

FAT BIKE
motor

new

CARGO BIKE
motor

new

COASTER
Brake motor

36V

25kph

45kph

CAN
Bus



START YOUR ENGINE

MPF 6
DRIVE

new

03



MOTOR 6.0

04



CONTROL UNIT

01



JUICE BATTERY

02



DISPLAY I4U

on air 2016



Get the **More Power Feeling!**

MPF6 is coming: The high precision power unit supports 80 Nm torque for incredible acceleration. The central display with clearly presented information briefs optimized. Control your e-Bike with the illuminated control unit regardless if you might use your warming hand gloves!

MPF6 kommt: Das Hochpräzisionstriebwerk liefert 80Nm Drehmoment für großartige Beschleunigungen. Das zentral angeordnete Display bleibt immer im Blickfeld. Beherrsche dein e-Bike über die tolle, beleuchtete Bedieneinheit sogar mit wärmenden Handschuhen!

MPF 5.3



36V 250 (350 W) 70Nm 4,8kg IP65
225x105x150mm CAN-bus



LCD display with high functionality (velocity, distance, riding range, motor support level, time, gear shift indicator, USB interface, diagnosis function, back light, walk function, IP67)

LCD Display mit Multifunktion (Geschwindigkeit, Entfernung, Reichweite, Motorunterstützungslevel, Uhr, Schaltanzeige, USB Schnittstelle, Diagnose Funktion, Hintergrundbeleuchtung, Schiebefunktion, IP67)



MPF Juice frame battery: 11,6 Ah, 400Wh, IP54
MPF Juice Rahmen batterie: 11,6Ah, 400Wh, IP54

FAT BIKE motor

new

Elongated axle
Reinforced design
Chain wheel adapter
for 4,8" wheels

CARGO BIKE motor

new

Reinforced design
Lowered max.
cadence High start
torque for heavy
Cargo < 350kg

MPF 6

new



The new MPF6 motor generation:

MPF6s: 80Nm, 460W, 4.3kg

MPF6c: 75Nm, 250W, 4.1kg

The motor unit is the heart of the system. In the "c" variant it provides assistance up to 25 kilometres per hour. If you like it sporty and speedy, the "s"-Version provides assistance up to 45 kilometres per hour. No matter which drive, the e-biker can rely on his motor unit. Extreme robust design and full metal high precise gears lubricated by oil - MPF sets the standard for e-Bike motors.

The new MPF6 central display I4U (Information for You) was developed to answer all your questions about the riding status. Its ergonomic comfort can serve you even under extreme riding conditions. Get the MORE POWER FEELING!

Die neue MPF6 Motor Generation:

MPF6c: 75Nm, 250W, 4.1kg

MPF6s: 80Nm, 460W, 4.3kg

Die Antriebseinheit ist das Herzstück des Systems. In der Variante „c“ liefert der Mittelmotor Tretunterstützung bis 25 Stundenkilometer. Wer es sportlich und feurig mag, setzt auf die „s“ Version und lässt sich bis 45 Stundenkilometer unterstützen. Egal welcher Antrieb, der e-Biker kann sich auf seine Antriebseinheit verlassen. Extrem robustes Design zusammen mit dem Hochpräzisions-Stahl-Getriebe geschmiert im Ölbad - MPF setzt den Standard für e-Bike Motoren.

Die neue zentrale MPF6 Informationseinheit I4U (Information for You) beantwortet alle Deine Fragen zur Fahrsituation. Ausgelegt auf ergonomischen Komfort überzeugt es auch bei extremen Fahreinsätzen. Get the MORE POWER FEELING!



COASTER Brake motor

To be combined with
coaster brake hubs

GEAR Sensor technologie

new

Detects gear change
operations to reduce
instantly the motor
power for soft gear
shifts

DRIVE WITH MORE BOOST!

www.mpfdrive.com

Asia and Pacific
Unique Product & Design Co., Ltd.
No. 5, Ming Dong Road, Yong Kang District, Tainan, Taiwan

Contact: services@mpf.com.tw

Europe & North America
SPORTTECH Handels GmbH
Carlberggasse 66, 1230 Vienna, Austria

Contact: services@mpfdrive.com



MPF DRIVE