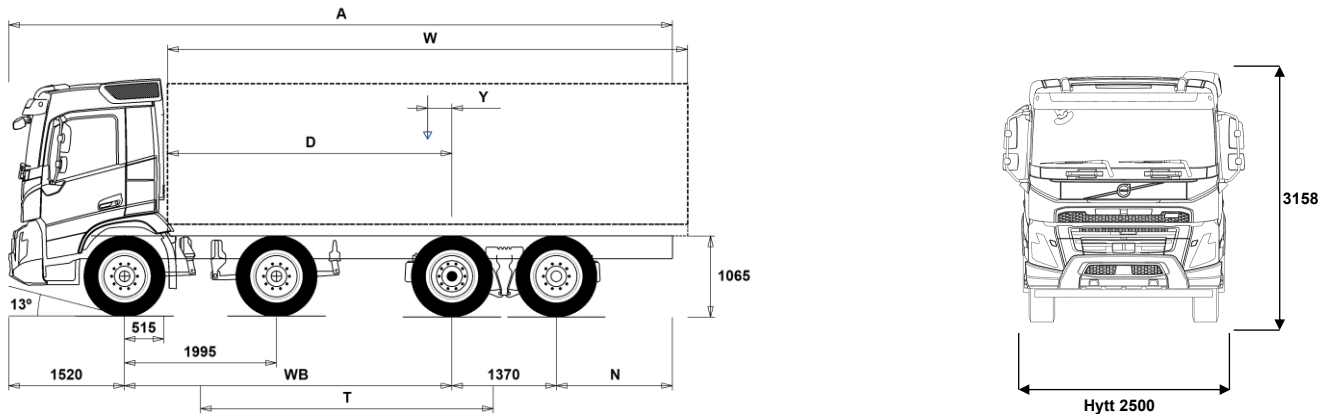


# MODELLUTBUD

FMX D11 jämnlast 8x2 luftfjädrad FMX 82RF 1A



## Chassidimensioner [mm]

WB Hjulbas	4300	4350	4600	4900	5100	5600	6000
A Totallängd	9565	9665	10015	10465	10815	11565	12215
D Centrum bakaxel till framkant påbyggnad	3735	3785	4035	4335	4535	5035	5435
N Bakre överhäng (Min.)	825	825	825	825	825	1225	1225
N Bakre överhäng (Max.)	2375	2425	2525	2675	2825	3075	3325
T Teoretisk hjulbas	3843	3893	4143	4443	4643	5143	5543
Y Lastens tyngdpunkt (Min.)	-54	-46	-5	53	87	175	245
Y Lastens tyngdpunkt (Max.)	1253	1280	1411	1570	1676	1940	2154
W Påbyggnadslängd (Min.)	4963	5010	5246	5529	5717	6189	6561
W Påbyggnadslängd (Max.)	7411	7491	7891	8371	8691	9491	9915

## Chassivikter [kg]

Framaxlar	6870	6860	6830	6745	6720	6650	6610
Bakre boggin	1925	1950	2065	2130	2195	2320	2425
Tjänstevikt	8795	8810	8895	8875	8915	8970	9035
Last (inkl. påbyggnad, förare, bränsle, etc.)	19555	19540	19455	19475	19435	19380	19315

## Vändcirkel [mm]

Vändcirkel mellan trottoarkanter	17600	17800	18600	19500	20200	21800	23100
Vändcirkel mellan väggar	19000	19200	20000	21000	21600	23200	24500

## Tillåtna vikter [kg]

	Tillåtet	Teknisk
Bruttovikt	28350	35000
Bruttovikt, kombination	44000	44000
Framaxlar	16000	16000
Bakre boggin	19000	19000

## Viktiga noteringar

### Chassidimensioner

Hytthöjd: +328 mm för CAB-HSLP, -262 mm för CAB-LDAY, -262 mm för CAB-LSLP, +16 mm för CAB-SLP.

Centrum framaxel till bakkant hytt: +431 mm för CAB-HSLP och CAB-SLP, -69 mm för CAB-LDAY, +425 mm för CAB-LSLP.

D-mått inkluderar ett främre spelrum på 50 mm och för jämnlastbilar också en hjälpram på 100 mm.

Höjden kan variera ± 20 mm för blad och ± 10 mm för luftfjädring.

Alla mått gäller för olastat chassi och eventuella löpaxlar nere. Chassihöjd som använts: CHH-HIGH.

Bakre överhäng använt för fordonsviktberäkning är det maximala överhängen (N Max.) för given hjulbas.

Höjdändring med chassihöjd CHH-MED, FRAME300: 0 mm.

Vikter och dimensioner är baserade på följande däck:

Däck på framaxeln:	315/80R22.5
Däck på drivaxeln:	315/80R22.5
Däck på löp/pusheraxeln:	315/80R22.5

Chassivikter inkluderar olja, vatten, AdBlue, 0 liter bränsle och utan förare. Tjänstevikt kan variera ± 3%.

Vändcirkelarna är teoretiskt beräknade. Löpaxel som använts: TA-FIXED.

Lagliga vikter kan variera från land till land.

För mer detaljerad information, inklusive vikt för tillvalsutrustning, be din Volvoåterförsäljare att lägga in din specifikation i Volvos viktinformationsprogram (WIS).

Använd inte denna ritning i samband med påbyggnad. Använd Volvos påbyggnadsinstruktioner och chassiritning FMX82RF1A.

# MODELLUTBUD

FMX D11 jämnlast 8x2 luftfjädrad FMX 82RF 1A

## Användningsområde

- RC-ROUGH** OP-klass 2. Körning på vägar med blandat underlag
- RC-SMOOTH** OP-klass 1. Bra vägar
- TIPP-PRE** Tippvagns anpassning
- UNIFORM** Standard chassi

