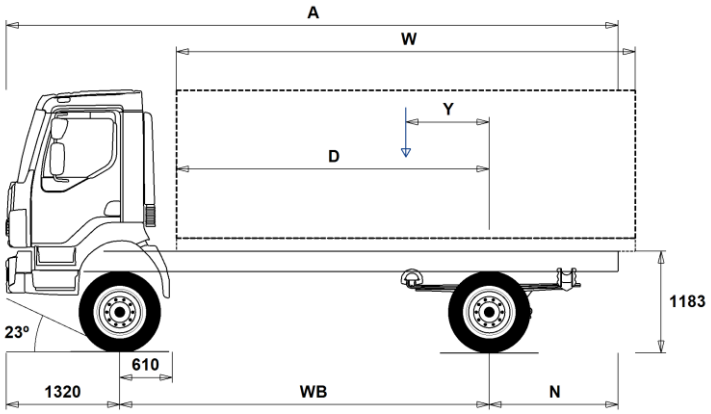
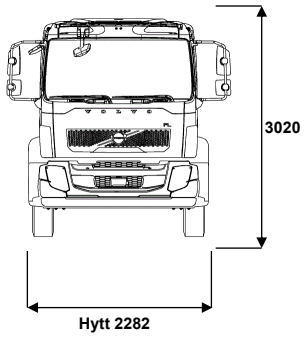
VOLVO

MODELLUTBUD

FL 14 ton 4x4 bladfjädring bak FL 44 R 814L





Chassidimensioner [mm]

WB	Hjulbas	3350	3500	3800	4100
A	Totallängd	6645	6975	7425	7955
D	Centrum bakaxel till framkant påbyggnad	2690	2840	3140	3440
N	Bakre överhäng (Min.)	1515	1685	1885	2085
N	Bakre överhäng (Max.)	1975	2155	2305	2535
Y	Lastens tyngdpunkt (Min.)	459	483	524	568
Y	Lastens tyngdpunkt (Max.)	772	810	881	954
W	Påbyggnadslängd (Min.)	3835	4059	4518	4971
W	Påbyggnadslängd (Max.)	4461	4714	5232	5744

Chassivikter [kg]

Framaxel	3625	3620	3625	3625
Bakaxel	1815	1835	1860	1885
Tjänstevikt	5440	5455	5485	5510
Last (inkl. påbyggnad, förare, bränsle, etc.)	8560	8545	8515	8490

Vändcirkel [mm]

Vändcirkel mellan trottoarkanter	14200	14700	15800	16900
Vändcirkel mellan väggar	15200	15700	16800	17900

Tillåtna vikter [kg]	Tillåtet	Teknisk
Bruttovikt	14000	14000
Bruttovikt, kombination	0	16500
Framaxel	5600	5600
Bakaxel	9200	9200

Viktiga noteringar

Chassidimensioner
Hytthöjd: +41 mm för CAB-CRW.
Centrum framaxel till bakkant hytt: +1186 mm för CAB-CRW, +237 mm för CAB-SSLP.
D-mått inkluderar ett främre spelrum på 50 mm och för jämnlastbilar också en hjälpram på 120 mm.
Höjden kan variera ± 20 mm för blad och ± 10 mm för luftfjädring.
Alla mått gäller för olastat chassi och eventuella löpaxlar nere.

Vikter och dimensioner är baserade på följande däck:
Däck på framaxeln: 275/70R22.5
Däck på drivaxeln: 275/70R22.5

Chassivikter inkluderar olja, vatten, AdBlue, 0 liter bränsle och utan förare. Tjänstevikt kan variera ± 3%.

Vändcirklarna är teoretiskt beräknade.

Lagliga vikter kan variera från land till land.

För mer detaljerad information, inklusive vikt för tillvalsutrustning, be din Volvoåterförsäljare att lägga in din specifikation i Volvos viktinformationsprogram (WIS).

Använd inte denna ritning i samband med påbyggnad. Använd Volvos påbyggnadsinstruktioner och chassiritning FL44R814L.

Ref: FL 44 R 814L SWE 2024-02-28 SWE

VOLVO

MODELLUTBUD

FL 14 ton 4x4 bladfjädring bak FL 44 R 814L

Användningsområde

■	**UNIFORM**	Jämnlast

Huvud komponenter

■	**RAD-L80**	4x2 Bladfjädrad bakaxel
□	**FL-CREW2**	FL Manskapshytt
■	**FL-DAY2**	FL Daghytt
□	**FL-SSLP2**	FL kort sovhytt
■	**EU6SCR**	Euro 6 emissionsnivå med SCR partikel filter och EGR
■	**D8K250**	Motor D8K250, 6-cylindrig 7,7 liters motor på 250 Hk, 950 Nm
□	**D8K280**	Motor D8K280, 6-cylindrig 7,7 liters motor på 280 Hk 1050 Nm
■	**ZTO1006**	Växellåda ZTO1006 ; 6 växlad överväxlad 1050 Nm
□	**EBR-CEB**	Kompressions-motorbroms med avgasbroms
■	**EBR-EPG**	Avgastrycksregulator

