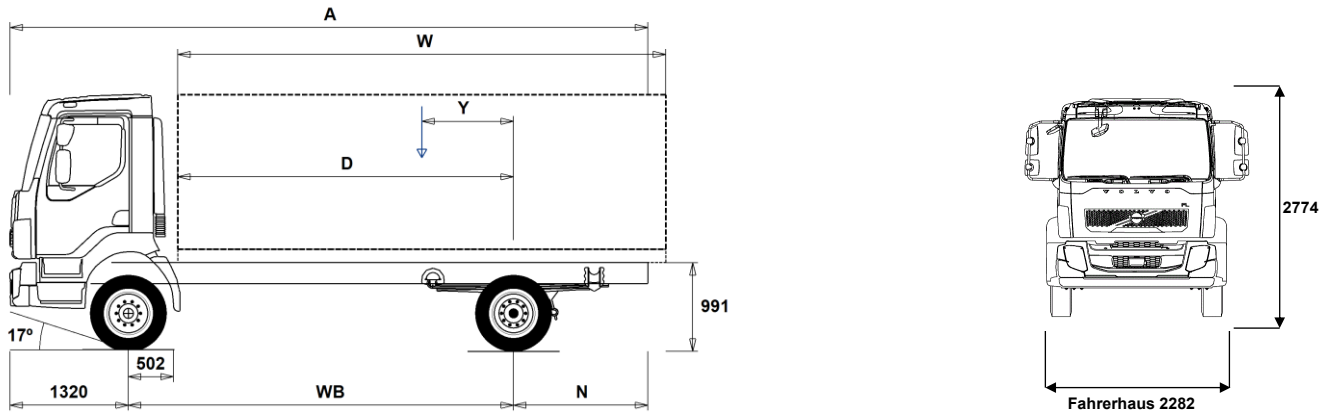


DATENBLÄTTER

FL D5 4x2R 12 t, Kehrmaschine FL 42 RS512L



Maße [mm]

WB Radstand		3150	3350
A	Gesamtlänge	5500	5700
D	Hinterachse bis Vorderkante Aufbau	2598	2798
N	Hinterer Überhang	1030	1030
Y	Nutzlast-Schwerpunkt (Min.)	363	386
Y	Nutzlast-Schwerpunkt (Max.)	444	472
W	Aufbaulänge (Min.)	4308	4653
W	Aufbaulänge (Max.)	4470	4808

Fahrgestellgewichte [kg]

Vorderachse	3105	3105
Hinterachse	1110	1120
Leergewicht	4215	4225
Tragfähigkeit (inkl. Aufbau, Fahrer, Kraftstoff, etc.)	7785	7775

Wendekreis [mm]

Spurkreis	11300	11900
Wendekreis	12600	13200

Gewichte [kg]

	Zulässig	Technisch
Gesamtgewicht	12000	12000
Gesamtzuggewicht	0	16500
Vorderachse	4200	4200
Hinterachse	8000	8000

Wichtige Hinweise

Maße

D-Maß inklusive Freiraum vorne 50 mm und bei Fahrgestellen auch 120 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:	10R17.5
Reifen AA:	10R17.5

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 FL42RS512L ist über Volvo Bodybuilder Instructions verfügbar.

DATENBLÄTTER

FL D5 4x2R 12 t, Kehrmaschine FL 42 RS512L

HAUPTKOMPONENTEN

- **CHH-LOW** Fahrgestellhöhe LOW
- **RAD-L80** Hinterachsaufhängung Parabelfeder, 80 mm breit.
- **FL-DAY2** Kurzes Fahrerhaus Facelift
- **EU6SCR** Euro 6 Technologie SCR + DPF + EGR
- **D5K210** Motor 5 L 210 PS / 154 kW
800 Nm
- **D5K240** Motor 5 L 240 PS / 176 kW
900 Nm
- **STO8006** Getriebe STO8006, 6-Gang manuell mit Overdrive
- **ZTO1006** Getriebe ZTO1006, 6-Gang manuell mit Overdrive
- **EBR-EPG** Motorbremse Abgasdruckregler 130 kW
- **RSS0819A** Antriebsachse RSS0819A

