

E-BIKE

BIKE MOTION COLLECTION



ESPERIA
bikes

CARATTERISTICHE / FEATURES



MOTORE ANTERIORE
Motore posizionato sulla ruota anteriore
FRONT MOTOR
Motor located on the front wheel



MOTORE CENTRALE
Motore posizionato sul movimento centrale
CENTRAL MOTOR
Motor on the bb shell



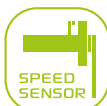
MOTORE POSTERIORE
Motore posizionato sulla ruota posteriore
REAR MOTOR
Motor located on the rear wheel



TUBI IDROFORMATI
Telaio con tubi idroformati che permettono di ottenere una maggior solidità della bicicletta, oltre che linee più ricercate ed accattivanti
HYDROFORMED TUBES
The hydroformed tube frame provides greater stability as well as captivatingly stylish lines



FORCELLA AMMORTIZZATA
Forcella ammortizzata, per un maggior comfort di guida della bicicletta
FORK SUSPENSION
The fork suspension absorbs shock for more comfortable handling



SENSORE DI VELOCITA'
Sensore che trasforma in maniera diretta la velocità di rotazione della pedivella in assistenza generata dal motore
SPEED SENSOR
A sensor that directly transforms the rotation speed of the crank into pedal-assistance generated by the motor



SENSORE DI COPPIA
Il sensore di coppia è un dispositivo atto a rilevare e trasmettere alla centralina del sistema la misura istantanea della spinta che il ciclista sta esercitando sui pedali
TORQUE SENSOR
The torque sensor is device which is able to detect and transmit, directly to the controller, the strength the cyclist is using on pedals



CAVI INTERNI
Nella parte anteriore i cavi elettrici e meccanici sono completamente all'interno del telaio per una linea più pulita della bicicletta
INTERNAL CABLES
The electrical and mechanical cables at the front are completely contained inside the bicycle frame for cleaner lines



WALKING ASSISTANCE
Possibilità di spostare la bici a 6km/h senza pedalare, utile per agevolare la partenza
WALKING ASSISTANCE
Possibility to move the bike at 6km/h without pedaling, useful to start



BATTERIA AL PORTAPACCHI
Batteria posizionata al portapacchi per una linea più gradevole, una più semplice accessibilità, nonché per un notevole miglioramento della guidabilità della bicicletta
BATTERY RACK
The battery is placed on the rack for more pleasant lines, easier access and a notable improvement in handling



BATTERIA INTEGRATA nel telaio per unire estetica ed efficienza
INTEGRATED BATTERY into the frame to combine aesthetics and efficiency



BATTERIA SEMI INTEGRATA
La batteria posizionata sul tubo obliquo, si integra al telaio e dona un design innovativo alla bicicletta migliorandone il bilanciamento
SEMI- INTEGRATED BATTERY
The battery is placed on the down tube and is integrated in the frame. This gives a new design to the bike and improve its balancing



DISPLAY 3V
Display con 3 velocità selezionabili ed indicatore stato di carica semplice da utilizzare, consente di gestire le potenze del motore e l'autonomia della batteria
3S DISPLAY
The motor power and the battery capacity can be managed with the easy-to-use charge level indicator and the display with 3 speed options



DISPLAY 5V
DISPLAY 5V
Display con 5 velocità selezionabili ed indicatore stato di carica semplice da utilizzare, consente di gestire le potenze del motore e l'autonomia della batteria
5S DISPLAY
The motor power and the battery capacity can be managed with the easy-to-use charge level indicator and the display with 3 speed options



DISPLAY 9V
Display digitale con 9 velocità selezionabili, consente di gestire le potenze del motore e l'autonomia della batteria. E in grado di dare informazioni riguardo la distanza percorsa totale e parziale
9S DISPLAY
The motor power and the battery capacity can be managed with the digital display with 9 speed options. It is able to supply information about the total and partial distance covered

art. **E960U MTB**

MTB HARDTAIL 27.5" ALUMINIUM

TELAIO/FRAME	27,5 PLUS aluminium 6061 hydroforming
FORCELLA/FORK	Suntour 27,5
CAMBIO/GEAR	Shimano TX800
COMANDI/SHIFTING LEVERS	Shimano SLM 310
FRENI/BRAKES	Mechanical disc brake
ATTACCO MANUBRIO/HANDLEBAR STEM	aluminium
DISPLAY/HANDLEBAR DISPLAY	LCD - Walking Assistance
MOTORE/MOTOR	BAFANG REAR MOTOR 36V / 250W
BATTERIA/BATTERY	Litio 36V/11.6Ah semi integrated
VELOCITA' MASSIMA/MAX SPEED	25 km/h



MATT BLACK/YELLOW

art. **E210** RUBINO

28" ALUMINIUM 6061 HYDROFORMING

TELAIO/FRAME	aluminium 6061 hydroforming
FORCELLA/FORK	suspended 28"
CAMBIO/GEAR	Shimano TX800
COMANDI/SHIFTING LEVERS	Shimano REVO RS36 7V
FRENI/BRAKES	Hydraulic disc brake
ATTACCO MANUBRIO/HANDLEBAR STEM	Promax Aluminium Multiset
DISPLAY/HANDLEBAR DISPLAY	LCD - Walking Assistance
MOTORE/MOTOR	BEWO CENTRAL MOTOR 36V / 250W
BATTERIA/BATTERY	Litio 36V/11.6Ah removibile
VELOCITA' MASSIMA/MAX SPEED	25 km/h



