

Fahrzeugeinrichtungen/-einbauten

Artikel vom 6. Juli 2018





ALUCA GmbH 74538 Rosengarten

Die ALUCA GmbH hat mit dem Aluminium- Leichtbau einen anhaltenden Trend bei Fahrzeugeinrichtungen gesetzt. Vorteile sind die höhere Nutzlast dank Gewichtseinsparung sowie die extreme Widerstandsfähigkeit des Werkstoffs Aluminium. Der Nutzer kann dadurch mehr Werkzeuge und Materialien im Fahrzeug transportieren, was das Überladungsrisiko verringert und die Effizienz steigert. Gerade Branchen mit hohen Zuladungen wie z. B. Stadtwerke, Kommunen und Energieversorger profitieren von dem konsequenten Einsatz des leichten Werkstoffs. Und der Leichtbau geht nicht zu Lasten der Stabilität und Lebensdauer - das beweist unter anderem die auf 8 Jahre verdoppelte Herstellergarantie, die zudem viele Verschleißteile wie zum Beispiel Schubladenauszüge, Verriegelungen und Schlösser abdeckt. ALUCA-Einrichtungen eignen sich zudem bestens für erdgas- sowie elektrisch angetriebene Fahrzeuge. Denn diese Antriebskonzepte verlangen nach einer extrem leichten Fahrzeugeinrichtung. Bei ALUCA besteht langjährige Erfahrung in der gewichtsoptimierten Ausstattung von erdgasbetriebenen Transportern, die häufig bei Stadtwerken und Energieversorgern zum Einsatz kommen. Auch Joachim Weiß, Stadtwerke Aalen, achtete bei der Planung von 30 Fahrzeugen auf das Gewicht des Einbaus und setzt auf ALUCA. »Gerade weil sie leicht, langlebig, rostfrei und robust sind, haben wir uns für dieses Leichtbausystem entschieden. Besonders bei den Caddys ist die leichte ALUCA-Einrichtung perfekt, da es auf jedes Gramm Nutzlast ankommt. Auch entspricht die Rechts-links-Einbaulösung in den größeren Transportern exakt unseren Anforderungen«, so der findige Konstruktionsmechaniker. Weiter ergänzt Weiß: »Unsere empfindliche Funkausrüstung, die Verkehrssicherungsleuchten, teure Messgeräte und Spezialwerkzeuge lagern sicher in den Schubladen. Staufächer hinter den Bodenklappen nehmen Kabeltrommeln und größere Werkzeuge sicher auf. Und die Leitkegel sind an der Stirnwand des Einrichtungsblockes bestens gesichert und rasch griffbereit. Überzeugt hat auch die Verarbeitung der Einrichtungen«. Und hinsichtlich der Qualität made in Germany vergibt er ebenfalls Bestnoten an ALUCA. »Das ist der Grund, warum wir 30 Fahrzeuge ausstatten ließen, wir planen langfristig«, betont Weiß mit geschultem Auge für Metallbau. Die Verantwortlichen der Stadtwerke Aalen waren alle vollstens zufrieden von der Planung bis zur Umsetzung - und die schnellen und unkomplizierten Problemlösungen des Einrichtungsspeziallisten konnten sehr überzeugen.

Hersteller aus dieser Kategorie

Auktion & Markt AG, Autobid.de

Sandbornstr. 2 D-65197 Wiesbaden 0611 44796-750 autobid@auktion-markt.de www.autobid.de Firmenprofil ansehen

Aebi Schmidt Deutschland GmbH

Albtalstr. 36 D-79837 St. Blasien 07672 412-0 marketing@aebi-schmidt.com www.aebi-schmidt.com Firmenprofil ansehen

Otto Ganter GmbH & Co. KG

Triberger Str. 3 D-78120 Furtwangen 07723 6507-0 info@ganternorm.com www.ganternorm.com Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag