

travel unisex



F90
FIVE
MOTOR




VERNICIATURA
AD ACQUA
WATER PAINTING

MADE
IN ITALY

 Batteria integrata
resistente all'acqua
Integrated
waterproof battery

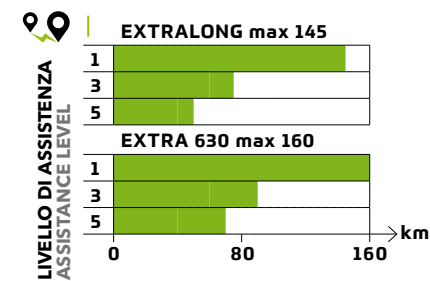
 Peso massimo
conducente 90 kg
Maximum driver
weight 90 kg

 Li-Ion cells Samsung
36V, FIVE

OGNI VIAGGIO È UN'ESPERIENZA STRAORDINARIA — EVERY TRIP IS AN EXTRAORDINARY EXPERIENCE

TRAVEL UNISEX è il modo più piacevole di esplorare nuove strade. Questa e-bike è equipaggiata con la potente unità motrice FIVE F90, abbinata a un cambio Shimano Deore da 10 rapporti e una batteria estraibile intelligentemente integrata nel telaio con un design elegante e pulito. Sono i suoi componenti a rendere unico ogni viaggio, le ruote **Schwalbe Marathon e-plus** scivolano delicatamente sull'asfalto, la forcella Suntour assorbe ogni asperità, il nuovo display a colori ti tiene informato ogni istante su velocità e stato della batteria. **EN** — TRAVEL UNISEX is the most enjoyable way to explore new roads. This e-bike is equipped with the powerful FIVE F90 drive unit, combined with a 10-speed Shimano Deore gearbox and a removable battery smoothly integrated into the frame with a sleek and clean design. Its components make every trip unique, the **Schwalbe Marathon e-plus** wheels glide gently on the asphalt, the Suntour fork absorbs any bumps, the new color display keeps you informed every moment about speed and battery status throughout all the journey.

PERCORRENZA — RANGE



BATTERIE — BATTERIES

EXTRALONG  
522 Wh | 36 V - 14,5 Ah | 8h | 3,5 kg

EXTRA 630
630 Wh | 36 V - 17,5 Ah | 8h | 3,5 kg

Le autonomie riportate variano in funzione dei seguenti fattori: livello di assistenza selezionato, percorsi caratterizzati da pendenze accentuate e lunghe salite; pavimentazione dissestata; ghiaia; direzione del vento; peso del ciclista; temperatura esterna.

Autonomies vary according to the following factors: level of assistance selected, length and steepness of slopes; rough pavement; gravel; wind direction; weight of the cyclist; temperature.

TECNOLOGIA — TECHNOLOGY

TRASMISSIONE - TRANSMISSION

catena - chain **KMC special e-bike**

TELAIO - FRAME (HxL)

alluminio idroformato - hydroformed alu. **47x67cm***

RUOTE - WHEELS

28" x 2,15" Schwalbe Marathon e-plus

MOTORE - MOTOR

centrale - central **FIVE F90 250W/90Nm**

PESO (senza batteria) - WEIGHT (excluding battery)

23 kg

FRENI - BRAKES

anteriore e posteriore a disco idraulici

front and rear hydraulic disc brake

VELOCITÀ - SPEED

max 25 km/h

SELLA - SADDLE

Selle Bassano

FORCELLA ANTERIORE - FRONT FORK

ammortizzata e bloccabile - suspended and lockable

63 mm Suntour SF NEX E25

CAMBIO - GEAR

10 rapporti - 10-speed Shimano Deore

SENSORE DI PEDALATA - PEDALLING SENSOR

sensore di coppia - torque sensor

LUCI - LIGHTS

anteriore e posteriore - front and rear **LED Axa**

ANTIFURTO - LOCK

lucchetto ad arco - ring lock **Abus**

LIVELLO PROTEZIONE BATTERIA - BATTERY PROTECTION LEVEL

da acqua e polvere - from water and dust **IPX5**

DISPLAY

LCD a colori: **5 livelli di assistenza, dispositivo soft**

start, presa USB, sensore crepuscolare

Color LCD: 5 levels of engine assist and soft start device,

USB socket, dusk sensor

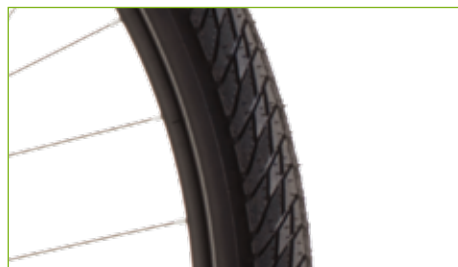
COLORI — COLOR

AZZURRO METALLIZZATO

METALLIC LIGHT BLUE

ANTRACITE

ANTHRACITE



PNEUMATICI TREKKING SCHWALBE MARATHON — SCHWALBE MARATHON TREKKING TIRES

Pneumatico "imperforabile" grazie alla protezione anti-foratura. Massima sicurezza e grip eccezionale a elevate velocità e nelle lunghe escursioni. I materiali costruttivi hi-tech danno una scorrevolezza sorprendentemente fluida. EN — "No-puncture" tire thanks to the anti-puncture protection. Maximum safety and grip at high speeds and on long excursions. The hi-tech construction materials give a surprisingly smooth glide.



DISPLAY LCD A COLORI — COLOR LCD DISPLAY

Illuminato a colori, questo display permette di selezionare i livelli di assistenza, attivare il soft start e controllare l'autonomia della batteria. È dotato di porta USB per ricaricare lo smartphone e di sensore crepuscolare che regola la luminosità dello schermo in base alle condizioni di luce. EN — Color LCD display, which allows to select the assistance levels, activate the soft start and check the battery level. The device is equipped with a USB port to charge your smartphone. It has a dusk sensor, which regulates the luminosity of the display according to light conditions.



BATTERIA INTEGRATA RESISTENTE ALL'ACQUA — INTEGRATED WATERPROOF BATTERY

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. EN — The battery and the charging plug are fully integrated into the frame with **IPX5 protection level** from water and dust to avoid damage. Easy charging by removing the battery.

* Per ulteriori informazioni relative alle misure delle e-bike consultare il sito www.italwin.it | For more information on e-bike sizes, please visit www.italwin.it