

Biciclette
Elettriche

A man and a woman are riding electric bicycles on a paved path. The woman is on the left, wearing a black top and light blue jeans. The man is on the right, wearing a dark blue polo shirt and light-colored shorts. They are both smiling and looking at each other. In the background, there is a waterfall cascading over rocks, surrounded by lush green trees. The scene is bright and sunny.

genesi
solutions

La bicicletta elettrica italiana

Prestige

28" unisex



1
DISPLAY LCD

Il display LCD retroilluminato controlla una centralina da cui è possibile selezionare 5 differenti livelli di assistenza e il dispositivo soft start, la funzione intelligente che consente comode partenze da fermo.



2
PIPA REGOLABILE

L'attacco al manubrio è regolabile manualmente, grazie a una pipa, a seconda dell'altezza della persona e della lunghezza delle sue braccia.



3
FRENI A DISCO

Il sistema frenante è efficace e potente, grazie ai freni a disco anteriori e posteriori.

BATTERIA E CARICATORE

MEDIUM

317 Wh | 36 V - 8,7 Ah | <50km | 5h | 2,1 kg

LONG

417 Wh | 36 V - 11,6 Ah | <65km | 6h | 2,25 kg

| Li-Ion cells Samsung 36V

TECNOLOGIA

TRASMISSIONE	catena KMC
TELAIO	alluminio Prestige 28" 47 cm
RUOTE	28"x1,75"
MOTORE	Posteriore 250W Brushless
PESO	21 kg (senza batteria)
FRENI	anteriore e posteriore a disco
VELOCITÀ	max 25 km/h
SELLA	Selle Royal
FORCELLA ANTERIORE	40 mm ammortizzata
CAMBIO	7 rapporti Shimano
SENSORE DI PEDALATA	sensore di velocità
LUCI	anteriore e posteriore LED
DISPLAY	LCD retroilluminato: 5 livelli di assistenza, dispositivo soft start

Ordinabile anche con la seguente batteria

EXTRALONG

504 Wh | 36 V - 14 Ah | <85km | 6,5h | 2,25 kg

Nuvola Lite



1 MOTORE POSTERIORE FIVE

NUVOLA LITE è dotata di potente motore FIVE che offre una guida fluida e una corretta quantità di spinta.

Il motore è da 250W ed è situato al centro della ruota posteriore e supporta una velocità fino a 25 km/h



2 CAMBIO SHIMANO A 7 RAPPORTI

La trasmissione Shimano a 7 velocità rende NUVOLA LITE una scelta eccellente per qualsiasi avventura, dai tragitti quotidiani alle lunghe pedalate del finesettimana.



3 SCAVALCO BASSO

Facilità e totale comfort alla guida ogni volta che devi fermarti nei tuoi tour urbani senza perdere tempo ed equilibrio.

BATTERIA E CARICATORE

MEDIUM

317 Wh | 36 V - 8,7 Ah | <50km | 5h | 2,1 kg



Li-Ion cells Samsung 36V

TECNOLOGIA

TRASMISSIONE	catena KMC
TELAIO	alluminio Nuvola Lite 26" 46 cm
RUOTE	26"x1,75"
MOTORE	posteriore 250W Brushless
PESO	19,5 kg (senza batteria)
FRENI	anteriore e posteriore Vbrake
VELOCITÀ	max 25 km/h
SELLA	Selle MonteGrappa
FORCELLA ANTERIORE	fissa
CAMBIO	7 rapporti Shimano
SENSORE DI PEDALATA	sensore di velocità integrato
LUCI	anteriore e posteriore LED
DISPLAY	multifunzione con indicatori LED: 5 livelli di assistenza, dispositivo soft start

Ordinabile anche con le seguenti batterie

LONG

417 Wh | 36 V - 11,6 Ah | <65km | 6h | 2,25 kg



EXTRALONG

504 Wh | 36 V - 14 Ah | <85km | 6,5h | 2,25 kg

genesi
solutions®

Nuvola⁴ 26"



1 MOTORE POSTERIORE FIVE

NUVOLA⁴ è dotata di potente motore FIVE che offre una guida fluida e una corretta quantità di spinta. Il motore è da 250W ed è situato al centro della ruota posteriore. Supporta una velocità fino a 25 km/h.