MATT BLACK

art. **E211** AGATA

28" ALUMINIUM HYDROFORMING

TELAIO/FRAME	aluminium 6061 hydroforming
FORCELLA/FORK	suspended 28"
CAMBIO/GEAR	Shimano TX800
COMANDI/SHIFTING LEVERS	Shimano REVO RS36 7V
FRENI/BRAKES	Hydraulic disc brake
ATTACCO MANUBRIO/HANDLEBAR STEM	Promax Aluminium Multiset
DISPLAY/HANDLEBAR DISPLAY	LCD - Walking Assistance
MOTORE/MOTOR	BEWO CENTRAL MOTOR 36V / 250W
BATTERIA/BATTERY	Litio 36V/11.6Ah removibile
VELOCITA' MASSIMA/MAX SPEED	25 km/h



MATT GREY

art. **E230U BOURGET**

28" ALUMINIUM 6061 HYDROFORMING

TELAIO/FRAME	28" aluminium 6061 hydroforming
FORCELLA/FORK	suspended 28"
CAMBIO/GEAR	Shimano TY300
COMANDI/SHIFTING LEVERS	Shimano REVO RS36 6V
FRENI/BRAKES	V-brake
ATTACCO MANUBRIO/HANDLEBAR STEM	Promax Aluminium Multiset
DISPLAY/HANDLEBAR DISPLAY	Analogico LED
MOTORE/MOTOR	REAR ENGINE 36V/250W
BATTERIA/BATTERY	Litio 36V/13Ah integrata
VELOCITA' MASSIMA/MAX SPEED	25 km/h



MATT DARK GREY

art. **E220D PROVENCE** 26" ALUMINIUM 6061

TELAIO/FRAME	26" aluminium 6061 hydroforming
FORCELLA/FORK	rigid fork 26"
CAMBIO/GEAR	Shimano TZ50
COMANDI/SHIFTING LEVERS	Shimano RS35-7V
FRENI/BRAKES	Promax TX-119 V-Brake
ATTACCO MANUBRIO/HANDLEBAR STEM	Promax Aluminium
DISPLAY/HANDLEBAR DISPLAY	ANALOGICO - Walking Assistance
MOTORE/MOTOR	REAR ENGINE 36V/250W
BATTERIA/BATTERY	Litio 36V/13Ah integrata
VELOCITA' MASSIMA/MAX SPEED	25 km/h



REAR



DISPLAY
3V



MATT LIGHT BLUE



GREY

art. E260D PROVENCE

26" ALUMINIUM - PEDALATA ASSISTITA - SPEED 25 Km/h

TELAIO/FRAME	monotube 26" aluminium
FORCELLA/FORK	suspended 26"
CAMBIO/GEAR	Shimano TZ50
COMANDI/SHIFTING LEVERS	Shimano RS35 6V
RUOTA LIBERA/FREEWHEEL	Shimano TZ-20 14-28T
MANUBRIO/HANDLEBARS	Promax Aluminium Black
DISPLAY/HANDLEBAR DISPLAY	LED, analogico - 3 Levels - walking assistance
MOTORE/MOTOR	BAFANG REAR ENGINE 37V/250W 6speed
BATTERIA/BATTERY	Litio 36V 13Ah
VELOCITA' MASSIMA/MAX SPEED	25 km/h



REAR



TEAL

art. E200D BRETAGNE

26" STEEL - PEDALATA ASSISTITA - SPEED 25 km/h

TELAIO/FRAME	monotube 26" steel
FORCELLA/FORK	rigid fork 26" steel
CAMBIO/GEAR	Shimano TZ50
COMANDI/SHIFTING LEVERS	Shimano RS35 6V
RUOTA LIBERA/FREEWHEEL	Shimano TZ-20 14-28T
MANUBRIO/HANDLEBAR	Promax Aluminium black
DISPLAY/HANDLEBAR DISPLAY	LED, analogico - 3 Levels - walking assistance
MOTORE/MOTOR	REAR ENGINE 36V/250W 6speed
BATTERIA/BATTERY	Litio 36V 13Ah
VELOCITA' MASSIMA/MAX SPEED	25 km/h
TAGLIA/SIZE	44



GREY



REAR



MATT BLACK

art. 1281 FOLDING ECO BIKE

FOLDING 20" ALU - PEDALATA ASSISTITA - SPEED 25 Km/h

TELAIO/FRAME	folding 20" aluminium
FORCELLA/FORK	rigid fork 20" steel
CAMBIO/GEAR	shimano TY21
COMANDI/SHIFTING LEVERS	shimano RS35 6V
RUOTA LIBERA/FREEWHEEL	shimano 6v
ATT.MANUBRIO/HANDLEBAR STEM	folding
DISPLAY/HANDLEBAR DISPLAY	LED, analogico - 3 Levels - walking assistance
MOTORE/MOTOR	Brushless FRONT ENGINE 24V/180W
BATTERIA/BATTERY	Litio 24V 8.8Ah
VELOCITA' MASSIMA/MAX SPEED	25 km/h



FRONT



internal
cable
system



WALKING
ASSISTANCE



SPEED
SENSOR



REAR
CARRIER
BATTERY



DISPLAY
3V



SILVER