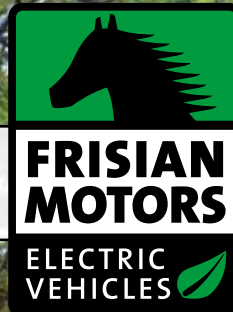


HERSTELLER FÜR INTELLIGENTES ELEKTRISCHES
FAHREN UND ARBEITEN



LEFFERT FM-90 4x4

Wenn Sie regelmäßig unter extremen Bedingungen fahren wollen, wie beispielsweise am Strand oder in den Bergen, oder wenn Sie Anhänger bis zu 1000 kg ziehen wollen, ist der Leffert FM-90 4WD das optimale Fahrzeug für Sie! Dieses Fahrzeug ist mit einem Kriechgang für extrem starke Traktion ausgerüstet und bietet serienmäßig zahlreiche Extras wie Servolenkung, Einzelradfederung, Bremsscheiben und eine Ladekapazität von 500 kg.

Der FM-90 verfügt über ein verstärktes Fahrgestell, womit zusätzliche Arbeitsgeräte sowohl an der Front als auch am Heck angebracht werden können. Mit einer Hubeinrichtung lassen sich Schneeschieber, Kehrmaschinen, Reitbahnplaner, Sprühgeräte oder Mähwerke einsetzen. Dies passt perfekt zur Zukunftsvision von Frisian Motors: Die Kombination von Fahren und Arbeiten in einem praktischen Fahrzeug, wodurch Ihre Investition noch ertragreicher wird.

Je nach den Wünschen und Bedürfnissen des Anwenders kann das Fahrzeug nicht nur technisch, sondern auch optisch ganz individuell gestaltet werden. Verschiedenes Zubehör ist für spezifische Anwendungen erhältlich, wodurch das Fahrzeug außergewöhnlich vielseitig ist. Man denke zum Beispiel an verlängerte oder vollständig geschlossene Ladeflächen.

Dank der neuen und leistungsstarken Lithiumakkus ist unser Fahrzeug aus der Leffert-Serie leichter (bis zu 260 kg Einsparung) und bietet mehr Ladekapazität. Die Reichweite kann dank des modularen Lithiumsystems von 60 km bis 100 km angepasst werden. Die Lithiumakkus haben eine bis zu viermal längere Lebensdauer als AGM-Akkus und verfügen über eine serienmäßige Garantie von zwei Jahren. Sie können schnell aufgeladen werden, wobei die Ladezeit von sechs auf zwei Stunden reduziert werden kann. Gewerbliche Nutzer können beim Kauf eines unserer Leffert-Fahrzeuge mit Lithiumakkus in bestimmten Fällen von öffentlichen Subventionen, wie Vamil und MIA, Gebrauch machen.



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN:

- Leistung: 10/20 kW bei 72 Volt
- Ladekapazität insgesamt: 500 kg
- Akku-Gewicht: ± 100 kg
- Gesamtgewicht des Fahrzeugs: 601 kg (einschl. Akkus)
- Fahrzeugabmessungen (L x B x H): 2950 x 1440 x 1854 mm
- Radbasisabmessungen: 1910 mm
- Wendekreis: 3,8 m
- Reichweite: ca. 50-70 km, getestete Reichweite in den Niederlanden 67 km, (je nach Fahrbedingungen)
- Höchstgeschwindigkeit: 45 km/h
- Ladezeit von 0 - 100 %: 6 Stunden (230 V/16 A)
- Maximaler Anstiegswinkel: 25 % aus dem Stillstand
- Keine Zulassungssteuer, Kfz-Steuer und steuerliche Hinzurechnung
- Kann mit B-Führerschein gefahren werden

STANDARD-SPEZIFIKATIONEN:

- Wartungsfreie Lithiumakkus
- Anzahl der Sitzplätze: 2
- Offene Kabine
- Standard-Tagfahrlicht
- Kunststoff-Frontscheibe aus Polykarbonat
- Sicherheitsgurte
- Innen- und Außenspiegel
- Schalensitze
- 4 Scheibenbremsen
- 12-Volt-Anschluss für Accessoires

OPTIONALE ACCESSOIRES:

- Schwerere Lithiumakkus
- Frontscheibe aus Glas mit Scheibenwischern
- Kunststoff-Heckscheibe aus Polykarbonat
- Geschlossene Kabine mit Heizung
- Anhängerkupplung
- Verlängerte Ladefläche, Rückbank oder geschlossener Laderaum
- Große Spiegel
- Umformer 72 V/220 V
- LED-Arbeitslampe(n)
- und noch vieles mehr...

MÖGLICHE ACCESSOIRES:



Leffert Frontscheibe aus Glas mit Scheibenwischer



Leffert Heckscheibe



Leffert Kabine mit Heizung

UNSERE ANDEREN PRODUKTE:



Leffert FM-40



Leffert FM-50



Leffert FM-80

FRISIAN MOTORS BV

Leidijk 1b
9243 WH Bakkeveen - Die Niederlande
[t] +31 (0)512 767100

[e] info@frisianmotors.com

[i] www.frisianmotors.com