2 CAMBIO SHIMANO A 7 RAPPORTI

NUVOLA⁴ ha un cambio a 7 rapporti per affrontare con agilità ogni tipo di pendenza urbana.



3 FORCELLA AMMORTIZZATA 40mm

Un elemento tecnico che garantisce scorrevolezza e mantenimento della traiettoria impostata senza saltelli e sbandamenti.

BATTERIA E CARICATORE

MEDIUM

317 Wh | 36 V - 8,7 Ah | <50km | 5h | 2,1 kg



| Li-Ion cells Samsung 36V

TECNOLOGIA

TRASMISSIONE	catena KMC
TELAIO	alluminio Nuvola ⁴ 26" 46 cm
RUOTE	26"x1,75"
MOTORE	posteriore 250W Brushless
PESO	19,5 kg (senza batteria)
FRENI	anteriore e posteriore Vbrake
VELOCITÀ	max 25 km/h
SELLA	Selle Monte Grappa
FORCELLA ANTERIORE	Zoom 40mm ammortizzata
CAMBIO	7 rapporti Shimano
SENSORE DI PEDALATA	sensore di velocità integrato
LUCI	anteriore e posteriore LED
DISPLAY	Axa multifunzione con indicatori LED: 5 livelli di assistenza, dispositivo soft start

Ordinabile anche con le seguenti batterie

LONG

417 Wh | 36 V - 11,6 Ah | <65km | 6h | 2,25 kg



EXTRALONG

504 Wh | 36 V - 14 Ah | <85km | 6,5h | 2,25 kg

genes
solutions®

K2 MAX



BATTERIA E CARICATORE

INNERTUBE PLUS

378 Wh | 36 V - 10,5 Ah | <50km | 5h | 2,5 kg

 | Li-Ion cells Samsung 36V

TECNOLOGIA

TRASMISSIONE	catena KMC
DIMENSIONI RIPIEGATA	96x75x50cm
TELAIO	alluminio pieghevole 42 cm
RUOTE	20"x4"
MOTORE	centrale F90 250W/90Nm
PESO	23 kg (senza batteria)
FRENI	anteriore e posteriore a disco idraulico
VELOCITÀ	max 25 km/h
SELLA	Selle Bassano
FORCELLA ANTERIORE	ammortizzata e bloccabile
CAMBIO	7 rapporti Shimano
SENSORE DI PEDALATA	sensore di coppia
LUCI	anteriore e posteriore LED
DISPLAY 3,5"	LCD retroilluminato: 5 livelli di assistenza, dispositivo soft start

1



DISPLAY LCD DA 3,5"

Con retroilluminazione, questo display permette di accendere e spegnere il sistema, selezionare i livelli di assistenza, attivare il soft start e controllare l'autonomia della batteria. È dotato di porta USB per ricaricare uno smartphone.

2



RUOTE "FAT" E FORCELLA AMMORTIZZATA

Grazie alla sezione a impronta larga da 4" le ruote di K2 MAX sono comode, stabili e adatte a ogni tipo di percorso cittadino. La forcella ammortizzata e bloccabile rende più stabile la guida.

3



MOTORE CENTRALE FIVE F90

FIVE F90 è un motore centrale di seconda generazione: morde il freno in città ed è aggressivo in pianura. Dotato di eccezionale spinta, FIVE F90 eroga potenza per affrontare pendenze sino al 30%.

genes[®]
solutions

K2 XL



1

RUOTE "FAT" E FORCELLA AMMORTIZZATA

Grazie alla sezione a impronta larga da 3" le ruote di K2 XL sono comode, stabili e adatte ad ogni tipo di percorso cittadino. La forcella ammortizzata e bloccabile rende più stabile la guida.



