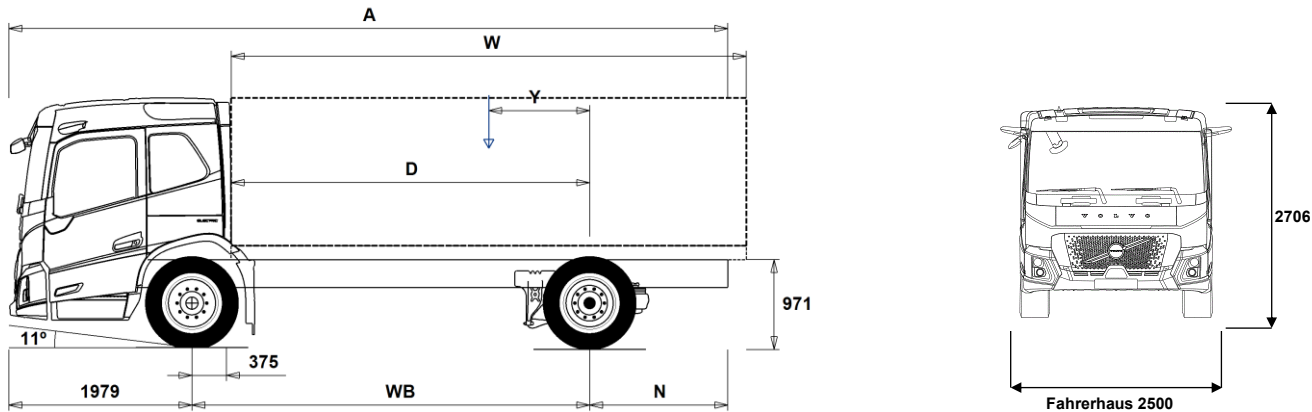


# DATENBLÄTTER

FML Electric 4x2R Luftfederung FML 42R E



## Maße [mm]

WB Radstand	4100	4300	4600	4900	5200	5600	6000
A Gesamtlänge	7624	7824	8124	8424	8724	9124	9524
D Hinterachse bis Vorderkante Aufbau	3675	3875	4175	4475	4775	5175	5575
N Hinterer Überhang	1545	1545	1545	1545	1545	1545	1545
Y Nutzlast-Schwerpunkt (Min.)	186	169	150	122	94	56	-5
Y Nutzlast-Schwerpunkt (Max.)	630	637	652	661	669	679	673
W Aufbau­länge (Min.)	6087	6455	6935	7415	7895	8535	9175
W Aufbau­länge (Max.)	6135	6455	6935	7415	7895	8535	9175

## Fahrgestellgewichte [kg]

Vorderachse	6080	6135	6200	6270	6335	6410	6505
Hinterachse	2690	2680	2650	2635	2625	2615	2635
Leergewicht	8770	8815	8850	8905	8960	9025	9140
Tragfähigkeit (inkl. Aufbau, Fahrer, Kraftstoff, etc.)	9230	9185	9150	9095	9040	8975	8860

## Wendekreis [mm]

Spurkreis	14600	15200	16100	17000	17900	19200	20400
Wendekreis	16700	17300	18200	19100	20000	21300	22500

## Gewichte [kg]

	Zulässig	Technisch
Gesamtgewicht	18000	21000
Gesamtzuggewicht	0	32000
Vorderachse	7500	8000
Hinterachse	11500	13000

## Wichtige Hinweise

### Maße

Fahrerhaushöhe: +374 mm für CAB-HCR2.  
 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.

Gewichte und Maße mit folgenden Reifen:  
 Reifen VA: 315/70R22.5  
 Reifen AA: 315/70R22.5

Fahrgestellgewichte inklusive Öl, Wasser, AdBlue, 0 Liter Kraftstoff, ohne Fahrer. Leergewicht kann um ± 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 FML42RE ist über Volvo Bodybuilder Instructions verfügbar.

