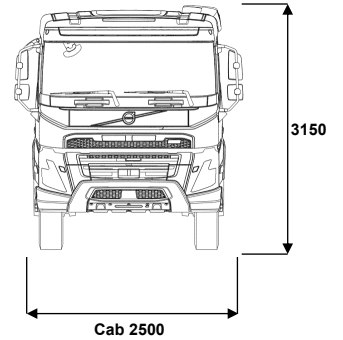
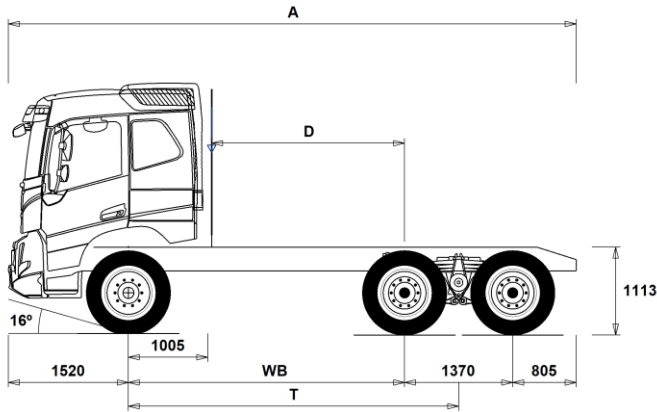


MODELLSERIE:

FMX D13 6x4 trekkvogn bladføring B-ride FMX 64T 3L



Chassisdimensjoner [mm]

WB Akselavstand	3000	3200	3400	3600	3900
A Total chassislengde	6695	6895	7095	7295	7595
D Senter av bakaksel til bakkant av førerhus	1945	2145	2345	2545	2845
T Teoretisk akselavstand	3685	3885	4085	4285	4585

Chassisvekt [kg]

Foraksel	5000	5010	5030	5045	5060
Boggi bak	3415	3415	3425	3425	3430
Egenvekt	8415	8425	8455	8470	8490

Svingdiameter [mm]

Svingdiameter mellom fortauskanter	13300	13900	14500	15100	16100
Svingdiameter mellom vegger	14800	15400	16000	16600	17600

Tillatte vekter [kg]

	Tillatt	Teknisk
Tillatt totalvekt	26000	28100
Tillatt vogntogvekt	44000	44000
Foraksel	7100	7100
Boggi bak	19000	21000

Viktige merknader

Chassisdimensjoner

Førerhushøyde: -16 mm for CAB-DAY, +312 mm for CAB-HSLP, -278 mm for CAB-LDAY, -278 mm for CAB-LSLP.

Senter av foraksel til bakkant av førerhus -422 mm for CAB-DAY and CAB-LDAY.

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

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

Alle dimensjoner er ved ubelastet chassis og eventuelle løpeaksler nede.

Anvendt chassishøyde: CHH-HIGH.

Vekt og dimensjoner er basert på følgende dekk:

Dekk på forakselen: 315/80R22.5

Dekk på drivakselen: 315/80R22.5

Chassisvekt inkluderer olje, vann, AdBlue, 0 liter drivstoff, men ikke sjåfør. Egenvekt kan variere ± 3%.

Svingdiameter er teoretisk beregnet

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 chassistegeting FMX64T3L.

MODELLSERIE:

