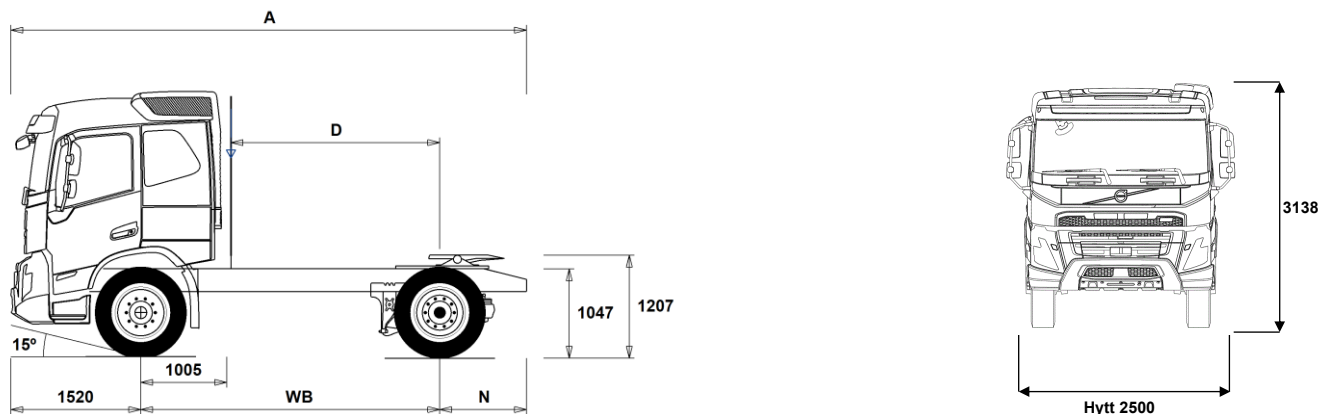


# MODELLUTBUD

FMX D13 4x2 semi luftfjädring FMX 42T 3A



## Chassidimensioner [mm]

WB Hjulbas	3500	3600	3700	3800
A Totallängd	6035	6135	6235	6335
D Centrum bakaxel till bakkant hytt	2445	2545	2645	2745
N Bakre överhäng (Min.)	825	825	825	825
N Bakre överhäng (Max.)	1015	1015	1015	1015
F Vändskiveposition (EU direktiv 96/53)	525	525	525	525

## Chassivikter [kg]

Framaxel	4730	4735	4740	4740
Bakaxel	1825	1825	1830	1835
Tjänstevikt	6555	6560	6570	6575

## Vändcirkel [mm]

Vändcirkel mellan trottoarkanter	12700	13100	13400	13700
Vändcirkel mellan väggar	14200	14500	14800	15200

## Tillåtna vikter [kg]

	Tillåtet	Teknisk
Bruttovikt	18000	20100
Bruttovikt, kombination	44000	44000
Framaxel	7100	7100
Bakaxel	11500	13000

## Viktiga noteringar

### Chassidimensioner

Hytthöjd: -16 mm för CAB-DAY, +312 mm för CAB-HSLP, -278 mm för CAB-LDAY, -278 mm för CAB-LSLP.

Centrum framaxel till bakkant hytt: -422 mm för CAB-DAY och CAB-LDAY.

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

Höjden kan variera  $\pm 20$  mm för blad och  $\pm 10$  mm för luftfjädring.

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

Höjdändring med chassihöjd CHH-HIGH,FRAME266: 0 mm.

Vikter och dimensioner är baserade på följande däck:

Däck på framaxeln: 315/80R22.5

Däck på drivaxeln: 315/80R22.5

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

Vändcirkelarna är teoretiskt beräknade.

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 FMX42T3A.

# MODELLUTBUD

FMX D13 4x2 semi luftfjädring FMX 42T 3A

## Användningsområde

- RC-ROUGH** OP-klass 2. Körning på vägar med blandat underlag
- RC-SMOOTH** OP-klass 1. Bra vägar

## Huvudkomponenter

- CHH-HIGH** Chassihöjd hög
- CHH-MED** Chassihöjd medium
- CHH-XHIG** Chassihöjd extra hög
- RAD-G2** Luftfjädrad bakaxel
- RAD-G4** 1 driven axel
- RAD-GR** Luftfjädrad bakaxel
- 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
- D13S420A** 420 Hk med 2100 Nm
- D13S460A** 460 Hk med 2300 Nm
- D13S500A** 500 Hk med 2500 Nm
- D13S540A** 540 Hk med 2600 Nm
- D13K420** D13K420, 13 liters dieselmotor, 420 Hk
- D13K460** D13K460, 13 liters dieselmotor, 460 Hk
- D13K500** D13K500, 13 liters dieselmotor, 500 Hk
- D13K540** D13K540, 13 liters dieselmotor, 540 Hk
- DIESEL** Diesel
- DIESEL-B** Biodiesel/RME
- EBR-EPG** Avgasregulator
- EBR-EPGC** EBR-EPGC Kompressionsbroms
- EBR-VEB+** VEB+; motor och kompressionsbroms med avgasregulator inklusive Exhaust Pressure Governor (EPG) Effekt beroende på motortyp
- AT2612** Växellåda I-SHIFT AT2612 12-växlad, 2600 Nm
- AT2812** Växellåda I-SHIFT AT2812 12-växlad, 2800 Nm
- ATO2612** Växellåda I-SHIFT ATO2612 12-växlad, 2600 Nm (Överväxlad)
- ATO3112** Växellåda I-SHIFT ATO3112 12-växlad, 3100 Nm (Överväxlad)
- PT2606** Powertronic PT2106 6-växlad automatlåda max moment 2100 Nm. max moment 2600 Nm.
- SPO2812** Växellåda SPO2812 I-Shift DC 12-växlad 2800 Nm (Överväxlad)
- RSH1370F** Bakaxel RSH1370F Navreduktion tågsvikt 70 ton
- RSS1344C** Bakaxel typ RSS1344C
- RSS1344F** 13 tons axel Max. Tågsvikt 44 ton
- RSS1352B** Bakaxel, enkelväxel, 13 t axeltryck, 44 t tågsvikt
- RSS1370B** Bakaxel, Enkelväxel, 13 tons axeltryck och 70 tons tågsvikt
- RSS1370C** Bakaxel, enkelväxel, 13t axeltryck, 70t tågsvikt. version C

