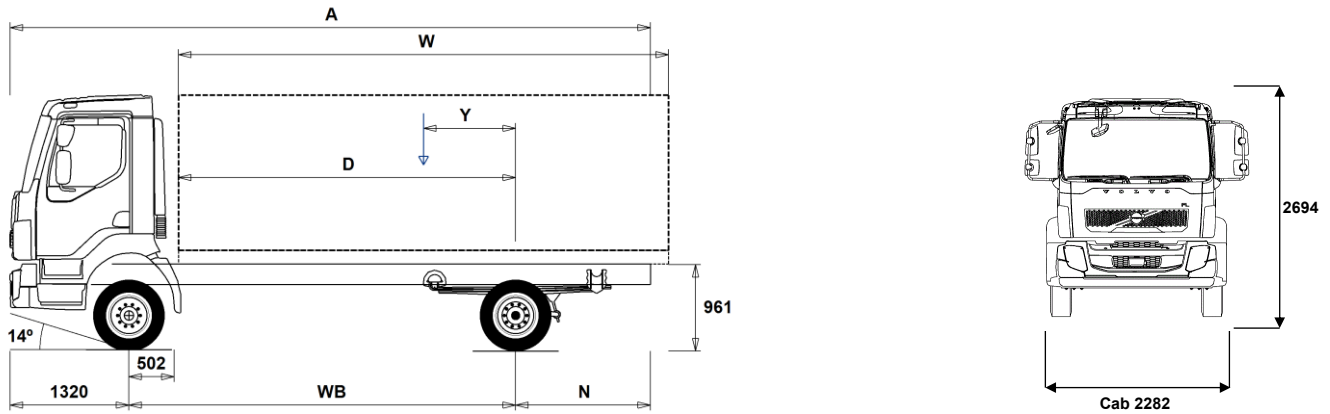


# MODELLSERIE:

FL D5 4x2 jevnlast bladfjæring 10 tonn FL 42 R 510L



## Chassisdimensjoner [mm]

WB Akselavstand	3250	3500	3800	4100	4400	4700	5000	5300	5600	5900	6200	6500
A Total chassislengde	6545	6975	7425	7955	8425	8915	9435	9915	10425	10835	11430	11730
D Senter av bakaksel til forkant av påbygg	2698	2948	3248	3548	3848	4148	4448	4748	5048	5348	5648	5948
N Bakre overheng (Min.)	1885	2055	1855	2445	2635	2835	2895	2895	3415	3295	3505	3755
N Bakre overheng (Max.)	1975	2155	2305	2535	2705	2895	3115	3295	3505	3615	3910	3910
Y Tyngdepunkt for last (Min.)	-230	-244	-278	-299	-322	-350	-380	-406	-432	-472	-498	-531
Y Tyngdepunkt for last (Max.)	622	673	727	788	847	905	962	1021	1080	1132	1194	1246
W Lengde påbygg (Min.)	4152	4549	5042	5520	6001	6486	6971	7453	7935	8431	8909	9403
W Lengde påbygg (Max.)	4973	5398	5908	6418	6928	7438	7948	8458	8968	9478	9793	10049

## Chassisvekt [kg]

Foraksel	2830	2825	2840	2840	2840	2845	2855	2855	2855	2870	2870	2880
Bakaksel	1065	1075	1105	1125	1140	1160	1190	1205	1220	1245	1265	1270
Egenvekt	3895	3900	3945	3965	3980	4005	4045	4060	4075	4115	4135	4150
Nyttelast (inkludert påbygg, fører, drivstoff etc.)	6105	6100	6055	6035	6020	5995	5955	5940	5925	5885	5865	5850

## Svingdiameter [mm]

Svingdiameter mellom fortauskanter	11600	12300	13200	14100	15000	15900	16800	17700	18600	19500	20400	21300
Svingdiameter mellom vegger	12900	13700	14600	15500	16400	17300	18200	19100	20000	20900	21800	22700

## Tillatte vekt [kg]

	Tillatt	Teknisk
Tillatt totalvekt	10000	10000
Tillatt vogntogvekt	0	15500
Foraksel	4000	4000
Bakaksel	7600	7600

## Viktige merknader

### Chassisdimensjoner

Førerhushøyde: +39 mm for CAB-CRW.  
 Senter av foraksel til bakkant av førerhus +1294 mm for CAB-CRW, +316 mm for CAB-SSLP.  
 D-målet inkluderer frigang foran på 50 mm og for jevnlastbiler også en hjelperamme på 120 mm.  
 Høyder kan variere ± 20 mm med bladfjærer og ± 10 mm med luftfjæring.  
 Alle dimensjoner er ved ubelastet chassis og eventuelle løpeaksler nede.

