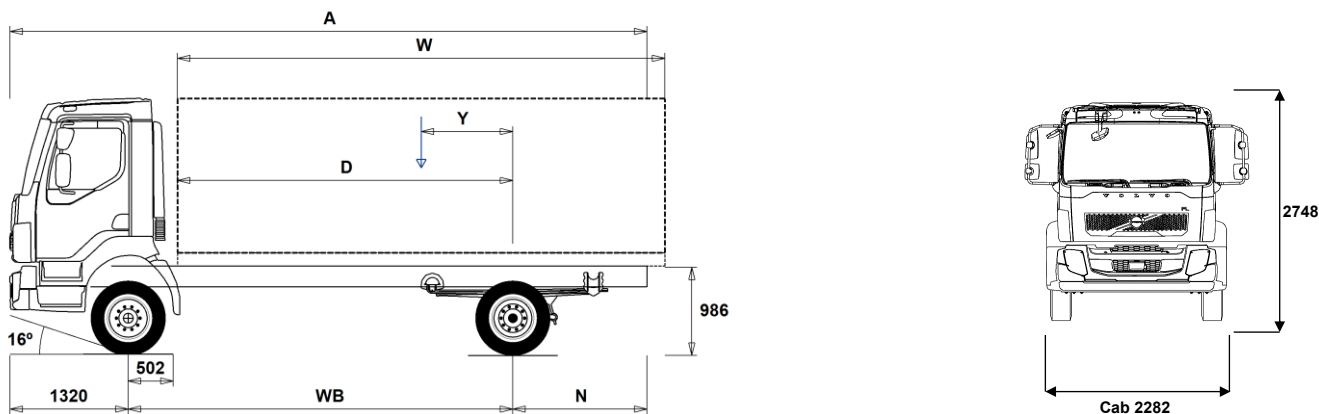


MODELLSERIE:

FL D5 4x2 jevnlast bladfjæring 14 tonn FL 42 R 514L



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.)	539	585	640	697	754	807	862	918	974	1023	1081	1131
Y Tyngdepunkt for last (Max.)	539	585	640	697	754	807	862	918	974	1023	1081	1131
W Lengde påbygg (Min.)	4318	4726	5216	5702	6189	6681	7171	7660	8148	8649	9134	9635
W Lengde påbygg (Max.)	4318	4726	5216	5702	6189	6681	7171	7660	8148	8649	9134	9635

Chassisvekt [kg]

Foraksel	3065	3060	3055	3045	3040	3040	3040	3035	3035	3045	3040	3050
Bakaksel	1375	1415	1450	1480	1505	1530	1565	1590	1615	1640	1670	1680
Egenvekt	4440	4475	4505	4525	4545	4570	4605	4625	4650	4685	4710	4730
Nyttelast (inkludert påbygg, fører, drivstoff etc.)	8520	8485	8455	8435	8415	8390	8355	8335	8310	8275	8250	8230

Svingdiameter [mm]

Svingdiameter mellom fortauskanter	11600	12400	13300	14200	15100	16000	16900	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	12960	14000
Tillatt vogntogvekt	0	15500
Foraksel	4480	5000
Bakaksel	8480	9500

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.
 Anvendt chassishøyde: CHH-MED.

Vekt og dimensjoner er basert på følgende dekk:
 Dekk på forakselen: 245/70R19.5
 Dekk på drivakselen: 245/70R19.5

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 chassistekening FL42R514L.

MODELLSERIE:

FL D5 4x2 jevnlast bladføring 14 tonn FL 42 R 514L

Hovedkomponenter

- CHH-HIGH** Høy (normal) chassishøyde
- CHH-MED** Medium chassishøyde
- RAD-L80** 1 drivende bakaksel, bladføring
- 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.
- RSS1132A** Bakaksel RSS1132A med enkelutveksling for maksimalt 11,5 tonns akseltrykk og 32 tonns togvekt

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** Parabelfjøring foran.
- FST-PAR3** Parabelfjøring, forsterket, foraksel.
- FAL5.0** Forakseltrykk 5,0 tonn.
- FAL5.6** Forakseltrykk 5,6 tonn.
- FAL5.8** Forakseltrykk 5,8 tonn.
- RAL10.6** Bakakseltrykk 10,6 tonn.
- RAL9.5** Bakakseltrykk 9,5 tonn.
- RSTAB1** Krengningsstabilisator bak, normal stivhet
- EBS-MED** EBS medumpakke med anti-spinn og bakkestarthjelp.
- EBS-STD** EBS standardpakke (uten anti-spinn).
- RST-PAR1** Parabelfjøring, normal stivhet, bakaksel.
- RST-PAR3** Parabelfjøring, forsterket, bakaksel.
- 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
Minimumsvolum 80l
Maksimalt volum 215l
- ADTP-L** AdBlue-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

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.

- TREL15** 15-polet el-kontakt for tilhenger
- TBC-EC** EU bremsetilkobling for tilhenger
- RUP-FIX2** Fast EU-godkjent underkjøringsbeskyttelse bak i aluminium
- RFEND-T** Bakskjærmer, transportmontert

Dekk og felger

- RT-AL** Børstede aluminiumfelger med standard hull på alle aksler
- 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-10T** Jekk, kapasitet 10 tonn.
- JACK-8T** Jekk, kapasitet 8 tonn
- GAUGE-TP** Dekktrykkmåler

Drivlinje utstyr

- CS39A-O** Kobling, enkellamel, 395 mm
- RET-TPT** Retarder til automatgirkasse.
- TC-HWO** Oljekjølør 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 SAE 1410 / 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-FH1** Kraftuttak, maks. moment 800 Nm, bakmontert, S81 DIN-flens.
- PTR-FH2** Kraftuttak, maks. moment 800 Nm, bakmontert, S81 DIN-flenskobling.
- PTR-FH5** Kraftuttak, maks. moment 450 Nm, bakmontert, S88 DIN-flens.
- PTR-PH1** Kraftuttak, maks. moment 800 Nm, bakmontert, S81 DIN-pumpekobling.
- PTR-PH2** Kraftuttak, maks. moment 430 Nm, bakmontert, S84 DIN-pumpekobling.
- PTR-PH4** Kraftuttak, maks. moment 450 Nm, bakmontert, S88 DIN-pumpekobling.
- PTR-PK** Forberedt for kraftuttak.
- PTR-ZF2** Kraftuttak, maks. moment 410 Nm, bakmontert, DIN-flens.
- PTR-ZF3** Kraftuttak, maks. moment 410 Nm, bakmontert, for DIN-pumpekobling.

MODELLSERIE:

FL D5 4x2 jevnlast bladfjæring 14 tonn FL 42 R 514L

- PTR-ZF4** Kraftuttak, maks. moment 320 Nm, bakmontert, DIN-flens.
- PTR-ZF5** Kraftuttak, maks. moment 320 Nm, bakmontert, DIN-pumpekobling.
- PTR-ZF6** Kraftuttak, maks. moment 270 Nm, bakmontert, DIN-flens.
- 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
- BEACONA2** 2 roterende orange varsellamper på førerhustak

Forberedelse påbygg

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

Leveringsservice

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