

Schnell, Mobil & Flexibel

Mobil laden mit bis zu 300 Km/h!
 Das Schnellladegerät MDC44 wurde für Elektrofahrzeuge mit CHAdeMO oder CCS Combo DC-Ladebuchse entwickelt und ist für den semi-mobilen Einsatz konzipiert.
 Es ist mit allen gängigen Industrie-steckdosen kompatibel und kann mit CEE63 oder CEE32 Steckdosen verwendet werden.
 Mit seinen kompakten Abmessungen und dem praktischen Rollenset ist das Gerät flexibel einsetzbar und eignet sich besonders für den Einsatz in Flotten, Werkstätten oder bei Fahrveranstaltungen.

mögliche Konfigurationen*



* benötigte Kabel bei Bestellung angeben



Specifications

AC Eingang	
Steckertyp	CEE63, CEE32
Leistung, Strom	44kW, 63A
Spannung	400VAC±10%
Leistungsfaktor	>0.99 bei >50% Belastung
Effizienz	94% dreiphasig
Frequenz	50Hz±1%

DC Ausgang	
Steckertyp	CHAdeMO / CCS Typ1 / CCS Typ2
Leistung, Strom	42kW, 120A
Spannungsbereich	280-450VDC

ca. Ladezeiten für 80% (Min.)

		standard	MDC44
BMW	i3 (18.8 kWh)	300	25
VW	e-up! (15 kWh)	270	20
	e-Golf (24.2 kWh)	390	30
Nissan	Leaf (21 kWh)	360	30
	e-NV200 (21 kWh)	360	30
	Evalia (21 kWh)	360	30
KIA	Soul EV (27 kWh)	420	35
Mitsubishi	Outlander (10 kWh)	210	15
	iMiEV / C-Zero / iON (14.7 kWh)	270	25
Tesla	Model S 90 / Model X 90	430	110



Gewicht	48kg
Dimensionen	500 x 380 x 720mm (ohne Rollwagen)
Gehäuse	regenwassergeschützt IP54
Kühlung	stufenlos temperaturabhängig
Betriebstemp.	-20°C – +40°C
Bedienung	OLED Grafikdisplay, 2 Tasten