## Paketval

- FP-D13** Bränslepaket för D13
- AIRFLOW** Luftriktarpaket inkl. tak, sido och chassikjolar
- DRIV-EXT** Förarpaket uttökat
- DRIV-SEL** Förarpaket
- 1LIVINFM** Vil- och sovpaket FM, enkel
- 2LIVINFM** Vil- och sovpaket FM, dubbel
- INFOHIGH** Infotainment paket
- SAFE-EXT** Utökat Förarassistanspaket
- 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
- FSLs-HI** Nivåreglering hög

- 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.

- FAL10.0** Framaxeltryck 100 ton OBS Endast till kran o plogbilar med extremt framaxeltryck
- FAL7.1** Framaxeltryck 71 ton
- FAL7.5** Framaxeltryck 7,5 ton
- FAL8.0** Framaxeltryck 80 ton
- FAL8.5** Framaxeltryck 8,5 ton
- FAL9.0** Framaxeltryck 9,0 ton
- FSM-LUB** Smorda framfjäderfästen
- FSTAB** Krängningshämmare främre
- FSTAB2** Krängningshämmare främre medium styv
- FSTAB3** Krängningshämmare främre styv
- RAL11.7** Bakaxeltryck 11,7 ton
- RAL12** Bakaxeltryck 12 ton
- RAL13** Bakaxeltryck 13 ton
- RSTAB1** Krängningshämmare bakre
- RSTAB3** Krängningshämmare styv bakre
- ASF-DL1** Ett körläge för luftfjädring
- ASF-DL3** Tre körläge för luftfjädring
- ACTST-TO** Dynamisk styrservo (VDS)
- ASFE-PO** VDS med Personliga inställningar och Styrsassistans
- PSP-FIX** Servostyrning fast flöde
- 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 för hög bromstemperatur samt dålig bromsprestanda Automatisk diffspår
- AUXPARK** Extra parkeringsbroms 2 st extra bromsklockor
- RST-AIR** Luftfjädring bak med kontrollbox för nivåreglering, placerad i
- RST-AIR6** Luftfjädring med reducerat lufttryck
- SUSPL-EC** Nivåreglering för luftfjädring, elektroniskt manöverreglage
- FRAME266** Ramhöjd (266 mm)
- FRAME300** Ramhöjd (300 mm)
- FST6060** Ramprofil godstjocklek 6 mm
- FST6565** Ramprofil godstjocklek 6.5 mm
- FST7070** Ramprofil godstjocklek 7 mm
- FST8080** Ramprofil godstjocklek 8 mm
- FIL-EEEB** Innerline från motorns bakkant till bogglut
- FIL-TXEB** Innerline från växellådas tvärbalk till bak boogie
- BBOX-EF** Batterilåda i bakre överhäng
- BBOX-L** Batterilåda på vänster ramsida
- BATS-D** Batterisystem dubbelt
- BATS-S** Batterisystem singel
- 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
- R330A71** Bränsletank, aluminium, 330 Liter, höger Minvolym 255l Maxvolym 810l
- UL-FUEL** Utan bränsletank på vänster sida Minvolym 160l Maxvolym 900l
- ADTP-BC** AdBlue tank delvis under hytt
- ADTP-L** AdBlue tank vänster sida
- ADTP-R** AdBlue tank höger sida

