STODIA

LDC.22

22 kW mobiles DC-Hochvoltladegerät

Das DC-Ladegerät für den praktischen mobilen Einsatz.

Mit dem Hochvoltladegerät LDC.22 laden Sie Ihr Elektrofahrzeug schnell, sicher und effizient. Das mobile Design ermöglicht Ihnen einen flexiblen Einsatz überall dort wo Ihnen ein passender Netzanschluss zur Verfügung steht. Um bei Bedarf die Auslastung des Stromnetzes berücksichtigen zu können, kann die Leistung des Ladegeräts begrenzt werden.

Das Gerät lädt alle gängigen Elektrofahrzeuge mit genormtem Ladeanschluss.

Das Hochvoltladegerät verfügt über ein robustes und rostfreies Gehäuse und ist zudem wartungsfrei. Die Verwendung hochwertiger Komponenten sowie die Updatefähigkeit der Betriebssoftware sichern Ihnen eine zuverlässige Verfügbarkeit des Geräts.

In kürzester Zeit mobil

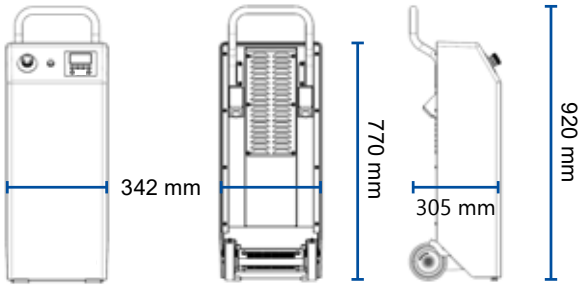
Wie lange lade ich mein Elektroauto mit 20,8 kW, damit ich 100 km weit fahren kann?

Tesla Model 3	VW ID.3 Pro	Renault ZOE	BMW i3	Nio ES8
46 Min.	44 Min.	50 Min.	38 Min.	57 Min.
16 kWh/100 km*	15,4 kWh/100 km*	17,2 kWh/100 km*	13,1 kWh/100 km*	19,7 kWh/100km*

* Offizielle Angaben zum Verbrauch nach WLTP.

Klein und kompakt

Durch das ansprechende schlanke Design passt das Ladegerät sogar in einen Kofferraum und ist somit leicht transportierbar und unterwegs nutzbar.



Automatische Feststellbremse

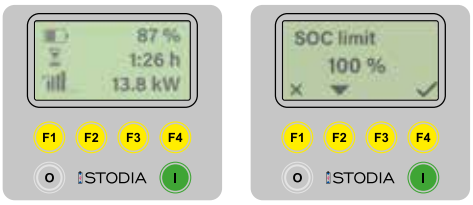
Das Ladegerät verfügt über eine automatische Feststellbremse welche das Gerät beim Abstellen gegen Wegrollen sichert.

Geringes Gewicht

Die Ausstattung mit modernsten Leistungsumrichtern, der Einsatz einer Kunststoffhaube sowie intelligenter Strukturleichtbau führen zu einer hohen Leistungsdichte und einer gleichzeitig robusten Bauweise.

Einfache Bedienung und mehr

- Gut lesbares Display bei allen Lichtverhältnissen
- Einfache Übersichtsanzeige:
  - Batterie Ladestand (SOC)
  - Restladezeit
  - Ladeleistung
- Komfortables Einstellen von:
  - Ladeleistung
  - Startzeit (Ladebeginn)
  - Maximale Batterieladung (SOC)
  - u. v. m.
- Umfangreiche Messdaten und Statusinformationen inklusive Energiezähler im Untermenü
- Sprachauswahl im Menü möglich
- Optional: Fahrzeugspezifische Ladevorgangsprotokollierung



Technische Daten

Netzanschluss	304-520VAC | 45-65Hz | CEE32 | 3P/N/PE
Geräteleistung	22kW
Effizienz	> 95%
Fahrzeuganschluss	CCS2 | CCS1 | GB/T
Ladeleistung	max. 21kW I 50A / 200 bis 1.000VDC
Einsatztemperatur	-25 bis 40 °C
Schutzklasse	IP42
rel. Luftfeuchte	bis 85% @ 40 °C im Betrieb
Lagerung	-40 bis 80 °C bei 95% rel. Luftfeuchte (ohne Betauung)
Dimensionen (H x B x T)	920 x 342 x 305mm (mit Griff) Länge Ladekabel: 4,5m | Länge AC-Leitung: 7,5m
Gewicht	43kg inkl. Kabel

STODIA

Für weitere Informationen oder Bestellungen

STODIA GmbH
Speicher & Diagnosetechnik

Im Freitagsmoor 45
38518 Gifhorn

Tel.: +49 53 73 / 92 197 - 0
Fax: +49 53 73 / 92 197 - 88

vertrieb@stodia.de
www.stodia.de