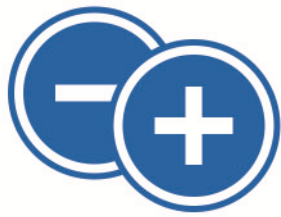


Der **BEA-tricks** Umrüstkit ...**die smarte Lösung!**



www.bea-tricks.de

BEA-tricks
Batterie-Elektro-Autos



Besuchen Sie uns im Internet: www.bea-tricks.de

Jetzt umrüsten! Bares Geld sparen und dabei noch den CO₂ Ausstoß reduzieren!



Rüsten Sie um auf den Elektroantrieb neuester Generation! **BEA-tricks** Batterie-Elektro-Autos

Eine Kiste - Alles Drin! **BEA-tricks** Umrüstkit - der schnelle Weg zum Elektroauto!



BEA-tricks ...**die smarte Lösung!**

Der **BEA-tricks**-Umrüstkit hat alles, was Sie brauchen, um auch Ihren Zweisitzer in kürzester Zeit zum Elektroauto umzubauen. Angefangen bei der kleinsten Schraube, über die gesamte Verkabelung, mit sämtlichen passgenauen Halterungen für die Anbauteile, bis hin zum Motor, dem Steuerungsmodul, der elektrischen Heizung und natürlich dem Akku für die Stromversorgung. Alles in allem, die zur Zeit ausgereifteste Lösung für die Umrüstung auf den Elektroantrieb.

BEA-tricks - Batterie-Elektro-Autos ...**die smarte Lösung!**

Copyright © 2011 www.bea-tricks.de, Bildquelle: © e-novatis / fotolia.de

Telefon: +49(0)2325/65 22-1900

Email: info@bea-tricks.de

Der **BEA-tricks** Umrüstkit - Technische Daten!

Leistungsspezifikationen

Geschwindigkeit & Beschleunigung

Direktantrieb	Standardübersetzung
Höchstgeschw.	95 km/h
Beschl. 0-50 km/h	6 s
Beschl. 0-80 km/h	13 s

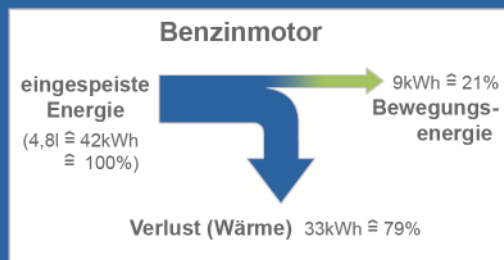
Die Reichweite im Stadtverkehr bewegt sich, je nach Akkugröße und -typ, zwischen 100 - 150 km.

Ladezeit Lithium-Akku für 100 km**
mit 2kW - Ladegerät 5 - 6 Std.

Im Umrüstkit ist ein 2kW Ladegerät enthalten. Ein 7kW Ladegerät ist optional erhältlich.

Mit dem zugehörigen Ladeadapter ist das Laden der Akkus an jeder herkömmlichen Steckdose möglich.

** Messergebnisse aus umfangreichen Testfahrten mit dem **BEA-tricks** C25-1

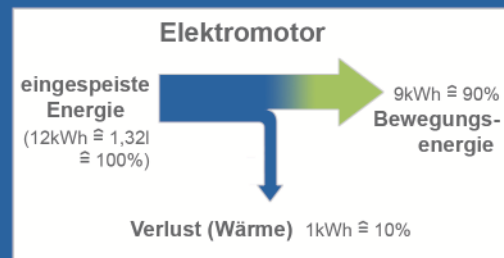


Vorher: Benzin-Motor M160-1

Verbrauch Stadtverkehr 6,0l / 100km
Landstraße 4,0l / 100km
Durchschnitt 4,8l / 100km

Abgas-Norm EU3 (grüne Feinstaubplakette)

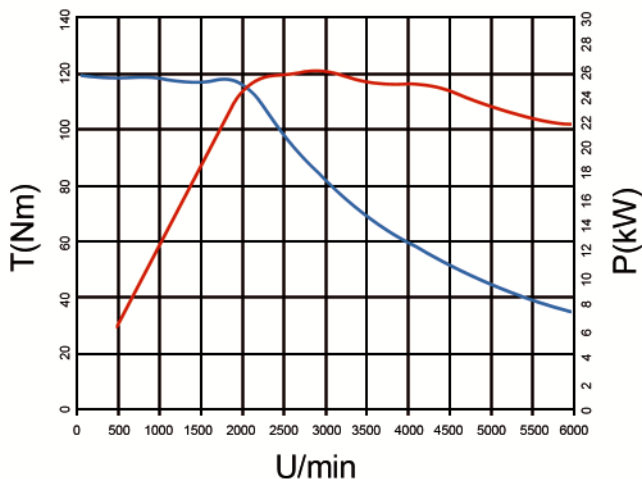
CO₂-Ausstoß \approx 113g/km



Nachher: Elektro-Motor **BEA-AC25**

Verbrauch Stadtverkehr 10kWh / 100km
Landstraße 13kWh / 100km
Durchschnitt 12kWh / 100km

Abgas-Norm kein Auspuff (100% emissionsfrei*)



Elektro-Motor "**BEA-AC25**"

- Motortyp AC-Induktionsmotor
- Motor-Controller BEA-drive
- Batterie-Spannung 100 V
- max. Motorleistung (P) 25 kW
- max. Drehmoment (T) 120 Nm
- max. Motordrehz. 6000 U/min
- Motor-Durchmesser 30 cm
- Motor-Gewicht 60 kg
- Motorlänge 35 cm



*CO₂-Ausstoß \approx 53,1g/km bei der Stromerzeugung im Residualmix