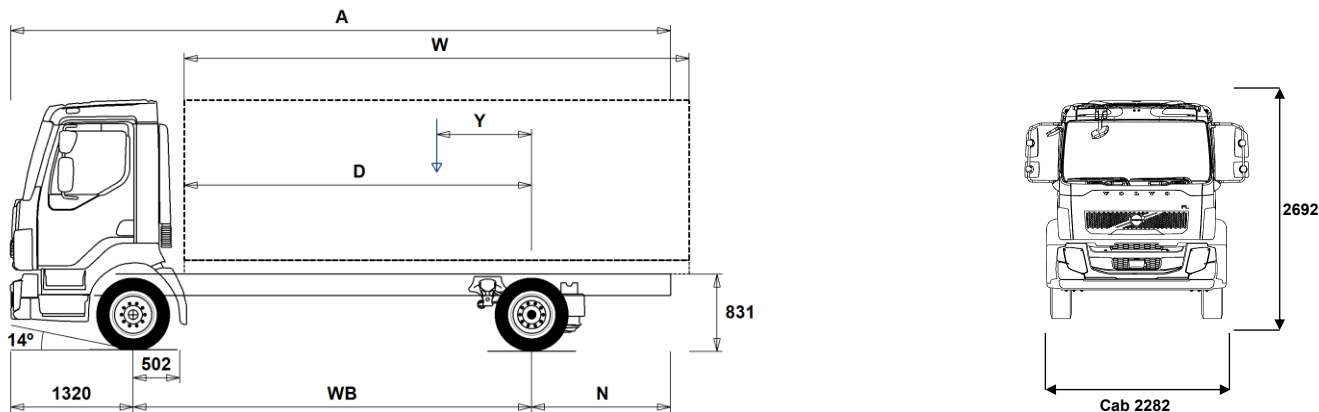


MODELLSERIE:

FL D5 4x2 jevnlast luftfjæring 10 tonn FL 42 R 510A



Chassisdimensjoner [mm]

WB Akselavstand	3500	3800	4100	4400	4700	5000	5300	5600	5900	6200	6500
A Total chassislengde	6975	7425	7955	8425	8915	9435	9915	10425	10835	11430	11730
D Senter av bakaksel til forkant av påbygg	2948	3248	3548	3848	4148	4448	4748	5048	5348	5648	5948
N Bakre overheng (Min.)	2055	1885	2445	2635	2835	2895	2895	3415	3295	3505	3755
N Bakre overheng (Max.)	2155	2305	2535	2705	2895	3115	3295	3505	3615	3910	3910
Y Tyngdepunkt for last (Min.)	-281	-307	-332	-360	-388	-426	-455	-485	-501	-548	-584
Y Tyngdepunkt for last (Max.)	652	709	768	824	882	936	993	1050	1114	1165	1216
W Lengde påbygg (Min.)	4592	5078	5560	6048	6532	7024	7511	7997	8468	8966	9464
W Lengde påbygg (Max.)	5398	5908	6418	6928	7438	7948	8458	8968	9478	9793	10049

Chassisvekt [kg]

Foraksel	2880	2885	2885	2885	2890	2900	2905	2905	2895	2910	2920
Bakaksel	1115	1130	1150	1165	1190	1225	1240	1255	1260	1295	1300
Egenvekt	3995	4015	4035	4050	4080	4125	4145	4160	4155	4205	4220
Nyttelast (inkludert påbygg, fører, drivstoff etc.)	6005	5985	5965	5950	5920	5875	5855	5840	5845	5795	5780

Svingdiameter [mm]

Svingdiameter mellom fortauskanter	12300	13200	14100	15000	15900	16800	17700	18600	19500	20400	21300
Svingdiameter mellom vegger	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 FL42R510A.

MODELLSERIE:

FL D5 4x2 jevnlast luftfjæring 10 tonn FL 42 R 510A

Hovedkomponenter

- **CHH-LOW** Lav chassishøyde
- **RAD-A2V** 1 drivende bakaksel, luftfjæring
- **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**, 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.
- **EBS-MED** EBS medumpakke med anti-spinn og bakkestarthjelp.
- **EBS-STD** EBS standardpakke (uten anti-spinn).
- **RST-AIR** Luftfjæring bak.
- **SUSPL-E1** Nivåregulering for luftfjæring med 1 nivå giver, fjernkontroll ved førerstol (kabel)
- **SUSPL-E3** Nivåregulering for luftfjæring med 1 nivå giver, regulering via 3 brytere på dashbordet
- **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** Bakskjerm, transportmontert

Dekk og felger

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

- **RT-STEEL** Stålfelger på alle aksler
- **SPWT-F** Reservehjul lik forhjul
- **SWCP-LF** Reservehjulsholder i venstre side, foran bakaksel.
- **SWCP-R** Reservehjulsholder montert under chassisrammen, bak bakaksel.
- **SWCP-T** Reservehjulsholder for midlertidig transport
- **SWCP-TP** Reservehjulsholder transportmontert på chassisrammen.
- **JACK-6T** Jekk, kapasitet 6 tonn
- **GAUGE-TP** Dekktrykkmåler

Drivlinje utstyr

- **CS39A-O** Kobling, enkeltlamel, 395 mm
- **TC-HWO** Oljekjøler 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 varsellamper på førerhustak med bryter
- **BEACONAZ** 2 roterende orange varsellamper på førerhustak

Forberedelse påbygg

- **FBA-BTF** Fremre fleksible påbyggfester
- **FBA-BTSF** Fremre semi-fleksible påbyggfester
- **RBA-T2** Bakre påbyggfester (delte)

■ 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:

FL D5 4x2 jevnlast luftfjæring 10 tonn FL 42 R 510A

TAILPREP Forberedt for bakløfter.

Leveringsservice

TGW-4G Gateway for telematikk med 4G

WVTA Godkjent komplett typegodkjenning