Vekt og dimensjoner er basert på følgende dekk:  
 Dekk på forakselen: 235/75R17.5  
 Dekk på drivakselen: 235/75R17.5

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

Svingdiameter er teoretisk beregnet

Lovlige vekt kan variere fra land til land

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

Bruk IKKE denne tegningen i forbindelse med påbygging. Bruk Volvos påbyggingsinstruksjoner og henvis til chassis-tegning FL42R510L.

# MODELLSERIE:

FL D5 4x2 jevnlast bladfjæring 10 tonn FL 42 R 510L

## Hovedkomponenter

- **CHH-LOW** Lav chassisshøyde
- **RAD-L80** 1 drivende bakaksel, bladfjæring
- **FL-CREW2**
- **FL-DAY2**
- **FL-SSLP2**
- **EU6SCR** Emisjonsnivå Euro 6 med SCR, partikkelfilter og EGR
- **D5K210** 5-liters Euro 6 dieselmotor 210 hk (154 kW), 800 Nm, SCR, EGR og dieselpartikkelfilter
- **D5K240** 5-liters Euro 6 dieselmotor 240 hk (176 kW), 900 Nm, SCR, EGR og dieselpartikkelfilter
- **ATO1056** I-sync, automatisert 6-trinns girkasse
- **ATO8006** I-sync automatisert 6-trinns girkasse
- **STO8006** 6-trinns manuell girkasse
- **ZTO1006** ZTO1106, 6-trinns manuell girkasse, overdrive
- **EBR-EPG** Eksosbrems (EPG). 130 kW ved 2.800 o/min.
- **RSS0819A** Bakaksel med enkelutveksling og differensialspærre

## Pakker

- **DRIVEFL** Kjørepakke FL
- **VISIFL** Siktpakke FL
- **AIRFLOW** Spoilerpakke FL
- **AUDIODAB** Lyd-pakke med DAB-radio, 24V/12V spenningsomformer, antenne, USB og kabler

## Chassis

- **FST-PAR** Parabelfjæring foran.
- **FST-PAR3** Parabelfjæring, forsterket, foraksel.
- **RSTAB1** Krenningsstabilisator bak, normal stivhet
- **EBS-MED** EBS medumpakke med anti-spinn og bakkestarthjelp.
- **EBS-STD** EBS standardpakke (uten anti-spinn).
- **RST-PAR1** Parabelfjæring, normal stivhet, bakaksel.
- **FST5050** Tykkelse på rammeprofil 5.0 mm liv og 5.0 mm flens
- **FST6060** Tykkelse på rammeprofil 6.0 mm liv og 6.0 mm flens
- **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
- **2BATT170** 2 batterier, kapasitet 170 Ah.
- **ADR2** ADR-utrustning, 2 hovedstrømbrytere.
- **R80P** Plasttank 80 liter høyre side  
Minimumsvolum 80l  
Maksimalt volum 430l
- **UL-FUEL** Uten tank på venstre side
- **ADTP-R** AdBlue-tank på høyre side
- **WHC-FIX1** 1 stk. stoppekloss inkl. holder.
- **WHC-FIX2** 2 stk. stoppeklosser inkl. holder.
- **TOWMBRH** Høyt montert trekkbjelke i senter av ramme
- **C-RO40AG** Trekkobling, Rockinger 400 G-145. Ø=40 mm.
- **TOWF-NO1** Ett slepefeste foran
- **TOWF-NO2** To slepefester foran
- **TOWR-ONE** Ett slepefeste bak
- **TREL15** 15-polet el-kontakt for tilhenger
- **TBC-EC** EU bremsetilkobling for tilhenger
- **RUP-FIX2** Fast EU-godkjent underkjøringsbeskyttelse bak i aluminium
- **RFEND-T** Baskskjermer, transportmontert

## Dekk og felger

- **RT-ALDP** Dura Bright aluminiumfelger med standard hull på alle aksler
- **RT-STEEL** Stålfelger på alle aksler

■ 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.