## Huvudkomponenter

- CHH-HIGH** Chassihöjd hög
- CHH-MED** Chassihöjd medium
- TA-HYSB2** El/hydraulisk styrd löpaxel, läser vid hastighet över 38 km/h
- TAG-FIXD** Löpaxel dubbelmonterade hjul
- TAG-FIXS** Löphjulsaxel singelmontage hjul
- TAG-HPRE** Förberedelse för hydraulstyrning med singelmonterade hjul
- TAG-SSTE** Löphjulsaxel friktionsstyrd singelmontage
- FMX-DAY6** Daghytt FMX
- FMX-HSL6** Hög sovhytt FMX
- FMX-LDA6** Låg daghytt FMX
- FMX-LSL6** Låg sovhytt FMX
- FMX-SLP6** Sovhytt FMX
- EU5EEV** EEV motor Euro 5
- EU6SCR** Euro 6 emissionsnivå med SCR partikelfilter och EGR
- D11S330A**
- D11S380A**
- D11S430A**
- D11S460A**
- D11K330** D11K330, 11 liters dieselmotor, 330 Hk med 1600 Nm
- D11K380** D11K380, 11 liters dieselmotor, 380 Hk med 1800 Nm
- D11K430** D11K430, 11 liters dieselmotor, 430 Hk med 2050 Nm
- DIESEL** Diesel
- EBR-EPG** Avgastrycksregulator
- EBR-EPGC** Kompressionsbroms
- EBR-VEB** VEB, Motor-/kompressionsbroms med avgastrycksregulator
- AT2412** Växellåda I-SHIFT AT2412 12-växlad, 2400 Nm
- AT2612** Växellåda I-SHIFT AT2612 12-växlad, 2600 Nm
- ATO2612** Växellåda I-SHIFT ATO2612 12-växlad, 2600 Nm (Överväxlad)
- PT2106** Powertronic PT2106 6-växlad automatlåda max moment 2100 Nm
- RSH1370F** Bakaxel RSH1370F Navreduktion tågvtikt 70 ton
- RSS1370B** Bakaxel, Enkelväxel, 13 tons axeltryck och 70 tons tågvtikt
- RSS1370C** Bakaxel, enkelväxel, 13t axeltryck, 70t tågvtikt. version C

## Paketval

- DRIV-EXT** Förarpaket uttökat
- DRIV-SEL** Förarpaket
- 1LIVINFM** Vil- och sovpaket FM, enkel
- 2LIVINFM** Vil- och sovpaket FM, dubbel
- INFOHIGH** Infotainment paket
- SAFE-SEL** Förarassistanspaket

## Chassi Layout

- FST-AIR** Luftfjädring fram med nivåreglering
- FST-PAR** Parabelfjädring fram
- FST-PAR3** Framfjädrar 3-bladig parabel, styv
- FSLs-BAS** Basnivå för reglering av luftfjädring fram
- FAL16.0** Framaxeltryck 2 x 8.0 ton. 16 ton
- FAL18.0** Framaxeltryck 2 x 9 ton. 18 ton
- FAL20.0** Framaxeltryck på dubbla framaxlar 20 ton
- FSM-LUB** Smorda framfjäderfästen
- FSTAB** Krängningshämmare främre
- FSTAB2** Krängningshämmare främre medium styv
- FSTAB3** Krängningshämmare främre styv
- RAL19** Boggityck 19 ton
- RAL21** Boggityck 21 ton
- RAL22.5** Boggityck 22.5 ton

- RAL23** Boggityck 23 ton
- RSTAB2** Krängningshämmare medium, styv
- RSTAB3** Krängningshämmare styv bakre
- RALIM105** Bakaxeltrycksbegränsare max. 10.5 ton
- RALIM115** Bakaxeltrycksbegränsare max. 11.5 ton. Hastighetsreglerad
- RALIM15** Bakaxeltrycksbegränsare max. 15 ton
- RALIM95** Bakaxeltrycksbegränsare max. 9.5 ton
- ACTST-TO** Dynamisk styrservo (VDS)
- ASFE-BAS** VDS med basfunktion
- ASFE-OG** VDS med Styrassistans
- ASFE-PO** VDS med Personliga inställningar och Styrassistans
- ASFE-PS** VDS med Personliga inställningar
- PSS-DUAL** Med dubbelt sevosystem för dubbla framaxlar
- PSS-SING** Styrsystem, enkelt
- PSP-VAR** Servostyrning variabelt flöde
- PSP-VAR2** Servostyrningspump (variabelt flöde, elektroniskt kontrollerat)
- EBS-MED** EBS medium paket med "brake blending" (om tillstatsbroms finns), strömställare för hjälp vid start i backe, varning för hög bromstemperatur samt dålig bromsprestanda Automatisk diffspår
- RST-AIR** Luftfjädring bak med kontrollbox för nivåreglering, placerad i
- FRAME300** Ramhöjd (300 mm)
- FST8080** Ramprofil godstjocklek 8 mm
- FIL-EEEB** Innerline från motors bakkant till bogglut
- FIL-EEEF** Innerline från motor till ramslut
- FIL-TXEB** Innerline från växellåds tvärbalk till bak boogie
- FIL-TXEF** Innerline från växellåds tvärbalk till ramslut
- BBOX-L** Batterilåda på vänster ramsida
- 2BAT210B** Gelbatterier 2x210 Ah
- 2BAT210C** AGM batterier 2x210 Ah
- BATTAMP** Volt och amperemätare
- BATTIND** Batteriindikator för laddnivå
- ADR2** ADR utrustning med 2 st huvudströmbrytare varav en monterad i hytt och en monterad utvändigt på hyttrygg höger sida
- MSWI-A** Huvudströmbrytare för ADR
- MSWI-R** Huvudströmbrytare fjärrmanövrerat
- UR-FUEL** Utan Bränsletank H-sida Minvolym 255l Maxvolym 810l
- UL-FUEL** Utan bränsletank på vänster sida Minvolym 160l Maxvolym 450l
- ADTP-L** AdBlue tank vänster sida
- ADTP-LF** AdBlue tank vänster, fram
- ADTP-R** AdBlue tank höger sida
- ADB032** 32 liters AdBlue tank monterad mellan framaxlar
- ADB048** 48 liters AdBlue tank
- ADB064** 64 liters AdBlue tank
- ADTC-BF** Täckplåt för AdBlue tank
- FCAP-L** Bränsletankklock, låsbart
- FUFF-AS** Bränslepåfyllningsystem med anti spillsystem
- FUFF-ATS** Bränslepåfyllningsystem med antispill och antistölds-system
- ESH-LEFT** Ljuddämpare horisontellt monterad med vänsterriktat utblås
- ESH-REAR** Ljuddämpare horisontellt monterad med bakåtriktat utblås
- ESH-RIGH** Ljuddämpare horisontellt monterad med högerriktat utblås
- ESH-VERT** Ljuddämpare horisontellt monterad med uppåtriktat avgasrör
- EXST-SSP** Värmeskydd ljuddämpare i högljansigt rostfritt
- EXST-ST** Värmeskydd ljuddämpare i stål
- WHC-FIX2** Stoppklossar, 2 st.

