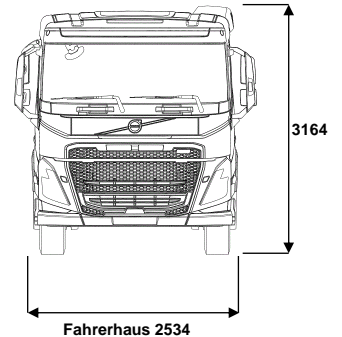
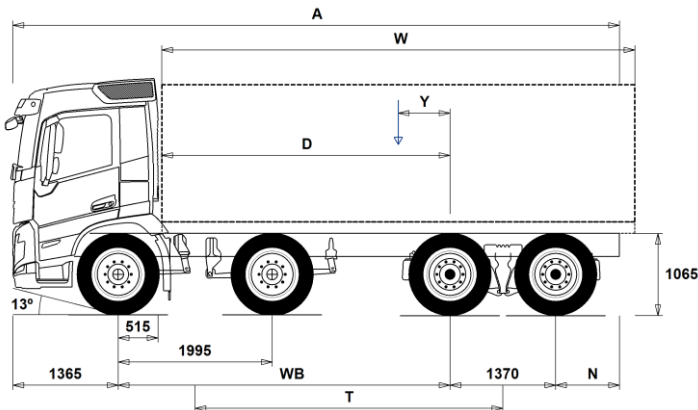


FM D11 8x4R Luftfederung FM 84RF 1A



Maße [mm]

WB Radstand	4300	4350	4600	4900	5100	5600	6000
A Gesamtlänge	7860	7910	8160	8460	8660	9160	9560
D Hinterachse bis Vorderkante Aufbau	3735	3785	4035	4335	4535	5035	5435
N Hinterer Überhang (Min.)	1225	1225	1225	1225	1225	1225	1225
N Hinterer Überhang (Max.)	825	825	825	825	825	825	825
T Theoretischer Radstand	3988	4038	4288	4588	4788	5288	5688
Y Nutzlast-Schwerpunkt (Min.)	462	477	553	646	707	860	982
Y Nutzlast-Schwerpunkt (Max.)	977	999	1109	1241	1329	1548	1724
W Aufbauhöhe (Min.)	5515	5570	5851	6187	6412	6973	7421
W Aufbauhöhe (Max.)	6546	6615	6963	7378	7656	8349	8906

Fahrgestellgewichte [kg]

Vorderachsen	6325	6320	6315	6290	6290	6265	6260
Hinterachsaggregat	2475	2485	2545	2590	2630	2695	2750
Leergewicht	8800	8805	8860	8880	8920	8960	9010
Tragfähigkeit (inkl. Aufbau, Fahrer, Kraftstoff, etc.)	23200	23195	23140	23120	23080	23040	22990

Wendekreis [mm]

Spurkreis	18100	18200	19000	20000	20600	22200	23500
Wendekreis	19400	19600	20400	21400	22000	23600	24900

Gewichte [kg]

	Zulässig	Technisch
Gesamtgewicht	32000	37000
Gesamtzuggewicht	40000	44000
Vorderachsen	16000	16000
Hinterachsaggregat	19000	21000

Wichtige Hinweise

Maße

Fahrerhaushöhe: +328 mm für CAB-HSLP, -262 mm für CAB-LDAY, -262 mm für CAB-LSLP, +16 mm für CAB-SLP.

Vorderachse bis Hinterkante Fhs.: +431 mm für CAB-HSLP und CAB-SLP, -69 mm für CAB-LDAY, +425 mm für CAB-LSLP.

D-Maß inklusive Freiraum vorne 50 mm und bei Fahrgestellen auch 100 mm Hilfsrahmen.

Höhentoleranz ± 20 mm für Blatt- und ± 10 mm für Luftfederung.

Alle Maße in unbeladenem Zustand, liftbare Achse(n) abgesenkt. Verwendet Fahrgestellhöhe: CHH-HIGH.

Gewichtsangaben inklusive größter verfügbarer Rahmenlänge hinten (N Max.) für gewählten Radstand.

Höhenänderung wenn Fahrgestellhöhe CHH-MED, FRAME300: 0 mm.

Gewichte und Maße mit folgenden Reifen:

Reifen VA: 315/80R22.5

Reifen AA: 315/80R22.5

Fahrgestellgewichte inklusive Öl, Wasser, AdBlue, 0 Liter Kraftstoff, ohne Fahrer. Leergewicht kann um $\pm 3\%$ variieren.

Die Wendekreise wurden berechnet (theoretisch).

Zulässige Gewichte können in verschiedenen Ländern unterschiedlich sein.

Für detailliertere Gewichtsinformationen, inklusive Gewichte für Sonderausstattungen, wenden Sie sich bitte an Ihren Volvo Verkaufsberater.

Verwenden Sie diese Skizze bitte NICHT für Aufbauberechnungen. Fahrgestellzeichnung FM84RF1A ist über Volvo Bodybuilder Instructions verfügbar.