2

FRENI A DISCOIDRAULICI

Innovativi freni idraulici anteriori e posteriori con azionamento meccanico che garantiscono un eccellente livello di frenata su percorsi urbani. Pensati per garantire prestazioni superiori rispetto ai tradizionali freni a disco meccanici.



3

DISPLAY MULTIFUNZIONE

Centralina multifunzione LCD con 5 livelli di assistenza, dispositivo soft start con levetta e sistema di memorizzazione dei km percorsi.

BATTERIA E CARICATORE

INNERTUBE PLUS

378 Wh | 36 V - 10,5 Ah | <50km | 5h | 2,5 kg



Li-Ion cells Samsung 36V

TECNOLOGIA

TRASMISSIONE

catena KMC

DIMENSIONI RIPIEGATA

95x50x75 cm

TELAIO

alluminio pieghevole 41 cm

RUOTE

20"x3"

MOTORE

posteriore 250W

PESO

22 kg (senza batteria)

FRENI

anteriore e posteriore a disco idraulico a comando meccanico

VELOCITÀ

max 25 km/h

SELLA

Selle Bassano

FORCELLA ANTERIORE

ammortizzata e bloccabile

CAMBIO

7 rapporti Shimano

SENSORE DI PEDALATA

sensore di velocità

LUCI

anteriore e posteriore azionabile da display multifunzione con indicatori LED: 5 livelli di assistenza, dispositivo soft start

DISPLAY

anteriore e posteriore azionabile da display multifunzione con indicatori LED: 5 livelli di assistenza, dispositivo soft start

genesi[®]
solutions

Flipper³



1 LEGGERA E FACILE DA TRASPORTARE

L'usabilità di una folder passa per il suo peso, altrimenti è solo fatica da trasportare. Con FLIPPER³ ti muovi davvero senza sforzo, il telaio in alluminio garantisce leggerezza e facilità di movimento.



2 SI PIEGA FACILMENTE SU SÉ STESSA

Facile e veloce da piegare, occupa uno spazio minimo ed è agevole da trasportare. È versatile, entra in auto e nei mezzi pubblici, viene considerata alla stregua di una valigia



3 FORCELLA AMMORTIZZATA

Un elemento tecnico che garantisce scorrevolezza e mantenimento della traiettoria impostata senza saltelli e sbandamenti.

BATTERIA E CARICATORE

MEDIUM

317 Wh | 36 V - 8,7 Ah



<50km



5h



2,1 kg

LONG

417 Wh | 36 V - 11,6 Ah

<65km

6h

2,25 kg



Li-Ion cells Samsung 36V

TECNOLOGIA

TRASMISSIONE

catena KMC

DIMENSIONI RIPIEGATA

85x46x70 cm

TELAIO

alluminio pieghevole 40 cm

RUOTE

20"x1,75"

MOTORE

posteriore 250W Brushless

PESO

18 kg (senza batterie)

FRENI

anteriore e posteriore Vbrake

VELOCITÀ

max 25 km/h

SELLA

Selle MonteGrappa

FORCELLA ANTERIORE

30 mm ammortizzata

CAMBIO

7 rapporti Shimano

SENSORE DI PEDALATA

sensore di velocità

LUCI

anteriore e posteriore LED

DISPLAY

multifunzione con indicatori LED: 5 livelli di assistenza, dispositivo soft start

Ordinabile anche con la seguente batteria

EXTRALONG

504 Wh | 36 V - 14 Ah



<85km



6,5h



2,25 kg

genes[®]
solutions

Trail Advanced *unisex*



1 DISPLAY LCD DA 3,5"

Con retroilluminazione, questo display permette di accendere e spegnere il sistema, selezionare i livelli di assistenza, attivare il soft start e controllare l'autonomia della batteria. È dotato di porta USB per ricaricare uno smartphone.



2 MOTORE CENTRALE FIVE F90

FIVE F90 è un motore centrale di seconda generazione: morde il freno in città ed è aggressivo in pianura. Dotato di eccezionale spinta, FIVE F90 eroga potenza per affrontare pendenze sino al 30%.