# MODELLUTBUD

FMX D13 4x2 semi luftfjädring FMX 42T 3A

<input type="checkbox"/> <b>ADB048</b>	48 liters AdBlue tank	<input type="checkbox"/> <b>SPWT-F</b>	Komplett reservhjul lika framaxel
<input type="checkbox"/> <b>ADB050</b>	AdBlue-tank 50 Liter	<input type="checkbox"/> <b>SWCP-LF</b>	Reservhjulshållare vänster sida framför drivaxel
<input checked="" type="checkbox"/> <b>ADB064</b>	64 liters AdBlue tank	<input type="checkbox"/> <b>SWCP-RF</b>	Reservhjulshållare höger sida framför drivaxel
<input type="checkbox"/> <b>ADB068</b>	68 liters AdBlue tank	<input type="checkbox"/> <b>SWCP-T</b>	Reservhjulshållare, transportmontering
<input type="checkbox"/> <b>ADB083</b>	AD-BLUE tank 83 L	<input type="checkbox"/> <b>SWCP-TP</b>	Reservhjulshållare + däck, transportmontering
<input type="checkbox"/> <b>ADB090</b>	90 liters AdBlue tank	<input type="checkbox"/> <b>JACK-12T</b>	12 tons domkraft
<input type="checkbox"/> <b>ADB100</b>	AdBlue-tank 100 Liter	<input type="checkbox"/> <b>JACK-15T</b>	15 tons domkraft
<input type="checkbox"/> <b>ADB112</b>	AD-BLUE tank 112 L	<input type="checkbox"/> <b>JACK-20T</b>	20 tons domkraft
<input type="checkbox"/> <b>ADTC-BF</b>	Täckplåt för AdBlue tank	<input checked="" type="checkbox"/> <b>TOOLKIT</b>	Verktygssats
<input checked="" type="checkbox"/> <b>FCAP-L</b>	Bränsletanklock, låsbart	<input type="checkbox"/> <b>INFLAHOS</b>	Luftpåfyllningssläng för däck 10 - 20 m
<input checked="" type="checkbox"/> <b>FUFF-AS</b>	Bränslepåfyllningssystem med anti spillsystem	<input type="checkbox"/> <b>GAUGE-TP</b>	Lufttrycksmätare däck
<input type="checkbox"/> <b>FUFF-ATS</b>	Bränslepåfyllningssystem med antispill och antistöldsystem	<b>Utrustning Drivlina</b>	
<input type="checkbox"/> <b>ESH-LEFT</b>	Ljuddämpare horisontellt monterad med vänsterriktat utblås	<input type="checkbox"/> <b>TRAP-HD</b>	Förstärkt växellåda
<input checked="" type="checkbox"/> <b>ESH-REAR</b>	Ljuddämpare horisontellt monterad med bakåtriktat utblås	<input checked="" type="checkbox"/> <b>DRM-BE</b>	Körlägen för drivlinan. Standard och ekonomiskt
<input type="checkbox"/> <b>ESH-RIGH</b>	Ljuddämpare horisontellt monterad med högerriktat utblås	<input type="checkbox"/> <b>DRM-E</b>	Körläge, Ekonomiskt
<input type="checkbox"/> <b>ESH-VERT</b>	Ljuddämpare horisontellt monterad med uppåtriktat avgasrör	<input type="checkbox"/> <b>PVT-MAP</b>	I-See med Information om topografi via karta, GPS och centralt sparad data
<input type="checkbox"/> <b>EXST-SSP</b>	Värmskydd ljuddämpare i högglossigt rostfritt	<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>WHC-FIX1</b>	Stoppklossar, 1 st.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>CRUIS-E</b>	Farthållare med ECO roll och I-cruise
<input type="checkbox"/> <b>WHC-FIX2</b>	Stoppklossar, 2 st.	<input 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>WHC-FOL1</b>	En stoppkloss, vikbar	<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>WHC-FOL2</b>	Stoppklossar, 2 st. vikbara	<input type="checkbox"/> <b>APF-ENH</b>	Utökade kraftuttagsfunktioner för I-shift
<input type="checkbox"/> <b>WHCP-F</b>	Stoppklossar monterad bakom hytt	<input type="checkbox"/> <b>RET-TH</b>	Retarder, växellådsmonterad hydraulisk kompaktretarder
<input type="checkbox"/> <b>WHCP-M</b>	Stoppklossar mitt på chassiramen	<input type="checkbox"/> <b>RET-TP</b>	
<input type="checkbox"/> <b>WHCP-T</b>	Stoppklossar transportmonterade	<input type="checkbox"/> <b>TC-HWO</b>	Hydraulisk växellåds kylare (vatten/olja)
<input type="checkbox"/> <b>TB-L80</b>	Verktygslåda i svart plast vänster sida, låsbar, 800 mm bred, maxlast 130 kg	<input type="checkbox"/> <b>TC-MAOH2</b>	Oljekylare för växellåda, luft/vatten/olja med extra hög prestanda Växellådsmonterad
<input type="checkbox"/> <b>TB-R80</b>	Verktygslåda i svart plast monterad höger sida, låsbar, 800 mm bred Maxlast 130 kg	<input checked="" type="checkbox"/> <b>TC-MWO</b>	Oljekylare för växellåda. Normal prestanda, vatten/olja. Rammonterad
<input type="checkbox"/> <b>SUP-BAS</b>	Underkörningsskydd, sidomonterat	<input type="checkbox"/> <b>TC-MWOH2</b>	Oljekylare vatten/olja för växellåda med extra hög prestanda Växellådsmonterad
<input type="checkbox"/> <b>CHAIN-S</b>	Snökedjor	<input type="checkbox"/> <b>2COM1100</b>	Luftkompressor 2 cylindrig, max kapacitet 1100 l/min
<input type="checkbox"/> <b>HOOK-SC</b>	Krok för snökedjor	<input checked="" type="checkbox"/> <b>2COMP870</b>	Luftkompressor 2 cylindrig, max kapacitet 870 l/min
<input checked="" type="checkbox"/> <b>TOWF-HD1</b>	1 dragsprint i front	<input type="checkbox"/> <b>2COMP900</b>	Luftkompressor, 2 cylindrig med maxkapacitet 900 l/min
<input checked="" type="checkbox"/> <b>RFEC-B</b>		<input type="checkbox"/> <b>CLU-AIRC</b>	In- och urkopplingsbar luftkompressor
<input type="checkbox"/> <b>TOWR-ONE</b>	Bogserbygel, bakre	<input checked="" type="checkbox"/> <b>AIRIN-HI</b>	Luftintag för motor, högt utförande
<input type="checkbox"/> <b>TREL15</b>	15 polig kabel för elektrisk släpvagnskoppling	<input type="checkbox"/> <b>AIRIN-LO</b>	Luftintag för motor, lågt utförande
<input type="checkbox"/> <b>TREL7</b>	1 st. 7-polig elektrisk släpvagnskoppling (24N)	<input type="checkbox"/> <b>ACL1ST-S</b>	Luftrenare med två filter, primär och sekundärfilter
<input checked="" type="checkbox"/> <b>TREL7-7</b>	2 st. 7-poliga elektriska släpvagnskopplingar	<input checked="" type="checkbox"/> <b>24A110BL</b>	Generator 24v 110 Ampere
<input type="checkbox"/> <b>TBC-DUO</b>	Duomatic anslutning för släpvagnsbroms	<input type="checkbox"/> <b>24A150BL</b>	Generator 24v 150 Ampere
<input checked="" type="checkbox"/> <b>TBC-EC</b>	Bosch anslutning för släpvagnsbroms	<input type="checkbox"/> <b>24A180BL</b>	Generator 24v 180 Ampere
<input type="checkbox"/> <b>TRBR-HCF</b>	Fullt handreglage för släpvagnsbroms (Ej ADR)	<input type="checkbox"/> <b>24AL110B</b>	Generator med 110 A kapacitet 24 V
<input checked="" type="checkbox"/> <b>TRBR-STA</b>	Släpvagnsbroms	<input type="checkbox"/> <b>24AL150B</b>	Generator med 150 A kapacitet
<input type="checkbox"/> <b>TRB-STRE</b>	Släpvagnsbroms "Stretch" utökad bromsförmåga förhindrar "fällknivs" effekt	<input type="checkbox"/> <b>PRIM-EL</b>	Elektrisk pump för avluftning av bränslesystemet
<input checked="" type="checkbox"/> <b>RFEND-B</b>	Bakskärm, tredelad	<input checked="" type="checkbox"/> <b>PRIM-MAN</b>	Manuell pump för avluftning av bränslesystemet
<input checked="" type="checkbox"/> <b>RFH-BAS</b>	Std. höjd på bakskärmstopp	<input type="checkbox"/> <b>FUEQ-EH</b>	Elektriskt uppvärmda bränsleledningar
<input type="checkbox"/> <b>RFH-HIG</b>	Högsta möjliga bakskärmstopp	<input type="checkbox"/> <b>AF-E</b>	Bränslefilter med bränslevärmare
<input type="checkbox"/> <b>RFH-LOW</b>	Lägst möjliga bakskärmstopp	<input type="checkbox"/> <b>AF-R</b>	Bränslefilter med bränslevärmare
<input type="checkbox"/> <b>ATANK-AL</b>	Lufttankar i aluminium	<input checked="" type="checkbox"/> <b>FUEFE2LW</b>	Stort dubbelt bränslefilter med vattenseparering
<input checked="" type="checkbox"/> <b>ATANK-ST</b>	Lufttankar i stål		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>TL-LED</b>	Bakljus, LED		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>BLIGHT-E</b>	Bromsljus blinkande utförande		

