærfilter
<input type="checkbox"/> <b>TBC-DUO</b>	Duomatic bremsetilkobling for tilhenger	<input checked="" type="checkbox"/> <b>24A110BL</b>	Generator, 110 Ampere med LIN kommunikasjon
<input type="checkbox"/> <b>TBC-EC</b>	EU bremsetilkobling for tilhenger	<input type="checkbox"/> <b>24A150BL</b>	Generator, 150 Ampere med LIN kommunikasjon
<input type="checkbox"/> <b>TRBR-HCF</b>	Håndregulering av tilhengerbrems, fullt trykk	<input type="checkbox"/> <b>24A180BL</b>	Generator, 180 Ampere med LIN kommunikasjon
<input type="checkbox"/> <b>TRBR-STA</b>	Stasjonær tilhengerbremskontroll	<input type="checkbox"/> <b>24AL110B</b>	Generator 110 Ampere
<input type="checkbox"/> <b>TRB-STRE</b>	Automatisk aktivering av tilhengerbrems i lav hastighet for å unngå saksing	<input type="checkbox"/> <b>24AL150B</b>	Generator 150 Ampere
<input type="checkbox"/> <b>RUP-FOLD</b>	Innfellbar underkjøringsbeskyttelse bak i aluminium	<input type="checkbox"/> <b>PRIM-EL</b>	Elektrisk pumpe for avlufting av drivstoffsystemet uten behov for å tippe førerhus
<input type="checkbox"/> <b>RFEND-B</b>	Bakskjermer med avtagbar topp	<input checked="" type="checkbox"/> <b>PRIM-MAN</b>	Manuell pumpe for avlufting av drivstoffsystemet
<input type="checkbox"/> <b>RFEND-T</b>	Bakskjermer for transport av chassis	<input type="checkbox"/> <b>FUEQ-EH</b>	Elektrisk oppvarmet drivstoffsystem
<input checked="" type="checkbox"/> <b>RFH-BAS</b>	Normal høyde på bakskjermer	<input checked="" type="checkbox"/> <b>AF-R</b>	Dieselfilter oppvarmet via resirkulering av varm returdiesel
<input type="checkbox"/> <b>RFH-HIG</b>	Høyest mulig høyde på bakskjermer	<input checked="" type="checkbox"/> <b>FUEFE2LW</b>	Motormontert dobbelt stort drivstoffilter med vannavskiller
<input type="checkbox"/> <b>RFH-LOW</b>	Lavest mulig høyde på bakskjermer	<input type="checkbox"/> <b>FUEFE2SW</b>	Motormontert dobbelt lite drivstoffilter med vannavskiller
<input type="checkbox"/> <b>ATANK-AL</b>	Aluminium lufttank		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>ATANK-ST</b>	Stål lufttank		

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 D11 6x2 jevnlast luftfjæring pusher FM 62R P1A

■ <b>EST-AID</b>	Startelement	□ <b>HWSS-ACB</b>	Kollisjonsvarsling med adaptiv konstantfartholder og nødbreming
□ <b>220EBH15</b>	Elektrisk motorvarmer 220V, 1.5 kW	■ <b>HWSS-FCB</b>	Kollisjonsvarsling med ordinær konstantfartholder og nødbreming
□ <b>PTER-100</b>	Bakmontert koblingsuavhengig motorkraftuttak med flens DIN 7646	■ <b>LSS-DW</b>	Kjørefeltvarsler
□ <b>PTER-DIN</b>	Bakmontert koblingsuavhengig motorkraftuttak med hunnkobling DIN 5462	□ <b>LSS-DW3</b>	Kjørefeltvarsler med korrigerende av styring (active lane keeping assist)
□ <b>PTER1400</b>	Bakmontert koblingsuavhengig motorkraftuttak med flens SAE 1410 / ISO 7647	■ <b>LCS4</b>	Sideassistent - begge sider (VRU)
□ <b>HPE-F101</b>	Motormontert Parker F1-101 hydraulikkpumpe	■ <b>DAS-W</b>	Sjåførvarselassistent
□ <b>HPE-F41</b>	Motormontert Parker F1-41 hydraulikkpumpe	□ <b>RSNS-W</b>	Regnsensor
□ <b>HPE-F51</b>	Motormontert Parker F1-51 hydraulikkpumpe	■ <b>CU-ECC</b>	Aircondition med elektronisk temperaturkontroll
□ <b>HPE-F61</b>	Motormontert Parker F1-61 hydraulikkpumpe	□ <b>CU-ECC2</b>	Aircondition med elektronisk temperaturkontroll, sensor for luftkvalitet og karbonfilter
□ <b>HPE-F81</b>	Motormontert Parker F1-81 hydraulikkpumpe	■ <b>IMMOBIL</b>	Startspærre
□ <b>HPE-T53</b>	Motormontert Parker F2-53/53 dobbel hydraulikkpumpe	□ <b>ALARM-E</b>	Innbruddsalarm for førerhus og påbygg/trailer
□ <b>HPE-T70</b>	Motormontert Parker F2-70/35 dobbel hydraulikkpumpe	□ <b>PHONE-PK</b>	Forberedt for GSM-telefon
□ <b>HPE-V45</b>	Motormontert Parker VP1-45 variabel hydraulikkpumpe	□ <b>ISUNS-BS</b>	Innvendig sidesolskjerm på fører- og passasjerside
□ <b>HPE-V75</b>	Motormontert Parker VP1-75 variabel hydraulikkpumpe	■ <b>ISUNS-DS</b>	Innvendig sidesolskjerm på førerside
□ <b>PTPT-D</b>	Kraftuttak for direkte montert hydraulikkpumpe for Powertronic girkasse	□ <b>ISUNF-B</b>	Innvendig solskjerm uten speil
□ <b>PTPT-F</b>	Kraftuttak med flens for Powertronic girkasse	□ <b>ISUNF-MD</b>	Innvendig solskjerm med speil på førerside
□ <b>PTR-D</b>	Girkassemontert kraftuttak for hydraulikkpumpe, lav utveksling, maks effekt 150 kW, maks moment 1000 Nm	□ <b>ISUNF-RE</b>	Elektrisk solgardin integrert i fronthylle
□ <b>PTR-DH</b>	Girkassemontert kraftuttak for hydraulikkpumpe, høy utveksling, maks effekt 100 kW, maks moment 600 Nm	■ <b>ISUNF-RM</b>	Manuell solgardin integrert i fronthylle
□ <b>PTR-DM</b>	Girkassemontert kraftuttak for hydraulikkpumpe, medium utveksling, maks effekt 100 kW, maks moment 600 Nm	□ <b>ADFS</b>	2 ekstra DIN-utsparinger i fronthylle
□ <b>PTR-F</b>	Girkassemontert kraftuttak med flens, lav utveksling, maks effekt 150 kW, maks moment 1000 Nm	■ <b>BUPALARM</b>	Ryggevarsler
□ <b>PTR-FH</b>	Girkassemontert kraftuttak med flens, høy utveksling, maks effekt 100 kW, maks moment 600 Nm	□ <b>RTOLL-PK</b>	Forberedt for vegbetalingssystem
□ <b>PTR-FL</b>	Girkassemontert kraftuttak med flens, lav utveksling, maks effekt 100 kW, maks moment 600 Nm	□ <b>LOADIND</b>	Elektronisk lastindikator
□ <b>PTRD-D</b>	Dobbelt girkassemontert kraftuttak for 2 hydraulikkpumper, høy utveksling, maks effekt 90 kW, maks moment 550 Nm	□ <b>REMC-MF</b>	Multifunksjons fjernkontroll for bruk utenfor førerhus
□ <b>PTRD-D1</b>	Dobbelt girkassemontert kraftuttak med flens og for hydraulikkpumpe, høy utveksling, maks effekt 90 kW, maks 550 Nm	■ <b>FIREXT3N</b>	Brannslukker 3 kg
□ <b>PTRD-D2</b>	Dobbelt girkassemontert kraftuttak med 2 flenser og for hydraulikkpumpe, høy utveksling, maks effekt indre/ytre aksel 100/90 kW, maks moment 1000/550 Nm	■ <b>WARNVEST</b>	Refleksvest