# DATENBLÄTTER

FML Electric 4x2R Luftfederung FML 42R E

## EINSATZ

- **RC-SMOOT** für gute Strassen
- **GARB-PRE** Vorbereitung für Kehrlichfahrzeug
- **TIPP-PRE** Vorbereitung für Kipperaufbau
- **UNIFORM** Pritschenfahrgestell ohne Vorbereitungen

## HAUPTKOMPONENTEN

- **CHH-MED** Fahrgestellhöhe Medium
- **RAD-GR** Hinterachsaufhängung mit Luftfederung
- **FMLE-CR** FM Low Entry Cab mit standard Dach
- **FMLE-HCR** FM Low Entry Cab mit hohem Dach
- **ESS360K** Kapazität Batteriespeicher 360 kWh (Gesamtenergie)
- **EPT2412** Getriebe für E-Antrieb I-Shift 12-Gang EPT2412 , 2400 Nm
- **NEM2** Antrieb mit 2 Elektromotoren
- **RSS1344C** Antriebsachse RSS1344C, Gesamtzuggewicht (techn.) max 44 t.
- **RSS1344F** Antriebsachse RSS1344F, Gesamtzuggewicht (techn.) max 44 t.
- **RSS1370C** Antriebsachse RSS1370C, Gesamtzuggewicht (techn.) max 70 t.

## AUSRÜSTUNGSPAKETE

- **INFOHIGH** Info- und Mediapaket Medium
- **DRIV-EXT** Fahrerpaket Extended
- **DRIV-SEL** Fahrerpaket Selected
- **RANGOP5** Reichweite Optimierung Paket, Abonnement für 5 Jahre

## FAHRGESTELL

- **FST-AIR** Luftfederung vorne
- **FSL5-BAS** Hubhöhe an der VA-Luftfederung, Standard
- **FAL10.0** Vorderachslast (technisch) max 10,0 t
- **FAL8.0** Vorderachslast (technisch) max 8,0 t
- **FAL8.5** Vorderachslast (technisch) max 8,5 t
- **FAL9.0** Vorderachslast (technisch) max 9,0 t
- **FSTAB2** Stabilisator vorne, erhöhte Steifigkeit
- **FSTAB3** Stabilisator vorne, hohe Steifigkeit
- **RAL13** Hinterachslast (technisch) max. 13 t
- **RSTAB3** Stabilisator Hinterachse verstärkt
- **ASF-DL1** Eine Fahrhöhe (Luftfederung)
- **ASF-DL3** Drei wählbare Fahrhöhen (Luftfederung)
- **ACTST-TO** Volvo Dynamic Steering aktive, elektronisch geregelte Lenkkraftunterstützung
- **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
- **AUXPARK** zusätzliche Federspeicher
- **RST-AIR** Luftfederung hinten
- **FRAME300** Rahmenprofilhöhe 300 mm
- **FST8080** Rahmenstärke 8,0 mm
- **FIL-EEEE** Innenrahmen vom Hinterkante Motor bis hinter die Achsaufhängung
- **FIL-EEEE** Innenrahmen vom Hinterkante Motor bis Rahmenende
- **FIL-TXEB** Innenrahmen vom Getriebequerträger bis hinter der Achsaufhängung
- **FIL-TXEF** Innenrahmen vom Getriebequerträger bis Rahmenende
- **BATTAMP** Batterie Ampere- und Spannungsanzeige
- **BATTIND** Batterie Ampere-, Spannungs- und Statusanzeige mit Warnungen
- **WHC-FIX1** Ein Unterlegkeil, nicht faltbar

