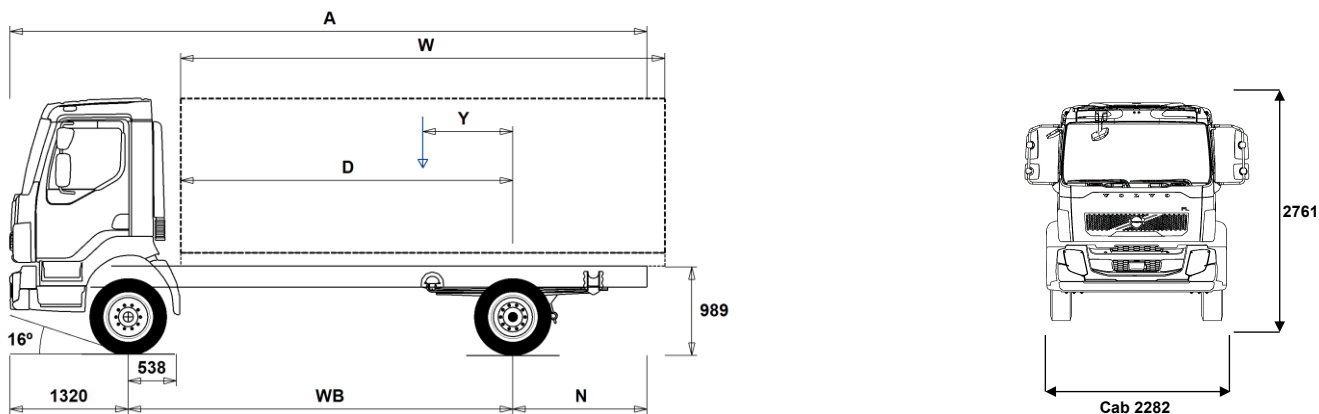


MODELLSERIE:

FL D8 4x2 jevnlast bladfjæring 16 tonn FL 42 R 816L



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	2662	2912	3212	3512	3812	4112	4412	4712	5012	5312	5612	5912
N Bakre overheng (Min.)	1515	1685	1615	1515	1615	1615	1615	1615	1615	1615	1615	1615
N Bakre overheng (Max.)	1975	2155	2305	2535	2705	2895	3115	3295	3505	3615	3910	3910
Y Tyngdepunkt for last (Min.)	611	660	717	777	835	893	952	1008	1066	1121	1181	1231
Y Tyngdepunkt for last (Max.)	611	660	717	777	835	893	952	1008	1066	1121	1181	1231
W Lengde påbygg (Min.)	4102	4504	4990	5470	5953	6439	6921	7408	7891	8381	8861	9361
W Lengde påbygg (Max.)	4102	4504	4990	5470	5953	6439	6921	7408	7891	8381	8861	9361

Chassisvekt [kg]

Foraksel	3150	3150	3155	3150	3150	3160	3160	3170	3170	3180	3180	3195
Bakaksel	1445	1475	1510	1535	1555	1580	1605	1640	1660	1680	1705	1725
Egenvekt	4595	4625	4665	4685	4705	4740	4765	4810	4830	4860	4885	4920
Nyttelast (inkludert påbygg, fører, drivstoff etc.)	9845	9815	9775	9755	9735	9700	9675	9630	9610	9580	9555	9520

Svingdiameter [mm]

Svingdiameter mellom fortauskanter	11600	12400	13300	14200	15100	16000	16900	17800	18700	19600	20500	21400
Svingdiameter mellom vegger	12900	13700	14600	15500	16400	17300	18200	19100	20000	20900	21800	22700

Tillatte vekt [kg]

	Tillatt	Teknisk
Tillatt totalvekt	14440	16000
Tillatt vogntogvekt	0	21000
Foraksel	5000	5800
Bakaksel	9440	10900

Viktige merknader

Chassisdimensjoner

Førerhushøyde: +39 mm for CAB-CRW.
Senter av foraksel til bakkant av førerhus +1258 mm for CAB-CRW, +280 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: 265/70R19.5
Dekk på drivakselen: 265/70R19.5

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 chassisteegning FL42R816L.

MODELLSERIE:

FL D8 4x2 jevnlast bladfjæring 16 tonn FL 42 R 816L

Bruksområde

- GARB-PRE** Forberedt for renovasjonspåbygg
- UNIFORM** Uten spesialtilpassing for påbygg

Hovedkomponenter

- CHH-HIGH** Høy (normal) chassishøyde
- CHH-MED** Medium chassishøyde
- RAD-L80** 1 drivende bakaksel, bladfjæring
- FL-CREW2**
- FL-DAY2**
- FL-SSLP2**
- EU6SCR** Emisjonsnivå Euro 6 med SCR, partikkelfilter og EGR
- D8K250** 8-liters Euro 6 dieselmotor 250 hk (184 kW), 950 Nm, SCR, EGR og dieselpartikkelfilter
- D8K280** 8-liters Euro 6 dieselmotor 280 hk (206 kW), 1050 Nm, SCR, EGR og dieselpartikkelfilter
- AL306** AL306, 6-trinns automatisk girkasse
- ATO1056** I-sync, automatisert 6-trinns girkasse
- ZTO1006** ZTO1006, 6-trinns manuell girkasse, overdrive
- EBR-CEB** Kompresjonsbrems med mottrykksregulator
- 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** Parabelfjæring foran.
- FST-PAR3** Parabelfjæring, forsterket, foraksel.
- FAL5.8** Forakseltrykk 5,8 tonn.
- FAL6.3** Forakseltrykk 6,3 tonn.
- RAL10.9** Bakakseltrykk 10,9 tonn.
- RSTAB1** Krenningsstabilisator bak, normal stivhet
- EBS-MED** EBS mediumpakke med anti-spinn og bakkestarthjelp.
- EBS-STD** EBS standardpakke (uten anti-spinn).
- RST-PAR1** Parabelfjæring, normal stivhet, bakaksel.
- RST-PAR3** Parabelfjæring, forsterket, bakaksel.
- RST-PAR4** Parabelfjæring, normal stivhet, kort, bakaksel.
- 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
- 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-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** Oljekjøler for hydraulisk girkasse, vann/olje
- 1COMP500** 1-sylindret luftkompressor, kapasitet 500 l/min.
- 2COM1080** 2-sylindret luftkompressor, kapasitet 1080 l/min.
- 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-FH1** Kraftuttak, maks. moment 800 Nm, bakmontert, S81 DIN-flens.
- PTR-FH2** Kraftuttak, maks. moment 800 Nm, bakmontert, S81 DIN-flens kobling.
- 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.

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.

Fabrikkens forbeholder seg retten til endringer i konstruksjon og utstyr uten forutgående varsel. Spesifikasjonene kan variere fra land til land.

MODELLSERIE:

FL D8 4x2 jevnlast bladfjæring 16 tonn FL 42 R 816L

- PTR-ZF3** Kraftuttak, maks. moment 410 Nm, bakmontert, for DIN-pumpekobling.
- 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**
- SPDU-R** Dobbel hastighetsbegrenser, for eksempel til renovasjonsbil med utvendig plattform bak.

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