- Standardutrustning
- Tillvalsutrustning

För mer detaljerad information om hytt- och drivlinekomponenter, se separata datablad.

För all möjlig tillvalsutrustning och utrustningskombinatorik, kontakta din Volvoåterförsäljare som kan skapa en specifikation som tillgodoser dina krav med hjälp av Volvos säljstödprogram (VSS).

Fabriken förbehåller sig rätten att modifiera konstruktionen och ändra utrustning utan förvarning. Specifikationen kan variera från land till land.

# MODELLUTBUD

## FMX D11 jämnlast 8x2 luftfjädrad FMX 82RF 1A

<input type="checkbox"/> <b>WHC-FOL2</b>	Stoppklossar, 2 st. vikbara	<input type="checkbox"/> <b>JACK-12T</b>	12 tons domkraft
<input type="checkbox"/> <b>WHCP-F</b>	Stoppklosssar monterad bakom hytt	<input type="checkbox"/> <b>JACK-15T</b>	15 tons domkraft
<input type="checkbox"/> <b>WHCP-R</b>	Stoppklosssar monterad i bakkant på chassiramen	<input type="checkbox"/> <b>JACK-20T</b>	20 tons domkraft
<input type="checkbox"/> <b>WHCP-T</b>	Stoppklosssar transportmonterade	<input type="checkbox"/> <b>TOOLKIT</b>	Verktygssats
<input type="checkbox"/> <b>TB-L80</b>	Verktygslåda i svart plast vänster sida, låsbar, 800 mm bred, maxlast 130 kg	<input type="checkbox"/> <b>INFLAHOS</b>	Luftpåfyllnings slang för däck 10 - 20 m
<input type="checkbox"/> <b>TB-R80</b>	Verktygslåda i svart plast monterad höger sida, låsbar, 800 mm bred Maxlast 130 kg	<input type="checkbox"/> <b>GAUGE-TP</b>	Lufttrycksmätare däck
<input type="checkbox"/> <b>SUP-BAS</b>	Underkörningskydd, sidomonterat	<b>Utrustning Drivlina</b>	
<input type="checkbox"/> <b>CHAIN-S</b>	Snökedjor	<input type="checkbox"/> <b>TRAP-HD</b>	Förstärkt växellåda
<input type="checkbox"/> <b>HOOK-SC</b>	Krok för snökedjor	<input type="checkbox"/> <b>DRM-BE</b>	Körlägen för drivlinan. Standard och ekonomiskt
<input checked="" type="checkbox"/> <b>TOWF-HD1</b>	1 dragsprint i front	<input type="checkbox"/> <b>DRM-E</b>	Körläge, Ekonomiskt
<input type="checkbox"/> <b>TOWMBRH</b>	Dragbalk, centralmonterad Prestanda efter W409 Max:D=190 kN Dc=141 kN V=63 kN	<input type="checkbox"/> <b>PVT-MAP</b>	I-See med Information om topografi via karta, GPS och centralt sparad data
<input type="checkbox"/> <b>TOWMBRL1</b>	Dragbalk, låg monterad Prestanda efter W409 Max:D=190 kN Dc=141 kN V=63 kN	<input checked="" type="checkbox"/> <b>PVT-MTM</b>	I-See med Information om topografi via karta, GPS och centralt sparad data och trafikmeddelanden
<input type="checkbox"/> <b>TOWMBRM</b>	Dragbalk, halvt undermonterad Prestanda Max:D=190 kN Dc=141 kN V=63 kN	<input checked="" type="checkbox"/> <b>CRUIS-E</b>	Farthållare med ECO roll och I-cruise
<input checked="" type="checkbox"/> <b>RFEC-S</b>	Rakt ramavslut	<input checked="" type="checkbox"/> <b>AMSO-AUT</b>	I-shift med "kick-down", funktion ger även möjlighet att justera växelvalet med växelspakens knappar under start och körning i automatläge
<input type="checkbox"/> <b>RFEC-U</b>	Ramavslut för tippvagnar utan	<input type="checkbox"/> <b>AVO-ENH</b>	Välj detta alternativ för att få bättre startförmåga och körbarhet vid körning på dåliga vägar: – Förbättrad funktionalitet i P-mode (P+); färre växlingar och växlingar vid högre motorvarvtal – Kräver inte lika mycket körning i manuell läge • Förbättrat manuellt läge, kan ligga kvar längre på valda växlar • Bättre start/igångkörande när fordonet har fastnat – Gunga loss funktion tack vare snabbare i och urkoppling av växlar – Extra moment vid start (1:ans växel)
<input type="checkbox"/> <b>C-RI4040</b>	Dragkrok Ringfeder typ 4040 G-150	<input type="checkbox"/> <b>APF-ENH</b>	Utökade kraftuttagsfunktioner för I-shift
<input type="checkbox"/> <b>C-RI4045</b>	Dragkrok Ringfeder typ 4045 G-150	<input type="checkbox"/> <b>RET-TP</b>	
<input type="checkbox"/> <b>C-RI5050</b>	Dragkrok Ringfeder, typ 5050 G-150	<input type="checkbox"/> <b>TC-HWO</b>	Hydraulisk växellåds kylare (vatten/olja)
<input type="checkbox"/> <b>C-RO400G</b>	Dragkrok Rockinger typ 400 G-150	<input type="checkbox"/> <b>TC-MAOH2</b>	Oljekylare för växellåda, luft/vatten/olja med extra hög prestanda Växellådsmonterad
<input type="checkbox"/> <b>C-VBG520</b>	Dragkrok VBG, typ VBG5200D	<input type="checkbox"/> <b>TC-MWO</b>	Oljekylare för växellåda. Normal prestanda, vatten/olja. Rammonterad
<input type="checkbox"/> <b>C-VBG795</b>	Dragkrok VBG795V (för luftservostyrning, begär fritext CA)	<input type="checkbox"/> <b>TC-MWOH2</b>	Oljekylare vatten/olja för växellåda med extra hög prestanda Växellådsmonterad
<input type="checkbox"/> <b>TOWR-ONE</b>	Bogserbygel, bakre	<input type="checkbox"/> <b>2COM1100</b>	Luftkompressor 2 cylindrig, max kapacitet 1100 l/min
<input type="checkbox"/> <b>TREL-PK</b>	Förberedd för el till släp	<input type="checkbox"/> <b>2COMP870</b>	Luftkompressor 2 cylindrig, max kapacitet 870 l/min
<input type="checkbox"/> <b>TREL14</b>	14 polig VBG elektrisk släpvagnskoppling	<input checked="" type="checkbox"/> <b>2COMP900</b>	Luftkompressor, 2 cylindrig med maxkapacitet 900 l/min
<input type="checkbox"/> <b>TREL15</b>	15 polig kabel för elektrisk släpvagnskoppling	<input type="checkbox"/> <b>CLU-AIRC</b>	In- och urkopplingsbar luftkompressor
<input type="checkbox"/> <b>TREL7</b>	1 st. 7-polig elektrisk släpvagnskoppling (24N)	<input checked="" type="checkbox"/> <b>AIRIN-HI</b>	Luftintag för motor, högt utförande
<input checked="" type="checkbox"/> <b>TREL7-7</b>	2 st. 7-poliga elektriska släpvagnskopplingar	<input type="checkbox"/> <b>AIRIN-LO</b>	Luftintag för motor, lågt utförande
<input type="checkbox"/> <b>TBC-DUO</b>	Duomatic anslutning för släpvagnsbroms	<input type="checkbox"/> <b>ACL1ST-S</b>	Luftrenare med två filter, primär och sekundärfilter
<input type="checkbox"/> <b>TBC-EC</b>	Bosch anslutning för släpvagnsbroms	<input checked="" type="checkbox"/> <b>24A110BL</b>	Generator 24v 110 Ampere
<input type="checkbox"/> <b>TRBR-HCF</b>	Fullt handreglage för släpvagnsbroms (Ej ADR)	<input type="checkbox"/> <b>24A150BL</b>	Generator 24v 150 Ampere
<input type="checkbox"/> <b>TRBR-STA</b>	Släpvagnsbroms	<input type="checkbox"/> <b>24A180BL</b>	Generator 24v 180 Ampere
<input type="checkbox"/> <b>TRB-STRE</b>	Släpvagnsbroms "Stretch" utökad bromsförmåga förhindrar "fällknivs" effekt	<input type="checkbox"/> <b>24AL110B</b>	Generator med 110 A kapacitet 24 V
<input type="checkbox"/> <b>FFEND-B</b>	Stänkskärm 2:a framaxeln	<input type="checkbox"/> <b>24AL150B</b>	Generator med 150 A kapacitet
<input type="checkbox"/> <b>FFEND-T</b>	Transportmont. stänkskärm 2:a framaxel	<input checked="" type="checkbox"/> <b>PRIM-EL</b>	Elektrisk pump för avluftning av bränslesystemet
<input type="checkbox"/> <b>RFEND-B</b>	Bakskärm, tredelad	<input type="checkbox"/> <b>PRIM-MAN</b>	Manuell pump för avluftning av bränslesystemet
<input type="checkbox"/> <b>RFEND-T</b>	Transportmonterad bakskärmar	<input type="checkbox"/> <b>FUEQ-EH</b>	Elektriskt uppvärmda bränsleledningar
<input type="checkbox"/> <b>RFH-BAS</b>	Std. höjd på bakskärmstopp	<input type="checkbox"/> <b>AF-E</b>	Bränslefilter med bränslevärmare
<input type="checkbox"/> <b>RFH-HIG</b>	Högsta möjliga bakskärmstopp	<input type="checkbox"/> <b>AF-R</b>	Bränslefilter med bränslevärmare
<input type="checkbox"/> <b>RFH-LOW</b>	Lägst möjliga bakskärmstopp	<input checked="" type="checkbox"/> <b>FUEFE2LW</b>	Stort dubbelt bränslefilter med vattenseparering
<input type="checkbox"/> <b>ATANK-AL</b>	Lufttankar i aluminium	<input type="checkbox"/> <b>FUEFE2SW</b>	Litet dubbelt bränslefilter med vattenseparering
<input checked="" type="checkbox"/> <b>ATANK-ST</b>	Lufttankar i stål	<input checked="" type="checkbox"/> <b>EST-AID</b>	EL-startelement motor
<input checked="" type="checkbox"/> <b>TL-LED</b>	Bakljus, LED	<input checked="" type="checkbox"/> <b>220EBH15</b>	Elektrisk motordoppvärmare 220 volt, 1,5 kW
<input checked="" type="checkbox"/> <b>BLIGHT-E</b>	Bromsljus blinkande utförande	<input type="checkbox"/> <b>PTER-100</b>	PTER-100, Kraftuttag, motormonterad med fläns DIN 100/ISO7646

### Fälgar och däck

<input type="checkbox"/> <b>RT-AL</b>	Aluminiumfälgar standardhåll
<input type="checkbox"/> <b>RT-ALDP</b>	Aluminiumfälgar Dura Bright standardhåll
<input type="checkbox"/> <b>RT-ALDPD</b>	Aluminiumfälgar Dura Bright kompatibla hål
<input type="checkbox"/> <b>RT-ALDU</b>	Aluminiumfälgar kompatibla hål
<input checked="" type="checkbox"/> <b>RT-STEEL</b>	Stålfälgar
<input type="checkbox"/> <b>WCAP</b>	Navkapslar i polamidplast
<input type="checkbox"/> <b>SPWT-D</b>	Komplett reservhjul lika drivaxel
<input type="checkbox"/> <b>SPWT-F</b>	Komplett reservhjul lika framaxel
<input type="checkbox"/> <b>SWCP-LF</b>	Reservhjulshållare vänster sida framför drivaxel
<input type="checkbox"/> <b>SWCP-T</b>	Reservhjulshållare, transportmontering
<input type="checkbox"/> <b>SWCP-TP</b>	Reservhjulshållare + däck, transportmontering

Standardutrustning

Tillvalsutrustning

För mer detaljerad information om hytt- och drivlinekomponenter, se separata datablad.

För all möjlig tillvalsutrustning och utrustningskombinatorik, kontakta din Volvoåterförsäljare som kan skapa en specifikation som tillgodoser dina krav med hjälp av Volvos säljstödprogram (VSS).

Fabriken förbehåller sig rätten att modifiera konstruktionen och ändra utrustning utan förvarning. Specifikationen kan variera från land till land.

