

## Kompakte und leichte E-Nutzfahrzeuge

Artikel vom 2. März 2024

Kommunaltraktoren und Geräteträger klein



Das »Aixam Pro« ist ein kompaktes und leichtes Nutzfahrzeug. Es lässt sich vielseitig den Aktivitäten der Nutzer anpassen (Bilder: Leichtmobile).

Mit mehr als 30 Jahren Erfahrung im Leichtkraftfahrzeugbau entwickelt Aixam-Mega (über Leichtmobile GmbH & Co. KG) neben Limousinen auch leichte Nutzfahrzeuge. Diese Leicht-Lkws können bereits mit 15 Jahren und Führerscheinklasse AM (Moped-Führerschein) oder einem Zweiradführerschein beispielsweise von Auszubildenden gefahren werden. Mit zwei Modellvarianten und unterschiedlichen Antriebsarten bietet die »Aixam Pro«-Modellreihe für jeden das richtige Fahrzeug. Die Modellvariante »Van« hat mit 2,8 m<sup>3</sup> Laderaum einiges an Staumöglichkeit. Einfaches Beladen durch niedrige Ladekante und optionaler Anhängerkupplung sowie effizientes Arbeiten dank serienmäßiger Zentralverriegelung erleichtern den Arbeitsalltag. Die Modellvariante Pritsche mit geräumigem, abschließbarem Staufach unterhalb der Pritsche (2 m<sup>2</sup>) ermöglicht mit optionalem Gitteraufbau das Laden von Grünschnitt. Mit einem geringen Leergewicht von 425 kg (Dieselvariante) bzw. 440 kg (Elektrovariante inklusive Akku) und den kompakten Abmessungen bieten alle »Aixam Pro«-Fahrzeuge umfangreiche

Nutzungsmöglichkeiten mit ausreichend Stauraum. Die 8 PS des zuverlässigen Kubota-Dieselmotors beschleunigen die kompakten Fahrzeuge mühelos auf 45 km/h und begnügen sich dabei mit gut 3 l auf 100 km. Erneuerbare Energien gelten als Zukunftstechnologien für das Auto, vor allem auf den Elektroantrieb konzentriert sich dabei die Entwicklung. Zu hohe Anschaffungskosten, noch zu geringe Reichweiten – diese Vorurteile werden oftmals mit E-Fahrzeugen verbunden. Auf Elektro-Leichtautos trifft dies jedoch nicht zu. Mit einer Reichweite von durchschnittlich 95 km und einer Ladezeit von maximal 3,5 Stunden sind die Fahrzeuge für alltägliche kurze Fahrten bestens geeignet. Bequemes Aufladen ist an jeder Haushaltssteckdose möglich, auf den Akku gibt es fünf Jahre Garantie. Alle Fahrzeuge der Baureihe »Aixam Pro« sind vom Bundesemissionsgesetz ausgeschlossen, dürfen daher unabhängig der Verbote in allen Umweltzonen gefahren werden. Sie sind zudem von Steuer, Zulassung, TÜV und AU befreit und so äußerst günstig im Unterhalt.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

---