DATENBLÄTTER

FM D11 8x4R Luftfederung FM 84RF 1A

EINSATZ

- RC-ROUGH** für gemischten Einsatz
- RC-SMOOT** für gute Strassen
- TIPP-PRE** Vorbereitung für Kipperaufbau
- UNIFORM** Pritschenfahrgestell ohne Vorbereitungen

HAUPTKOMPONENTEN

- CHH-HIGH** Fahrgestellhöhe HIGH
 - CHH-MED** Fahrgestellhöhe Medium
 - RADD-GR** Hinterachsaufhängung RADD-GR Tandemachse mit Luftfederung
 - FM-DAY5** Tagesfahrerhaus, FM
 - FM-HSLP5** Globetrotter-Fahrerhaus, FM
 - FM-LDAY5** Tagesfahrerhaus mit abgesenktem Dach, FM
 - FM-LSLP5** Langes Fahrerhaus mit abgesenktem Dach, FM
 - FM-SLP5** Langes Sicherheitsfahrerhaus, FM
 - EU6SCR** Euro 6 Technologie SCR + DPF + EGR
 - D11K330** Motor 11 l 330 PS/243 KW bei 1600-1900 U/min 1600 Nm bei 950-1400 U/min
 - D11K380** Motor 11 l 380 PS / 1800 Nm
 - D11K430** Motor 11 l 430 PS / 2050 Nm
 - D11K460** Motor 11 l 460 PS / 2200 Nm
 - DIESEL** Diesel EN590
 - EBR-EPG** Motorbremse Abgasdruckregler
 - EBR-EPGC** Motorbremse Abgasdruckregler für I-Shift
 - EBR-VEB** VOLVO Kompressionsbremse VEB
 - AT2612F** Schaltgetriebe I-Shift, AT2612F, 12-Gang (4 Retourgänge)
 - ATO2612F** Overdrive-Getriebe ATO2612F, 12-Gang I-Shift (4 Retourgänge)
 - PT2106** Powertronic-Getriebe PT2106 6-Gang (Vollautomat)
 - TAAXLIFT** Liftvorrichtung für die zweite Antriebsachse mit Klauenkupplung
 - RTH2610B** Tandem-Antriebsachse RTH2610B Nabenvorgelege, Differentialsperren
 - RTS2310A** Tandem-Antriebsachse RTS231A - Einfachübersetzung - Differentialsperren längs und quer - Gesamtzuggew. (techn.) max 100 t
 - RTS2370A** Tandem-Antriebsachse RTS2370A - Einfachübersetzung - Differentialsperren längs und quer - Gesamtzuggew. (techn.) max 70 t
- ## AUSRÜSTUNGSPAKETE
- FUELPACK** Kraftstoffeffizienzpaket
 - DRIVE5** Fahrerpaket Driver Comfort
 - DRIVE5+** Fahrerpaket Driver Comfort+
 - DRIVE5++** Fahrerpaket Driver Comfort++
 - 1LIVINFM** Wohnpaket, 1 Komfortbett
 - 2LIVINFM** Wohnpaket, 2 Komfortbetten
 - INFODF** Info- und Mediapaket mit Dynafleet
 - INFONDF** Info- und Mediapaket mit Navigation und Dynafleet
 - VISI5** Driver Visibility
 - VISI5+** Driver Visibility+
 - SAFE-VE** Sicherheitspaket Active Safety
 - SAFE-VE+** Sicherheitspaket Active Safety+
 - OFFROADD** Baustellenpaket für Tagesfahrerhaus
 - OFFROADS** Baustellenpaket für langes Fahrerhaus
 - CHASPAC** Aufbaupaket Fahrgestell
- ## FAHRGESTELL
- FST-AIR** Luftfederung vorne
 - FST-PAR** Parabelfederung vorne
 - FST-PAR3** Parabelfeder vorne verstärkt
 - FSLB-BAS** Hubhöhe an der VA-Luftfederung, Standard
 - FAL16.0** Vorderachslast (technisch) max 16,0 t
 - FAL18.0** Vorderachslast (technisch) max 18,0 t
 - FAL20.0** Vorderachslast (technisch) max 20,0 t
 - FSTAB** Stabilisator vorne, Steifigkeit Standard
 - FSTAB2** Stabilisator vorne, erhöhte Steifigkeit
 - FSTAB3** Stabilisator vorne, hohe Steifigkeit
 - RAL21** Hinterachslast (technisch) max. 21 t
 - RAL23** Hinterachslast (technisch) max. 23 t
 - RAL26** Hinterachslast (technisch) max. 26 t
 - RSTAB1** Stabilisator hinten normal
 - RSTAB3** Stabilisator Hinterachse verstärkt
 - RALIM105** Achslastbegrenzer 10,5 t
 - RALIM115** Achslastbegrenzer 11,5 t
 - RALIM95** Achslastbegrenzer 9,5 t
 - ASF-DL1** Eine Fahrhöhe (Luftfederung)
 - ACTST-TO** Volvo Dynamic Steering aktive, elektronisch geregelte Lenkkräftunterstützung
 - ASFE-BAS** Aktive Lenkung Ausführung Basis
 - ASFE-OG** Aktive Lenkung Ausführung Stabilitätsassistent
 - ASFE-PO** Aktive Lenkung Ausführung Stabilitätsassistent und Individuelle Einstellungen
 - ASFE-PS** Aktive Lenkung Ausführung Individuelle Einstellungen
 - PSS-DUAL** Zweikreis-Servolenkung
 - PSS-SING** Einkreis-Servolenkung
 - PSP-VAR** Servolenkungspumpe mit variabler Verdrängung
 - EBS-MED** EBS, Elektronisches Bremssystem, Medium-Paket
 - AUXPARK** zusätzliche Federspeicher
 - FRAME300** Rahmenprofilhöhe 300 mm
 - FST8080** Rahmenstärke 8,0 mm
 - FIL-EEEB** Innenrahmen vom Hinterkante Motor bis hinter die Achsaufhängung
 - FIL-EEEF** Innenrahmen vom Hinterkante Motor bis Rahmenende
 - FIL-FBEB** Innenrahmen über Hinterachsaufhängung
 - FIL-FBEF** Innenrahmen über Hinterachsaufhängung bis Rahmenende
 - FIL-TXEB** Innenrahmen vom Getriebequerträger bis hinter der Achsaufhängung
 - FIL-TXEF** Innenrahmen vom Getriebequerträger bis Rahmenende
 - BBOX-L** Batteriekasten links
 - 2BAT210B** 2 Gel Batterien 24V/210 Ah
 - 2BAT210C** 2 AGM Batterien, 24V/210 Ah
 - BATTAMP** Batterie Ampere- und Spannungsanzeige
 - BATTIND** Batterie Ampere-, Spannungs- und Statusanzeige mit Warnungen
 - ADR1** ADR-Ausrüstung mit 1 Trennschalter im Fahrerhaus
 - ADR2** ADR-Ausrüstung mit 2 Trennschalter 1 Schalter im Fahrerhaus
 - MSWI-A** Hauptschalter, ADR
 - MSWI-C** Hauptschalter am Fahrgestell
 - MSWI-R** Hauptschalter mit Fernbedienung
 - UR-FUEL** ohne Tank rechts Min Volumen 255l Max Volumen 810l
 - UL-FUEL** ohne Tank links Min Volumen 160l Max Volumen 450l
 - ADTP-L** AdBlue Tankposition links
 - ADTP-R** AdBlue Tankposition rechts
 - ADB032** AdBlue Tank, nutzbares Volumen 32 Liter
 - ADB048** AdBlue Tank, nutzbares Volumen 48 Liter
 - ADB064** AdBlue Tank, nutzbares Volumen 64 Liter

