

pearl lite

● ● **MADE IN ITALY**



F90
FIVE
MOTOR



COLORES | COLOR

ANTRACITA
ANTHRACITE

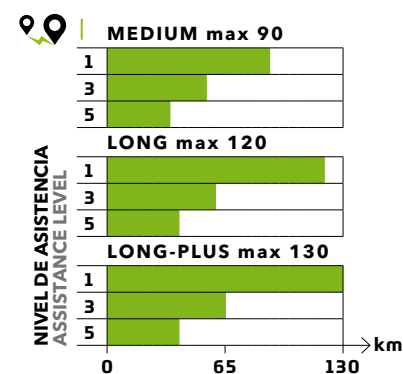
BLANCO
WHITE

DE CIUDAD CÓMODA Y ELEGANTE | THE SMART CITY TRAVELER

La nueva Pearl Lite es una bicicleta eléctrica cómoda con un diseño elegante. El cuadro de aluminio crea una elegante línea continua desde el asiento hasta el manillar, el escalón bajo te permite subir y bajar del sillín con facilidad. Finamente equipado con pantallas, luces, pata de cabra y guardabarros para moverse con estilo. Gracias al eficiente motor FIVE F90, las funciones integradas y el diseño dinámico, Pearl Lite te permite moverte por las calles de la ciudad con facilidad.

EN — The new Pearl Lite is a comfortable e-bike with an elegant design. The frame creates a fine continuous line from the seat to the handlebars, the low frame tube allows you to get on and off the saddle with ease. Equipped with display, lights, kickstand and fenders to move around with style. Thanks to the efficient FIVE F90 motor, built-in features and dynamic design, Pearl Lite takes you around the city streets with comfort.

RECORRIDO | RANGE



BATERÍAS | BATTERIES

MEDIUM 313 Wh | 36 V - 8,7 Ah | 5h | 3 kg

LONG 417 Wh | 36 V - 11,6 Ah | 6h | 3 kg

LONG-PLUS 461 Wh | 36 V - 12,8 Ah | 7h | 3 kg

🔋 Li-Ion cells BAK/EVE 36V, FIVE

Las autonomías reportadas varían según los siguientes factores: nivel de asistencia seleccionado, rutas caracterizadas por fuertes pendientes y largas subidas; pavimento áspero; grava; dirección del viento; peso del ciclista; temperatura externa. 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.

TECNOLOGÍA TECHNOLOGY

TRANSMISIÓN - TRANSMISSION
cadena - chain KMC

CUADRO - FRAME (HXL)
aluminio - aluminium 50x61cm*

RUEDAS - WHEELS
28" x 1,6"

Schwalbe Road Cruiser

MOTOR - MOTOR
central - central
FIVE F90 250W/90Nm

PESO (SIN BATERÍA)
WEIGHT (EXCLUDING BATTERY)
23 kg

FRENOS - BRAKES
de disco hidráulicos delanteros y
traseros - front and rear hydraulic
disc brake

VELOCIDAD - SPEED
max 25 km/h

SILLÍN - SADDLE
Selle Monte Grappa

SUSPENSIÓN DELANTERA - FRONT FORK
amortizada - suspended
Zoom 45 mm

CAJA DE CAMBIOS - GEAR
7 velocidades - 7-speed Shimano

SENSOR DE PEDALEO
PEDALLING SENSOR
sensor de par - torque sensor

LUCES - LIGHTS
delantera y trasera LED front and
rear LED

PANTALLA - DISPLAY
LCD multifunción: 5 niveles de
asistencia, dispositivo de arranque
suave
multifunction LCD control unit: 5
levels of motor assist and soft start
device

* Para obtener más
información sobre los
tamaños de e-bikes,
consulte el sitio:
For more information
on e-bike sizes visit:
www.italwin.it

Peso
máximo del
conductor
Maximum
driver weight
90 kg



PANTALLA MULTIFUNCIÓN MULTIFUNCTION DISPLAY

Centralita LCD multifunción
con 5 niveles de asistencia,
dispositivo de arranque

suave con palanca y sistema
de memorización de los kilómetros
recorridos.

EN — LCD multifunction control unit
with 5 levels of assistance, soft start
device with lever and memory system of
km travelled.



HORQUILLA DE SUSPENSIÓN 45 MM 45 MM SUSPENDED FORK

Un elemento técnico que
garantiza la suavidad y
el mantenimiento de la
trayectoria establecida sin

saltos ni derrapes.

EN — A technical element that ensures
smoothness, while keeping the set
trajectory without jumping or slipping.

MOTOR CENTRAL FIVE F90 FIVE F90 CENTRAL MOTOR

FIVE F90 es el motor central para
una conducción segura y divertida,
tanto en ciudad como fuera de ella.
Equipado con un empuje excepcional,
FIVE F90 ofrece potencia para afrontar
pendientes de hasta un 30%.

EN — FIVE F90 is the central motor for
a safe and fun drive, both in the city
and on trips out of town. Equipped with
exceptional boost, FIVE F90 delivers
power to deal with slopes up to 30%.