

Kotflügel bieten mehr Schutz, als Sie denken



Wie Sie wissen, haben Kotflügel die Aufgabe, aufspritzendes Wasser und Schmutz aufzufangen. Bei einem Schubbodenaufleger haben sie jedoch noch eine weitere wichtige Funktion, nämlich die Vorbeugung von übermäßigem Verschleiß der Unterseite Ihres Schubbodens. Im Rahmen von „Lowest Cost of Ownership“ bieten Ihnen die Experten von Knapen Trailers gerne einige Tipps, um Ihre Kotflügel und somit auch die Unterseite Ihres Schubbodens in bestem Zustand zu erhalten.



Tipp 1

Vorbeugung von Beschädigungen beim Zurücksetzen

Kotflügel müssen bestimmten gesetzlichen Anforderungen in Bezug auf Abmessungen und Montage entsprechen. So müssen zumindest auf den hintersten Kotflügeln Antispray-Schmutzfänger montiert sein, um übrige Straßenbenutzer weniger zu behindern und eine gute Sicht nach hinten zu gewährleisten. Auch die Montage dieser Antispray-Schmutzfänger unterliegt gesetzlichen Vorschriften.

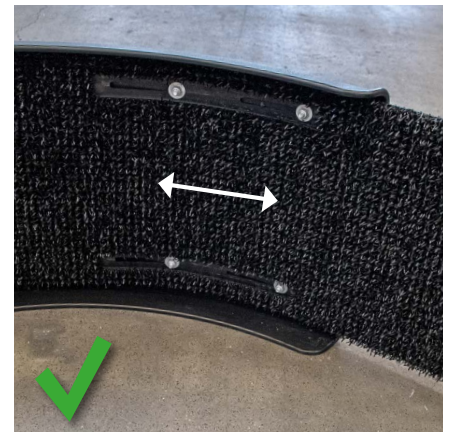
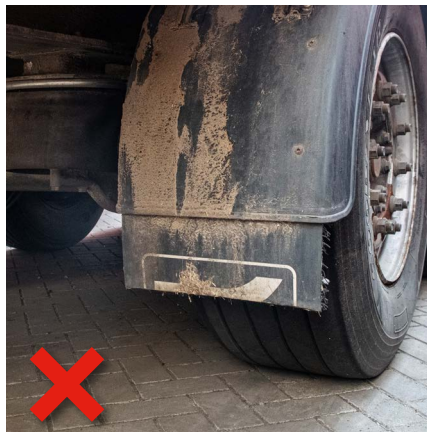
Wir sehen immer wieder, dass ganze Kotflügel vom Auflieger abgerissen werden, wenn der Fahrer beim Entladen rückwärts in den „Ladungsberg“ fährt. Der Antispray-Schmutzfänger wird dabei von dem sich drehenden Hinterrad „erfasst“ und mitsamt dem Kotflügel abgerissen. Das kostet Geld. Aus diesem Grund werden Antispray-Schmutzfänger oft gekürzt oder entfernt, damit sie beim Entladen weniger im Weg sind. Gesetzlich ist dies jedoch nicht erlaubt.



Mit den nachstehenden Tipps können Sie einfach vermeiden, dass der Anti-spray-Schmutzfänger und der Kotflügel abgerissen werden.

Alle Antispray-Schmutzfänger auf den Aufliegern von Knapen werden nämlich verschiebbar montiert. Dies ist ein einzigartiger Vorteil und bietet die Möglichkeit, den Antispray-Schmutzfänger einfach auf einer etwas höheren Position zu montieren.

Sollte das Obige nicht ausreichen, können Sie den Antispray-Schmutzfänger auch aufhängen. Dies ist beispielsweise mithilfe eines Gummibands oder einer Kette möglich. Dadurch gerät der Antispray-Schmutzfänger nicht unter das Rad und Schäden werden verhindert. Nach dem Entladen lösen Sie den Antispray-Schmutzfänger wieder, sodass er während des Fahrens die beabsichtigte Funktion erfüllt.



Tipp 2

Kontrolle und rechtzeitiger Tausch

Der Zustand der Kotflügel und Antispray-Schmutzfänger hat einen großen Einfluss auf den Verschleiß der Unterseite Ihres Schubbodens. Wenn ein Kotflügel (teilweise) kaputt ist, gelangen mehr Wasser und Schmutz auf die Unterseite des Schubbodens. Es kommt zu einer scheuernden Wirkung an den Bodenbrettern und Gleitlagern, wodurch übermäßiger Verschleiß entsteht. Im Rahmen von „Lowest Cost of Ownership“ ist es daher wichtig, die Kotflügel und Antispray-Schmutzfänger regelmäßig zu kontrollieren und bei Beschädigung (1) oder Verlust (2) sofort zu ersetzen. Die Kosten dieser Kotflügel und Antispray-Schmutzfänger sind um ein Vielfaches niedriger als die Kosten für die Reinigung oder den Tausch des Bodens. Lesen Sie mehr über Verschleißerscheinungen des Schubbodens in den [Fahrtipps 11: „Lieber vorbeugen als reparieren“](#).

Lesen Sie mehr über die Reinigung der Unterseite Ihres Aufliegers in den [Fahrtipps 14: „Richtige Reinigung spart 200 bis 300 kg Gewicht“](#).





Tipp 3

Abdecken der Unterseite Ihres Schubbodens

Die Kombination aus Reifendimension und Sattelhöhe kann dazu führen, dass Kotflügel verwendet werden, die an der Oberseite offen sind. Dadurch gelangen aufspritzendes Wasser und Schmutz direkt auf die Unterseite des Schubbodens. Dies hat ebenfalls mehr Verschleiß zur Folge. In diesem Fall empfehlen wir, die Unterseite Ihres Schubbodens auf Höhe des offenen Teils mit einer Platte (aus Gummi) zwischen den I-Profilen abzudecken. Dadurch gelangt weniger Schmutz auf den Boden. Sorgen Sie dafür, dass diese Abdeckplatten relativ leicht abzumontieren sind, damit Sie jederzeit den Boden erreichen können, sollte sich unerwartet doch Schmutz ansammeln.



ERSATZTEILE

Für eine persönliche Beratung und die Bestellung von Ersatzteilen wenden Sie sich bitte an Ihren [Händler](#) oder [Servicepartner](#).



BDIC024006
Kotflügel ½ B450



SC25103A
Antispray-Schmutzfänger
385/55



30121042
Schmutzfänger groß
NEXT



30112678
Antispray-Schmutzfänger
½ B450



BDIC032003
Schmutzfänger 450 x 350



30110658
Schmutzfänger groß

Tipp: Fahrtipps ausdrucken und für Ihre Kollegen in der Kantine aushängen

Sind Sie Fahrer eines Schubbodenauflegers und haben Sie einen praktischen Tipp für Ihre Kollegen? Dann schicken Sie uns diesen per E-Mail an marketing@knapen-trailers.nl. Vielleicht wird er schon im nächsten Newsletter veröffentlicht.

Melden Sie sich unter www.knapen-trailers.de/newsletter_an und Sie erhalten alle neuen Tipps kostenlos in Ihre Mailbox.