



CARATTERISTICHE E-BIKE G5MOBILITY

TELAIO

PROGETTATO E REALIZZATO IN ITALIA CON ALUMINIO 7000 (così detto di alluminio aeronautico per la sua resistenza e leggerezza)



STRUTTURA E DISEGNO PERSONALIZZATO CON SCAVALCO BASSO PER UNA MIGLIORE "CALZATA" E POSIZIONE ERETTA PER UNA MIGLIOR GODIBILITA' IN TOUR O MOVIMENTI CITTADINI

La particolare forma del telaio realizzato con tubi tondi e con linee volutamente retrò a voler richiamare le classiche biciclette da panettiere a due tubi sovrapposti, trova nel sapore della semplicità il perfetto incontro con le soluzioni tecnologiche moderne.

Il design italiano fa la differenza: non esistono soluzioni di questo tipo sul mercato, rendendo questo veicolo preziosamente unico e diverso da tutti gli altri competitors.

La particolare geometria del carro posteriore conferisce al veicolo una maggior rigidità al retrotreno e l'esclusivo forcellino sinistro di generoso spessore, consente inoltre l'alloggiamento di un comodo cavalletto laterale.



G5MOBILITY srl – Corso Laghi 157 – 10051 AVIGLIANA (TO) -ITALIA - 011 19118943

P IVA 02652100062 info@g5mobility.it www.g5mobility.it

Sede legale – via Di Dentro Casa Dania 5 – 15070 Tagliolo Monferrato (AL) info@pec.g5mobility.it



Non essendoci tubi orizzontali in alto, l'accesso al veicolo "scavalco" è particolarmente comodo ed ergonomico, facendo dei nostri veicoli i top player nella categoria delle biciclette per uso urbano e trekking. La ciclistica, con un angolo di sterzo non troppo pronunciato ed un interasse ruota non troppo esteso, fanno delle biciclette G5 un veicolo estremamente agile nel traffico cittadino ed incredibilmente maneggevole nelle lunghe escursioni. Il tubo di sterzo, in virtù della sua generosa lunghezza, conferisce una postura di guida comoda e rilassante facendo del viaggio un momento di puro piacere.

MOTORE

MOTORE OLI SPORT, TRA I PIU' PERFORMANTI MOTORI ITALIANI, CON 5 LIVELLI DI "SPINTA"

(ASSISTENZA)0= NESSUN AIUTO

1= SUPPORTO MINIMO MA EFFICACE PER LE PARTENZE

2= INNESTO DI AIUTO SICURO E PRECISO

3= INTERVENTO A SUPPORTO PERCEPIBILE E PROPORZIONALE ALLA FORZA SUI PEDALI

4= DIVERTIMENTO ASSICURATO, OTTIMALE IN SALITA

5= SPORTIVITA' E ACCELERAZIONI REATTIVE – EMOZIONI UNICHE



Il motore OLI Sport è molto silenzioso ed è inoltre estremamente generoso e progressivo nell'erogazione di tutta la sua potenza. La sua coppia di 85 Nm è a disposizione del cliente per restituire un feeling di guida davvero unico.

La possibilità offerta da Oli alla nostra azienda di personalizzare le mappature della centralina ai livelli più performanti ci ha permesso di meglio interpretare le esigenze del ciclo urbano e del ciclo extraurbano. L'ottimizzazione delle mappature della centralina ci ha permesso di ridurre ulteriormente i consumi a vantaggio dell'autonomia.

DISPLAY

UN COMPUTER DI BORDO A COLORI CON TUTTE LE INFORMAZIONI DI FUNZIONAMENTO E DI ASSISTENZA PER VIAGGI

G5MOBILITY srl – Corso Laghi 157 – 10051 AVIGLIANA (TO) -ITALIA - 011 19118943

P IVA 02652100062 info@g5mobility.it www.g5mobility.it

Sede legale – via Di Dentro Casa Dania 5 – 15070 Tagliolo Monferrato (AL) info@pec.g5mobility.it



BATTERIA

REALIZZATA DA G5MOBILITY CON CELLE SAMSUNG AD ALTISSIMA CAPACITA'

La batteria è il serbatoio di energia della bicicletta a pedalata assistita: a parità di consumi (assorbimento del motore, peso di bicicletta e conducente, pressione e tipo dello pneumatico, temperatura esterna, fondo stradale) una batteria con maggiore capacità garantisce maggiore percorrenza oppure un maggior dislivello superabile.