# MODELLUTBUD

## FMX D11 jämnlast 8x2 luftfjädrad FMX 82RF 1A

<input type="checkbox"/> <b>PTER-DIN</b>	DIN koppling på motorkraftuttag DIN5462 för direktmonterad pump	<input checked="" type="checkbox"/> <b>IGT-BUT</b>	Tändningstyp, knapp
<input type="checkbox"/> <b>PTER1400</b>	Kraftuttag motormonterat med fläns SAE1410	<input type="checkbox"/> <b>ALARM-E</b>	Stöldlarm för hytt, påbyggnad och trailer
<input type="checkbox"/> <b>HPE-F101</b>	F1-101 motormonterad Hydraulpump	<input type="checkbox"/> <b>PHONE-PK</b>	Förberedd för telefonmontage. GSM-Antenn, kablage,
<input type="checkbox"/> <b>HPE-F41</b>	Motormonterat kraftuttag med hydraulpump Parker F1-41	<input checked="" type="checkbox"/> <b>ISUNS-BS</b>	Invändigt solskydd båda sidor
<input type="checkbox"/> <b>HPE-F51</b>	F1-51 motormonterad hydraulpump	<input checked="" type="checkbox"/> <b>ISUNS-DS</b>	Invändigt solskydd förarsida
<input type="checkbox"/> <b>HPE-F61</b>	F1-61 motormonterad hydraulpump	<input type="checkbox"/> <b>ISUNF-B</b>	Invändigt solskydd
<input type="checkbox"/> <b>HPE-F81</b>	F1-81 motormonterad hydraulpump	<input type="checkbox"/> <b>ISUNF-MD</b>	Invändigt solskydd med "rakspegel"
<input type="checkbox"/> <b>HPE-T53</b>	F2 53/53 motor monterad hydraulpump	<input type="checkbox"/> <b>ISUNF-RE</b>	Elektrisk manövrerad solskyddsskärm i textil intrigerad i övre radiohylla
<input type="checkbox"/> <b>HPE-T70</b>	F2 70/35 motor monterad hydraulpump	<input checked="" type="checkbox"/> <b>ISUNF-RM</b>	Manuellt manövrerad solskyddsskärm i textil intrigerad i övre radiohylla
<input type="checkbox"/> <b>HPE-V45</b>	VP1-45 Motormonterad variabel hydraulisk pump	<input type="checkbox"/> <b>ADFS</b>	Två DIN fack
<input type="checkbox"/> <b>HPE-V75</b>	VP1-75 Motormont variabel hydraulisk pump	<input type="checkbox"/> <b>BUPALARM</b>	Akustiskt backvarning
<input type="checkbox"/> <b>PTPT-D</b>	PTPT-D, Kraftuttag med dinanslutning	<input type="checkbox"/> <b>RTOLL-PK</b>	Förberedelse för vägtullsdebitering Tyskland, så kallad Mauten Mauten box ingår inte i prepareringen
<input type="checkbox"/> <b>PTPT-F</b>	PTPT-F, Kraftuttag med flänsanslutning	<input type="checkbox"/> <b>LOADIND</b>	Lastindikator
<input type="checkbox"/> <b>PTR-D</b>	Bakre lågvarvigt kraftuttag för direktmontering av hydraulpump Max effektuttag 65 kW, max 600 Nm totalt	<input type="checkbox"/> <b>REMC-MF</b>	Multifunktionell fjärrkontroll
<input type="checkbox"/> <b>PTR-DH</b>	Bakre högvarvigt kraftuttag för direktmontering av hydraulpump Max effektuttag 65 kW, max 400 Nm totalt	<input checked="" type="checkbox"/> <b>FIREXT3S</b>	Brandsläckare 3 kg placerad i hytt
<input type="checkbox"/> <b>PTR-DM</b>	Bakre medelvarvigt kraftuttag för direktmontering av hydraulpump Max tillåtet effektuttag totalt 65 kW, max 400 Nm totalt	<input type="checkbox"/> <b>WARNVEST</b>	Varningsväst
<input type="checkbox"/> <b>PTR-F</b>	Bakmont. lågvarvit kraftuttaget, 1 bak SAE Fläns anslutning över (max. 1000 Nm)	<input checked="" type="checkbox"/> <b>AIDKIT</b>	Första hjälpen-sats
<input type="checkbox"/> <b>PTRD-D</b>	Bakre kraftuttag för direktmontering av dubbla hydraulpumpar Max tillåtet effektuttag totalt: Främre yttre; 75 kW (90) Bakre inre; 75 kW (100) Max 550 Nm totalt på respektive då båda	<input type="checkbox"/> <b>AIDKIT1B</b>	
<input type="checkbox"/> <b>PTRD-F</b>	är inkopplade, eller max 1000 Nm endast bakre inre inkopplat Dubbelt bakre kraftuttag med en medbringare riktat bakåt Max tillåtet effektuttag 75 kW (90) Max 870 Nm totalt	<input type="checkbox"/> <b>WARNLAMP</b>	Portabel batteridriven varningslampa ( blixttjus )
<input type="checkbox"/> <b>HPG-F101</b>	Hydraulpump F1-101 för växellådsmonterade kraftuttag	<input type="checkbox"/> <b>LAMP-IN</b>	Inspektionslampa
<input type="checkbox"/> <b>HPG-F41</b>	Hydraulpump F1-41 för växellådsmonterade kraftuttag	<input type="checkbox"/> <b>BULBKIT</b>	Lamp- och säkringskit
<input type="checkbox"/> <b>HPG-F51</b>	Hydraulpump F1-51 för växellådsmonterade kraftuttag	<input type="checkbox"/> <b>WRITEPAD</b>	Skrivplatta
<input type="checkbox"/> <b>HPG-F61</b>	Hydraulpump F1-61 för växellådsmonterade kraftuttag	<input checked="" type="checkbox"/> <b>DST-CF5</b>	Förarstol, komfort, luftfjädrad samt el. uppvärmd. Säkerhetsbälte inbyggt i stol. Klädsel på stolar beroende på val av interiör
<input type="checkbox"/> <b>HPG-F81</b>	Hydraulpump F1-81 för växellådsmonterade kraftuttag	<input type="checkbox"/> <b>DST-CF6</b>	Förarstol, komfort, luftfjädrad samt el. uppvärmd. Ventilatorer sittedyna. Säkerhetsbälte inbyggt i stol. Klädsel på stolar beroende på val av interiör
<b>Hytt invändigt förarmiljö</b>			
<input checked="" type="checkbox"/> <b>STWPOS-L</b>	Vänsterstyrd	<input type="checkbox"/> <b>SBD-RED</b>	Säkerhetsbälte Rött, Förare och passagerare
<input type="checkbox"/> <b>STWM-LE</b>	Låderratt	<input type="checkbox"/> <b>SBPRE-DS</b>	Förspännare för säkerhetsbälte, förarstol
<input type="checkbox"/> <b>STGW-AD2</b>	Övre rattjustering med "neck tilt"	<input type="checkbox"/> <b>PST-CF5</b>	Passagerar stol, komfort, luftfjädrad och eluppvärmd Säkerhetsbälte inbyggt i stol
<input checked="" type="checkbox"/> <b>STGW-ADJ</b>	Rattjustering	<input checked="" type="checkbox"/> <b>PST-STD2</b>	Passagerarstol, Standard
<input type="checkbox"/> <b>AIRBAG</b>	Airbag på förarsidan (måste kombineras med påtaget säkerhetsbälte)	<input type="checkbox"/> <b>SBPRE-PS</b>	Förspännare för säkerhetsbälte, passagerarstol
<input checked="" type="checkbox"/> <b>DRC-AMII</b>	Automatisk regenerering med möjlighet att avbryta processen	<input type="checkbox"/> <b>ARMRE-BB</b>	Armstöd 2 st. På förar - och pass.stol
<input checked="" type="checkbox"/> <b>1DAYDIG4</b>		<input type="checkbox"/> <b>ARMRE-DB</b>	Armstöd båda sidor förarstol
<input type="checkbox"/> <b>ARSL</b>	Extra hastighetsbegränsare via strömställare i hytt	<input type="checkbox"/> <b>ARMRE-PB</b>	Armstöd. Båda sidor endast passagerarstol
<input type="checkbox"/> <b>ESP-BAS1</b>	ESP elektroniskt stabiliseringsprogram	<input type="checkbox"/> <b>ARU-BAS</b>	Armstöd i vinyl
<input type="checkbox"/> <b>ESPC-RO</b>	ESP strömställare möjlighet att styra stabiliseringsprogram. På/Reducerat/Av Vid körning med avslaget ESP aktiveras system igen vid 40 km/h	<input type="checkbox"/> <b>ARU-LEA</b>	Armstöd i läder
<input type="checkbox"/> <b>HWSS-AC</b>	Kollisionsvarningssystem inkl. ACC	<input checked="" type="checkbox"/> <b>FMAT-RUB</b>	Gummimattor
<input type="checkbox"/> <b>HWSS-ACB</b>	Kollisionsvarningssystem inkl. ACC och nödbromssystem	<input checked="" type="checkbox"/> <b>FMAT-TX2</b>	Gummi och textilmattor (Textilmattor bippackade)
<input checked="" type="checkbox"/> <b>HWSS-FCB</b>	Kollisionsvarningssystem inkl. nödbromssystem	<input type="checkbox"/> <b>LBK70</b>	En bädd 700 mm
<input type="checkbox"/> <b>LSS-DW</b>	Körfältsassistans, varningssystem som varnar när lastbilen kommer för nära väglinjer	<input type="checkbox"/> <b>MATL-FI</b>	Resärmadrass med spiralfjädrar och jämn hårdhet över 100 kg
<input type="checkbox"/> <b>LSS-DW3</b>	Körfältsassistans med aktiv styrhjälp (Pilot Assist)	<input type="checkbox"/> <b>MATL-SF</b>	Resärmadrass med spiralfjädrar hårdare mellansektion för bättre sittkomfort upp till 100 kg
<input checked="" type="checkbox"/> <b>LCS4</b>	Varningssystem sidokollision, båda sidor	<input type="checkbox"/> <b>OLMAT-BA</b>	Bäddmadrass
<input checked="" type="checkbox"/> <b>DAS-W</b>	Uppmärksamhets hjälp (Driver Alert Support) varnar om föraren börjar bli trött	<input type="checkbox"/> <b>OLMAT-PR</b>	Bäddmadrass Premium
<input type="checkbox"/> <b>RSENS-W</b>	Regnsensor, för vindrutetorkare med intervall inställning	<input type="checkbox"/> <b>TBK60F</b>	Översäng 600 mm bredd, vikbar huvudända
<input checked="" type="checkbox"/> <b>CU-ECC</b>	Luftkonditionering med automatisk temperaturkontroll	<input type="checkbox"/> <b>TBK70F</b>	Översäng 700 mm bredd, vikbar huvudända
<input type="checkbox"/> <b>CU-ECC2</b>	Luftkonditionering med automatisk temperaturkontroll inkl solsensor, dimsensor luftkvalitet sensor samt filter	<input type="checkbox"/> <b>PH-CAB2</b>	Parkeringsvärmare hytt diesel driven
		<input type="checkbox"/> <b>PH-ENGCA</b>	Parkeringsvärmare motor och hytt, diesel driven
		<input type="checkbox"/> <b>PH-SS</b>	Rastvärmare
		<input type="checkbox"/> <b>SLCP-BAS</b>	Kontrollpanel i sovhytt för interiör belysning, parkeringsvärmare, taklucka, centrallås

