

FABRIKANT VOOR SLIM ELEKTRISCH RIJDEN EN WERKEN



LEFFERT FM-80

De Leffert FM-80 is een verlengde versie van de FM-50. Daardoor is er plaats voor wel 4 personen! Standaard uitgerust met stuurbeheersing, biedt het voertuig een acceptabele draaicirkel. De robuuste cabine met een polyester dak, samen met de volledig elektrische aandrijving, zorgt voor een vrijwel geruisloze en milieuvriendelijke ervaring.

De Leffert FM-80 wordt veelal ingezet voor (natuur)tochten, personenvervoer bij evenementen en pendeldiensten. Het voertuig wordt geleverd met een landbouwkenteken voor gebruik op de openbare weg, waarvoor een T-rijbewijs (tractor) vereist is. De maximale snelheid bedraagt 30 km/uur (volgens RDW eisen), en de actieradius is vergelijkbaar met de tweezits-variant, standaard van 60 tot 80 kilometer.

Afhankelijk van de wensen en behoeftes van de gebruiker kan het voertuig niet alleen technisch, maar ook qua uiterlijk volledig worden aangepast. Voor specifieke toepassingen zijn diverse accessoires beschikbaar, waardoor het voertuig buitengewoon veelzijdig wordt. Denk bijvoorbeeld aan verlengde of een volledig gesloten laadbak.

Dankzij krachtige 72V 160 Ah (12.25 kWh) lithium-accu's is ons Leffert Serie voertuig lichter (tot wel 260 kilo besparing) en biedt meer laadvermogen. De actieradius kan aangepast worden van 60 km tot 100 km dankzij het modulaire lithiumsysteem. De lithium-accu's gaan tot vier keer langer mee dan AGM-accu's en hebben standaard twee jaar garantie. Daarnaast hebben de accu's een standaard laadtijd van zes uur (2 uur is optioneel).



TECHNISCHE SPECIFICATIES:

- Vermogen: 5-10 kW bij 72 volt
- Laadvermogen totaal: 350 kg
- Gewicht accu's: ± 100 kg
- Gewicht totaal voertuig: 680 kg (inclusief accu's)
- Voertuig afmetingen (L x B x H): 3760 x 1430 x 1950 mm
- Wielbasis afmeting: 2720 mm
- Draaicirkel: 4,6 m
- Bereik: circa 60-80 km (afhankelijk van rijomstandigheden)
- Snelheid: 30 km/uur (volgens RDW eisen)
- Maximale hellingshoek: 18% vanuit stilstand
- Te berijden met een T rijbewijs

STANDAARD SPECIFICATIES:

- Onderhoudsvrije lithium accu's
- Aantal zitplaatsen: 4
- Standaard dagrijverlichting
- Polycarbonaat kunststof voorruit
- Veiligheidsgordels
- Spiegels binnen en buiten
- Zitbankje voor en achter
- 4 schijfremmen
- 12 volt accessoires aansluiting

OPTIONELE ACCESSOIRES:

- Glazen voorruit met ruitenwissers
- Achterruit
- Lier voorkant
- Gesloten cabine met kachel
- Trekhaak
- Terreinbanden banden
- Verlengde laadbak of extra bankje voor 2 extra zitplekken
- Spatlappen
- Werkklamp
- Zwaailamp
- en nog veel meer...

MOGELIJKE ACCESSOIRES:



Leffert glazen voorruit met ruitenwisser



Leffert achterruit



Trekhaak

ONZE ANDERE PRODUCTEN:



Leffert FM-40



Leffert FM-50



Leffert FM-90 4x4

FRISIAN MOTORS BV
Leidijk 1b
9243 WH Bakkeveen - Nederland
[t] +31 (0)512 767100

[e] info@frisianmotors.com

[i] www.frisianmotors.com