La capacità della batteria, ovvero della quantità di energia che è possibile immagazzinare al pari di un serbatoio di benzina, si esprime in Wh (wattora). Maggiore è il numero, più grande è il serbatoio e la possibilità di accumulare energia.



500 WH = OLTRE 100 KM DI AUTONOMIA
750 WH = OLTRE 140 KM DI AUTONOMIA
910 WH = OLTRE 210 KM DI AUTONOMIA
LA Più POTENTE SINGLE BATTERY IN COMMERCIO

TUTTE LE NOSTRE BATTERIE SONO INTERCAMBIABILI

L'intercambiabilità gioca un ruolo fondamentale in caso di furto o guasto in modo da poter reperire in tempi rapidi il componente sostitutivo e soprattutto in occasione di upgrade: se l'utente finale si rende conto di sopraggiunte nuove necessità di autonomia può scegliere di incrementare la capacità con la sostituzione della batteria stessa. L'offerta di capacità è piuttosto modulabile per venire incontro alle diverse necessità dei clienti: oltre i già disponibili tagli da 500, 650 e 910 sono in sviluppo i tagli da 720, 900 e 1080 Wh con un diverso formato di celle.

GRANDE SUPERFICIE DISPONIBILE PER LOGHI E PERSONALIZZAZIONI

La batteria possiede inoltre una superficie laterale piuttosto importante che si presta a personalizzazioni grafiche di vario tipo, anche di tipo promozionale. Siamo in grado di offrire all'occorrenza soluzioni promozionali con grafiche a rapida sostituzione.

La batteria è removibile tramite serratura a chiave di sicurezza, in questo modo può essere facilmente rimossa per trasportarla in un luogo più comodo per la ricarica o semplicemente di più comodo e sicuro rimessaggio, specie nella stagione fredda. Tutte le batterie risentono della temperatura fino a perdere anche il 30% della propria capacità. Ciò nonostante il connettore di ricarica è sempre facilmente accessibile per la ricarica diretta a bordo veicolo.

G5MOBILITY srl – Corso Laghi 157 – 10051 AVIGLIANA (TO) -ITALIA - 011 19118943

P IVA 02652100062 info@g5mobility.it www.g5mobility.it

Sede legale – via Di Dentro Casa Dania 5 – 15070 Tagliolo Monferrato (AL) info@pec.g5mobility.it



SISTEMA ANTIFURTO MECCANICO

Il sistema antifurto è costituito da una ganascia ad archetto direttamente montata sul telaio della bicicletta. La chiusura dell'archetto impedisce la rotazione della ruota posteriore.

A maggior sicurezza è possibile installare un cavo in acciaio o una catena al fine di assicurare il telaio del veicolo ad una struttura chiusa sicura sul percorso.

SISTEMA ANTIFURTO ELETTRONICO GPS - ALLARME E ANTIFURTO

IDEATO E BREVETTATO DA G5MOBILITY - UNICO AL MONDO

Il sistema antifurto è nuovo, di nuova introduzione e di nuova applicazione a bordo di un e-bike. Nessun competitor dispone al momento di questo sistema o di un sistema analogo. Fra le caratteristiche peculiari di questo innovativo sistema di sicurezza occorre elencare:

- SI ATTIVA AUTOMATICAMENTE DOPO 5 MIN O DA APP
- SENSORE DI MOVIMENTO
- MESSAGGIO AL CELLULARE CON APP PER IL TRACCIAMENTO DELLE EBIKE
- RICERCA PERCORSI OTTIMALI
- STATISTICHE DI USO E UTILIZZO
- INSERIMENTO PARAMETRI DI MANUTENZIONE

Vedi dettagli su RUN EUROPE

**TUTTE LE EBIKE G5MOBILITY SONO REGISTRATE AL CICLO REGISTRO NAZIONALE
AVENDO PREIMPRESSO IL NUMERO DI TELAIO ED IL NUMERO DI BATTERIA**

Un ulteriore passo per la prevenzione dei furti o la identificazione univoca della ebike