- Serienausstattung
- Sonderausstattung

Detailliertere Information zur Ausrüstung von Fahrerhaus und Antriebsstrang werden in separaten Datenblättern angeboten.

Weitere Optionen und Kombinationen nennt Ihnen Ihr Volvo Verkaufsberater.

Der Hersteller behält sich vor, technische oder Designänderungen ohne Vorankündigung vorzunehmen. Die Spezifikation kann landesabhängig unterschiedlich sein.

DATENBLÄTTER

FM D11 8x4R Luftfederung FM 84RF 1A

- ADTC-BF** AdBlue-Tank Abdeckung glänzend
 - FCAP-L** Tankverschluss abschliessbar
 - FUFF-AS** Tankstutzen mit Überlaufschutz
 - FUFF-ATS** Tankstutzen mit Überlauf- und Diebstahlschutz
 - ESH-REAR** Auspuffrichtung nach hinten
 - ESH-RIGH** Auspuffrichtung rechts
 - ESH-VERT** Auspuff vertikal, nur Rohr
 - EXST-SSP** Auspuffendrohr rostfreier Stahl poliert
 - EXST-ST** Auspuffendrohr Stahl
 - WHC-FIX2** Zwei Unterlegkeile, nicht faltbar
 - WHC-FOL2** Zwei Unterlegkeile, faltbar
 - WHCP-F** Unterlegkeil(e) Position vorne
 - WHCP-R** Unterlegkeil(e) Position hinten
 - WHCP-T** Unterlegkeil(e), Transportmontage
 - TB-L80** Werkzeugkasten links, L=800 mm, Kapazität 250 L/130 kg
 - TB-R80** Werkzeugkasten rechts, L=800 mm, Kapazität 250 L/130 kg
 - SUP-BAS** Seitlicher Unterfahrschutz, Ausklapp- und abnehmbar
 - CHAIN-S** Schneeketten
 - HOOK-SC** Aufhängungshaken für Schneeketten
 - TOWF-NO1** Ein Abschleppmaul vorne
 - TOWF-NO2** Abschleppmaul vorne, linke u. rechte Seite
 - TOWMBRH** Anhängertraverse zentral montiert
 - TOWMBRL1** Anhängertraverse tief montiert
 - TOWMBRM** Anhängertraverse halb unten montiert
 - RFEC-S** Rahmenende gerade
 - RFEC-U** Rahmenende oben abgeschrägt
 - C-RI4040** Anhängerkupplung Ringfeder RF4040A (40 mm)
 - C-RI4045** Anhängerkuppl. Ringfeder Komfortkupplung RF4045A (40 mm)
 - C-RI5055** Anhängerkupplung Ringfeder 5055 (50 mm)
 - C-RO400G** Anhängerkupplung, Rockinger 400 G 150
 - C-RO50** Anhängerkupplung, Rockinger 50 für 50 mm Zugösen
 - C-VBG750** Anhängerkupplung VBG750
 - C-VBG850** Anhängerkupplung VBG850
 - TOWR-ONE** 1 Abschleppmaul hinten
 - TREL-PK** Elektrische Vorbereitung für Anhängeranschluss
 - TREL15** 15-polige Anhängersteckdose gem. ADP
 - TREL7-7** Steckdose Anhängerbremse 2x7 Pole
 - TBC-DUO** Aufzieger/Anhängerbremsanschluss Typ DUOMATIC
 - TBC-EC** Anhänger/Aufziegeranschlüsse für Bremsanlage EU Norm.
 - TRBR-STA** Stationäre Anhängerbremse aktiv bis max. 7 km/h
 - TRB-STRE** Elektronische Impuls-Streckbremse bis 40 km/h aktiv
 - FFEND-B** Kotflügel 2. Vorderachse, Standardhöhe
 - FFEND-T** Überführungskotflügel 2. Vorderachse
 - RFEND-B** Kunststoffkotflügel dreiteilig
 - RFEND-T** Überführungskotflügel
 - RFH-BAS** Montagehöhe Kotflügel hinten - Standard
 - RFH-HIG** Montagehöhe Kotflügel hinten - hoch
 - RFH-LOW** Montagehöhe Kotflügel hinten - niedrig
 - ATANK-AL** Luftkessel Aluminium
 - ATANK-ST** Luftkessel Stahl
 - TL-LED** LED-Rückleuchten
 - BLIGHT-E** Bremslicht mit Notbremsanzeige