- **WHC-FIX2** Zwei Unterlegkeile, nicht faltbar
- **WHC-FOL1** Ein Unterlegkeil, faltbar
- **WHC-FOL2** Zwei Unterlegkeile, faltbar
- **WHCP-M** Unterlegkeil(e) Position Mitte
- **WHCP-R** Unterlegkeil(e) Position hinten
- **WHCP-T** Unterlegkeil(e), Transportmontage
- **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
- **RFEC-L** Rahmenende unten abgeschrägt
- **RFEC-S** Rahmenende gerade
- **RFEC-U** Rahmenende oben abgeschrägt
- **TOWR-ONE** 1 Abschleppmaul hinten
- **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
- **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, Dual Loch, kurze Radbolzen, spezielle Radmuttern
- **RT-ALDU** Alufelgen gebürstet, Dual Loch, kurze Radbolzen, spezielle Radmutter
- **SPWT-D** Reserverad mit Reifen wie Antriebsachse
- **SPWT-F** Reserverad mit Reifen wie Vorderachse
- **SWCP-R** Ersatzradhalterung hinter HA rechts
- **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

## ANTRIEBSSTRANG, AUSRÜSTUNG

- **DRM-B**
- **DRM-BE** I-Shift Fahrmodus, Standard und ECONOMY
- **PVT-MAP** I-SEE kartenbasierte Topographiedaten (GPS und zentrale Datenbank)
- **EP400A** Aufbau Stromanschluss 400V AC
- **EPTC270** Nebenantrieb, elektro-mechanisch 270 Nm
- **HPM-F101** Parker F1-101 Hydraulikpumpe angeflanscht, für elektro-mechan. PTO
- **HPM-F41** Parker F1-41 Hydraulikpumpe angeflanscht, für elektro-mechan. PTO
- **HPM-F51** Parker F1-51 Hydraulikpumpe angeflanscht, für elektro-mechan. PTO
- **HPM-F61** Parker F1-61 Hydraulikpumpe angeflanscht, für elektro-mechan. PTO
- **HPM-F81** Parker F1-81 Hydraulikpumpe angeflanscht, für elektro-mechan. PTO