FMX D13 6x4 trekkvogn bladføring B-ride FMX 64T 3L

Hovedkomponenter

- CHH-HIGH** Høy (normal) chassishøyde
- CHH-XHIG** Ekstra høy chassishøyde
- RADD-BR** 2 drivende bakaksler, bladføring (B-Ride)
- RADD-TR1** 2 drivende bakaksler, bladføring (T-ride 1, 75 mm fjærbredde)
- RADD-TR2** 2 drivende bakaksler, bladføring (T-Ride 2, 90 mm fjærbredde)
- RADD-TR3** 2 drivende bakaksler, bladføring (T-Ride 3, 90 mm fjærbredde) Ekstra forsterket
- FMX-DAY6** Kort førerhus FMX
- FMX-HSL6** Høyt førerhus FMX
- FMX-LDA6**
- FMX-LSL6**
- FMX-SLP6** Langt førerhus FMX
- EU6SCR** Emisjonsnivå Euro 6
- D13S420A** Dieselmotor, Euro 6, 12,8 liter, 420 hk/309 kW, 2100 Nm
- D13S460A** Dieselmotor, Euro 6, 12,8 liter, 460 hk/338 kW, 2300 Nm
- D13S500A** Dieselmotor, Euro 6, 12,8 liter, 500 hk/368 kW, 2500 Nm
- D13S540A** Dieselmotor, Euro 6, 12,8 liter, 540 hk/397 kW, 2600 Nm
- D13K420** 13-liters Euro 6 dieselmotor 420 hk (309 kW), SCR, EGR og dieselpartikkelfilter
- D13K460** 13-liters dieselmotor D13K460, 460 hk (338 kW) ved 1400-1800 o/min, 2300 Nm ved 1000-1400 o/min, økonomiturtall 1000-1400 o/min.
- D13K500** 13-liters Euro 6 dieselmotor 500 hk (368 kW), SCR, EGR og dieselpartikkelfilter
- D13K540** 13-liters Euro 6 dieselmotor 540 hk (397 kW), SCR, EGR og dieselpartikkelfilter
- DIESEL** For ordinær diesel EN590 og HVO EN15940
- DIESEL-B** For B100 biodiesel EN14214
- EBR-EPG** Standard motorbrems med termostatstyrt mottryksregulator
- EBR-EPGC** Motorbrems med termostatstyrt mottryksregulator for I-shift
- EBR-VEB+** Volvo Engine Brake, VEB+, kombinert kompresjonsbrems og termostatstyrt mottryksregulator
- AT2612** I-Shift automatisert 12-trinns girkasse
- AT2812** I-Shift automatisert 12-trinns girkasse
- ATO2612** I-Shift automatisert 12-trinns girkasse med overdrive
- ATO3112** I-Shift automatisert 12-trinns girkasse med overdrive
- PT2606** 6-trinns Powertronic automatisk girkasse, PT2606, elektronisk styrt med hydraulisk momentforsterker og lock-up på alle gir.
- SPO2812** Semi powershift Dual Clutch 12-trinns girkasse med overdrive
- ASO-C** Krypger
- ASO-ULC** Ekstra lavt krypger
- RTH2610B** Tandemaksel med navreduksjon, 4 planetgir og differensialspærre for maksimalt 26 tonns boggitrykk og 100 tonns vogntogvekt
- RTH2610F** Tandemaksel med navreduksjon og differensialspærre for maksimalt 26 tonns boggitrykk og 100 tonns vogntogvekt
- RTH3210F** Tandemaksel med navreduksjon og differensialspærre for maksimalt 32 tonns boggitrykk og 100 tonns vogntogvekt
- RTH3212F**
- RTH3312** Tandemaksel med navreduksjon og differensialspærre for maksimalt 33 tonns boggitrykk og 120 tonns vogntogvekt
- RTH3815**
- RTS2310A** Tandemaksel med enkelutveksling og differensialspærre
- RTS2370A** Tandemaksel med enkelutveksling og differensialspærre for maksimalt 23 tonns boggitrykk og 70 tonns vogntogvekt

Pakker

- NCAP2024**
- FP-D13** Drivstofføkonomipakke D13
- DRIV-EXT** Kjørepakke - Extended
- DRIV-SEL** Kjørepakke
- 1LVINFM** Førerhuspakke med 1 køye
- 2LVINFM** Førerhuspakke med 2 køyer for FM
- INFOHIGH** Info- og mediapakke. High
- SAFE-EXT** Sikkerhetspakke - Extended

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.

- SAFE-SEL** Sikkerhetspakke - Selected
- OFFROADD** Anleggspakke for FMX med kort førerhus
- OFFROADS** Anleggspakke for lange førerhus (alle modeller)