- **SPWT-F** Reserverhjul lik forhjul
- **SWCP-LF** Reserverhjulsholder i venstre side, foran bakaksel.
- **SWCP-R** Reserverhjulsholder monterert under chassisrammen, bak bakaksel.
- **SWCP-T** Reserverhjulsholder for midlertidig transport
- **SWCP-TP** Reserverhjulsholder transportmontert på chassisrammen.

- **JACK-6T** Jekk, kapasitet 6 tonn

- **GAUGE-TP** Dekktrykkmåler

## Drivlinje utstyr

- **CS39A-O** Kobling, enkellamel, 395 mm
- **TC-HWO** Oljekjølere for hydraulisk girkasse, vann/olje
- **1COMP500** 1-sylindret luftkompressor, kapasitet 500 l/min.
- **AIRIN-FR** Frontluftinntak
- **AIRIN-HI** Høyt luftinntak bak førerhus på høyre side
- **AIRIN-RL** Chassismontert luftinntak bak førerhus på høyre side
- **ACL1ST** Luftfilter med ett element
- **ACL1ST-S** Luftfilter med ett primærfilter pluss sekundærfilter (sikkerhetsfilter)
- **24AL110B** Generator 110 Ampere
- **24AL130B** Generator 130 Ampere
- **CCV-C** Lukket veivhusventilasjon.
- **CCV-OX** Åpen veivhusventilasjon for kaldt klima
- **EST-AID** Elektrisk glødeelement
- **PTER-100** Motorkraftuttak bakmontert med flens DIN7646.
- **PTER-DIN** Motorkraftuttak direktemontert pumpe DIN5462 (hun-part).
- **PTER1400** Motorkraftuttak bakmontert med flens SAE1410 / ISO 7647.
- **PR-HF4S** Kraftuttak, automatgirkasse, maks. moment 400 Nm, sidemontert, flens.
- **PR-HF4SH** Kraftuttak, automatgirkasse, maks. moment 400 Nm, sidemontert, flens, høyhastighets.
- **PR-HF6S** Kraftuttak, automatgirkasse, maks. moment 600 Nm, sidemontert, flens.
- **PR-HP4S** Kraftuttak, automatgirkasse, maks. moment 400 Nm, sidemontert, for hydraulikkpumpe.
- **PR-HP4SH** Kraftuttak, automatgirkasse, maks. moment 400 Nm, sidemontert, for hydraulikkpumpe, høyhastighets.
- **PR-HP6S** Kraftuttak, automatgirkasse, maks. moment 600 Nm, sideplassert, for hydraulikkpumpe.
- **PTR-FH5** Kraftuttak, maks. moment 450 Nm, bakmontert, S88 DIN-flens.
- **PTR-PH4** Kraftuttak, maks. moment 450 Nm, bakmontert, S88 DIN-pumpekobling.
- **HPG-F101** Hydraulikkpumpe Parker F1-101, singel, girkassemontert
- **HPG-F41** Hydraulikkpumpe Parker F1-41, singel, girkassemontert
- **HPG-F51** Hydraulikkpumpe Parker F1-51, singel, girkassemontert
- **HPG-F61** Hydraulikkpumpe Parker F1-61, singel, girkassemontert
- **HPG-F81** Hydraulikkpumpe Parker F1-81, singel, girkassemontert
- **ETC** Elektronisk turtallsregulering

## Førerhus innvendig

- **TAS-DIG4**

## Førerhus utvendig

- **SUNV-B** Utvendig solskjerm
- **SUNV-PK** Forberedt for utvendig solskjerm
- **AD-SIDES** Sidespoilere bak førerhus
- **BEACON-P** Forberedt for varselamper på førerhustak med bryter
- **BEACON2** 2 roterende orange varselamper på førerhustak

## Forberedelse påbygg

- **FBA-BTF** Fremre fleksible påbyggfester
- **FBA-BTSF** Fremre semi-fleksible påbyggfester
- **RBA-T2** Bakre påbyggfester (delte)
- **TAILPREP** Forberedt for bakløfter.

# MODELLSERIE:

FL D5 4x2 jevnlast bladføring 10 tonn FL 42 R 510L

---

## Leveringsservice

- TGW-4G** Gateway for telematikk med 4G
- WVTA** Godkjent komplett typegodkjenning