3 FRENI A DISCOIDRAULICI

La modularità che li contraddistingue è esattamente quella richiesta da percorsi che esigono una risposta immediata.

BATTERIA E CARICATORE

EXTRA 500

504 Wh | 36 V - 14 Ah | <150km | 7h | 2,5 kg



| Li-Ion cells Samsung 36V

TECNOLOGIA

TRASMISSIONE	catena KMC
TELAIO	alluminio batteria integrata 47 cm
RUOTE	28"x1,75"
MOTORE	centrale FIVE F90 250W/90Nm
PESO	21 kg (senza batteria)
FRENI	anteriore e posteriore a disco idraulici
VELOCITÀ	max 25 km/h
SELLA	Selle Bassano
FORCELLA ANTERIORE	Suntour 63 mm
CAMBIO	8 rapporti Shimano Acera
SENSORE DI PEDALATA	sensore di coppia
LUCI	anteriore e posteriore LED
DISPLAY 3,5"	LCD retroilluminato: 5 livelli di assistenza, dispositivo soft start

Ordinabile anche con le seguenti batterie

LONG

417 Wh | 36 V - 11,6 Ah | <65km | 6h | 2,25 kg



EXTRA 650

630 Wh | 36 V - 17,5 Ah | <200km | 8h | 3,1 kg

genesi[®]
solutions

Travel Adventure Man



1

BATTERIA INTEGRATA RESISTENTE ALL'ACQUA

Per evitare danneggiamenti la batteria e il plug di carica sono completamente integrati nel telaio con livello di protezione IPX5 da getti d'acqua e polvere. Ricarica comoda mediante estrazione della batteria.

2

MOTORE CENTRALE FIVE F90


FIVE F90 è il motore centrale per la guida sicura e divertente, sia in città che nelle gite fuori porta. Dotato di eccezionale spinta, eroga potenza per affrontare pendenze sino al 30%.


3

PNEUMATICI TASSELLATI A IMPRONTA LARGA

Massima aderenza e stabilità grazie agli pneumatici a impronta larga Kenda da 2,10". La tassellatura permette di affrontare anche i fuoristrada sterrati.

 Batteria integrata resistente all'acqua

 Peso massimo conducente 90kg

 Li-Ion cells Samsung 36V FIVE

BATTERIE

EXTRALONG

522 Wh | 36 V - 14,5 Ah | <145km | 8h | 3,5 kg

EXTRA 630

630 Wh | 36 V - 17,5 Ah | <160km | 8h | 3,5 kg

TECNOLOGIA

TRASMISSIONE

catena KMC special e-bike

TELAIO

alluminio idroformato 47x46cm cm

RUOTE

27,5"x2,10" Kenda

MOTORE

centrale FIVE F90 250W/90Nm

PESO

21 kg (senza batteria)

FRENI

anteriore e posteriore a disco idraulici

VELOCITÀ

max 25 km/h

SELLA

Selle Bassano

FORCELLA ANTERIORE

ammortizzata e bloccabile Suntour SF NEXE25 63 mm

CAMBIO

10 rapporti Shimano Deore

SENSORE DI PEDALATA

sensore di coppia

LUCI

anteriore e posteriore LED

LIVELLO PROTEZIONE BATTERIA

da acqua a polvere IPX5

DISPLAY 3,5"

LCD retroilluminato: 5 livelli di assistenza, dispositivo soft start, presa USB

genes[®]
solutions

Warrior Flash



Dati tecnici

Velocità Max 50/55 km/h

Ruote 20x4.0" Fat

Freno a disco Gold ant. / post.

Display LCD

Cambio SHIMANO a 7 velocità

Canotto sella facilmente regolabile

Luce a LED anteriore e posteriore

Motore 500W Brushless

Portata massima 180kg

Cavalletto posteriore

Sella ribaltabile per estrazione batteria

Manubrio pieghevole

Parafanghi ant. / post.