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 D13 4x2 semi luftfjädring FMX 42T 3A

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>EST-AID</b> EL-startelement motor</li> <li>■ <b>220EBH15</b> Elektrisk motordoppvärmare 220 volt, 1,5 kW</li> <li>□ <b>PTER-100</b> PTER-100, Kraftuttag, motormonterad med fläns DIN 100/ISO7646</li> <li>□ <b>PTER-DIN</b> DIN koppling på motorkraftuttag DIN5462 för direktmonterad pump</li> <li>□ <b>PTER1400</b> Kraftuttag motormonterat med fläns SAE1410</li> <li>□ <b>HPE-F101</b> F1-101 motormonterd Hydraulpump</li> <li>□ <b>HPE-F41</b> Motormonterat kraftuttag med hydraulpump Parker F1-41</li> <li>□ <b>HPE-F51</b> F1-51 motormonterd hydraulpump</li> <li>□ <b>HPE-F61</b> F1-61 motormonterd hydraulpump</li> <li>□ <b>HPE-F81</b> F1-81 motormonterd hydraulpump</li> <li>□ <b>HPE-T53</b> F2 53/53 motor monterad hydraulpump</li> <li>□ <b>HPE-T70</b> F2 70/35 motor monterad hydraulpump</li> <li>□ <b>HPE-V45</b> VP1-45 Motormonterad variabel hydraulisk pump</li> <li>□ <b>HPE-V75</b> VP1-75 Motormont variabel hydraulisk pump</li> <li>□ <b>PTPT-D</b> PTPT-D, Kraftuttag med dinanslutning</li> <li>□ <b>PTPT-F</b> PTPT-F, Kraftuttag med flänsanslutning</li> <li>□ <b>PTR-D</b> Bakre lågvarvigt kraftuttag för direktmontering av hydraulpump Max effektuttag 65 kW, max 600 Nm totalt</li> <li>□ <b>PTR-DH</b> Bakre högvarvigt kraftuttag för direktmontering av hydraulpump Max effektuttag 65 kW, max 400 Nm totalt</li> <li>□ <b>PTR-DM</b> Bakre medelvarvigt kraftuttag för direktmontering av hydraulpump Max tillåtet effektuttag totalt 65 kW, max 400 Nm totalt</li> <li>□ <b>PTR-F</b> Bakmont. lågvarvit kraftuttaget, 1 bak SAE Fläns anslutning för (max. 1000 Nm)</li> <li>□ <b>PTR-FH</b> Bakmonterat högvarvigt kraftuttag Max tillåtet effektuttag 65 kW Max 400 Nm totalt</li> <li>□ <b>PTR-FL</b> Bakmonterat lågvarvigt kraftuttag Max tillåtet effektuttag 65 kW Max 400 Nm totalt</li> <li>□ <b>PTRD-D</b> Bakre kraftuttag för direktmontering av dubbla hydraulpumpar Max tillåtet effektuttag totalt: Framre yttre; 75 kW (90) Bakre inre; 75 kW (100) Max 550 Nm totalt på respektive då båda är inkopplade, eller max 1000 Nm endast bakre inre inkopplat</li> <li>□ <b>PTRD-D1</b> Bakre kraftuttag med en medbringare samt för direktmontering av hydraulpump Max tillåtet effektuttag 75 kW (90), max 870 Nm totalt</li> <li>□ <b>PTRD-D2</b> Bakre kraftuttag med 2 medbringare samt förberedd för direktmontering av hydraulpump Max tillåtet effektuttag Framre yttre; 75 kW (90) Bakre yttre; 75 kW (90) Bakre inre; 75 kW (100) Max 550 Nm totalt på respektive</li> <li>□ <b>PTRD-F</b> Dubbelt bakre kraftuttag med en medbringare riktat bakåt Max tillåtet effektuttag 75 kW (90) Max 870 Nm totalt</li> <li>□ <b>HPG-F101</b> Hydraulpump F1-101 för växellådsmonterade kraftuttag</li> <li>□ <b>HPG-F41</b> Hydraulpump F1-41 för växellådsmonterade kraftuttag</li> <li>□ <b>HPG-F51</b> Hydraulpump F1-51 för växellådsmonterade kraftuttag</li> <li>□ <b>HPG-F61</b> Hydraulpump F1-61 för växellådsmonterade kraftuttag</li> <li>□ <b>HPG-F81</b> Hydraulpump F1-81 för växellådsmonterade kraftuttag</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ <b>HWSS-ACB</b> Kollisionsvarningssystem inkl. ACC och nödbromssystem</li> <li>■ <b>HWSS-FCB</b> Kollisionsvarningssystem inkl. nödbromssystem</li> <li>■ <b>LSS-DW</b> Körfältsassistans, varningssystem som varnar när lastbilen kommer för nära väglinjer</li> <li>□ <b>LSS-DW3</b> Körfältsassistans med aktiv styrhjälp (Pilot Assist)</li> <li>□ <b>LCS2</b> Varningssystem sidokollision, båda sidor</li> <li>■ <b>LCS4</b> Varningssystem sidokollision, båda sidor</li> <li>■ <b>DAS-W</b> Uppmärksamhets hjälp (Driver Alert Support) varnar om föraren börjar bli trött</li> <li>□ <b>RSENS-W</b> Regnsensor, för vindrutetorkare med intervall inställning</li> <li>■ <b>CU-ECC</b> Luftkonditionering med automatisk temperaturkontroll</li> <li>□ <b>CU-ECC2</b> Luftkonditionering med automatisk temperaturkontroll inkl solsenor, dimsensor luftkvalite sensor samt filter</li> <li>■ <b>IGT-BUT</b> Tändningstyp, knapp</li> <li>□ <b>ALARM-E</b> Stöldlarm för hytt, påbyggnad och trailer</li> <li>□ <b>PHONE-PK</b> Förberedd för telefonmontage. GSM-Antenn, kablage,</li> <li>□ <b>ISUNS-BS</b> Invändigt solskydd båda sidor</li> <li>■ <b>ISUNS-DS</b> Invändigt solskydd förarsida</li> <li>□ <b>ISUNF-B</b> Invändigt solskydd</li> <li>□ <b>ISUNF-MD</b> Invändigt solskydd med "rakspegel"</li> <li>□ <b>ISUNF-RE</b> Elektrisk manövrerad solskyddsskärm i textil intrigerad i övre radiohylla</li> <li>■ <b>ISUNF-RM</b> Manuellt manövrerad solskyddsskärm i textil intrigerad i övre radiohylla</li> <li>□ <b>ADFS</b> Två DIN fack</li> <li>□ <b>BUPALARM</b> Akustiskt backvarning</li> <li>□ <b>RTOLL-PK</b> Förberedelse för vägtullsdebitering Tyskland, så kallad Mauten Mauten box ingår inte i prepareringen</li> <li>□ <b>LOADIND</b> Lastindikator</li> <li>□ <b>REMC-MF</b> Multifunktionell fjärrkontroll</li> <li>■ <b>FIREXT3S</b> Brandsläckare 3 kg placerad i hytt</li> <li>□ <b>WARNVEST</b> Varningsväst</li> <li>■ <b>AIDKIT</b> Första hjälpen-sats</li> <li>□ <b>AIDKIT1B</b> Första hjälpen-sats</li> <li>□ <b>WARNLAMP</b> Portabel batteridriven varningslampa ( blyxtljus )</li> <li>□ <b>LAMP-IN</b> Inspektionslampa</li> <li>□ <b>BULBKIT</b> Lamp- och säkringskit</li> <li>□ <b>WRITEPAD</b> Skrivplatta</li> <li>■ <b>DST-CF5</b> Förarstol, komfort, luftfjädrad samt el. uppvärmd. Säkerhetsbälte inbyggt i stol. Klädsel på stolar beroende på val av interiör</li> <li>□ <b>DST-CF6</b> Förarstol, komfort, luftfjädrad samt el. uppvärmd. Ventilader sittedyna. Säkerhetsbälte inbyggt i stol. Klädsel på stolar beroende på val av interiör</li> <li>□ <b>SBD-RED</b> Säkerhetsbälte Rött, Förare och passagerare</li> <li>□ <b>SBPRE-DS</b> Förspännare för säkerhetsbälte, förarstol</li> <li>□ <b>PST-CF5</b> Passagerar stol, komfort, luftfjädrad och eluppvärmd Säkerhetsbälte inbyggt i stol</li> <li>■ <b>PST-STD2</b> Passagerarstol, Standard</li> <li>□ <b>SBPRE-PS</b> Förspännare för säkerhetsbälte, passagerarstol</li> <li>□ <b>ARMRE-BB</b> Armstöd 2 st. På förar - och pass.stol</li> <li>□ <b>ARMRE-DB</b> Armstöd båda sidor förarstol</li> <li>□ <b>ARMRE-PB</b> Armstöd. Båda sidor endast passagerarstol</li> <li>□ <b>ARU-BAS</b> Armstöd i vinyl</li> <li>□ <b>ARU-LEA</b> Armstöd i läder</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>STWPOS-L</b> Vänsterstyr</li> <li>□ <b>STWM-LE</b> Läderratt</li> <li>□ <b>STGW-AD2</b> Övre rattjustering med "neck tilt"</li> <li>■ <b>STGW-ADJ</b> Rattjustering</li> <li>□ <b>AIRBAG</b> Airbag på förarsidan (måste kombineras med påtaget säkerhetsbälte)</li> <li>□ <b>DRC-AMII</b> Automatisk regenerering med möjlighet att avbryta processen</li> <li>■ <b>DRC-AUTO</b> Automatisk regenerering i körning</li> <li>■ <b>1DAYDIG4</b></li> <li>□ <b>ARSL</b> Extra hastighetsbegränsare via strömställare i hytt</li> <li>■ <b>ESP-BAS1</b> ESP elektroniskt stabiliseringsystem</li> <li>□ <b>ESPC-RO</b> ESP strömställare möjlighet att styra stabiliseringsprogram. På/Reducerat/Av</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ <b>Standardutrustning</b></li> <li>□ <b>Tillvalsutrustning</b></li> </ul>

