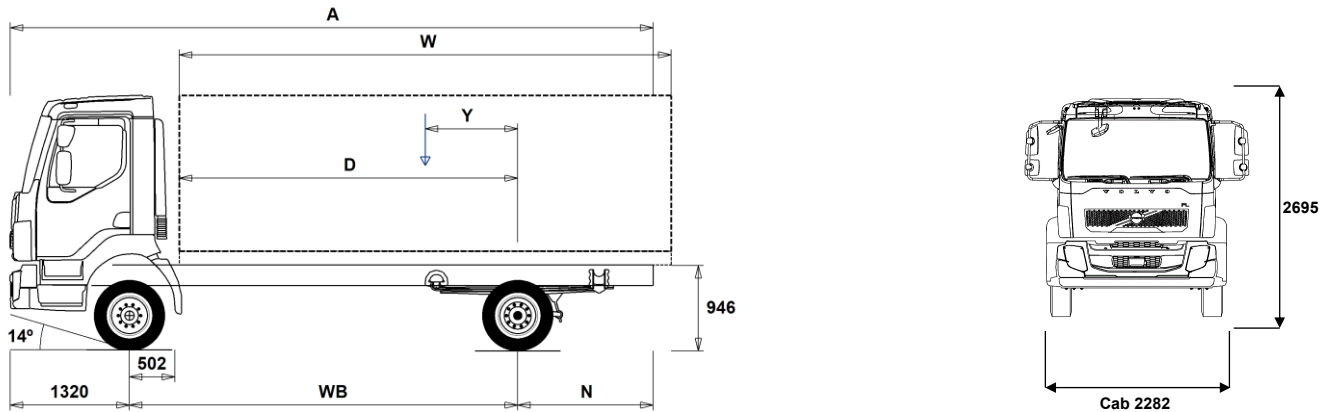


# MODELLSERIE:

FL D5 4x2 jevnlast bladføring 12 tonn FL 42 R 512L



## 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.)	273	296	316	343	368	392	414	439	463	480	505	525
Y Tyngdepunkt for last (Max.)	659	713	771	834	897	958	1019	1081	1144	1201	1265	1322
W Lengde påbygg (Min.)	4078	4471	4954	5427	5903	6380	6858	7333	7809	8295	8767	9251
W Lengde påbygg (Max.)	4851	5303	5863	6410	6928	7438	7948	8458	8968	9478	9793	10049

## Chassisvekt [kg]

Foraksel	2840	2835	2850	2850	2850	2855	2865	2865	2865	2880	2880	2890
Bakaksel	1080	1090	1120	1140	1155	1180	1205	1220	1235	1260	1280	1285
Egenvekt	3920	3925	3970	3990	4005	4035	4070	4085	4100	4140	4160	4175
Nyttelast (inkludert påbygg, fører, drivstoff etc.)	8080	8075	8030	8010	7995	7965	7930	7915	7900	7860	7840	7825

## Svingdiameter [mm]

Svingdiameter mellom fortauskanter	11600	12400	13300	14200	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	12000	12000
Tillatt vogntogvekt	0	15500
Foraksel	4480	4500
Bakaksel	8480	8500

## 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 bladførere og ± 10 mm med luftføring.  
 Alle dimensjoner er ved ubelastet chassis og eventuelle løpeaksler nede.  
 Anvendt chassishøyde: CHH-LOW.

Vekt og dimensjoner er basert på følgende dekk:  
 Dekk på forakselen: 245/70R17.5  
 Dekk på drivakselen: 245/70R17.5

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 FL42R512L.

# MODELLSERIE:

FL D5 4x2 jevnlast bladføring 12 tonn FL 42 R 512L

## Hovedkomponenter

- **CHH-LOW** Lav 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.
- **RSS0819A** Bakaksel med enkelutveksling og differensialspærre
- **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.
- **FAL4.5** Forakseltrykk 4,5 tonn.
- **FAL5.0** Forakseltrykk 5,0 tonn.
- **RAL10.6** Bakakseltrykk 10,6 tonn.
- **RAL10.9** Bakakseltrykk 10,9 tonn.
- **RAL8.5** Bakakseltrykk 8,5 tonn.
- **RAL9.2** Bakakseltrykk 9,2 tonn.
- **RAL9.5** Bakakseltrykk 9,5 tonn.
- **RSTAB1** Krenningsstabilisator 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.
- **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

■ 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.

- **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** Baksjærmer, 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-6T** Jekk, kapasitet 6 tonn
- **JACK-8T** Jekk, kapasitet 8 tonn
- **GAUGE-TP** Dekktrykkmåler

## Drivlinje utstyr

- **CS39A-O** Kobling, enkellamel, 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 direkte montert 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**

# MODELLSERIE:

FL D5 4x2 jevnlast bladfjæring 12 tonn FL 42 R 512L

---

## 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