Telaio in acciaio pieghevole

Forcella ammortizzata

Batteria Estraibile 48V - 15Ah

Tempo di ricarica 4/6 ore

Autonomia Max 60-80km*

Acceleratore: di serie**

Peso totale 28kg

Pedali pieghevoli

Dimensioni piegata 1020x720x570mm

Dimensioni aperta 1780x1150x580mm

1

DISPLAY LCD

Retroilluminato che permette di accendere e spegnere il sistema, selezionare i livelli di assistenza e controllare il livello della batteria.

2

PORTAPACCHI

Comodo portapacchi posteriore da poter utilizzare per tutte le esigenze.

3

PEDALE PIEGHEVOLE

Bici foldable dotata di pedali anch'essi pieghevoli.

*L'autonomia massima può variare a seconda del peso del conducente, del tipo di guida e di percorso effettuato.

**L'acceleratore nelle biciclette elettriche secondo la legge europea ed italiana si può usare solo in ambiti privati e non su strade pubbliche. Quando la si usa su strade pubbliche impostare il limite di velocità nel computer della E-Bike su 25km/h massimi e impostare su OFF l'acceleratore e attivare solo la pedalata assistita.

genes[®]
solutions

Warrior Pro



1

FORCELLA AMMORTIZZATA

Le ruote FAT e la forcella ammortizzata la rendono adatta ad ogni percorso.



2

CAMBIO SHIMANO

5 livelli di assistenza e 7 rapporti Shimano.



3

PEDALE PIEGHEVOLE

Ultra foldable anche nei pedali per una soluzione totalmente salvaspazio.

Dati tecnici

Velocità Max 50/55 km/h

Ruote 20x4.0" Fat

Freno a disco Gold ant. / post.

Display LCD

Cambio SHIMANO a 7 velocità

Canotto sella facilmente regolabile

Luce a LED anteriore e posteriore

Motore 750W Brushless

Portata massima 180kg

Cavalletto posteriore

Manubrio pieghevole

Parafanghi ant. / post.

Telaio in acciaio pieghevole

Forcella ammortizzata

Batteria Estraibile integrata sul telaio Lg 48V - 12,8Ah

Tempo di ricarica 4/6 ore

Autonomia Max 40-60km*

Acceleratore: di serie**

Pesototale 32kg

Pedali pieghevoli

Dimensioni piegata 1430x730x300mm

Dimensioni aperta 1670x1670x520mm

*L'autonomia massima può variare a seconda del peso del conducente, del tipo di guida e di percorso effettuato.

**L'acceleratore nelle biciclette elettriche secondo la legge europea ed italiana si può usare solo in ambiti privati e non su strade pubbliche.

Quando la si usa su strade pubbliche impostare il limite di velocità nel computer della E-Bike su 25km/h massimi e impostare su OFF l'acceleratore e attivare solo la pedalata assistita;

genes[®]
solutions

Mountain Cross



Dati tecnici

Velocità Max 30/35 km/h

Ruote 26x1.95" Fat

Freno a disco ant. / post.

Display LCD

Cambio SHIMANO a 21 velocità

Canotto sella facilmente regolabile

Luce a LED anteriore e posteriore

Motore 350W Brushless

Portata massima 150kg

Cavalletto posteriore

Sella ergonomica

Parafanghi ant. / post.

Telaio in acciaio

Sospensione anteriori

Forcella ammortizzata

Batteria 48V-10Ah

Tempo di ricarica 4ore

Autonomia Max 35-40km*

Acceleratore: di serie**

Peso totale 25,5kg

Dimensioni 1770x1004x820mm

1



CERNIERA CENTRALE

Facile e veloce da piegare, occupa uno spazio minimo ed è agevole da trasportare

2



CENTRALINA MULTIFUNZIONE

5 livelli di assistenza e 7 rapporti Shimano.

3



FRENI A DISCO

La modularità che li contraddistingue è quella richiesta da percorsi che esigono risposta immediata.

*L'autonomia massima può variare a seconda del peso del conducente, del tipo di guida e di percorso effettuato.

