

Fahrschule Josef Landolt

Rösslistrasse 15, 8752 Näfels, Tel. 055 612 33 76, Nat. 079 223 86 11, E-Mail: info@fahrschule-landolt.ch
Homepage: www.fahrschule-landolt.ch

Informationen über den Fahrschulanhänger CARLUX BIGA



Sachtransportanhänger:

Leergewicht:	5'500 kg
Nutzlast:	500 kg
Gesamtgewicht:	6'000 kg
Betriebsgewicht:	5'500 kg



Zulässige Deichsellast bzw. Achslast unter Einhaltung des Gesamtgewichtes:

Deichsellast:	1'000 kg
Doppelachse:	18'000 kg
1. Achse:	9'000 kg
2. Achse:	9'000 kg
Höhe:	3,80 m
Breite:	2,55 m
Länge:	9 m
Gesamtzuglänge:	18,40 m
Betriebsgewicht des Zuges:	17'500 kg

Rundumkontrolle beim Anhänger



- Beleuchtungseinrichtung und Rückstrahler sauber und allgemein keine Schäden, Funktionskontrolle (Lichttest)
- Bremsleitungen keine Schäden und auf Dichtheit überprüfen (Abdeckungen geschlossen)
- Elektrische-Kabel und ABS-Kabel auf Schäden überprüfen
- Blick unter das Fahrzeug, es darf nichts herunterhängen und es dürfen sich keine fremden Gegenstände unter dem Fahrzeug befinden
- Kurbel gesichert
- Keil vorhanden und richtig gesichert
- Seitlicher Unterfahrschutz vorhanden
- Druckluftbehälter auf Kondenswasser überprüfen
- Zwillingsbereifung: Profil min. 1,6 mm, Sichtkontrolle auf einseitige Abnutzung, Reifendruck 6,5 bar, Seitenwände auf Beschädigungen kontr., Radverschraubungen kontr., keine Steine zwischen den Zwillingsrädern (Luftfederung hinten aktivieren, ganz nach oben)
- Luftfederbälge auf Beschädigungen kontr. / Luftfederung auf Fahrstellung
- Hintere Stütze hochgefahren und gesichert
- Seitliche Markierlichter sauber und allgemein keine Schäden, Funktionskontrolle
- Hecktüren richtig verschlossen und gesichert (oben und unten eingehängt)
- Beleuchtungseinrichtung und Rückstrahler sauber und allgemein keine Schäden, Funktionskontrolle (Lichttest)

Fahrschule Josef Landolt

Rösslistrasse 15, 8752 Näfels, Tel. 055 612 33 76, Nat. 079 223 86 11, E-Mail: info@fahrschule-landolt.ch
Homepage: www.fahrschule-landolt.ch



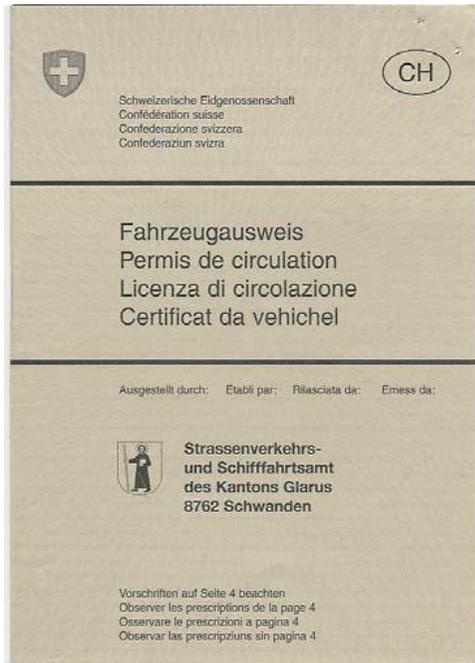
- Kontrollschildnummer vorhanden, muss mit Fahrzeugausweis übereinstimmen
- Hecktüren öffnen: Ladungssicherung und Ladungsverteilung kontr., Hecktüren wieder richtig verschliessen
- Seitlicher Unterfahrschutz vorhanden
- Zwillingsbereifung: Profil min. 1,6 mm, Sichtkontrolle auf einseitige Abnutzung, Reifendruck 6,5 bar, Seitenwände auf Beschädigungen kontr., Radverschraubungen kontr., keine Steine zwischen den Zwillingsrädern (Luftfederung hinten aktivieren, ganz nach oben)
- Luftfederbälge auf Beschädigungen kontr.
- Keil vorhanden und richtig gesichert
- Seitliche Markierlichter sauber und allgemein keine Schäden, Funktionskontrolle
- Druckluftbehälter auf Kondenswasser überprüfen