 - FRACLOS** Rahmenabdeckung am hinteren Rahmenende (scharfe Kanten geschützt)
- ### RÄDER UND REIFEN
- RT-AL** Alufelgen gebürstet, Standardlöcher, lange Radbolzen, standard Radmuttern
 - RT-ALDP** Alufelgen Dura Bright, Standardlöcher lange Radbolzen, Standard Radmuttern
 - RT-ALDPD** Alufelgen Dura Bright, Volvo-Alcoa, Standard Radbolzen, spezielle Radmuttern
 - RT-ALDU** Alufelgen gebürstet, Volvo-Alcoa, Standard Radbolzen, spezielle Radmuttern
 - RT-STEEL** Stahlfelgen
 - WCAP** Radkappen, aerodynamisch
 - SPWT-D** Reserverad mit Reifen wie Antriebsachse
 - SPWT-F** Reserverad mit Reifen wie Vorderachse
 - SWCP-LF** Ersatzradhalter links vor Antriebsachse
 - SWCP-T** temporäre Reserveradbefestigung (nur für Transport)
 - SWCP-TP** Ersatzradhalter, mitgeliefert, für nachträglichen Einbau
 - JACK-12T** Wagenheber 12 t
 - JACK-15T** Wagenheber 15 t
 - JACK-20T** Wagenheber 20t
 - TOOLKIT** Werkzeugsatz komplett
 - INFLAHOS** 18 m Reifenfüllschlauch
 - GAUGE-TP** Reifendruckmesser
 - OBDEP-D** Abgas Emissionen OBD Gesetzgebung Stufe D
- ### ANTRIEBSSTRANG, AUSTRÜSTUNG
- TRAP-HD** Getriebe verstärkt
 - DRM-BE** I-Shift Fahrmodus, Standard und ECONOMY
 - DRM-E** I-Shift Fahrmodus, ECONOMY
 - PVT-MAP** I-SEE kartenbasierte Topographiedaten (GPS und zentrale Datenbank)
 - CRUIS-E** Cruise Control I-Cruise(Tempomat), mit ECO Funktion inklusive I-Roll
 - CRUIS-E4** Cruise Control (Tempomat), ECO-FLEET mit fixer ECO-Stufe 3
 - CRUIS-E5** Cruise Control (Tempomat), I-Save
 - CRUISEC** Cruise Control (Tempomat)
 - AMSO-AUT** Kickdownfunktion und manuelle Schaltmöglichkeit im Autom.-Modus
 - AVO-ENH** Off-Road Zusatzprogramm
 - APF-ENH** Nebenantriebsfunktionen für I-Shift, erweitert
 - RET-TH** Compact Retarder am Getriebe
 - RET-TPT** Hydraulischer Primär-Retarder für Powertronic (mit PTER-DIN: Anpassung Wasserleitungen nötig)
 - TC-HWO** Getriebeölkühler für Powertronic
 - TC-MAOH2** Getriebeölkühler Luft/Öl, hohe Leistung
 - TC-MWO** Getriebeölkühler
 - TC-MWOH2** Getriebeölkühler Wasser/Öl, hohe Leistung.
 - 2COM1100** Luftkompressor 2-Zyl Typ 760cc (1100l/min)
 - 2COMP900** Luftkompressor 2-Zyl Typ 636cc (900 l/min)
 - CLU-AIRC** Druckluftkompressor mit Kupplung
 - AIRIN-HI** Luftansaugung hoch
 - AIRIN-LO** Luftansaugung niedrig.
 - ACL1ST-S** Luftreiniger mit Doppelfilter
 - 24AL110B** Alternator 24 V, 110 A
 - 24AL120B** Alternator 24 V, 120 A
 - 24AL150B** Alternator 24 V, 150 A
 - CCV-C** Geschlossene Kurbelgehäuseentlüftung
 - PRIM-EL** Entlüftungspumpe elektrisch
 - PRIM-MAN** Entlüftungspumpe mechanisch
 - FUEQ-EH** Beheizte und isolierte Treibstoffleitungen
 - AF-R** Kraftstofffilter gewärmt durch Kraftstoff-Retourleitung
 - FUEFE2SW** Treibstofffilter dual, mit Wasserabscheider Standard

■ Serienausstattung

Sonderausstattung

Detailliertere Information zur Ausrüstung von Fahrerhaus und Antriebsstrang werden in separaten Datenblättern angeboten.

Weitere Optionen und Kombinationen nennt Ihnen Ihr Volvo Verkaufsberater.

Der Hersteller behält sich vor, technische oder Designänderungen ohne Vorankündigung vorzunehmen. Die Spezifikation kann landesabhängig unterschiedlich sein.

DATENBLÄTTER

FM D11 8x4R Luftfederung FM 84RF 1A

- **EST-AID** Ansaugluft-Vorwärmung
- **220EBH15** Elektrische Motorvorwärmung, 220 V/1,5 kW
- **PTER-100** Motornebenantrieb PTER-100 mit Flansch DIN7646 permanent
- **PTER-DIN** Motornebenantrieb für Pumpe nach DIN5462. Drehrichtung nach links. Nicht abschaltbar.
- **PTER1400** Nebenantrieb PTER1400 hinten am Motor mit Flansch SAE1400,
- **HPE-F101** Hydraulikpumpe Parker F1-101 hinten am Motor. Drehrichtung nach links.
- **HPE-F41** Hydraulikpumpe Parker F1-41 hinten am Motor. Drehrichtung nach links.
- **HPE-F51** Hydraulikpumpe Parker F1-51 hinten am Motor. Drehrichtung nach links.
- **HPE-F61** Hydraulikpumpe Parker F1-61 hinten am Motor. Drehrichtung nach links.
- **HPE-F81** Hydraulikpumpe Parker F1-81 hinten am Motor. Drehrichtung nach links.
- **HPE-T53** Hydraulikpumpe Parker F2-53/53 hinten am Motor. Drehrichtung nach links.
- **HPE-T70** Hydraulikpumpe Parker F2-70/35 hinten am Motor. Drehrichtung nach links.
- **HPE-V45** Die HPE-V45-Pumpe (VP1-45) ist eine am Motor befestigte Einkreis-Hydraulikpumpe mit variabler Verdrängung und einem Volumenstrom von maximal 99 l/min.
- **HPE-V75** Die HPE-V75-Pumpe (VP1-75) ist eine am Motor befestigte Einkreis-Hydraulikpumpe mit variabler Verdrängung und einem Volumenstrom von maximal 128 l/min.
- **PTPT-D** Nebenantrieb PTPT-D für Powertronic-Getriebe, für direkt angeflanschte Pumpe.
- **PTPT-F** Nebenantrieb PTPT-F für Powertronic-Getriebe, mit Flansch.
- **PTR-D** Nebenantrieb PTR-D zum Anflanschen einer Hydraulikpumpe (nicht für Verstellpumpe geeignet)
- **PTR-DH** Nebenantrieb PTR-DH zum Anflanschen einer Hydraulikpumpe
- **PTR-DM** Nebenantrieb PTR-DM zum Anflanschen einer Hydraulikpumpe
- **PTR-F** Nebenantrieb PTR-F mit 1 Flansch nach SAE1400.
- **PTRD-D** Nebenantrieb doppelt, PTRD-D, für bis 2 Pumpen (ausssen, nach DIN5462/ISO7653)
- **PTRD-F** Nebenantrieb PTRD-F, doppelt, mit 1 Flansch (SAE 1400) ausssen, nach hinten.
- **HPG-F101** Parker F1-101 F1 Plus, Pumpe angeflanscht, für NA hinten am Getriebe
- **HPG-F41** Parker F1-41, F1 Plus, Pumpe angeflanscht, für NA hinten am Getriebe
- **HPG-F51** Parker F1-51, F1 Plus, Pumpe angeflanscht, für NA hinten am Getriebe
- **HPG-F61** Parker F1-61, F1 Plus, Pumpe angeflanscht, für NA hinten am Getriebe
- **HPG-F81** Parker F1-81, F1 Plus, Pumpe angeflanscht, für NA hinten am Getriebe
- **STWPOS-L** Lenkslenkung
- **STWPOS-R** Rechtslenkung
- **STWM-LE** Lederlenkrad
- **STGW-AD2** Lenkradverstellung Standard mit zusätzl. Neigungsfunktion
- **STGW-ADJ** Lenkradverstellung Standard
- **AIRBAG** Fahrer-Airbag im Lenkrad
- **DRC-AMII** DPF Regeneration Steuerung - Automatisch / manueller Start und Sperrung der Regeneration
- **1DAYDIG2** Digitaler Tachograph DTCO4.0, 2.Generation
- **ARSL** Zusätzlicher Geschwindigkeitsbegrenzer (Schalter im Armaturenbrett)
- **ESP-BAS1** Elektronisches Stabilitätsprogramm, Standard
- **ESPC-RO** ESP Funktionsschalter On- Reduziert - Off
- **HWSS-ACB** Abstandsregeltempomat (ACC) mit Kollisionswarnung und Notbremsassistent
- **HWSS-FCB** Kollisionswarner mit Notbremsassistent
- **LSS-DW** Spurhalteassistent mit Warnfunktion und Verkehrsschild Erkennung
- **LCS** Spurwechselassistent
- **DAS-W** Fahrerwarnsystem; warnt bei auftretender Müdigkeit
- **RSSENS-W** Scheibenwischer mit Regensensor
- **CU-ECC** Klimaanlage mit automatischer Temperaturregelung
- **CU-ECC2** Klimaanlage mit automatischer Temperaturregelung, Sonnensensor, Nebelsensor, Luftqualitätssensor und Aktivkohlefilter
- **IMMOBIL** Wegfahrsperrung
- **ALARM-E** Volvo Alarmanlage für Fahrerhaus und Aufbau (1 Sensor)
- **ALCOLOCK** Alcolock
- **BUPMON** Rückfahrkamera, lose mitgeliefert, beheizte Linse und autom. Linsenschutz, inkl. Anschlusskabel
- **PHONE-PK** Vorbereitung für Telefon
- **ISUNS-BS** Seitliche Sonnenblende, beidseitig
- **ISUNS-DS** Seitliche Sonnenblende, Fahrerseite
- **ISUNF-B** Sonnenblende innen, Basic
- **ISUNF-MD** Sonnenblende innen mit Spiegel auf Fahrerseite
- **ISUNF-RE** Sonnenblende innen mit Sonnenrollo elektrisch
- **ISUNF-RM** Sonnenblende innen mit Sonnenrollo manuell
- **ADFS** Extra DIN-Schacht, Frontablage
- **RTOLL-PK** Vorbereitung für OBU (Mautgerät, Toll Collect)
- **LOADIND** Volvo Ladeanzeige, Anzeige im Fahrerinfo-Display.
- **REMC-MF** Drahtlose Fernbedienung, multifunktional
- **WARNVEST** Warnweste
- **AIDKIT** Erste-Hilfe-Kit
- **WARNLAMP** Tragbare Warn- und Arbeitslampe
- **LAMP-IN** Inspektionslampe mit 10 m Kabel
- **BULBKIT** Ersatzbirnen und Sicherungen
- **WRITEPAD** Schreibplatte
- **DST-CF5** Komfortsitz Fahrer, luftgefedert, beheizt, Gurt im Sitz
- **DST-CF6** Komfortsitz, Fahrer, luftgefedert, beheizt, belüftet, Gurt im Sitz
- **SBD-RED** Sicherheitsgurt, rot
- **SBPRE-DS** Gurtstraffer, Fahrer
- **PST-CF5** Beifahrersitz Komfortausführung, luftgefedert, beheizt, Sicherheitsgurt im Sitz integriert
- **PST-STD2** Beifahrersitz Standard, verstellbar, ungefedert
- **SBPRE-PS** Gurtstraffer, Beifahrer
- **ARMRE-BB** Jeweils zwei Armlehnen am Fahrer- und Beifahrersitz
- **ARMRE-DB** Zwei Armlehnen am Fahrersitz
- **ARMRE-PB** Zwei Armlehnen am Beifahrersitz
- **ARU-BAS** Armlehne/n mit Vinyl bezogen
- **ARU-LEA** Armlehne/n mit Leder bezogen
- **FMAT-RUB** Zwei Gummifussmatten
- **FMAT-TX2** Fussmatten, zwei Textil und zwei Gummi
- **LBK70** Bett unten, 700 mm, fest
- **MATL-FI** Ein-Zonen-Matratze, Bett unten, fest
- **MATL-SF** Drei-Zonen-Matratze, Bett unten, mittelfest
- **OLMAT-BA** Matratzenauflage Basic (20 mm)
- **OLMAT-PR** Matratzenauflage Premium (30 mm)
- **TBK60F** Oberes Bett, 600 mm, klappbar
- **TBK70F** Oberes Bett, 700 mm, klappbar
- **PH-CAB2** Standheizung Fahrerhaus, 2 kW

