

Lightech-Koffer UltraLight - Der Kofferaufbau mit Nutzlastgewinn!

Nutzlast ist und bleibt bei Kategorie-B Fahrzeugen ein Dauerthema, aufgrund immer strengerer Abgasnormen und Komfort- oder Assistenzsystemen werden die Fahrgestelle aber leider auch in Zukunft nicht leichter werden.

Die Krapf AG hat es sich auf die Fahne geschrieben mit Ihren eigenentwickelten Kofferaufbauten *Lightech*, *Lightech-UltraLight* und *Lightherm*, die Nutzlast dieser Fahrzeuge und deren Anhängern stets zu optimieren. Aus diesem Grund verzichtet man im Hause Krapf grundsätzlich auf Bausätze aus dem Ausland, auch um flexibel auf Kundenwünsche eingehen zu können wird der Krapf-Kofferaufbau komplett am Standort Amriswil gefertigt, ganz nach dem Motto: „100% SWISS MADE“ Bei einem Nutzlastversprechen bleibt es aber nicht, ein Blick in den Fahrzeugausweis verschafft Klarheit. Je nach Fahrgestell werden hier regelmässig Nutzlasten von weit über 1000 kg eingetragen und das mit Hebebühne und Anhängerkupplung.

Grosse Synergien ergeben sich durch die Verwendung des Krapf-Anhängers „TDA 3.5“ ebenfalls mit einem UltraLight-Aufbau. Auch dieser, vollständig aus Aluminium gefertigte Anhänger mit einem zulässigen Gesamtgewicht von 3500 kg, ist eine Eigenentwicklung der Krapf AG und wird selbstverständlich auch komplett in Amriswil gefertigt. Verschiedene Durchladesysteme zwischen Zugfahrzeug und Anhänger erfüllen die hohen Anforderungen des Kunden. 2380 kg Nutzlast auf dem Anhänger und je nach Fahrgestell bis zu 1100* kg auf dem Zugfahrzeug jeweils mit Hebebühne, zeigen die Leichtbauweise auf. Lightech UltraLight dürfte der leichteste Koffer seiner Art sein.

150 kg mehr Nutzlast x 200 Arbeitstage ergeben schon 30'000 kg im Jahr, dies veranschaulicht warum jedes Kilo mehr Nutzlast ein enormer Gewinn ist. Diese Rechnung kann sowohl für das Zugfahrzeug als auch für den Anhänger gemacht werden. Zusammen sind das dann 60'000 kg mehr Transportmöglichkeiten oder eine entsprechende Kostenreduktion durch den geringeren Transportaufwand.

*Fahrer und Diesel berücksichtigt





KRAPF

Der Fahrzeugbauer seit 1856.

Arbonerstrasse 100

CH-8580 Amriswil

T +41(0)71 414 07 40

F +41(0)71 414 07 44

info@krapf-ag.ch

www.krapf-ag.ch

Mobil nach Mass.