Standardutrustning

Tillvalsutrustning

För mer detaljerad information om hytt- och drivlinekomponenter, se separata datablad.

För all möjlig tillvalsutrustning och utrustningskombinatorik, kontakta din Volvoåterförsäljare som kan skapa en specifikation som tillgodoser dina krav med hjälp av Volvos säljstödprogram (VSS).

Fabriken förbehåller sig rätten att modifiera konstruktionen och ändra utrustning utan förvarning. Specifikationen kan variera från land till land.

# MODELLUTBUD

## FMX D11 jämnlast 8x2 luftfjädrad FMX 82RF 1A

<input type="checkbox"/> <b>ETSB-F</b>	Främre förvaringsbox på motortunnel	<input checked="" type="checkbox"/> <b>HL-CLEAN</b>	Strålkastar rengörare typ högtrycksspolning
<input type="checkbox"/> <b>ETSB-FR</b>	Främre- och bakre förvaringsbox	<input type="checkbox"/> <b>HLP-ST</b>	Strålkastarskydd i stål
<input type="checkbox"/> <b>ETSB-FRS</b>	Främre, bakre och sido förvaringsfack	<input type="checkbox"/> <b>HLP-ST2</b>	Strålkastarskydd i stål, galler och nät
<input type="checkbox"/> <b>ETSB-FS</b>	Främre- och sido förvaringsbox	<input checked="" type="checkbox"/> <b>UDRIVL</b>	Utan fjärrljus
<input type="checkbox"/> <b>ETSB-R</b>	Bakre förvaringsbox på motortunnel	<input type="checkbox"/> <b>ASL-RF2</b>	2 st extra fjärrljus i tak
<input type="checkbox"/> <b>ETSB-RS</b>	Bakre- och sido förvaringsbox	<input type="checkbox"/> <b>BEACOA2F</b>	2 st roterande varningsljus mont framkant tak
<input type="checkbox"/> <b>ETSB-S</b>	Förvaringsbox höger sida motortunnel	<input type="checkbox"/> <b>BEACOA2R</b>	2 st roterande varningsljus mont bakkant tak
<input type="checkbox"/> <b>RUS-BAS</b>	Förvaringsfack bakre övre (154 L, 300mm hög)	<input type="checkbox"/> <b>BEACON-P</b>	Förberedd kabeldragning för varningsljus på tak
<input type="checkbox"/> <b>RUS-HIG</b>	Förvaringsutrymme bakre övre ( 245 L, 440mm hög)	<input type="checkbox"/> <b>BEACONA4</b>	Fyra stycken roterande varningsljus
<input type="checkbox"/> <b>REF-ICPK</b>	Förberedelse för kylbox	<input type="checkbox"/> <b>CABPT-R1</b>	Kabelgenomföring i hytttak
<input type="checkbox"/> <b>REFR-RUS</b>	Kylskåp i bakre övre förvaringsfack 28 l	<input checked="" type="checkbox"/> <b>CABPT-R2</b>	Två st kabelgenomföringar i tak
<input type="checkbox"/> <b>MICRO-PK</b>	Kablage för microugn	<input type="checkbox"/> <b>SPOTP-F</b>	Förberedd för fjärrljus i fronten
<input type="checkbox"/> <b>BOTH-D</b>	Flaskhållare, under instrumentbrädans mittsektion	<input type="checkbox"/> <b>SPOTP-R</b>	Förberedd kabeldragning för fjärrljus på hytttak
<input type="checkbox"/> <b>COFMA-PK</b>	Elkablage för kaffebryggare draget till hytt	<input type="checkbox"/> <b>SPOTP-RF</b>	Förberedd för fjärrljus i front och hytttak max 2x280 W
<input checked="" type="checkbox"/> <b>INLI-BAS</b>	Interiörljus standard	<input type="checkbox"/> <b>ROS-IL</b>	Belysning i ljusskylt
<input type="checkbox"/> <b>INLI-NL</b>	Interiörljus, nattbelysning	<input type="checkbox"/> <b>ROS-IL2</b>	Belysning i ljusskylt med bipackad strömbrytare
<input type="checkbox"/> <b>INLI-NLD</b>	Interiörljus, nattbelysning med dimmerfunktion	<input type="checkbox"/> <b>ROS-ILP</b>	Förberedd för ljusskylt
<input type="checkbox"/> <b>ARL-FLEX</b>	Flexibla läslampor	<input type="checkbox"/> <b>CSGN-FMX</b>	Dekal "FMX" i ljusskylt
<input checked="" type="checkbox"/> <b>RH-EE</b>	Takfönster i tonat glas	<input checked="" type="checkbox"/> <b>HORN-F1S</b>	Signalhorn innanför grill
<input type="checkbox"/> <b>RH-ER</b>	Taklucka, förstärkt, nödutgång	<input type="checkbox"/> <b>HORN-R2S</b>	Två tryckluftshorn monterat på vardera sidan av taket
<input type="checkbox"/> <b>RH-ETR</b>	Taklucka i tonat glas, elektrisk öppning	<input type="checkbox"/> <b>ANT-CBR</b>	Antenn för kommunikationsradio 25 mhz
<input type="checkbox"/> <b>RH-MTR</b>	Taklucka, tonat glas, manuell öppning	<input type="checkbox"/> <b>ACCBR-AP</b>	Främre, mittre och bakre takbåge, för montering av diverse utrustning
<input checked="" type="checkbox"/> <b>GLAS-TIN</b>	Färgade glasrutor runt om	<input type="checkbox"/> <b>ACCBR-F</b>	Främre takbåge, för montering av diverse utrustning
<input type="checkbox"/> <b>SWIND-BS</b>	Sidofönster V-H sida	<input type="checkbox"/> <b>ACCBR-FM</b>	Fram och mittmonterad takbåge, för montering av diverse utrustning
<input type="checkbox"/> <b>SWIND-PS</b>	Extra sidofönster passagerarsida	<input type="checkbox"/> <b>ACCBR-FR</b>	Främre och bakre takbåge, för montering av diverse utrustning
<input type="checkbox"/> <b>AWIND-RF</b>	Bakruta	<input type="checkbox"/> <b>ACCBR-M</b>	Mittre takbåge, för montering av diverse utrustning