Paket

□	**DRIVEFL**	Förarpaket
□	**VISIFL**	Siktpaket
■	**AUDIODAB**	DAB ljudsystem

Chassie

■	**FST-PAR3**	Framfjädrar 3-bladig parabel, styv
■	**FAL5.6**	Framaxeltryck 5,6 ton
■	**RAL9.2**	Bakaxeltryck 9.2 ton
■	**RSTAB1**	Krängningshämmare bak
■	**EBS-MED**	EBS medium paket
■	**RST-PAR3**	Parabelfjädring bak, styv
■	**FST8080**	Ramprofil godstjocklek 8 mm
■	**2BATT170**	Batterier 2x170 Ah med 24 V spänning
■	**R130P**	Bränsletank 130 liter, Plast, höger Minvolym 130l Maxvolym 215l
■	**UL-FUEL**	Utan bränsletank på vänster sida
■	**ADTP-R**	AdBlue-tank placering höger sida
□	**WHC-FIX1**	Stoppklossar 1-st
□	**WHC-FIX2**	Stoppklossar 2-st
□	**TOWMBRH**	Dragbalk, centralmonterad
□	**C-RO40AG**	Dragkrok Rockinger 400 G145
□	**TOWF-NO1**	1 dragsprint i stötfångare
■	**TOWF-NO2**	2 dragsprint i stötfångare
□	**TOWR-ONE**	Bogserbygel, monterad i slutbalk
□	**TREL15**	15-polig elektrisk släpvagnskoppling
□	**TBC-EC**	Släpvagnsbroms typ Bosch
□	**RFEND-T**	Bakskärmar transportmonterade

Däck o fälgar

■	**RT-STEEL**	Stålfälgar
□	**SPWT-F**	Reservhjul med mönster som framhjulet
□	**SWCP-T**	Reservhjul tranportmonterat på ramen
□	**SWCP-TP**	Reservhjulshållare tranportmonterad på chassiramen
□	**JACK-10T**	10 tons domkraft
□	**GAUGE-TP**	Däcktrycksmätare

Utrustning drivlina

■	**CS39A-O**	Enkellamell 17" (430 mm)
□	**TC-HWO**	Oljekylare för automatlådor vatten/olja
■	**1COMP500**	Kompressor 500 L/min
□	**2COM1080**	Kompressor 1080 L/min
■	**AIRIN-HI**	Luftintag för motor, högt utförande
□	**AIRIN-RL**	Luftintag för motor, lågt utförande
■	**ACL1ST**	Luftrenare med ett primärfilter
□	**ACL1ST-S**	Luftfilter, primär och sekundär
■	**24AL110B**	Generator 24 V 110 Ah
□	**CCV-C**	Sluten vevhusventilation
■	**CCV-OX**	Öppen vevhusventilation
■	**EST-AID**	EL-startelement motor
□	**PTER-100**	Motorkraftuttag medbringare DIN 7646
□	**PTER-DIN**	Motorkraftuttag DIN koppling
□	**PTER1400**	Motorkraftuttag medbringare SAE 1410
□	**PR-HF4S**	Kraftuttag sidoplacerat 933 r/min max moment 400 Nm medbringare
□	**PR-HF4SH**	Kraftuttag växellåda, 400Nm, flänskoppling, högvarvigt, sidomonterat
□	**PR-HF6S**	Kraftuttag sidoplacerat 933 r/min max moment 600 Nm medbringare
□	**PR-HP4S**	Kraftuttag sidoplacerat 933 r/min max moment 400 Nm DIN koppling
□	**PR-HP4SH**	Kraftuttag växellåda, 400Nm, DIN koppling, högvarvigt, sidomonterat
□	**PR-HP6S**	Kraftuttag sidoplacerat 933 r/min max moment 600 Nm DIN koppling
□	**PTR-FH5**	Bakmonterat kraftuttag högvarvigt med medbringare
□	**PTR-PH4**	Bakmonterat kraftuttag medelvarvigt med DIN koppling
□	**PTR-PK**	Förberedelse för kraftuttag, elkablage
□	**PTR-ZF4**	Bakmonterat kraftuttag medelvarvigt utväxling 1:1.7 r/min medbringare
□	**PTR-ZF6**	Bakmonterat kraftuttag högvarvigt 2030 r/min med medbringare
■	**ETC**	Elektronisk varvtalskontroll

Hytt invändigt

■	**STWPOS-L**	Vänsterstyrd
□	**STWPOS-R**	Högerstyrd
■	**TAS-DIG4**	

Hytt utvändigt

■	**SUNV-B**	Utvändigt solskydd
□	**SUNV-PK**	Förberedd för solskydd
□	**BEACON-P**	Förberedd kabeldragning för varningsljus på tak
□	**BEACONA2**	2 st. roterande varningsljus

Förberedelse för påbyggnation

□	**FBA-BTF**	Främre påbyggarfäste för flexibel infästning
□	**FBA-BTSF**	Främre påbyggarfäste för semi flexibel infästning
□	**RBA-T2**	Bakre påbyggarfäste delat
□	**TAILPREP**	Förberedelse för bakgavelift

Leverans service

□	**TGW-4G**	Gateway-kommunikation via 4G
■	**WVTA**	Heltypsgodkännt fordon

■ Standardutrustning □ Tillvalsutrustning

För mer detaljerad information om hytt- och drivlinekomponenter, se separata datablad.

För all möjlig tillvalsutrustning och utrustningskombinatorik, kontakta din Volvoåterförsäljare som kan skapa en specifikation som tillgodoser dina krav med hjälp av Volvos säljstödprogram (VSS).

Fabriken förbehåller sig rätten att modifiera konstruktionen och ändra utrustning utan förvarning.
Specifikationen kan variera från land till land.

Ref: FL 44 R 814L SWE 2024-02-28 SWE

MODELLUTBUD

FL 14 ton 4x4 bladfjädring bak FL 44 R 814L