Chassis

- FST-PAR** Parabelfjæring foran, normal stivhet
- FST-PAR3** Parabelfjæring foran, stiv
- FST-PAR5**
- FAL10.0** Tillatt last foraksel 10,0 tonn
- FAL7.1** Tillatt last foraksel 7,1 tonn
- FAL7.5** Tillatt last foraksel 7,5 tonn
- FAL8.0** Tillatt last foraksel 8,0 tonn
- FAL8.5** Tillatt last foraksel 8,5 tonn
- FAL9.0** Tillatt last foraksel 9,0 tonn
- FSTAB** Krenningsstabilisator foran, normal stivhet
- FSTAB2** Krenningsstabilisator foran, medium stivhet
- FSTAB3** Krenningsstabilisator foran, stiv
- RAL21** Tillatt last akselkombinasjon 21 tonn
- RAL23** Tillatt last akselkombinasjon 23 tonn
- RAL26** Tillatt last akselkombinasjon 26 tonn
- RAL32** Tillatt last akselkombinasjon 32 tonn
- RAL38**
- RSAP2** Fjæring bak med forsterkninger for tung belastning
- RSAP3** Fjæring bak for lett belastning
- 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 bremseskiver, bremssehjelp, bremseovervåking samt lagring av status og historikk
- AUXPARK** 2 ekstra fjærbremseklokker
- RST-MUL** Konvensjonell fjæring bak, flerblads, normal stivhet
- RST-PAR1** Parabelfjæring bak, normal stivhet
- RST-PAR5** Parabelfjæring bak, progressiv
- 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-TXEB** Ramme med innerline fra girkasse til bak bakaksel/boggi
- BBOX-L** Batterikasse på venstre side
- BATS-D** Dobbelt batterisystem (4 batterier)
- BATS-S** Enkelt batterisystem (2 batterier)
- 2BAT210B** 2 GEL-batterier med kapasitet 210 Ah
- 2BAT210C** 2 AGM-batterier med kapasitet 210 Ah
- BATTAMP** Amperemeter
- BATTIND** Indikator for batterilading
- ADR1** ADR-tilpassing med 1 hovedstrømbryter
- ADR2** ADR-tilpassing med 2 hovedstrømbrytere
- MSWI-A** Hovedstrømbryter for ADR
- MSWI-R** Hovedstrømbryter med fjernkontroll
- R330A71** Aluminiumstank 330 liter høyre side, lengde 830 mm, diameter 710 mm, D-formet
Minimumsvolum 150l
Maksimalt volum 810l
- UL-FUEL** Uten tank på venstre side
Minimumsvolum 160l

MODELLSERIE:

FMX D13 6x4 trekkvogn bladføring B-ride FMX 64T 3L

- HPE-V45** Motormontert Parker VP1-45 variabel hydraulikkpumpe
 - HPE-V75** Motormontert Parker VP1-75 variabel hydraulikkpumpe
 - PTPT-D** Kraftuttak for direkte montert hydraulikkpumpe for Powertronic girkasse
 - PTPT-F** Kraftuttak med flens for Powertronic girkasse
 - PTR-D** Girkassemontert kraftuttak for hydraulikkpumpe, lav utveksling, maks effekt 150 kW, maks moment 1000 Nm
 - PTR-DH** Girkassemontert kraftuttak for hydraulikkpumpe, høy utveksling, maks effekt 100 kW, maks moment 600 Nm
 - PTR-DM** Girkassemontert kraftuttak for hydraulikkpumpe, medium utveksling, maks effekt 100 kW, maks moment 600 Nm
 - PTR-F** Girkassemontert kraftuttak med flens, lav utveksling, maks effekt 150 kW, maks moment 1000 Nm
 - PTR-FH** Girkassemontert kraftuttak med flens, høy utveksling, maks effekt 100 kW, maks moment 600 Nm
 - PTR-FL** Girkassemontert kraftuttak med flens, lav utveksling, maks effekt 100 kW, maks moment 600 Nm
 - PTRD-D** Dobbelte girkassemontert kraftuttak for 2 hydraulikkpumper, høy utveksling, maks effekt 90 kW, maks moment 550 Nm
 - PTRD-D1** Dobbelte girkassemontert kraftuttak med flens og for hydraulikkpumpe, høy utveksling, maks effekt 90 kW, maks moment 550 Nm
 - PTRD-D2** Dobbelte girkassemontert kraftuttak med 2 flenser og for hydraulikkpumpe, høy utveksling, maks effekt indre/ytre aksel 100/90 kW, maks moment 1000/550 Nm
 - PTRD-F** Girkassemontert kraftuttak med flens, høy utveksling, maks effekt 90 kW, maks moment 550 Nm
 - HPG-F101** Girkassemontert hydraulikkpumpe Parker F1-101
 - HPG-F41** Girkassemontert hydraulikkpumpe Parker F1-41
 - HPG-F51** Girkassemontert hydraulikkpumpe Parker F1-51
 - HPG-F61** Girkassemontert hydraulikkpumpe Parker F1-61
 - HPG-F81** Girkassemontert hydraulikkpumpe Parker F1-81
- ### Førerhus innvendig og kjøreapplikasjoner
- STWPOS-L** Venstrestyrt
 - STWPOS-R** Høyrestyrt
 - STWM-LE** Skinnratt
 - STGW-AD2** Rattjusteiring med tilting
 - STGW-ADJ** Rattjusteiring uten tilting
 - AIRBAG** Kollisjonspute i rattet
 - DRC-AMI** Automatisk og manuell regenerering av dieselpartikkelfilter
 - DRC-AUTO** Helautomatisk regenerering av dieselpartikkelfilter
 - 1DAYDIG4** Fartskriver, digital (Siemens) versjon 4.1. (krav ved registrering fra 21/8-2023)
 - ARSL** Ekstra hastighetsbegrenser aktivert via bryter på dashbord
 - ESP-BAS1** Elektronisk stabilitetskontroll-pakke 1 (ESP) for kjøretøykombinasjoner med singel trailer, multi-trailere med ABS/EBS eller enkeltkjøretøy/kjøretøykombinasjoner med normal tyngdepunkthøyde i lastet versjon.
 - ESPC-RO** Bryter for å styre ESP-funksjoner (standard/reduert/frakoblet)
 - HWSS-ACB** Kollisjonsvarsling med adaptiv konstantfartholder og nødbremsing
 - HWSS-FCB** Kollisjonsvarsling med ordinær konstantfartholder og nødbremsing
 - LSS-DW** Kjørefeltvarsler
 - LSS-DW3** Kjørefeltvarsler med korrigerende av styring (active lane keeping assist)
 - LCS2** Feltskifteassistent - passagerside (VRU)
 - LCS4** Feltskifteassistent- begge sider (VRU)
 - LCS5**
 - DAS-W** Sjåførvarselassistent
 - RSNS-W** Regnsensor
 - CU-ECC** Aircondition med elektronisk temperaturkontroll
 - CU-ECC2** Aircondition med elektronisk temperaturkontroll, sensor for luftkvalitet og karbonfilter
 - IGT-BUT** Tenningsbryter nøkkelfri
- IMMOBIL** Startspærre
 - ALARM-E** Innbruddsalarm for førerhus og påbygg/trailer
 - PHONE-PK** Forberedt for GSM-telefon
 - ISUNS-BS** Innvendig sidesolskjerm på fører- og passasjerside
 - ISUNS-DS** Innvendig sidesolskjerm på førerside
 - ISUNF-B** Innvendig solskjerm uten speil
 - ISUNF-MD** Innvendig solskjerm med speil på førerside
 - ISUNF-RE** Elektrisk solgardin integrert i fronthylle
 - ISUNF-RM** Manuell solgardin integrert i fronthylle
 - ADFS** 2 ekstra DIN-utsparinger i fronthylle
 - BUPALARM** Ryggevarsler
 - RTOLL-PK** Forberedt for vegbetalingssystem
 - REMC-MF** Multifunksjons fjernkontroll for bruk utenfor førerhus
 - FIREXT3N** Brannsløkker 3 kg
 - WARNVEST** Refleksvest
 - AIDKIT** Førstehjelpkit med plaster, rensekluter, kompresser, elastiske bandasjer, pustemaske, hansker og saks
 - WARNLAMP** Flyttbar varselampe med batterier
 - LAMP-IN** Lommelykt/inspeksjonslampe
 - BULBKIT** Lyspære- og sikringssett
 - WRITEPAD** Skriveplate.
- ### Førerhusfasiliteter
- DST-CF5** Førerstol komfort med luftfjæring, oppvarming og integrert belte
 - DST-CF6** Førerstol komfort med luftfjæring, oppvarming, ventilasjon og integrert belte
 - DST-LUX1** Førerstol lux med luftfjæring, oppvarming, ventilasjon, integrert belte og elektrisk justering med minnefunksjon for 3 stolinnstillinger
 - SBD-RED** Røde sikkerhetssele på fører og passasjerside
 - SBPRE-DS** Sikkerhetsbelte med beltestammer for førerstol
 - PST-BAS1** Passasjerstol i basisversjon uten fjæring
 - PST-CF5** Passasjerstol komfort med luftfjæring, oppvarming og integrert belte
 - SBPRE-PS** Sikkerhetsbeltestammer for passasjerstol
 - ARMRE-BB** 2 armlener på begge stoler
 - ARMRE-DB** 2 armlener på førerstol
 - ARMRE-PB** 2 armlener på passasjerstol
 - ARU-BAS** Trekk på armlener i vinyl
 - ARU-LEA** Trekk på armlener i skinn
 - FMAT-RUB** Gummimatter
 - FMAT-TX2** Tekstilmatter og gummimatter
 - LBK70** Fast nedre køye 700 mm bred
 - MATL-FI** Madrass for sjåførvekt > 100 kg
 - MATL-SF** Madrass for sjåførvekt 85-100 kg
 - OLMAT-BA** Basis overmadrass
 - OLMAT-PR** Premium overmadrass
 - TBK60F** Fast øvre køye, 600x1900 mm bred, oppfellbar opp til 52 grader (avhengig av førerhusversjon)
 - TBK70F** Fast øvre køye, 700x1900 mm bred, oppfellbar opp til 52 grader (avhengig av førerhusversjon)
 - PH-CAB2** Parkeringsvarmer for førerhus
 - PH-ENGCA** Parkeringsvarmer for motor og førerhus
 - PH-SS** Rastvarmer for førerhus
 - SLCP-BAS** Basisutgave av kontrollpanel ved køye
 - ETSB-F** Fremre oppbevaringsboks på motortunnel
 - ETSB-FR** Fremre og bakre oppbevaringsboks på motortunnel
- 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:

FMX D13 6x4 trekkvogn bladføring B-ride FMX 64T 3L

- **5WLM-B** Svingskive med normalt vedlikeholdsbehov
- **5WL-S1** Sentralsmøring av svingskivelås og -topp
- **TCIND** Indikator for tilhengerkobling
- **RDECK** Basis gangbord, 1 del over ramme og 1 del over venstre batterikasse eller tank
- **RDECK-M** Medium gangbord, 2 deler over ramme og 1 del over venstre batterikasse eller tank
- **SRWL-PK** Forberedt for arbeidslys på chassis, bryter med 3 posisjoner (på/av/auto-revers)
- **SWL-2RA** 2 gule H3 35W arbeidslys bak på chassis, bryter med 2 posisjoner (på/av)
- **SWL-2RW** 2 hvite H3 70W arbeidslys bak på chassis, bryter med 2 posisjoner (på/av)
- **SWL-PK** Forberedt for arbeidslys på chassis, bryter med 2 posisjoner (på/av)
- **WL-TA1A** Ett H3 35W gult arbeidslys på trailerbue
- **WL-TA1W** Ett H3 70W hvitt arbeidslys på trailerbue
- **WLC-H2W** 2 hvite 70W høyt monterte arbeidslamper på bakvegg førerhus
- **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-poledede 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.
- **AUXL-SPK** Forberedt for brøytelys og ekstra retningssignallys med bryter og kabel
- **TAILPRE2** Forberedt for bakløfter operert via Work Remote
- **TAILPREP** Forberedt for bakløfter
- **AESW2** 2 ekstra brytere for påbygg (merket AUX1 / AUX2)
- **AESW2PK** 2 ekstra brytere for påbygg (merket AUX1 / AUX2) + 4 umerkede brytere uten kabling
- **AUXSW-4** Ledningsopplegg fra el-sentral påbygg for 4 ekstra brytere i dashboard

Leveringsservice

- **FMS-PK** Portal for Fleet Management System
- **DRUT1** My Truck abonnement - 1 år (App til bla. start av varmer og tilgang til bildata. Ikke for ADR)
- **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)
- **TSRS** Skiltgjenkjenning (godkjent iht lovkrav fra 7. juli 2024)