

Elektrisch angetriebene Hanggeräteträger

Artikel vom 13. Oktober 2025

Kommunaltraktoren für den Betriebs- und Winterdienst

Sauerburger setzt auf Elektromobilität: Der Agrartechnikhersteller gründet ein Tochterunternehmen zur Entwicklung eines elektrisch angetriebenen Hanggeräteträgers.



Der »e-Grip« verbindet bewährte »Grip4«-Qualität mit umweltfreundlicher Antriebstechnologie. Er lässt sich vielseitig mit Mäh-, Schlegel- und Sichelmulchgeräten einsetzen (Bild: F.X.S. Sauerburger).

Mit dem neuen Modell »e-Grip« ergänzt die Sauerburger Gruppe ihr bestehendes Portfolio, das die Modelle »Grip4-70«, »Grip4-70 Premium« und »Grip4-140« umfasst, um eine zukunftsweisende Innovation im Bereich der Elektromobilität. Der neue »e-Grip« vereint die bewährte Qualität der »Grip4«-Hanggeräteträger mit einer umweltfreundlichen Antriebstechnologie. Die Geländegängigkeit ist auch bei diesem

Modell durch die obenliegende Pendelachse hinter der Kabine gewährleistet. Da die Entwicklungskapazitäten und das Know-how bei der F.X.S. Sauerburger GmbH für die Entwicklung eines elektrisch angetriebenen Geräteträgers nicht ausreichten, entschied sich der Mehrheitsgesellschafter Franz Sauerburger, gemeinsam mit vier weiteren Partnern in die e-Grip GmbH zu investieren.

Für den Ganzjahreseinsatz konzipiert

Seit 2023 arbeitet das Unternehmen an dem Fahrzeug, das für den Ganzjahreseinsatz bei Kommunen, in der Gewässerunterhaltung, bei Straßenmeistereien sowie im alpinen Gelände konzipiert ist. Der Geräteträger lässt sich mit verschiedenen Anbaugeräten wie Doppelmessermähwerken, Mulchgeräten und Bandrechen sowie weiteren kommunalen Anbaugeräten wie einem Gießarm mit Wassertank oder einem Schneeschild mit Aufbaustreuer kombinieren. Das Fahrzeug ermöglicht, die Anbaugeräte durch ein Schnellwechselsystem zu tauschen, ohne das Fahrzeug zu verlassen. Die e-Grip GmbH setzt auf eine Lithium-Ionen-Batterie mit einer Leistung von 52 kWh. Das sollte eine Arbeitszeit von sechs bis acht Stunden gewährleisten. Der Hangeräteträger wird über vier Radmotoren angetrieben und ist mit einer radgesteuerten Hinterachslenkung sowie einer elektrisch angetriebenen Frontzapfwelle ausgestattet. Ein besonderes Augenmerk legte die e-Grip GmbH auf den vollständig hydraulik- und ölfreien Betrieb des Fahrzeugs, was insbesondere bei Arbeiten am Gewässer von Vorteil ist. Mit diesem Modell setzt das Unternehmen ein deutliches Zeichen für Nachhaltigkeit und Elektromobilität. Laut der e-Grip GmbH werden aktuell Vorserienmodelle gefertigt; die erste Serienfertigung ist für das Frühjahr 2026 geplant. Das Fahrzeug wird auf der Messe Agritechnica am Stand der Sauerburger Gruppe präsentiert. Besucherinnen und Besucher erhalten dort die Möglichkeit, einen spannenden Einblick in die Zukunft nachhaltiger Antriebstechnologien zu gewinnen.

sauerburger

F.X.S. Sauerburger GmbH
Infos zum Unternehmen

F.X.S. Sauerburger GmbH
Im Bürgerstock 3
D-79241 Wasenweiler

07668 90320

info@sauerburger.de

www.sauerburger.de