
Mercedes-Benz e-Sprinter als Krankentransporter

Mercedes-Benz hat in Zusammenarbeit mit Ambulanz Mobile aus Schönebeck in Sachsen-Anhalt einen vollelektrischen Krankentransportwagen entwickelt. Basis ist der e-Sprinter. Der „eKTW“ hat eine Reichweite von bis zu 120 Kilometern und erreicht eine Höchstgeschwindigkeit von 120 km/h.

Trotz der Einbauten überschreitet das Fahrzeug ein zulässiges Gesamtgewicht von 3,5 Tonnen nicht und kann mit einem Pkw-Führerschein gefahren werden. Dafür wurde bei der Ausstattung und Ausrüstung auf Gewicht sparende Materialien geachtet. Die Energieversorgung des Aufbaus ist von der des Basisfahrzeugs durch den Einbau zweier Steuergeräte getrennt und funktioniert autark. Damit ist die Funktion der medizinischen Geräte unabhängig von der Fahrzeugbatterie.

Der elektrische Krankentransportwagen ist derzeit in Bindow beim Regionalverband Südbrandenburg der Johanniter-Unfall-Hilfe im Testeinsatz. (ampnet/jri)

Bilder zum Artikel



Mercedes-Benz e-Sprinter als elektrischer Krankentransportwagen (eKTW).

Foto: Auto-Medienportal.Net/Daimler



Mercedes-Benz e-Sprinter als elektrischer Krankentransportwagen (eKTW).

Foto: Auto-Medienportal.Net/Daimler



Mercedes-Benz e-Sprinter als elektrischer Krankentransportwagen (eKTW).

Foto: Auto-Medienportal.Net/Daimler
