ELECTRIC MOBILITY

FW-03

FELO

FELO

FW-03

FELO's new concept electric motorcycle.
Big toy for adults, cool travel
& Competitive off-road.

FELO il nuovo concetto di mobilità elettrica.
Per un viaggio fantastico con stile anche
in fuoristrada.

FELO

TAKE YOUR TIME TO RIDE WITH MORE FUN

PERFORMANCE

80 Km/h*

Max. speed
Vel. massima

6 kW*

Peak power
Potenza massima

120 km*

Until range
Autonomia fino a

* Maximum Speed: 80 Km/h (both on and off road).
Peak Power: 6 KW (central engine, air cooled, high efficiency energy conversion).
Range: 120 km* (battery cells INP58P, 58'000 mAh capacity, the special design ensures weight reduction and increased range).

ENCOUNTER THE FUN, THE FUNCTION AND THE FUTURE OF MOBILITY

8 Years Anni / **80**,000 Km*

Warranty on our batteries
Garanzia sulle nostre batterie

* Velocità massima: 80 Km/h (in strada e in off road).
Potenza di picco: 6 KW (motore centrale, raffreddamento ad aria, conversione di energia ad alta efficienza, più potente).
Autonomia: 120 km* (celle della batteria INP58P, capacità 58000 mAh, la speciale progettazione garantisce riduzione del peso e maggiore autonomia).

#EV Charger#

FW-03 allow an high quality charging experience.
It support a variety of chargin ports, and soon it will match the new and innovative charging system by FELO.
Safer and more efficient, it will provides you a marvelous travel experience, your journey will be free from any bond.

FW-03 consente un'esperienza di ricarica di alta qualità.
Supporta una varietà di porte di ricarica, e preso si iabbinerà al nuovo e innovativo sistema di ricarica di FELO.
È più sicuro ed è piu efficiente, ti porterà un'esperienza di viaggio meravigliosa, il tuo viaggio non avrà più vincoli.

8 Years / Anni /80 ,000 Km*

Warranty on our batteries
Garanzia sulle nostre batterie

Lithium Battery INP58P, extraordinary design pack and high-level safety. BMS, Intelligent Battery Managemen System for the highest safety.
Batteries are waterproof up to one meter of depth for 24 hours and respect the impermeability level IP67.

Marketing Warranty: Battery warranty time is 8 years or 80,000 km (whichever occurs first).
***When the vehicle is parked for three months, it must be charged once to ensure the safe life cycle of the battery.**

Batteria al litio INP58P, design del pacchetto straordinario e livello di sicurezza elevatissimo. BMS, Intelligent Battery Management System per una sicurezza massima.
La batteria è impermeabile fino a 1 metro sott'acqua per 24 ore e soddisfa il grado di impermeabilità IP67.

Garanzia: il tempo di garanzia della batteria è di 8 anni o 80.000 km (a seconda dell'evento che si verifica per primo).
Quando il veicolo è parcheggiato per tre mesi, deve essere caricato una volta per garantire il ciclo di vita sicuro della batteria.

DYNAMIC & STABILIZE

Its Attractive appearance hide avant-garde technologies beyond offering a marvelous riding experience.

The triangolation add stability and ease of use to a dynamic experience of use, comfortable and safe.

Il suo aspetto attraente nasconde tecnologie all'avanguardia oltre ad offrire un'esperienza di guida straordinaria.

Il triangolazione del veicolo aggiunge stabilità e semplicità ha un'esperienza di guida dinamica, confortevole e sicura.

LIGHTING SYSTEM

Full led

Comply with international E-MARK certification standards.

Rispetta gli standard internazionali di certificazione E-MARK.

30000cd
High Beam Brightness
Luminosità Abbagliante

4000cd
Low Beam Brightness
Luminosità Anabbagliante

80-120m
Radiation distance
Distanza fascio di luce

ARE YOU READY TO START A NEW ELECTRIC ERA?