- 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

## FML Electric 4x2R Luftfederung FML 42R E

<input type="checkbox"/> <b>HPM-T42</b>	Parker F2-42/42 Hydraulikpumpe angeflanscht, für elektro-mechan. PTO	<input type="checkbox"/> <b>RSENS-W</b>	Scheibenwischer mit Regensensor
<input type="checkbox"/> <b>HPM-T53</b>	Parker F2-53/53 Hydraulikpumpe angeflanscht, für elektro-mechan. PTO	<input checked="" type="checkbox"/> <b>CU-ECC</b>	Klimaanlage mit automatischer Temperaturregelung
<input type="checkbox"/> <b>HPM-T55</b>	Parker F2-55/28 Hydraulikpumpe angeflanscht, für elektro-mechan. PTO	<input type="checkbox"/> <b>CU-ECC2</b>	Klimaanlage mit automatischer Temperaturregelung, Sonnensensor, Nebelsensor, Luftqualitätssensor und Aktivkohlefilter
<input type="checkbox"/> <b>HPM-T70</b>	Parker F2-70/35 Hydraulikpumpe angeflanscht, für elektro-mechan. PTO	<input checked="" type="checkbox"/> <b>IMMOBIL</b>	Wegfahrsperr
<input type="checkbox"/> <b>HPM-V130</b>	Parker VP1-130 Hydraulikpumpe angeflanscht, für elektro-mechan. PTO	<input type="checkbox"/> <b>ALARM-E</b>	Volvo Alarmanlage für Fahrerhaus und Aufbau (1 Sensor)
<input type="checkbox"/> <b>HPM-V45</b>	Parker VP1-45 Hydraulikpumpe angeflanscht, für elektro-mechan. PTO	<input type="checkbox"/> <b>ISUNS-BS</b>	Seitliche Sonnenblende, beidseitig
<input type="checkbox"/> <b>HPM-V75</b>	Parker VP1-75 Hydraulikpumpe angeflanscht, für elektro-mechan. PTO	<input checked="" type="checkbox"/> <b>ISUNS-DS</b>	Seitliche Sonnenblende, Fahrerseite
<input type="checkbox"/> <b>HPM-V95</b>	Parker VP1-95 Hydraulikpumpe angeflanscht, für elektro-mechan. PTO	<input type="checkbox"/> <b>ISUNF-RE</b>	Sonnenblende innen mit Sonnenrollo elektrisch
<input type="checkbox"/> <b>PTR-D</b>	Nebenantrieb PTR-D zum Anflanschen einer Hydraulikpumpe (nicht für Verstellpumpe geeignet)	<input checked="" type="checkbox"/> <b>ISUNF-RM</b>	Sonnenblende innen mit Sonnenrollo manuell
<input type="checkbox"/> <b>PTR-DH</b>	Nebenantrieb PTR-DH zum Anflanschen einer Hydraulikpumpe	<input type="checkbox"/> <b>ADFS</b>	Extra DIN-Schacht, Frontablage
<input type="checkbox"/> <b>PTR-DM</b>	Nebenantrieb PTR-DM zum Anflanschen einer Hydraulikpumpe	<input checked="" type="checkbox"/> <b>BUPALARM</b>	Rückfahrwarner
<input type="checkbox"/> <b>PTR-F</b>	Nebenantrieb PTR-F mit 1 Flansch nach SAE1400.	<input type="checkbox"/> <b>RTOLL-PK</b>	Vorbereitung für OBU (Mautgerät, Toll Collect)
<input type="checkbox"/> <b>PTR-FH</b>	Nebenantrieb PTR-FH mit 1 Flansch nach SAE1300.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>LOADIND</b>	Volvo Achslast- und Ladeanzeige, Anzeige im Fahrerinfo-Display.
<input type="checkbox"/> <b>PTR-FL</b>	Nebenantrieb PTR-FL mit 1 Flansch nach SAE1300.	<input type="checkbox"/> <b>REMC-MF</b>	Drahtlose Fernbedienung, multifunktional
<input type="checkbox"/> <b>PTRD-D</b>	Nebenantrieb doppelt, PTRD-D, für bis 2 Pumpen (aussen, nach DIN5462/ISO7653)	<input checked="" type="checkbox"/> <b>WARNVEST</b>	Warnweste
<input type="checkbox"/> <b>PTRD-D1</b>	Nebenantrieb doppelt PTRD-D1 doppelt für 1 Pumpe nach vorne und 1 Flansch nach hinten.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>WARNRI2</b>	Zwei Pannendreiecke
<input type="checkbox"/> <b>PTRD-D2</b>	Nebenantrieb doppelt PTRD-D2 doppelt für 1 Pumpe nach vorne und 2 Flansche nach hinten.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>AIDKIT</b>	Erste-Hilfe-Kit
<input type="checkbox"/> <b>PTRD-F</b>	Nebenantrieb PTRD-F, doppelt, mit 1 Flansch (SAE 1400) aussen, nach hinten.	<input type="checkbox"/> <b>WARNLAMP</b>	Tragbare Warn- und Arbeitslampe
<input type="checkbox"/> <b>HPG-F101</b>	Parker F1-101 F1 Plus, Pumpe angeflanscht, für NA hinten am Getriebe	<input type="checkbox"/> <b>LAMP-IN</b>	Inspektionslampe mit 10 m Kabel
<input type="checkbox"/> <b>HPG-F41</b>	Parker F1-41, F1 Plus, Pumpe angeflanscht, für NA hinten am Getriebe	<input checked="" type="checkbox"/> <b>WRITEPAD</b>	Schreibplatte
<input type="checkbox"/> <b>HPG-F51</b>	Parker F1-51, F1 Plus, Pumpe angeflanscht, für NA hinten am Getriebe	<input checked="" type="checkbox"/> <b>DST-CF5</b>	Komfortsitz Fahrer, luftgefedert, beheizt, Gurt im Sitz
<input type="checkbox"/> <b>HPG-F61</b>	Parker F1-61, F1 Plus, Pumpe angeflanscht, für NA hinten am Getriebe	<input type="checkbox"/> <b>DST-CF6</b>	Komfortsitz, Fahrer, luftgefedert, beheizt, belüftet, Gurt im Sitz
<input type="checkbox"/> <b>HPG-F81</b>	Parker F1-81, F1 Plus, Pumpe angeflanscht, für NA hinten am Getriebe	<input type="checkbox"/> <b>SBD-RED</b>	Sicherheitsgurt, rot
<input checked="" type="checkbox"/> <b>CRUIS-E</b>	Cruise Control I-Cruise(Tempomat), mit ECO Funktion inklusive I-Roll	<input type="checkbox"/> <b>PST-CF5</b>	Beifahrersitz Komfortausführung, luftgefedert, beheizt, Sicherheitsgurt im Sitz integriert
<input checked="" type="checkbox"/> <b>DTRI-PER</b>	Armaturenbrett-Farbe Peregrine, Lenkrad schwarz (Raven)	<input type="checkbox"/> <b>ARMRE-BB</b>	Jeweils zwei Armlehnen am Fahrer- und Beifahrersitz
<input checked="" type="checkbox"/> <b>STWPOS-L</b>	Linkslenkung	<input type="checkbox"/> <b>ARMRE-DB</b>	Zwei Armlehnen am Fahrersitz
<input type="checkbox"/> <b>STWPOS-R</b>	Rechtslenkung	<input type="checkbox"/> <b>ARMRE-PB</b>	Zwei Armlehnen am Beifahrersitz
<input type="checkbox"/> <b>STWM-LE</b>	Lederlenkrad	<input type="checkbox"/> <b>ARU-BAS</b>	Armlehne/n mit Vinyl bezogen
<input type="checkbox"/> <b>STGW-AD2</b>	Lenkradverstellung Standard mit zusätzl. Neigungsfunktion	<input type="checkbox"/> <b>ARU-LEA</b>	Armlehne/n mit Leder bezogen
<input type="checkbox"/> <b>STGW-ADJ</b>	Lenkradverstellung Standard	<input checked="" type="checkbox"/> <b>FMAT-RUB</b>	Zwei Gummifussmatten
<input checked="" type="checkbox"/> <b>1DAYDIG4</b>	Digitaler Tachograf DTCO4.1 (Smart 2)	<input type="checkbox"/> <b>FMAT-TX2</b>	Fussmatten, zwei Textil und zwei Gummi
<input type="checkbox"/> <b>TAC-PK2</b>		<input checked="" type="checkbox"/> <b>RUS-BAS</b>	Aufbewahrungsfächer hinten/oben, Basic
<input type="checkbox"/> <b>ARSL</b>	Zusätzlicher Geschwindigkeitsbegrenzer (Schalter im Armaturenbrett)	<input type="checkbox"/> <b>RUS-HIG</b>	Aufbewahrungsfächer hinten/oben, HIGH
<input type="checkbox"/> <b>SPEED-DU</b>	Geschwindigkeitsbegrenzer, 2 Geschwindigkeiten für Kehrlichfahrzeug Hecklader	<input type="checkbox"/> <b>REFR-RUS</b>	Kühlschrank im Fach hinten/oben
<input checked="" type="checkbox"/> <b>ESP-BAS1</b>	Elektronisches Stabilitätsprogramm, Standard	<input type="checkbox"/> <b>MICRO-PK</b>	Vorbereitung für Mikrowelle
<input type="checkbox"/> <b>ESPC-RO</b>	ESP Funktionsschalter On- Reduziert - Off	<input type="checkbox"/> <b>COFMA-PK</b>	Vorbereitung für Kaffeemaschine
<input type="checkbox"/> <b>HWSS-ACB</b>	Abstandsregeltempomat (ACC) mit Kollisionswarnung und Notbremsassistent	<input checked="" type="checkbox"/> <b>INLI-BAS</b>	Innenbeleuchtung Standard
<input checked="" type="checkbox"/> <b>HWSS-FCB</b>	Kollisionswarner mit Notbremsassistent	<input type="checkbox"/> <b>INLI-NL</b>	Innenbeleuchtung, extra Nachtbeleuchtung Rot
<input checked="" type="checkbox"/> <b>LSS-DW</b>	Spurhalteassistent mit Warnfunktion und Verkehrsschild Erkennung	<input type="checkbox"/> <b>INLI-NLD</b>	Innenbeleuchtung mit Dimmerfunktion und Nachtbeleuchtung Rot
<input type="checkbox"/> <b>LSS-DW3</b>	Spurhalteassistent mit Autopilot Funktion	<input type="checkbox"/> <b>ARL-FLEX</b>	Zwei flexible Leselampen
<input checked="" type="checkbox"/> <b>LCS4</b>	Seitenaufprallwarnsystem und Abbiegeassistent beidseitig	<input checked="" type="checkbox"/> <b>RH-EE</b>	Sky window (fixes, getöntes Glas) / Notausstieg (mit Nothammer)
<input checked="" type="checkbox"/> <b>DAS-W</b>	Fahrerwarnsystem; warnt bei auftretender Müdigkeit	<input type="checkbox"/> <b>RH-ER</b>	Dachluke verstärkt, elektrisch bedienbar, Metall
		<input type="checkbox"/> <b>RH-ETR</b>	Glasdachluke/Skywindow, elektrisch bedienbar, getöntes Glas, Notausstieg (50 x 70 cm)
		<input type="checkbox"/> <b>RH-MTR</b>	Glasdachluke/Skywindow, manuell bedienbar, getöntes Glas, Notausstieg (50 x 70 cm)
		<input checked="" type="checkbox"/> <b>GLAS-TIN</b>	Scheiben getönt
		<input type="checkbox"/> <b>AWIND-RF</b>	Fenster in Fahrerhausrückwand
		<input type="checkbox"/> <b>SWIND-BS</b>	Zusätzliche Seitenfenster, beidseitig
		<input type="checkbox"/> <b>SWIND-PS</b>	Zusätzl. Seitenfenster Beifahrerseite
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Serienausstattung</b>		<input type="checkbox"/> <b>Sonderausstattung</b>	

