Wenn der Kofferraum an Grenzen stößt

MOBILITÄT Dachbox, Heckbox oder Anhänger – GTÜ-Tipps für mehr Stauraum unterwegs

IM NORDWESTEN/STUTTGART/ PM – Koffer und Rucksäcke, Kinderfahrrad und Kühlbox – vor der Fahrt in die Ferien stapeln sich häufig mehr Utensilien rund ums Auto als hineinpassen. Bleiben zwei Möglichkeiten: Entweder es bleibt so manches daheim – oder der Stauraum wird erweitert. Dazu bietet der Zubehörhandel verschiedene Möglichkeiten. Dachbox, Heckbox auf der Anhängerkupplung oder ein kleiner Anhänger schaffen den gewünschten Platz. Die GTÜ Gesellschaft für Technische Überwachung mbH stellt die wichtigsten Lösungen vor und erklärt, worauf es bei Montage und Nutzung ankommt.



Auf die sichere Befestigung kommt es an: Dachbox, Heckbox und Anhänger schaffen mehr Platz fürs Urlaubsgepäck. BILD: GTÜ

1. DIE DACHBOX

Sie ist der Klassiker unter den Stauraumerweiterungen. 300 bis 600 Liter Volumen stehen für vieles bereit, von Kleidern über Skiausrüstungen bis zum Campingzubehör. Aber Achtung: In die Dachbox gehört nur leichtes Gepäck. Sonst kann die Konstruktion an Grenzen stoßen. Vor allem aber ändert sich das Fahrverhalten des Autos durch eine deutliche Verschiebung des Schwerpunktes nach oben. Die zulässige Dachlast ist in der Betriebsanleitung der Fahrzeuge angegeben, nicht jedoch im Fahrzeugschein (Zulassungsbescheinigung Teil I).

Zur Dachlast gehören die Box selbst, ihr Trägersystem und natürlich die Ladung. Meist darf die Summe zwischen 50 und 100 Kilogramm betragen. Wiegt zum Beispiel das Trägersystem fünf Kilogramm und die Dachbox 20 Kilogramm, dann darf die Box bei 50 Kilogramm zulässiger Traglast mit 25 Kilogramm Gepäck befüllt werden.

Die erlaubte Fahrzeughöhe von maximal vier Metern dürfte im Alltag kaum erreicht werden. Aber Achtung: Bei Vans oder SUV werden Parkhauseinfahrten zu Dachbox-Killern. Grundsätzlich erhöht eine Dachbox den Luftwiderstand mit der Folge, dass der Spritverbrauch um zehn bis 20 Prozent ansteigen kann. Als Gegenmaßnahme hilft reduziertes Tempo. Noch wichtiger: Nach dem Urlaub die Dachbox vom Wagen abnehmen, damit nicht sinnlos Treibstoff verbraucht wird.

2. DIE HECKBOX AUF DER ANHÄNGERKUPPLUNG

Mit einem Fassungsvermögen von 200 bis 400 Litern stellt sie eine Alternative zur Dachbox dar. Grundsätzlich wird die Heckbox auf der Anhängerkupplung montiert. In diesem Fall geht es um die Stützlast als limitierenden Faktor. Diese ist im Fahrzeugschein (Zulassungsbescheinigung Teil I, Punkt 13) sowie auf dem Typenschild in der Nähe des Kugelkopfs zu finden. Sie beträgt meistens zwischen 50 und 75 Kilogramm. Vorsicht vor Überladung: Wiegen Träger und Box selbst zusammen bereits 30 Kilogramm, bleiben bei 50 Kilogramm erlaubter Stützlast nur 20 Kilogramm fürs Gepäck.

Heckboxen dürfen Rückleuchten und Kennzeichen nicht verdecken, sonst ist eine Zusatzbeleuchtung samt eigenem Kennzeichenhalter unumgänglich. Manche Heckboxen lassen sich nach unten oder seitlich abklappen, so bleibt auch der Stauraum eines Kombis erreichbar. Das Gewicht von Gepäck im Kofferraum und Heckbox verschiebt den Schwerpunkt des Fahrzeugs nach hinten, auch das führt zu einem ungewohnten Fahrverhalten. Die GTÜ empfiehlt, regelmäßig die Befestigung der Heckbox zu überprüfen. Denn sie wird vor allem auf längeren Fahrten oder auf schlechten Straßen mechanisch stark beansprucht.

3. DER KLEINE ANHÄNGER

Die meisten Transportprobleme des Urlaubsgepäcks lassen sich durch einen Anhänger lösen. Mit einem Planenaufbau ist dessen Fracht vor Regen geschützt. In den Fahrzeugpapieren wird die erlaubte Anhängelast angegeben, bei ungebremsten Anhängern beträgt sie meist um 750 Kilogramm je nach Fahrzeugtyp. Das größte Gewicht liegt auf den Rädern des Anhängers. Aber die Stützlast, also das maximale Gewicht, das von oben auf die Anhängerkupplung drücken darf, gilt selbstverständlich auch hier. Deswegen muss auf die Gewichtsverteilung innerhalb des Anhängers geachtet werden.