<input type="checkbox"/> <b>VANMIR</b>	"Rakspegel" i radiohylla	<input type="checkbox"/> <b>ACCBR-R</b>	Bakre takbåge, för montering av diverse utrustning
<input type="checkbox"/> <b>AS-FUS</b>	Extra övre förvaringshylla	<input type="checkbox"/> <b>ACCBR-RM</b>	Bakre och mittre takbåge, för montering av diverse utrustning
<input type="checkbox"/> <b>INFOT-PK</b>	TV-prep ovan vänster dörr	<input type="checkbox"/> <b>REFS-TW</b>	Vita reflexstrips för hyttsida bipackade
		<input type="checkbox"/> <b>REFS-TY</b>	Orange reflexstrips för hyttsida bipackade
<b>Hytt Utvändigt</b>			
<input checked="" type="checkbox"/> <b>EXTL-BAS</b>	Yttre utformning basnivå (EXTL-BAS)	<b>Påbyggnad</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> <b>DGLAS-H</b>	Härdat fönsterglas i dörrar	<input type="checkbox"/> <b>SRWL-PK</b>	Förberedelsepaket för chassimonterad arbetsbelysning och en 3-läges strömställare (På/Av/Back)
<input type="checkbox"/> <b>DGLAS-L</b>	Laminerat fönsterglas i dörrar	<input type="checkbox"/> <b>SWL-2FW</b>	Två vita arbetslampor monterade fram på chassit (vänster/höger sida) och en 2-läges strömställare (På/Av)
<input checked="" type="checkbox"/> <b>BUMP-HD</b>	Anläggningsstötfångare i stål	<input type="checkbox"/> <b>SWL-2RW</b>	Två vita arbetslampor monterade bak på chassit (vänster/höger sida) och en 2-läges strömställare (På/Av)
<input type="checkbox"/> <b>GUARD-EH</b>	Skydd för oljesump motor	<input type="checkbox"/> <b>SWL-4W</b>	Fyra vita arbetslampor, fram (2) och bak (2) på chassit (vänster/höger sida) och en 2-läges strömställare (På/Av)
<input type="checkbox"/> <b>SIDEH-B</b>	Handtag på hyttsidan	<input type="checkbox"/> <b>SWL-PK</b>	Kabel fördragning för lastljus på sidan ram Max 280 W, 2-läges strömställare
<input type="checkbox"/> <b>SIDSTP-R</b>	Stège samt handtag utsida hytt	<input type="checkbox"/> <b>WL-CHPK</b>	Förberedelse för lastljus hyttvägg strömställare och kablage
<input checked="" type="checkbox"/> <b>BUGNET</b>	Kylarskydd mot insekter	<input type="checkbox"/> <b>WLC-H2W</b>	2 st vita LED arbetsljus monterade bakkant hytttak Bakaxel, tandemdrift, enkelväxlar med navreduktion, diff.spärrar för hjul och axlar, 100 ton tågsvikt
<input type="checkbox"/> <b>CTILT-P-E</b>	Elektrisk hyttipp	<input type="checkbox"/> <b>WLC-PKH</b>	Förberedelsepaketet för högt monterade arbetslampor
<input checked="" type="checkbox"/> <b>CTILT-P-M</b>	Manuell hyttipp	<input type="checkbox"/> <b>WLC-PKL</b>	Förberedelsepaketet för lågt monterade arbetslampor på hyttrygg
<input type="checkbox"/> <b>FCABS-A</b>	Luftfjädrad främre hyttfjädring	<input type="checkbox"/> <b>WLC-PKLH</b>	Förberedelsepaketet för lågt och högt monterade arbetslampor
<input checked="" type="checkbox"/> <b>FCABS-M</b>	Mekanisk främre hyttfjädring	<input type="checkbox"/> <b>ECBB-BAS</b>	Elcentral för påbyggare
<input type="checkbox"/> <b>RCABS-A</b>	Luftfjädrad bakre hyttfjädring	<input type="checkbox"/> <b>ECBB-HIG</b>	Elcentral för påbyggare samt påbyggare modul
<input checked="" type="checkbox"/> <b>RCABS-M</b>	Mekanisk bakre hyttfjädring	<input checked="" type="checkbox"/> <b>ECBB-MED</b>	Elcentral för påbyggare, medium (ej för plog!)
<input checked="" type="checkbox"/> <b>MIRCFPCX</b>	Eluppvärmda backspeglar med vidvinkelspeglar inkl. närsiktsspegel och hörnkamera på passagerarsidan	<input type="checkbox"/> <b>BBCHAS1</b>	7-poligt eluttag för påbyggare
<input type="checkbox"/> <b>MIRCMP</b>	Spegelsystem, kamerabaserat med hörnkamera	<input checked="" type="checkbox"/> <b>BBCHAS3</b>	3 st. 7-poliga eluttag för påbyggare
<input type="checkbox"/> <b>MIRCMS</b>	Spegelsystem, kamerabaserat utan hörnkamera	<input type="checkbox"/> <b>BEPR-T2</b>	El prep chassi för tipp för fjärrkontroll
<input type="checkbox"/> <b>MIRCOPFX</b>	El-styrda och eluppvärmda robusta backspeglar med vidvinkelspeglar v-h sida inklusive närsiktsspegel på passagerarsidan	<input type="checkbox"/> <b>EXSTER</b>	VDS med Fjärrstyrning
<input checked="" type="checkbox"/> <b>AMIR-F20</b>	Utvändigt främre närsiktsspegel med ökat siktfält framför hytt	<input checked="" type="checkbox"/> <b>TD-LED</b>	Elstyrenhet för LED ljus på för släp
<input type="checkbox"/> <b>SUNV-H</b>	Yttre solskydd		
<input type="checkbox"/> <b>AD-ROOF</b>	Takluftriktare		
<input type="checkbox"/> <b>AD-SIDES</b>	Smala sidoluftriktare på bakkant hytt för jämnlast chassin		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>HL-LED</b>	LED Huvudstrålkastare		
<input type="checkbox"/> <b>HBDA-A</b>	Automatisk helljusautomatik		