- Herstellerschild kontr. (Fahrgestellnummer muss im Fahrzeugausweis übereinstimmen)
- **Im Winter ist darauf zu achten, dass kein Schnee und keine Eisschollen auf dem Anhänger liegen, da diese eine erhebliche Gefährdung für die anderen Verkehrsteilnehmer ist (auch wenn es am Prüfungstag keinen Schnee hat, den Verkehrsexperten darauf hinweisen)**
- Richtige Sitzposition und Sitzeinstellung inkl. Kopfstütze kontr.
- Richtige Spiegeleinstellung kontr. • Digitaler Fahrtschreiber überprüfen und richtig bedienen
- Armaturenkenntnisse: Kontroll-Lampen kontr., Luftvorratsdruck im Kreis 1 und 2 überprüfen, AdBlue- und Dieselvorrat kontr.
- Ölstand via Display im Armaturenbrett überprüfen

Fahrschule Josef Landolt

Rösslistrasse 15, 8752 Näfels, Tel. 055 612 33 76, Nat. 079 223 86 11, E-Mail: info@fahrschule-landolt.ch
Homepage: www.fahrschule-landolt.ch



- **Dokumente mitführen und überprüfen:**

- Lernfahrausweis und Führerausweis
 - Fahrzeugausweise
 - Kontrollschildnummer muss mit Fahrzeug übereinstimmen, Leergewicht, Nutzlast, Gesamtgewicht
 - Anhang zum Fahrzeugausweis:
 - Ziffer 185: Zulässige Deichsellast bzw. Achslast unter Einhaltung des Gesamtgewichtes: Deichsellast 1'000 kg Doppelachse 18'000 kg 1. Achse 9'000 kg 2. Achse 9'000 kg
 - Ziffer 193: 18.0 T = 18 Tonnen Gesamtgewicht (wenn nicht abgelastet, jetzt 6'000 kg Gesamtgewicht im Fahrschulbetrieb)
 - Ziffer 247: Bremse mit vereinfachter Zulassung
 - Ziffer 248: Anhänger darf nur verwendet werden, wenn ABV-Versorgung sichergestellt ist (ABV = Antiblockierverhinderer/ ABS bei LW erforderlich)
- Anlegen der Sicherheitsgurte nicht vergessen
 - Bei Wegfahrt Bremsprobe nicht vergessen

Ausgangslage

Du erhältst von Deinem Vorgesetzten folgenden Transportauftrag:

Auf dem Nachhauseweg vom Tessin ins Glarnerland musst Du einen Anhänger von Lugano mitnehmen.

Was musst Du alles beachten?

- Hat mein Lastwagen eine Anhängervorrichtung (Gesamtzuggewicht und ebenfalls Stützlast bei Zentralachsanhänger)
- Was für einen Anhänger muss ich mitnehmen (Normalanhänger mit Deichsel, Sattelanhänger, Zentralachsanhänger)
- Was für eine Bremse hat der Anhänger: CH-Bremse oder EG-Bremse
- Was für Bremsanschlüsse hat die EG-Bremse: zwei Kupplungsköpfe oder Duomatic
- Benötigt der Anhänger eine ABV-Versorgung vom Lastwagen (ABV = ABS)
- Elektrische Steckdose (7-Polig oder 15-Polig) evtl. Übergangsstück erforderlich
- Deichselhöhe bei Zentralachsanhänger (Normal oder Unterflur)
- Durchmesser der Anhängervorrichtung (Unterschied bei Normalanhänger zu Zentralachsanhänger)
- Länge des Anhängers (Gesamtzuglänge: Anhängerzug 18,75 m; Sattelmotorfahrzeug 16,50 m)
- Der Anhänger darf breiter oder schmaler sein als der Lastwagen, max. 2,55 m (Isotherm 2,60 m)
Sicht nach hinten mit den Rückspiegeln min. 100 m
- Wo befindet sich der Fahrzeugausweis des Anhängers