[Weitere Angaben: https://nds.museum-digital.de/object/6255 vom 08.05.2024]

Objekt: Hawa Elektromobil Typ EM 3

Museum: Historisches Museum Hannover
Pferdestraße 6
30159 Hannover
0511 / 168-43945
museenkulturgeschichte@hannoverstadt.de

Sammlung: Highlights aus den Sammlungen,
Mobilität

Inventarnummer: VM 048356

## Beschreibung

Hawa Elektromobil Typ EM 3. Vierrädriges Elektroauto auf Stahlrahmen, starre Achsen mit Blattfederung. Die bootsförmige Karosserie hat außenliegende Kotflügel und Trittbretter. Der Kleinwagen wird von einem 1-PS-Elektromotor angetrieben, der sich unter dem Fahrersitz befindet. Die Kraftübertragung erfolgt per Kette auf die Hinterachse. Die Batterien befinden sich vorne unter der Haube. Die beiden Sitze für Fahrer und Mitfahrer sind hintereinander angeordnet. Auch ein Klappverdeck gehört zur Ausstattung. Die Höchstgeschwindigkeit des Autos betrug 22-24 km/h, die Reichweite ca. 70 km.

Fahrzeuge dieses Typs wurden von 1921 - 1923 in der Hannoverschen Waggonfabrik (HAWA) gebaut. Das vorliegende Exemplar hat eine bewegte Geschichte: Im Jahr 1931 wurde es von einem Hannoveraner bei seiner Auswanderung nach Australien mitgenommen. Da in Australien hohe Einfuhrzölle für fertige PKW erhoben wurden, montierte der Vorbesitzer noch auf dem Schiff die Karosserie ab und überließ sie dem Kapitän, der sie nach Verlassen von Adelaide über Bord werfen ließ. Der Hawa erhielt dann von seinem Besitzer einen neuen Aufbau.

Später gelangte das Fahrzeug zu einem Sammler historischer Rolls-Royce, der die ursprüngliche Karosserie nach Originalplänen rekonstruierte, die er vom Historischen Museum erhalten hatte. Nach einer Zwischenstation bei einem deutschen Sammler gelangte das Fahrzeug später ins Historische Museum. Es ist eines von nur zwei bekannten erhaltenen Exemplaren und somit eine echte Rarität. Das Elektroauto ist fahrbereit und zugelassen!

[FA, AF]

## Grunddaten

Material/Technik:

Eisen, Sperrholz, Leder, Gummi

Maße: Länge: 290 cm, Höhe: 141,5 cm, Breite: 115

cm

## Ereignisse

Hergestellt wann 1921-1923

wer Hannoversche Waggonfabrik (HAWA)

wo Hannover

[Geographischer wann

Bezug]

wer

wo Australien

## Schlagworte

• Auswanderung

- Elektroauto
- Elektromobilität
- Fahrzeug
- Kleinwagen