Standardutrustning

Tillvalsutrustning

För mer detaljerad information om hytt- och drivlinekomponenter, se separata datablad.

För all möjlig tillvalsutrustning och utrustningskombinatorik, kontakta din Volvoåterförsäljare som kan skapa en specifikation som tillgodoser dina krav med hjälp av Volvos säljstödprogram (VSS).

Fabriken förbehåller sig rätten att modifiera konstruktionen och ändra utrustning utan förvarning. Specifikationen kan variera från land till land.



# MODELLUTBUD

FMX D11 jämnlast 8x2 luftfjädrad FMX 82RF 1A

---

- **FRFS-BS** Ren ramsida bakom hytt. Ca 500 mm (beroende på fritt mm utrymme direkt bakom hytten) för fordon med enkel framaxel. Ca 600 mm ledigt utrymme mellan främre axlar för fordon med dubbla framaxlar
- **FBA-BTF** Främre påbyggnadsfästen flexibla
- **FBA-BTSF** Främre påbyggnadsfästen semi flexibla
- **HBA-FSFB** Hål för påbygggarfästen flexibla/semi flexibla
- **HBA-SB** Hål för påbygggarfästen styva
- **RBA-T2** Bakre påbygggarfästen
- **CRANEPK1** Kran prep med kranplåtar för upp till 10 ton/m kran
- **CRANEPK2** Kran prep med kranplåtar för 9,5 till 20 ton/m kran
- **CRANEPK4** Kran prep med kranplåtar för 18 till 40 ton/m kran
- **AUXL-SPK** Prep för snöplog
- **TAILPRE2** Prep. för baggavelift, manövrering via fjärrkontroll
- **TAILPREP** Förberedelse för baggavelift
- **AESW2** 2 st extra bistabila strömställare
- **AESW2PK** 2 st extra bistabila digitala strömställare och kablage för 4 strömställare
- **AUXSW-4** Förberedd kabeldragning för 4 strömställare

## Leveransservice

- **FMS-PK** Förberedd för trafiklednings system
- **DRUT1** "My Truck" appen, 1 år förbetalt
- **DRUT2** "My Truck" appen, 2 år förbetalt
- **DRUT3** "My Truck" appen, 3 år förbetalt
- **DRUT4** "My Truck" appen, 4 år förbetalt
- **DRUT5** "My Truck" appen, 5 år förbetalt
- **TSRS**