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 D13 4x2 semi luftfjädring FMX 42T 3A

<input checked="" type="checkbox"/> <b>FMAT-RUB</b>	Gummimattor	<input checked="" type="checkbox"/> <b>FCABS-M</b>	Mekanisk främre hyttfjädring
<input type="checkbox"/> <b>FMAT-TX2</b>	Gummi och textilmattor (Textilmattor bipackade)	<input type="checkbox"/> <b>RCABS-A</b>	Luftfjädrad bakre hyttfjädring
<input checked="" type="checkbox"/> <b>LBK70</b>	En bädd 700 mm	<input checked="" type="checkbox"/> <b>RCABS-M</b>	Mekanisk bakre hyttfjädring
<input type="checkbox"/> <b>MATL-FI</b>	Resårmatrass med spiralfjädrar och jämn hårdhet över 100 kg	<input checked="" type="checkbox"/> <b>MIRCFCPX</b>	Eluppvärmda backspeglar med vidvinkelspeglar inkl. närsiktsspegel och hörnkamera på passagerarsidan
<input checked="" type="checkbox"/> <b>MATL-SF</b>	Resårmatrass med spiralfjädrar hårdare mellansektion för bättre sittkomfort upp till 100 kg	<input type="checkbox"/> <b>MIRC MCP</b>	Spegelsystem, kamerabaserat med hörnkamera
<input type="checkbox"/> <b>OLMAT-BA</b>	Bäddmatrass	<input type="checkbox"/> <b>MIRCMS</b>	Spegelsystem, kamerabaserat utan hörnkamera
<input type="checkbox"/> <b>OLMAT-PR</b>	Bäddmatrass Premium	<input type="checkbox"/> <b>MIRC COMFX</b>	El-styrda och eluppvärmda robusta backspeglar med vidvinkelspeglar v-h sida inklusive närsiktsspegel på passagerarsidan
<input type="checkbox"/> <b>TBK60F</b>	Översäng 600 mm bredd, vikbar huvudända	<input checked="" type="checkbox"/> <b>AMIR-F20</b>	Utvändigt främre närsiktsspegel med ökat siktfält framför hytt
<input type="checkbox"/> <b>TBK70F</b>	Översäng 700 mm bredd, vikbar huvudända	<input type="checkbox"/> <b>SUNV-H</b>	Yttre solskydd
<input type="checkbox"/> <b>PH-CAB2</b>	Parkeringsvärmare hytt diesel driven	<input type="checkbox"/> <b>AD-ROOF</b>	Takluftriktare
<input type="checkbox"/> <b>PH-ENGCA</b>	Parkeringsvärmare motor och hytt, diesel driven	<input type="checkbox"/> <b>AD-SIDEL</b>	Breda sidoluftriaktare på bakkant hytt. För semidragare
<input type="checkbox"/> <b>PH-SS</b>	Rastvärmare	<input type="checkbox"/> <b>AD-SIDES</b>	Smala sidoluftriaktare på bakkant hytt för jämnlast chassin
<input type="checkbox"/> <b>SLCP-BAS</b>	Kontrollpanel i sovhytt för interiör belysning, parkeringsvärmare, taklucka, centrallås	<input type="checkbox"/> <b>AD-CHASX</b>	Chassikjolar mellan fram och bakhjul
<input type="checkbox"/> <b>ETSB-F</b>	Främre förvaringsbox på motortunnel	<input type="checkbox"/> <b>ADCF-F</b>	Extra aerodynamiska detaljer
<input type="checkbox"/> <b>ETSB-FR</b>	Främre- och bakre förvaringsbox	<input checked="" type="checkbox"/> <b>HL-LED</b>	LED Huvudstrålkastare
<input type="checkbox"/> <b>ETSB-FRS</b>	Främre, bakre och sido förvaringsfack	<input type="checkbox"/> <b>HBDA-A</b>	Automatisk helljusautomatik
<input type="checkbox"/> <b>ETSB-FS</b>	Främre- och sido förvaringsbox	<input checked="" type="checkbox"/> <b>HL-CLEAN</b>	Strålkastar rengörare typ högtrycksspolning
<input type="checkbox"/> <b>ETSB-R</b>	Bakre förvaringsbox på motortunnel	<input type="checkbox"/> <b>HLP-ST</b>	Strålkastarskydd i stål
<input type="checkbox"/> <b>ETSB-RS</b>	Bakre- och sido förvaringsbox	<input type="checkbox"/> <b>HLP-ST2</b>	Strålkastarskydd i stål, galler och nät
<input type="checkbox"/> <b>ETSB-S</b>	Förvaringsbox höger sida motortunnel	<input type="checkbox"/> <b>ASL-RF2</b>	2 st extra fjärrljus i tak
<input type="checkbox"/> <b>RUS-BAS</b>	Förvaringsfack bakre övre (154 L, 300mm hög)	<input type="checkbox"/> <b>BEACOA2F</b>	2 st roterande varningsljus mont framkant tak
<input type="checkbox"/> <b>RUS-HIG</b>	Förvaringsutrymme bakre övre (245 L, 440mm hög)	<input type="checkbox"/> <b>BEACOA2R</b>	2 st roterande varningsljus mont bakkant tak
<input type="checkbox"/> <b>REF-ICPK</b>	Förberedelse för kylbox	<input type="checkbox"/> <b>BEACON-P</b>	Förberedd kabeldragning för varningsljus på tak
<input type="checkbox"/> <b>REFR-RUS</b>	Kylskåp i bakre övre förvaringsfack 28 l	<input type="checkbox"/> <b>BEACONA4</b>	Fyra stycken roterande varningsljus
<input type="checkbox"/> <b>MICRO-PK</b>	Kablage för microugn	<input type="checkbox"/> <b>CABPT-R1</b>	Kabelgenomföring i hyttak
<input type="checkbox"/> <b>BOTH-D</b>	Flaskhållare, under instrumentbrädans mittsektion	<input checked="" type="checkbox"/> <b>CABPT-R2</b>	Två st kabelgenomföringar i tak
<input type="checkbox"/> <b>COFMA-PK</b>	Elkablage för kaffebyggare draget till hytt	<input type="checkbox"/> <b>SPOTP-F</b>	Förberedd för fjärrljus i fronten
<input checked="" type="checkbox"/> <b>INLI-BAS</b>	Interiörljus standard	<input type="checkbox"/> <b>SPOTP-R</b>	Förberedd kabeldragning för fjärrljus på hyttak
<input type="checkbox"/> <b>INLI-NL</b>	Interiörljus, nattbelysning	<input type="checkbox"/> <b>SPOTP-RF</b>	Förberedd för fjärrljus i front och hyttak max 2x280 W
<input type="checkbox"/> <b>INLI-NLD</b>	Interiörljus, nattbelysning med dimmerfunktion	<input type="checkbox"/> <b>ROS-IL</b>	Belysning i ljusskylt
<input type="checkbox"/> <b>ARL-FLEX</b>	Flexibla läslampor	<input type="checkbox"/> <b>ROS-IL2</b>	Belysning i ljusskylt med bipackad strömbrytare
<input checked="" type="checkbox"/> <b>RH-EE</b>	Takfönster i tonat glas	<input type="checkbox"/> <b>ROS-ILP</b>	Förberedd för ljusskylt
<input type="checkbox"/> <b>RH-ER</b>	Taklucka, förstärkt, nödutgång	<input type="checkbox"/> <b>CSGN-FMX</b>	Dekal "FMX" i ljusskylt
<input type="checkbox"/> <b>RH-ETR</b>	Taklucka i tonat glas, elektrisk öppning	<input checked="" type="checkbox"/> <b>HORN-F1S</b>	Signalhorn innanför grill
<input type="checkbox"/> <b>RH-MTR</b>	Taklucka, tonat glas, manuell öppning	<input type="checkbox"/> <b>HORN-R2S</b>	Två tryckluftshorn monterat på vardera sidan av taket
<input checked="" type="checkbox"/> <b>GLAS-TIN</b>	Färgade glasrutor runt om	<input type="checkbox"/> <b>ANT-CBR</b>	Antenn för kommunikationsradio 25 mhz
<input type="checkbox"/> <b>SWIND-BS</b>	Sidofönster V-H sida	<input type="checkbox"/> <b>ACCBP-AP</b>	Främre, mitre och bakre takbåge, för montering av diverse utrustning
<input type="checkbox"/> <b>SWIND-PS</b>	Extra sidofönster passagerarsida	<input type="checkbox"/> <b>ACCBP-F</b>	Främre takbåge, för montering av diverse utrustning
<input type="checkbox"/> <b>AWIND-RF</b>	Bakruta	<input type="checkbox"/> <b>ACCBP-FM</b>	Fram och mittmonterad takbåge, för montering av diverse utrustning
<input type="checkbox"/> <b>VANMIR</b>	"Rakspegel" i radiohylla	<input type="checkbox"/> <b>ACCBP-FR</b>	Främre och bakre takbåge, för montering av diverse utrustning
<input type="checkbox"/> <b>AS-FUS</b>	Extra övre förvaringshylla	<input type="checkbox"/> <b>ACCBP-M</b>	Mitre takbåge, för montering av diverse utrustning
<input type="checkbox"/> <b>INFOT-PK</b>	TV-prep ovan vänster dörr	<input type="checkbox"/> <b>ACCBP-R</b>	Bakre takbåge, för montering av diverse utrustning
<input type="checkbox"/> <b>ACCBP-RM</b>	Bakre och mitre takbåge, för montering av diverse utrustning	<input type="checkbox"/> <b>RFCAR-BC</b>	Hållare för bakskärm monterad bak hyttvägg
<input checked="" type="checkbox"/> <b>EXTL-BAS</b>	Yttre utformning basnivå (EXTL-BAS)	<input type="checkbox"/> <b>LADDER</b>	Stega monterad på hyttens bakvägg
<input checked="" type="checkbox"/> <b>DGLAS-H</b>	Härdat fönsterglas i dörrar	<input type="checkbox"/> <b>REFS-TW</b>	Vita reflexstrips för hyttsida bipackade
<input type="checkbox"/> <b>DGLAS-L</b>	Laminerat fönsterglas i dörrar	<input type="checkbox"/> <b>REFS-TY</b>	Orange reflexstrips för hyttsida bipackade
<input checked="" type="checkbox"/> <b>BUMP-HD</b>	Anläggningsstötfångare i stål	<b>Påbyggnad</b>	
<input type="checkbox"/> <b>AUXFS</b>	Extra fotsteg	<input type="checkbox"/> <b>5WM-ASL</b>	Låga L-profiler 4mm för Jost pneumatisk flyttbara vändskiva (5WT-JOS)
<input type="checkbox"/> <b>GUARD-EH</b>	Skydd för oljesump motor	<input type="checkbox"/> <b>5WM-ASM</b>	Medium L-profiler 50 mm för Jost pneumatisk flyttbara vändskiva (5WT-JOS)
<input type="checkbox"/> <b>SIDEH-B</b>	Handtag på hyttsidan	<input type="checkbox"/> <b>5WM-ISOL</b>	4 mm L-profiler
<input type="checkbox"/> <b>SIDSTP-R</b>	Stega samt handtag utsida hytt	<input type="checkbox"/> <b>5WM-ISOM</b>	50 mm L-profiler
<input checked="" type="checkbox"/> <b>BUGNET</b>	Kylarskydd mot insekter	<input checked="" type="checkbox"/> <b>5WM-LPRO</b>	Flänsmonterad L-profil
<input type="checkbox"/> <b>CTILT-P-E</b>	Elektrisk hyttipp		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>CTILT-P-M</b>	Manuell hyttipp		
<input type="checkbox"/> <b>FCABS-A</b>	Luftfjädrad främre hyttfjädring		