**L'acceleratore nelle biciclette elettriche secondo la legge europea ed italiana si può usare solo in ambiti privati e non su strade pubbliche. Quando la si usa su strade pubbliche impostare il limite di velocità nel computer della E-Bike su 25km/h massimi e impostare su OFF l'acceleratore e attivare solo la pedalata assistita;

Torino Sport 28



TECNOLOGIA

FORCELLA AMMORTIZZATA	28X25,4X170X70X30 NERA CH141 pivot/disco
CAMBIO	SUNRACE RDM41 8/7spd Long Cage, Direct Mount, w/Bolt
COMANDOSUNRACEDESTRO	DLM403 7V LEVER PUSH PULL (13186N7)
FRENI	CLARKS-AD IS 160MM C/DISCO 6F-1000mm C-JET
BATTERIA	36v/14.5ah REAR RACK BLK PANASONIC SF-03
CARICABATTERIA	36v/14.5ah REAR RACK BLK SF-03
DISPLAY	LCD KD58C CABLE 230MM TORINO 36V-TIRE 28"
CONTROLLER	36V W/LIGHT MOD.X MOTOR MOZZO BAFAN2020

1



AMMORTIZZATORI ANTERIORI

Forcella anteriore ammortizzata che garantisce mantenimento della traiettoria senza saltelli e sbandamenti.

2



DISPLAY LCD

Perfettamente progettato per fornirti tutte le informazioni chiave a colpo d'occhio.

3



PORTAPACCHI

sistema frenante efficace e potente grazie ai freni a disco anteriori e posteriori.

Valderice Fitness



TECNOLOGIA

FORCELLA AMMORTIZZATA	CH565D -ML/O 29 DISCO BLACK - ML350
CAMBIO	SUNRACE RDM41 8/7spd Long Cage, Direct Mount, w/Bolt
COMANDOSUNRACESINISTRO	DLM403 3V LEVER PUSH PULL (13186N3)
FRENO A DISCO	CLARKS-AD IS 160MM C/DISCO 6F-1000mm C-JET
FRENO A DISCO	CLARKS-AD IS 160MM C/DISCO 6F-1700mm C-JET
BATTERIA	36v/11.6ah SEMI-INT. DT12 2018 *hub motor
CARICA BATTERIA	36v/11.6ah SEMI-INTEGR.2018 (plug trap)
DISPLAY	LUSSO LCD 36V W/LIGHT MOD. BAFANG2018
COMANDO SUNRACE DESTRO	DLM403 7V LEVER PUSH PULL (13186N7)
DERAGLIATORE	SHIMANO M310 DA34.9MM+AD 31.8 TS-DU

1



AMMORTIZZATORI ANTERIORI

Forcella anteriore ammortizzata che garantisce mantenimento della traiettoria senza saltelli e sbandamenti.

2



DISPLAY LCD

Perfettamente progettato per fornirti tutte le informazioni chiave a colpo d'occhio.

3



FRENI A DISCO

sistema frenante efficace e potente grazie ai freni a disco anteriori e posteriori.

genesi[®] solutions

GENESI SOLUTIONS
powered by **GENESI ENERGIA S.r.l.**
Numero Verde 800688584
Web: www.genesisolutions.it
E-mail: e-mobility@genesienergia.it



Le nostre SEDI:

05100 Terni (TR) - Piazza San Giovanni Decollato, 1
05035 Narni (TR) - Via Tre Ponti, 1
00195 Roma (RM) - Via Teulada, 73
03043 Cassino (FR) - Viale Dante, 89

I nostri POINT:

05035 Narni Scalo (TR) - Via Tuderte, 52
05100 Terni (TR) - Via Piave, 2
05100 Terni (TR) - Via Federico Cesi, 15
05100 Terni (TR) - Via del Rivo, 214
05100 Terni (TR) - Largo Villa Glori, 20
05100 Terni (TR) - Via Giuseppe Di Vittorio, 1
05022 Amelia (TR) - Strada delle Torri Snc
c/o Piscina Comunale
00135 Roma (RM) - Via Teresa Gnoli, 49
50135 Firenze (FI) - Via Lungo L'Affrico, 14 Rosso