□ <b>PTRD-F</b>	Girkassemontert kraftuttak med flens, høy utveksling, maks effekt 90 kW, maks moment 550 Nm	■ <b>AIDKIT</b>	Førstehjelpkit med plaster, rensekluter, kompresser, elastiske bandasjer, pustemaske, hansker og saks
□ <b>HPG-F101</b>	Girkassemontert hydraulikkpumpe Parker F1-101	□ <b>WARNLAMP</b>	Flyttbar varselampe med batterier
□ <b>HPG-F41</b>	Girkassemontert hydraulikkpumpe Parker F1-41	□ <b>LAMP-IN</b>	Lommelykt/inspeksjonslampe
□ <b>HPG-F51</b>	Girkassemontert hydraulikkpumpe Parker F1-51	□ <b>BULBKIT</b>	Lyspære- og sikringssats
□ <b>HPG-F61</b>	Girkassemontert hydraulikkpumpe Parker F1-61	■ <b>WRITEPAD</b>	Skriveplate.
□ <b>HPG-F81</b>	Girkassemontert hydraulikkpumpe Parker F1-81		
<b>Førerhus innvendig og kjøreapplikasjoner</b>			
■ <b>STWPOS-L</b>	Venstrestyrt	□ <b>DST-CF5</b>	Førerstol komfort med luftfjæring, oppvarming og integrert belte
□ <b>STWPOS-R</b>	Høyrestyrt	□ <b>DST-CF6</b>	Førerstol komfort med luftfjæring, oppvarming, ventilasjon og integrert belte
□ <b>STWM-LE</b>	Skinnratt	□ <b>SBD-RED</b>	Røde sikkerhetsseler på fører og passasjerside
■ <b>STGW-AD2</b>	Rattjusteiring med tilting	□ <b>SBPRE-DS</b>	Sikkerhetsbelte med beltestrammer for førerstol
□ <b>STGW-ADJ</b>	Rattjusteiring uten tilting	□ <b>PST-CF5</b>	Passasjerstol komfort med luftfjæring, oppvarming og integrert belte
□ <b>AIRBAG</b>	Kollisjonspute i rattet	■ <b>PST-STD2</b>	Passasjerstol i standardversjon
■ <b>DRC-AMI</b>	Automatisk og manuell regenerering av dieselpartikkelfilter	□ <b>SBPRE-PS</b>	Sikkerhetsbeltestrammer for passasjerstol
□ <b>DRC-AUTO</b>	Helautomatisk regenerering av dieselpartikkelfilter	□ <b>ARMRE-BB</b>	2 armlener på begge stoler
■ <b>1DAYDIG4</b>	Fartskriver, digital (Siemens) versjon 4.1. (krav ved registrering fra 21/8-2023)	□ <b>ARMRE-DB</b>	2 armlener på førerstol
□ <b>ARSL</b>	Ekstra hastighetsbegrenser aktivert via bryter på dashbord	□ <b>ARMRE-PB</b>	2 armlener på passasjerstol
□ <b>SPEED-DU</b>	2-trinns hastighetsbegrenser	□ <b>ARU-BAS</b>	Trekk på armlener i vinyl
■ <b>ESP-BAS1</b>	Elektronisk stabilitetskontroll-pakke 1 (ESP) for kjøretøykombinasjoner med singel trailer, multi-trailere med ABS/EBS eller enkeltkjøretøy/kjøretøykombinasjoner med normal tyngdepunktshøyde i lastet versjon.	□ <b>ARU-LEA</b>	Trekk på armlener i skinn
□ <b>ESPC-RO</b>	Bryter for å styre ESP-funksjoner (standard/reduert/frakoblet)	■ <b>FMAT-RUB</b>	Gummimatter
		□ <b>FMAT-TX2</b>	Tekstilmatter og gummimatter
		□ <b>LBK70</b>	Fast nedre køye 700 mm bred
		□ <b>MATL-FI</b>	Madrass for sjåførvekt > 100 kg
		□ <b>MATL-SF</b>	Madrass for sjåførvekt 85-100 kg
■ 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 D11 6x2 jevnlast luftfjæring pusher FM 62R P1A

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

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 D11 6x2 jevnlast luftfjæring pusher FM 62R P1A

- WL-CHPK** Forberedt for arbeidslys på chassis med bryter og kabel
- WLC-H2W** 2 hvite 70W høyt monterte arbeidslamper på bakvegg førerhus
- WLC-PKCH** Forberedt for arbeidslamper monterte 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 diodelykter. Lyktestyringsmodulen (LCM) på lastebilen gjenkjenner at tilhengeren har diodelykter og lyset på tilhengeren vil bli styrt korrekt uten feilmeldinger.
- 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 dashbord

### 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)