

elmove präsentiert eine neue Generation von Elektro-Antrieb für Zweiräder

- Neuartiges, leistungsstarkes Antriebsmodul für Elektrofahrzeuge
- Start der Serienfertigung im 2. Halbjahr 2011
- Kooperation mit MZ, Motorenwerke Zschopau

elmove, ein Spezialist für die komplette elektrische Ausstattung von elektrisch angetriebenen Zweirädern, präsentiert eine neue Generation von Elektroantrieben. Das einzigartige Antriebsmodul zählt bezüglich Kraftentfaltung zu den leistungsstärksten seriengefertigten elektrischen Antrieben für Zweiräder.

14.7.2011 Die elmove AG entwickelte gemeinsam mit MZ, Motorenwerke Zschopau GmbH das „e-power max“, ein rein elektrisch angetriebenes Motorrad, welches neben der umweltfreundlichen Antriebstechnologie viel Fahrspass vermittelt. Das Elektrofahrzeug „powered by elmove“ zählt zu den stärksten Zweirädern mit reinem Elektroantrieb, welches in Deutschland angeboten wird. Je nach Fahrweise und Kapazität der Batterie können mit einer Ladung bis zu 80 km zurückgelegt werden. Das "e-power max." ist ab 2012 als Serienfahrzeug im Markt erhältlich und wird von MZ direkt vertrieben.

Die Antriebstechnik von elmove ist in den Leistungsklassen von 4 kW bis 20 kW lieferbar. Alle Komponenten sind optimal aufeinander abgestimmt. Eine präzise Leistungsdosierung ist kombiniert mit einer grossen Kraftentfaltung über den gesamten Drehzahlbereich. Dies führt zu einem Beschleunigungsverhalten, welches von herkömmlichen Antrieben praktisch nicht erreicht wird. Das Fahrgefühl und der resultierende Fahrspass sind dementsprechend gross.

Die Schweizerische elmove AG ist ein Spezialunternehmen für die modulare Antriebstechnik von Zweirädern. Das Unternehmen mit Sitz in Zürich wurde 2009 gegründet.

Weitere Auskünfte:

elmove AG, Allmendstrasse 125, CH 8041 Zürich

Bernd Kuhlin

Tel. +41-79-825-0988

bkuhlin@elmove.com

Wilfried Karl

Tel. +41-76-556-7020

wkarl@elmove.com

Beilage: Illustration

elmove



Neuer elektrischer Antrieb von elmove