■ Serienausstattung

□ Sonderausstattung

Detailliertere Information zur Ausrüstung von Fahrerhaus und Antriebsstrang werden in separaten Datenblättern angeboten.

Weitere Optionen und Kombinationen nennt Ihnen Ihr Volvo Verkaufsberater.

Der Hersteller behält sich vor, technische oder Designänderungen ohne Vorankündigung vorzunehmen. Die Spezifikation kann landesabhängig unterschiedlich sein.

DATENBLÄTTER

FM D11 8x4R Luftfederung FM 84RF 1A

- PH-ENGCA** Standheizung Fahrerhaus und Motor
 - PH-SS** Restwärmeheizung
 - SLCP-BAS** Bedientableau im Schlafabteil Basisausführung
 - ETSB-F** Aufbewahrungsbox am Motortunnel vorne
 - ETSB-FR** Aufbewahrungsbox am Motortunnel, vorne und hinten
 - ETSB-FRS** Aufbewahrungsbox am Motortunnel, vorne, hinten und seitlich
 - ETSB-FS** Aufbewahrungsbox am Motortunnel, vorne und seitlich
 - ETSB-R** Aufbewahrungsbox am Motortunnel hinten
 - ETSB-RS** Aufbewahrungsbox am Motortunnel, hinten und seitlich
 - ETSB-S** Aufbewahrungsbox am Motortunnel seitlich
 - RUS-BAS** Aufbewahrungsfächer hinten/oben, Basic
 - RUS-HIG** Aufbewahrungsfächer hinten/oben, HIGH
 - REF-ICPK** Vorbereitung für Kühlbox im Fahrerhaus
 - REFR-RUS** Kühlschrank im Fach hinten/oben
 - MICRO-PK** Vorbereitung für Mikrowelle
 - BOTH-D** Flaschenhalter bei Fahrersitz
 - COFMA-PK** Vorbereitung für Kaffeemaschine
 - INLI-BAS** Innenbeleuchtung Standard
 - INLI-NL** Innenbeleuchtung, extra Nachtbeleuchtung Rot
 - INLI-NLD** Innenbeleuchtung mit Dimmerfunktion und Nachtbeleuchtung Rot
 - ARL-FLEX** Zwei flexible Leselampen
 - RH-ER** Dachluke verstärkt, elektrisch bedienbar, Metall
 - RH-ETR** Glasdachluke/Skywindow, elektrisch bedienbar, getöntes Glas, Notausstieg (50 x 70 cm)
 - RH-MTR** Glasdachluke/Skywindow, manuell bedienbar, getöntes Glas, Notausstieg (50 x 70 cm)
 - GLAS-TIN** Scheiben getönt
 - SWIND-BS** Zusätzliche Seitenfenster, beidseitig
 - SWIND-PS** Zusätzl. Seitenfenster Beifahrerseite
 - AWIND-RF** Fenster in Fahrerhausrückwand
 - VANMIR** Makeupspiegel
 - AS-FUS** Zwei extra Facheinlagen in Ablagefächer vorne (mit Mikrowelle nur ein Stk.)
 - INFOT-PK** Vorbereitung für Flachbildfernseher (DVB-T in der Schweiz nicht unterstützt)
- ### FAHRERHAUS-EXTERIEUR
- EXTL-BA2** Fahrerhauslackierung, BASIC, Level 2
 - EXTL-BAS** Fahrerhauslackierung, BASIC
 - DGLAS-H** Fahrerhaustüren mit Sicherheitsglas
 - DGLAS-L** Fahrerhaustüren mit Verbund-Sicherheitsglas
 - LOCK-REM** Zentralverriegelung mit Fernbedienung
 - BUMP-B** Stossstange, Kunststoff
 - BUMP-B2** Stossstange, Stahl
 - BUMP-SP** Stossstange mit Spoiler
 - GUARD-EH** Ölwanenschutz verstärkt; (hält bis zu 50 % der Vorderachslast stand)
 - BUGNET** Insektenschutznetz vor dem Kühler
 - CTILTP-E** Elektrohydraulische Kippvorrichtung für das Fahrerhaus.
 - CTILTP-M** Manuelle Kippvorrichtung für das Fahrerhaus
 - FCABS-A** Fahrerhausfederung vorne Luft
 - FCABS-M** Fahrerhausfederung vorne mechanisch
 - RCABS-A** Fahrerhausfederung hinten Luft
 - RCABS-M** Fahrerhausfederung hinten mechanisch