VCU

Vehicle Control Unit

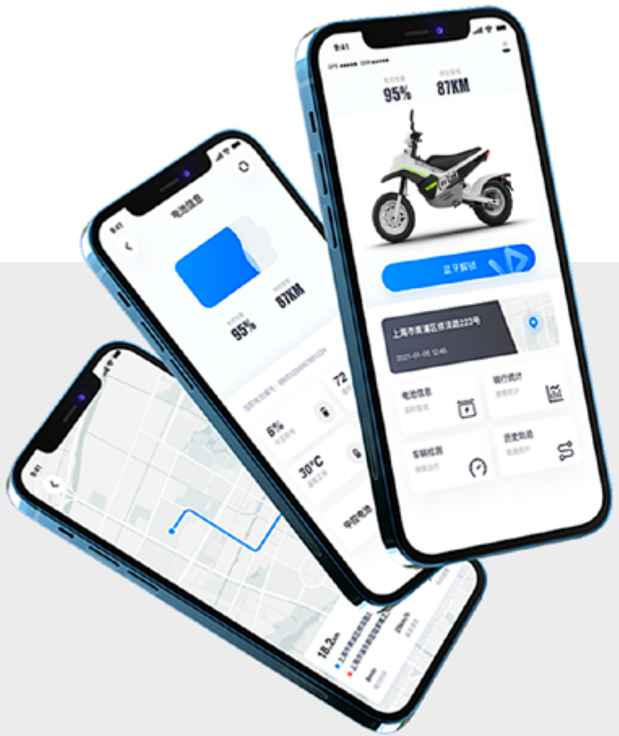
The Smart Control Unit ensures riding safety.

The main VCU for the FW-03 precisely control all electronics levels. CANBUS isolated comunication in the whole vehicle, OBD port, FOC vectorial control, automatic speed control, OTA uptade and many other functions.
Coordinates the engine while starting making the acceleration faster and stronger.

Centralina del veicolo.

Il controllo intelligente del veicolo, assicura sicurezza di guida.

Il VCU centrale del FW06 controlla con precisione di tutti i livelli di elettronica.
Comunicazione CANBUS isolata dell'intero veicolo, accesso OBD, controllo vettoriale FOC, controllo automatico della velocità, aggiornamento OTA e altre funzioni. Coordina il motore all'avvio, rende l'accelerazione più veloce e più forte.



SMART APP

Check the vehicle condition in real time from your smartphone, connected with the data center it allows the complete remote control and safely.

***Images are for viewing purpose only.**

Stato del veicolo in tempo reale dal tuo smartphone, Collegato al centro dati consente il pieno controllo del veicolo da remoto e in sicurezza.

**Le immagini sono solo a scopo di visualizzazione.*

***APP available countries and regions:**
APP disponibili in questi paesi e regioni:

CN - PH - IN - HK - SG - VN - TL - MY - BN - IT - UK - SP PT - AT - FR - GM - GR - HL - CP - FL - DM - BL - SD - SW GG - MT - PL - NO - YU - HU - HR - SI - EE - UA - LV - MK SK - IL - RO - BG.

Outside the above areas, the APP service is temporarily unavailable.

Al di fuori delle aree sopra indicate, il servizio APP è momentaneamente non disponibile.

FW-03

KEYLESS SYSTEM

FW-03 is equipped with a keyless starting system Fast Start with a double click, moving having fun.

FW-03 è dotato di sistema di avviamento senza chiave, avvio rapido con un clic, muoversi divertendosi.

BRAKE SYSTEM

FRONT & REAR DUAL DISC BRAKES

The front and rear disk breaking system provides strong braking performances, that will make your rides safer.

Il sistema a doppio freno a disco anteriore e posteriore fornisce una potente frenata che ti aiuterà e renderà più sicura la tua guida.

MAX CLIMB

EXPLORING WILL BECOME EVEN MORE FUN!

The 15° maximum angle of climb will satisfy you riding needs, exploring will become even more fun!

L'angolo di arrampicata massimo di 15° soddisferà le tue esigenze di guida, esplorare diventerà più divertente!

EV CHARGER

FW-03 provide an high quality charging experience. It match the type Y charging port, and soon will be compatible with the new FELO charging station. Safer and more efficient, it will make your riding experience marvelous, and your travels free from any bond.

FW-03 fornisce una esperienza di ricarica di alta qualità. Supporta la presa di ricarica di tipo Y, e presto sarà compatibile con la nuova stazione di ricarica di FELO. È più sicura ed efficiente, il che renderà la tua esperienza di guida meravigliosa, rendendo il tuo viaggio libero da qualsiasi limitazione

CHARGING

Standardized chargiing, safe and secure.
Ricarica, sicura e protetta.

PUSH BUTTON START

MUCH FASTER MUCH MORE FUN

Instant start with a button, making riding more fun.

Avvio istantaneo con un pulsante, rende la guida più divertente.

DISPLAY LCD

LCD Screen ensures a clear view of all the vehicle information in any light condition, it also smartly estimate the remaining autonomy, making you journey even more pleasing.

Lo strumento LCD ti offre una chiara visualizzazione di tutte le informazioni del veicolo ed in qualsiasi circostanza, calcola in modo intelligente il chilometraggio residuo, rendendo il tuo viaggio piacevole.

Classic Sci-Fi Green

Classic red & blue

Storm yellow

TECHNICAL INFO - DATI TECNICI

L*W*H (mm)	1761*916*1189
Wheelbase - Interasse (mm)	1200
Seat Height - Altezza sella (mm)	760
Ground Clearance - Altezza dal suolo (mm)	250
Net Weight - Peso a secco (Kg)	90
Max climbing angle - Angolo di salita massimo (°)	15
Tire Size - Dimensione pneumatici	110/90-12(Fr); 130/90-10(Re)
Range - Autonomia (Km*)	120
Max. Speed - Velocità massima (km/h)	80
Peak Power - Picco potenza	6kw
Rated Power - Potenza nominale	2kw
Peak Torque - Coppia massima	7.5n.m
Battery Capacity - Capacità batteria	72V/58Ah
Cell Capacity - Celle batteria (mAh)	58000
Battery Warranty - Garanzia sulla batteria	80,000KM / 8 Years - Anni
Charge Time - Tempo di ricarica (H)	4~5
Display Type	LCD
Light - Luci	LED
Brake System - Sistema di frenata	DISC with CBS - Disco con CBS

Parameters with * indicate high version;FW-03 color scheme includes Classic edition,Mechanical Storm Yellow,And Classic Tech-White; parameters on this page are for reference only.

I parametri con * indicano la versione alta; la combinazione di colori FW-03 include l'edizione classica, la tempesta meccanica Giallo e bianco tecnico classico; i parametri in questa pagina sono solo di riferimento.

FUN FUNCTION FUTURE

FELO

enel motoE
FIM Enel MotoE World Cup

* The range of 120 Km is the test data of 60 km/h in the NEDC working condition method of FELO Technology Laboratory. The actual value is affected by various factors such as wind speed, road surface, load, operating habits and so on. for reference only.
* The promotional pictures, functions, performance and other parameters of this product page are for reference only. For specific information, please refer to the actual product.
* Due to the characteristics of lithium batteries, the maximum capacity of the battery will decrease after a period of use.
* FELO app will vary by country and software version.
* The content of this page is for reference only. For information of model specifications and standard configuration, please refer to the information provided by the actual purchase platform.
* Please know in detail whether there are local restrictions on motorcycles before purchasing, so as not to affect your registration. To drive this model, a motorcycle driver's license E or above is required.
* Some parts are subject to change due to batch or procurement cycle reasons. The description on the product page and the manual is slightly different from the actual product, please refer to the actual product.
* The final interpretation right belongs to Shanghai FELO Technology Co., Ltd.

* *L'autonomia di 120 Km è i dati di prova di 60 km / h nel metodo delle condizioni di lavoro NEDC della tecnologia FELO Laboratorio. Il valore effettivo è influenzato da vari fattori come la velocità del vento, la superficie stradale, il carico, il funzionamento abitudini e così via. solo per riferimento.*
* *Le immagini promozionali, le funzioni, le prestazioni e altri parametri di questa pagina del prodotto sono indicativi solo. Per informazioni specifiche, fare riferimento al prodotto reale.*
* *A causa delle caratteristiche delle batterie al litio, la capacità massima della batteria diminuirà dopo un certo periodo d'uso.*
* *L'app FELO varia in base al Paese e alla versione del software.*
* *Il contenuto di questa pagina è solo di riferimento. Per informazioni sulle specifiche del modello e sulla configurazione standard, si prega di fare riferimento alle informazioni fornite dalla piattaforma di acquisto vera e propria.*
* *Si prega di sapere in dettaglio se ci sono restrizioni locali sui motocicli prima dell'acquisto, in modo da non influire la tua registrazione Per guidare questo modello è necessaria la patente di guida della motocicletta E o superiore.*
* *Alcune parti sono soggette a modifiche per motivi legati al lotto o al ciclo di approvvigionamento. La descrizione sul prodotto pagina e il manuale è leggermente diverso dal prodotto reale, fare riferimento al prodotto reale.*
* *Il diritto di interpretazione finale appartiene a Shanghai FELO Technology Co., Ltd.*

Felo Moto Italy
Legal Site Viale Vittorio Veneto, 23 - 21020 Varano Borghi (VA) - tel. +39 346 5075168 - **info@felomoto.it** - **felomoto.it**

FELO

FUN
FUNCTION
FUTURE

felomoto.it

HAVING FUN WITH YOUR RIDING!