



Stromerzeuger RS 14 – Kurzladen von E-Autos vs. Abschleppen

Elektroautos werden im Straßenverkehr immer häufiger - Tendenz steigend. Gleichzeitig hinkt der Ausbau der notwendigen Ladeinfrastruktur hinterher. Bleiben E-Autos aufgrund von leeren Batterien liegen, besteht hier meist nur die kosten- und zeitintensive Möglichkeit des Abschleppens.

Die Rosenbauer **Stromerzeuger** der **RS 14 Serie** gehören in vielen Feuerwehrfahrzeugen zur Standardausrüstung. Sie sind weltspitze bei Größe und Gewicht in der Leistungsklasse 14 kVA. In **Kombination** mit einer **mobilen Ladestation (Quick Charger)** kann die produzierte Energie zum Laden von E-Autos verwendet werden. Aufgrund der hohen elektrischen Leistung des RS 14 reichen bereits 10 bis 15 Minuten Kurzladen aus, damit das liegengebliebene Fahrzeug wieder über genügend Reichweite verfügt (einige Kilometer) um die nächste Ladestation oder Pannestreifen zu erreichen. Nur mit einem Stromerzeuger dieser Leistungsklasse in dauerlastfähiger Feuerwehrausführung ist die angeführte Schnellladung mit 400 V und knapp 11 kW abgesichert möglich.

Vorteile – Kurzladen mit Stromerzeuger RS 14

- Ortsunabhängiges Laden von liegengebliebenen E-Autos mit leerer Fahrzeugbatterie
- Mehrfaches Laden (Boosten von E-Autos) hintereinander möglich (Dauerbetrieb)
- Schnellladen anstelle nachteiligem Abschleppen (Kosten, Verfügbarkeit)
- Der Stromerzeuger RS 14 dient als „Brücke“ zur nächsten stationären Ladesäule
- Keine Änderungen am Stromerzeuger notwendig
- Quick Charger ist als Zubehör möglich
- Ideal für Blaulicht- und Abschlepp-Organisationen

Benötigtes Zubehör – Bestelldaten

320020 Quick Charger – Mobile Ladestation mit integrierter Fehlerstromüberwachung

Ab sofort verfügbar!

Kontakt

Rosenbauer International AG
thomas.pfatschbacher@rosenbauer.com
Paschinger Strasse 90
4060 Leonding, Austria
Tel.: +43 732 6794-140

www.rosenbauer.com