AUSRÜSTUNGSPAKETE

- **DRIVEFL** Fahrerpaket Driver Comfort FL
- **VISIFL** Visibility Paket FL
- **AUDIODAB** Audiosystem DAB, Radio DAB/UKW/MW, Antenne, Bluetooth
Tel. Einbindung, 2 Lautsprecher, USB Anschluss und Line Eingang.

FAHRGESTELL

- **FST-PAR** Parabelfederung vorne
- **RSTAB1** Stabilisator hinten
- **EBS-MED** EBS, Elektronisches Bremssystem, Medium-Paket
- **RST-PAR4** Parabelfederung hinten, kurz (asymmetrisch)
- **FST7070** Rahmenstärke 7,0 mm
- **2BATT170** 2 Batterien, 24V/170 Ah
- **UR-FUEL** ohne Tank rechts
- **UL-FUEL** ohne Tank links
- **ADTP-R** AdBlue Tankposition rechts
- **WHC-FIX1** 1 Unterlegkeil
- **TOWF-NO1** Abschleppmaul vorne
- **TOWF-NO2** Abschleppmaul vorne, 2 Stk
- **RUP-FIX2** Unterfahrschutz hinten, Aluminium, fix
- **RFEND-T** Überführungskotflügel

RÄDER UND REIFEN

- **RT-ALDP** Alufelgen Dura Bright, Standardlöcher
lange Radbolzen, Standard Radmuttern
Stahlfelgen
- **RT-STEEL** Reserverad mit Reifen wie Vorderachse
- **SPWT-F** temporäre Reserveradbefestigung (nur für Transport)
- **SWCP-TP** Ersatzradhalter, mitgeliefert
- **JACK-6T** Wagenheber 6 t
- **GAUGE-TP** Reifendruckmesser

ANTRIEBSSTRANG, AUSRÜSTUNG

- **CS39A-O** Servounterstützte Einscheiben-Trockenkupplung, Durchm. 390 mm.
- **1COMP500** Luftkompressor 1-Zyl Typ 360 cc (500 l/min)
- **ACL1ST** Luftreiniger mit 1 Filter
- **24AL110B** Alternator 24 V, 110 A
- **CCV-C** Geschlossene Kurbelgehäuseentlüftung
- **PTER-100** Motornebenantrieb PTER-100 mit Flansch DIN7646 permanent

- **PTER-DIN** Motornebenantrieb für Pumpe nach DIN5462 permanent.
Drehrichtung nach links.
- **PTER1400** Motornebenantrieb PTER1400 mit Flansch SAE1400
- **PTR-FH5** Nebenantrieb PTR-FH5 mit Flansch
- **PTR-PH4** Nebenantrieb PTR-PH4 für Pumpe
- **ETC** Elektronische Drehzahleinstellung

FAHRERHAUS-INTERIEUR

- **TAS-DIG4** Digitaler Tachograf DTCO4.1 (Smart 2)

FAHRERHAUS-EXTERIEUR

- **SUNV-B** Sonnenblende aussen
- **SUNV-PK** Vorbereitung für Sonnenblende aussen
- **BEACON-P** Verkabelung für Rundumkennleuchte
- **BEACONA2** 2 Drehlichter orange

AUFBAU VORBEREITUNG

- **FBA-BTSF** Aufbaubefestigungen vorne, halbsteifer Aufbau

AUSLIEFERUNGSSERVICE

- **TGW-4G** Telematik-Gateway mit 4G
- **WVTA** EU Gesamtgenehmigung COC (Achtung Reifentraglast für Plakette!!!)

■ 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

FL D5 4x2R 12 t, Kehrmachine FL 42 RS512L

Volvo Trucks. Driving Progress