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

## FML Electric 4x2R Luftfederung FML 42R E

- **VANMIR**    Makeupspiegel
  - **AS-FUS**    Zwei extra Facheinlagen in Ablagefächer vorne (mit Mikrowelle nur ein Stk.)
- ### FAHRERHAUS-EXTERIEUR
- **EXTL-BA2**    Fahrerhauslackierung BASIC 2: Kühlergrill, Sonnenblende, Spiegelverkleidungen, Einstieg, Stossstange und Chassis-Seitenverkleidungen in Wagenfarbe
  - **DGLAS-L**    Fahrerhaustüren mit Verbund-Sicherheitsglas
  - **BUMP-B**    Stossstange, Kunststoff
  - **CTILTP-E**    Elektrohydraulische Kippvorrichtung für das Fahrerhaus.
  - **FCABS-M**    Fahrerhausfederung vorne mechanisch
  - **RCABS-A**    Fahrerhausfederung hinten Luft
  - **HCC-EXT**    Frontklappe, nicht abschliessbar
  - **MIRFCFCS**    Rückspiegel, beheizt und elektrisch verstellbar mit Weitwinkelspiegel beidseitig und Nahbereichsspiegel auf der Beifahrerseite. Zusätzlich Nahbereichskamera auf der Beifahrerseite zur Totwinkelüberwachung
  - **MIRFCFPX**    Rückspiegel, beheizt und elektrisch verstellbar mit Weitwinkelspiegel beidseitig und Nahbereichsspiegel auf der Beifahrerseite. Zusätzlich Nahbereichskamera auf der Beifahrerseite zur Totwinkelüberwachung
  - **MIRCMCP**    Rückspiegelversion: Kamera-Monitor-System mit Nahbereichskamera auf Beifahrerseite
  - **MIRCMS**    Rückspiegelversion: Kamera-Monitor-System
  - **MIRCOMF**    Komfortspiegel
    - Haupt- und Weitwinkelspiegel beidseitig elektrisch verstellbar und beheizt
    - Rampenspiegel auf Beifahrerseite
  - **MIRCOMFX**    Komfortspiegel FMX-Design
    - Haupt- und Weitwinkelspiegel beidseitig elektrisch verstellbar und beheizt
    - Rampenspiegel auf Beifahrerseite
  - **AMIR-F20**    Frontspiegel
  - **AD-ROOF**    Dachspoiler
  - **AD-SIDES**    Fahrerhaus-Seitenspoiler kurze Ausführung
  - **AD-CHASX**    Chassis-Seitenverkleidung komplett zwischen Achsen
  - **ADCF-F**    Kantenverlängerung, Seitenverkleidung
  - **HL-LED**    LED-Hauptscheinwerfer
  - **DRL-LED**    Tagfahrlicht, LED-Leuchten
  - **UDRIVL**    ohne Zusatzscheinwerfer
  - **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-R2S**    2 Druckluflhörner auf dem Dach
  - **ANT-CBR**    Dachantenne samt Verkabelung für CB-Funk
  - **ACCB-R-F**    Dachreling vorne montiert für Zubehör
  - **ACCB-R-FR**    Dachreling vorne und hinten montiert für Zubehör
  - **ACCB-R**    Dachreling hinten montiert für Zubehör
  - **REFS-TW**    Konturmarkierungen (im Fhs mitgeliefert, weiss)

- **REFS-TY**    Konturmarkierungen (im Fhs mitgeliefert, gelb)

### AUFBAU VORBEREITUNG

- **SWL-2RW**    2 LED Arbeitsscheinwerfer seitlich/hinten, weiss
- **SWL-PKH**    Vorbereitung für Arbeitsbeleuchtung seitlich, max 300 W inklusive Schalter mit 2 Stellungen
- **WLC-H2W**    Zwei LED Arbeitsscheinwerfer hinten/oben am Fahrerhaus
- **WLC-PKH**    Vorbereitung Arbeitbeleuchtung am Chassis
- **WLC-PKH**    Vorbereitung für Arbeitsbeleuchtung hinten/oben am Fahrerhaus
- **ECBB-HIG**    Aufbauer-Elektrozentrale inkl. Aufbauermodul im Fahrerhaus mit 18 Digitalen Ausgängen (14 high / 4 Low)
- **BBCHAS3**    3x 7-poliger Anschluss für Aufbau
- **BEPR-T2**    Elektrische Vorbereitung, Kipper mit Fernbedienung
- **EXSTER**    Vorbereitung für externe Fzg.-Steuerung über Aufbauerschnittstelle
- **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
- **TAILPRE2**    Vorbereitung für Hebebühne mit Fernbedienmöglichkeit
- **TAILPREP**    Elektrische 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

- **FMS-PK**    FMS Schnittstelle für Flottenmanagementsysteme Vorbereitungssatz
- **DRUT1**    MY TRUCK (App) Prepaid 1 Jahr
- **DRUT2**    MY TRUCK (App) Prepaid 2 Jahre
- **DRUT3**    MY TRUCK (App) Prepaid 3 Jahre
- **DRUT4**    MY TRUCK (App) Prepaid 4 Jahre
- **DRUT5**    MY TRUCK (App) Prepaid 5 Jahre

■ 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

FML Electric 4x2R Luftfederung FML 42R E

---

Volvo Trucks. Driving Progress