

Umweltfreundlicher als erwartet – die Ökobilanz von Lithiumionenakkus für Elektroautos



Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

ermäßigter Preis 1,78 €

1,90 €

Netto-Preis: 1,78 €

Enthaltene MwSt.: 0,12 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Beschreibung Batteriebetriebene Elektrofahrzeuge dürften für die Mobilität der Zukunft eine wichtige Rolle spielen. Bisher war jedoch nicht bekannt, wie umweltverträglich Herstellung, Betrieb und Entsorgung der Antriebsbatterie sind. Empa-Forschende haben nun erstmals den ökologischen Fußabdruck für den gebräuchlichsten Typ, die Lithiumionenbatterie, berechnet; der fällt geringer aus als befürchtet. Anders ausgedrückt: Maximal vier Liter Benzin pro 100 Kilometer darf ein herkömmliches Auto schlucken, um ähnlich umweltverträglich zu sein wie moderne Elektroautos.