

## Serie/Series **HINERGY** bikes

EDGE S è la versione potenziata dell'MTB elettrica dallo stile aggressivo, ancora più completa. Ha un potente motore centrale FIVE con 90Nm e un sensore di coppia che percepisce subito l'accenno al movimento generando una perfetta simbiosi sportiva tra l'e-bike e il proprio corpo. Freni a disco idraulici, 20 velocità e cambio sincronizzato completano il profilo di questa eccellente off-road.

*EDGE S is the enhanced version of the electric MTB with aggressive style, even more complete. It has a powerful FIVE central motor with 90Nm and the torque sensor that immediately perceives the first sign of a motion, thus creating a perfect symbiosis between the e-bike and your body. Hydraulic brakes, 20-speed synchromesh gear complete this excellent E-MTB.*



Batteria 36V,  
celle Samsung  
36V battery,  
Samsung cells



Colore/Colour  
nero-rosso; nero-  
verde/black red;  
black-green



**TECHNICAL  
SPONSOR  
APPENNINO  
BIKE TOUR**





## CAMBIO SINCRONIZZATO 20 RAPPORTI

Per rendere le escursioni con la bicicletta elettrica ancora più efficienti Weyel ha inserito in questa e-MTB il cambio sincronizzato a 20 rapporti. Una scelta che permette di adeguare la tua pedalata a ben 20 possibili tipi di esigenze del tuo percorso.

### 20-SPEED SYNCHRONIZED GEARBOX

*To make the electric bike trips more efficient, Weyel has included in this e-MTB the 20-speed synchronized gearbox. A choice that allows you to adjust your pedaling to as many as 20 possible types of path needs.*



## MOTORE CENTRALE FIVE

Il motore potente da 90Nm così posizionato non interferisce con il montaggio o lo smontaggio delle ruote e, soprattutto, la bici non teme le buche, proprio quello che richiede una e-MTB.

### FIVE CENTRAL MOTOR

*The 90Nm powerful motor so positioned does not interfere with the mounting or disassembly of the wheels, and above all the bike does not fear the holes: this is just what an e-MTB requires.*



## FRENI A DISCO IDRAULICI

Altamente modulabili e certamente performanti, i freni a disco idraulici sono perfetti per i tragitti impegnativi che si percorrono con un'eccellente off-road come Edge S.

### HYDRAULIC DISC BRAKES

*Highly modulating and certainly performing, the hydraulic disc brakes are perfect for challenging routes that can be ridden with an excellent off-road such as Edge S.*



**Trasmissione/Transmission**  
catena/chain



**Telaio/Frame**  
alluminio/aluminum



**Ruote/Wheels**  
27,5" - 2,10" Vee Rubber  
pneumatici con camera d'aria Protect Air/tires  
with Air Protect chamber



**Motore-coppia/Motor-torque**  
centrale/central F.I.V.E. 250W/90Nm Brushless



**Peso (senza batteria)/Weight (excluding battery)** 20,5 kg



**Freni/Brakes**  
idraulici a disco anteriore e posteriore/hydraulic  
front & rear disc brakes



**Sella/Saddle**  
Selle Bassano. comfort, nera/black



**Forcella anteriore/Front fork**  
ammortizzata/suspended RST 120 mm



**Cambio/Gear**  
cambio sincronizzato a 20 rapporti/20-speed  
synchromesh gear



**Sensore di pedalata/Pedalling sensor**  
sensore di coppia/torque sensor



**Luci/Lights**  
asportabili a batterie/removable battery LED



**Display**  
LCD retroilluminato: 5 livelli di assistenza,  
dispositivo soft start/Multifunction control unit;  
backlight LCD: 5 levels of engine assist and soft  
start device

## RANGE DI AUTONOMIA/RANGE

### Batterie/Batteries

WH  
Volt - Ah  
Peso/Weight  
Tempo di ricarica 100%/Charging time 100%

### LONG EXTRALONG

417 475  
36V - 11,6 36V - 13,2  
2,8 kg 3 kg  
6h 6h

### Autonomie/Range

#### Tipo/Type

fino a/up to  
130 km fino a/up to  
160 km  
Li-Ion; celle/cells: Samsung

Made in Italy