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 D13 4x2 semi luftfjädring FMX 42T 3A

- 5WM-MASL** Manuellt flyttbart vändskiverede för låga L-profiler (t=8mm).VSK ingår EJ
    - Specificerad vändskiva position placeras i bakre läget
  - 5WM-MASM** Manuellt flyttbart vändskiverede för 50 mm L-profiler
    - 5WH140** Vändskivehöjd över profil, 140 mm
    - 5WH150** Vändskivehöjd över profil- och monteringsplatta, 150 mm
    - 5WH160** Vändskivehöjd över profil, 160 mm
    - 5WH175** Vändskivehöjd över profil, 175 mm
    - 5WH185** Vändskivehöjd över profil- och monteringsplatta, 185 mm
    - 5WH195** Vändskivehöjd över profil, 195 mm
    - 5WH200** Vändskivehöjd över profil, 200 mm
    - 5WH205** Vändskivehöjd, 205 mm
    - 5WH210** Vändskivehöjd över profil, 210 mm
    - 5WH220** Vändskivehöjd, 220 mm
    - 5WH230** Vändskivehöjd, 230 mm
  - 5WT-FO14** Fontaine 150SP pressad stålskiva
    - 5WT-FO15** Fontaine 150SF gjuten flyttbar
    - 5WT-JO10** Jost JSK 36, skiva i pressad plåt
    - 5WT-JO8** Jost JSK 37 gjuten
    - 5WT-JO9** Jost JSK 42 gjuten
    - 5WT-SH** SAF-Holland/+GF+ SK-S 36.20 V gjuten skiva
  - 5WLM-B** Smörjning vändskiva
    - 5WLM-L**
  - 5WL-S1** Smörning vändskiva + låsning
    - 5WL-S2**
  - TCIND** Trailerkoppling indikation
    - RDECK** Gångbord mellan ramsida 510 mm
    - RDECK-M** Tredelat gångbord, två bord över ram och ett bord över batterilåda/tank
  - SRWL-PK** Förberedelsepaket för chassimonterad arbetsbelysning och en 3-läges strömställare (På/Av/Back)
    - SWL-2RW** Två vita arbetslampor monterade bak på chassit (vänster/höger sida) och en 2-läges strömställare (På/Av)
    - SWL-PK** Kabel fördragnig för lastljus på sidan ram Max 280 W, 2-läges strömställare
  - WL-TA1W** Vändskive/arbets belysning med vittljus
    - WLC-H2W** 2 st vita LED arbetsljus monterade bakkant hyttak
    - WLC-PKH** Förberedelsepaketet för högt monterade arbetslampor
    - WLC-PKL** Förberedelsepaketet för lågt monterade arbetslampor på hyttrygg
    - WLC-PKLH** Förberedelsepaketet för lågt och högt monterade arbetslampor
  - ECBB-BAS** Elcentral för påbyggare
    - ECBB-HIG** Elcentral för påbyggare samt påbyggare modul
    - ECBB-MED** Elcentral för påbyggare, medium (ej för plog!)
  - BBCHAS1** 7-poligt eluttag för påbyggare
    - BBCHAS3** 3 st. 7-poliga eluttag för påbyggare
  - BEPR-T2** El prep chassi för tipp för fjärrkontroll
    - EXSTER** VDS med Fjärrstyrning
  - TD-LED** Elstyrenhet för LED ljus på för släp
    - 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**