 - MIRCFPCS** Rückspiegel, beheizt und elektrisch verstellbar mit Weitwinkelspiegel beidseitig und Nahbereichsspiegel auf der Beifahrerseite. Zusätzlich Nahbereichskamera auf der Beifahrerseite zur Totwinkelüberwachung
 - MIRCOMF** Komfortspiegel
- AMIR-F20** Frontspiegel
 - SUNV-H** Sonnenblende aussen
 - AD-ROOF** Dachspoiler
 - AD-SIDES** Fahrerhaus-Seitenspoiler kurze Ausführung
 - HL-BASIC** Halogenscheinwerfer für Abblendlicht u. Fernlicht
 - HL-CLEAN** Scheinwerfer-Reinigungsanlage
 - HLP-ST** Scheinwerferschutz, Stahl
 - HL-ADJ** Scheinwerfereinstellung manuell
 - DRL-LED** Tagfahrlicht, LED-Leuchten
 - DRIVL2** 2 LED-Zusatz-Fernscheinwerfer
 - UDRIVL** ohne Zusatzscheinwerfer
 - FOGL-WC** 2 LED-Nebelscheinwerfer
 - CL-STAT** Abbiegelicht LED statisch
 - ASL-RF2** Zwei Fernscheinwerfer im Fahrerhausdach
 - BEACOA2F** Zwei rotierende orange Rundumkennl., FH-Dach vorne
 - BEACOA2R** Zwei rotierende orange Rundumkennl., FH-Dach hinten
 - BEACON-P** Verkabelung für Rundumkennleuchte
 - BEACONA4** Vier orange Rundumkennleuchten (2 vorne / 2 hinten)
 - CABPT-R1** 1 Durchlass für Fahrerhausdachverkabelung
 - CABPT-R2** 2 Durchlässe für Fahrerhausdachverkabelung
 - SPOTP-F** Verkabelung für extra Scheinwerfer vorne, max 280 W
 - SPOTP-R** Verkabelung für extra Scheinwerfer auf dem Dach, max 280 W
 - SPOTP-RF** Verkabelung für extra Scheinwerfer vorne u. auf dem Dach, max. 2x 280 W
 - ROS-IL2** Vorbereitung für GLOBETROTTERSCHILD-Beleuchtung
 - CSGN-GTR** Schriftzug Globetrotter
 - HORN-F1S** Ein Druckluftthorn (Jericho)
 - HORN-R2S** 2 Drucklufthörner auf dem Dach
 - ANT-CBR** Dachantenne samt Verkabelung für CB-Funk
 - ACCBP-AP** Dachreling vorne, mittig und hinten montiert für Zubehör
 - ACCBP-F** Dachreling vorne montiert für Zubehör
 - ACCBP-FM** Dachreling vorne und mittig montiert für Zubehör
 - ACCBP-FR** Dachreling vorne und hinten montiert für Zubehör
 - ACCBP-M** Dachreling mittig montiert für Zubehör
 - ACCBP-R** Dachreling hinten montiert für Zubehör
 - ACCBP-RM** Dachreling mittig und hinten montiert für Zubehör
 - REFS-TW** Konturmarkierungen (im Fhs mitgeliefert, weiss)
 - REFS-TY** Konturmarkierungen (im Fhs mitgeliefert, gelb)
- ### AUFBAU VORBEREITUNG
- SWL-2FW** 2 LED Arbeitsscheinwerfer seitlich/vorne, weiss
 - SWL-2RW** 2 LED Arbeitsscheinwerfer seitlich/hinten, weiss
 - SWL-4W** 4 LED Arbeitsscheinwerfer seitlich vorne + hinten, weiss
 - SWL-PK** Vorbereitung für Arbeitsbeleuchtung seitlich, max 300 W inklusive Schalter mit 2 Stellungen
 - WL-CHPK** Vorbereitung für Arbeitsscheinwerfer am Rahmen
 - WLC-H2W** Zwei LED Arbeitsscheinwerfer hinten/oben am Fahrerhaus
 - WLC-PKCH** Vorbereitung Arbeitbeleuchtung am Chassis
 - WLC-PKH** Vorbereitung für Arbeitsbeleuchtung hinten/oben am Fahrerhaus
 - WLC-PKL** Vorbereitung für Arbeitsbeleuchtung hinten/unten am Fahrerhaus
 - WLC-PKLH** Vorbereitung für Arbeitsbeleuchtung hinten, oben und unten am Fahrerhaus
 - ECBB-HIG** Aufbauer-Elektrozentrale inkl. Aufbauermodul im Fahrerhaus
 - BBCHAS3** 3x 7-poliger Anschluss für Aufbau