Für Urlaubsfahrten wichtig: In den Niederlanden, Österreich und der Schweiz müssen Autofahrer beim Fahren mit einem Anhänger diesen durch eine zusätzliche Sicherungsvorrichtung wie Sicherungsseil oder -kette mit dem Fahrzeug verbinden. Wer sich nicht an diese Vorschrift hält, muss mit hohen Bußgeldern rechnen.

Grundsätzlich gilt für die Fahrt mit dem Anhänger ein Tempolimit von 80 km/h, auch auf Autobahnen. Unter gewissen Voraussetzungen ist Tempo 100 möglich. Dazu gehört, dass der Anhänger technisch für diese Geschwindigkeit zugelassen sein muss, seine Reifen (Geschwindigkeitsindex mindestens L/120 km/h) nicht älter als sechs Jahre sind und er eine entsprechende Plakette am Heck trägt. Das Zugfahrzeug muss mit einem Antiblockiersystem ausgerüstet sein. Die 100 km/h-Zulassung ist nur in Deutschland gültig.

4. LADEGUT SICHERN!

Ob Dachbox, Heckbox oder Anhänger – wichtig ist das sichere Verzurren der Ladung. Selbst bei einer Vollbremsung sollten keine Gegenstände unkontrolliert herumrutschen. Sonst droht eine Beschädigung von Fracht wie Transportbehälter.

HERREN-ANZÜGE
Sie möchten sich gerne Ihren Anzug selbst zusammenstellen?
- Kein Problem, kombinieren Sie wie Sie wollen, verschiedene Größen oder auch unterschiedliche Farben
- Klassisch, schlichte Unis und dezente Muster in angesagten Grüntönen, Natur-/Beigetönen, Braun, Rottönen, Hell- bis Dunkelblau, Grau über Anthrazit bis Schwarz
- Größen: 44 – 66, 23 – 40, 25,5 – 35,5, 88 – 118, 51 – 65

Schauen Sie herein! Unser freundliches Team ist für Sie da und berät Sie gern fachgerecht.
mode w ZIEHT JEDEN AN!
Bardenfleth 46 | 26931 Elsfleth
Mo-Fr 9.30-18.30 | Sa 9.30-16 Uhr
04485-252 | www.mode-w.de
Über 200 kostenlose Parkplätze

Service mit Stern
Karl Röll GmbH
Nordenham
Atenser Allee 45-47
Telefon 04731/93410
info@karl-roell.de
www.karl-roell.de
Ihr Servicepartner für Sterne, Diamanten und Ihrem Goldstück! Von der Wartung bis zum Reifenwechsel sind wir für Sie da!

TANKCENTER NORDENHAM
High-Tech-Wäsche für Ihr Fahrzeug
Einmal Halt machen, alles erledigt!
Leckere Barista Kaffeespezialitäten aus unserer WMF Premium Kaffeemaschine!
Snack gefällig?
Wir backen an 365 Tagen im Jahr frisch für euch!
TANKCENTER NORDENHAM
Patrizia Fusz-Student
Friedrich-Ebert-Str. 80
26954 Nordenham
UNSER BESONDERER SERVICE FÜR SIE:
Anhänger-verleih Jetzt mieten!
Paketannahme Auch sonntags möglich!
LOTTO Niedersachsen
Hermes PaketShop
BACK-SHOP Immer frisch & lecker!

Post nach Benzin, Billigheim, Büchsenschinken oder Beutel?
Wir stellen zu. Deutschlandweit. Egal, wie der Ort heißt.
www.citipost-nordwest.de
CITIPOST
Bringt mehr als man denkt.

MARKANT
Anja Thieling
DER MARKT FÜR GUTES ESSEN UND TRINKEN
MEIN LEBENSMITTEL PUNKT
Es ist soweit!
Die E-Ladesäulen sind startklar!
4 Ladesäulen 150 kW
Ohne Ladekarte per Kreditkarte bezahlen!
Aktuelle Angebote finden Sie Mo. – Mi. online bei Nordwest Prospekte
Nordseeallee 6 · Tossens · Tel. 0 47 36 - 92 00 83

0% Finanzierung*
Ab 99 € für ein Produkt oder den gesamten Einkauf, bei einer Laufzeit ab 6 bis zu 12 Monaten.
Jetzt sichern nur im Juni & Juli
* Effektiver Jahreszins 0,00 % ab Einkaufswert 99,00 Euro bei einer Laufzeit ab 6 bis zu 12 Monaten. Finanzierung erfolgt über Partner TARGOBANK AG. Bonität vorausgesetzt. Keine Gebühren.
bzn hagebaumarkt-brake.de
hagebaumarkt Brake
Mo.-Fr. 8:30-19:00 Uhr • Sa. 8:30-17:00 Uhr