■ Serienausstattung

□ Sonderausstattung

Detailliertere Information zur Ausrüstung von Fahrerhaus und Antriebsstrang werden in separaten Datenblättern angeboten.

Weitere Optionen und Kombinationen nennt Ihnen Ihr Volvo Verkaufsberater.

Der Hersteller behält sich vor, technische oder Designänderungen ohne Vorankündigung vorzunehmen. Die Spezifikation kann landesabhängig unterschiedlich sein.

DATENBLÄTTER

FM D11 8x4R Luftfederung FM 84RF 1A

- **BEPR-T2** Elektrische Vorbereitung, Kipper mit Fernbedienung
- **EXSTER** Vorbereitung für externe Fzg.-Steuerung über Aufbauerschnittstelle
- **TD-LED** Anhängererkennung mit LED-Sensor
- **FRFS-BS** Freie Rahmenseite, links und rechts
- **FBA-BTF** Aufbaubefestigungen vorne, verwindungsweicher Aufbau
- **FBA-BTSF** Aufbaubefestigungen vorne, halbsteifer Aufbau
- **HBA-FSFB** Bohrungen für Aufbaubefestigung (Torsion weiche und halb Steife Aufbauten)
- **HBA-SB** Bohrungen für Aufbaubefestigung (Torsion Steife Aufbauten)
- **RBA-T2** Aufbaubefestigungen hinten
- **CRANEPK1** Kranvorbereitung, max. 10 mt
- **CRANEPK2** Kranvorbereitung, max. 20 mt
- **CRANEPK4** Kranvorbereitung, max. 40 mt
- **AUXL-SPK** Vorbereitung (Verkabelung und Schalter) für Schneepflugbeleuchtung, Hauptscheinwerfer und Blinker
- **TAILPRE2** Vorbereitung für Hebebühne mit Fernbedienmöglichkeit
- **TAILPREP** Vorbereitung für Hebebühne
- **AESW2** Zwei freie Zusatzkippschalter im Armaturenbrett, frei positionierbar/programmierbar
- **AESW2PK** Zwei freie Zusatzkippschalter im Armaturenbrett, frei positionierbar/programmierbar, zusätzlich vier Steckplätze für programmierbare Schalter
- **AUXSW-4** Verkabelung für 4 Stück extra Schalter im Armaturenbrett

AUSLIEFERUNGSSERVICE

- **TGW-4GWL** Telematic Gateway 4G/LTE und WLAN
- **FMS-PK** FMS Schnittstelle
- **DRUT2** MY TRUCK (App) Prepaid 2 Jahre

VOLVO

Volvo Truck Corporation
volvotrucks.com