

Atala®

Atala
WHISTLE



E-BIKES 2019

FAZUA

BOSCH

AN50

AN50 agile

YAMAHA

SHIMANO

ecologic

CONTENT

INDICE

FAZUA

13 E ROAD



BOSCH

- 40 E ENDURO
- 48 E ALL MOUNTAIN
- 57 E FAT
- 61 E HARDFAIL
- 79 E TREKKING
- 97 E URBAN



ANVELO

- 108 E HARDFAIL
- 110 E TREKKING
- 114 E URBAN



ANVELO agile

- 118 E TREKKING
- 122 E URBAN



YAMAHA

- 135 E ALL MOUNTAIN
- 140 E HARDFAIL



SHIMANO

- 153 E ALL MOUNTAIN
- 159 E HARDFAIL



ecologic

- 166 E URBAN



- 184 GEOMETRIES
- 198 SERVICE



2019/ EBIKE COLLECTION

Atala si è dedicata a studi approfonditi del mondo eBike dal lontano 2008, analizzando nel minimo dettaglio l'integrazione tra i kit elettrici, la componentistica all'avanguardia ed il design con un solo obiettivo: soddisfare le esigenze di tutti gli utenti.

Per la stagione 2019, Atala propone una gamma sempre più completa di eBike che spaziano dalle eUrban alle eMtb da enduro, introducendo una nuova categoria per un utilizzo su strada. "Flow", brandizzata Whistle, con telaio in carbonio ed in alluminio, è una bici da corsa a tutti gli effetti, ma con l'ausilio del motore, nata per far sprigionare la potenza ai massimi livelli, per raggiungere vette con più facilità.

Oltre ai brand Atala e Whistle, il Gruppo ingegnerizza le proprie eBike con il marchio Umberto Dei: nasce Audere, l'eBike con linee distinte, eleganti e retrò che riprendono la migliore delle tradizioni, componenti e dettagli, ma in chiave moderna.

Atala si avvale della partnership con i migliori produttori mondiali di kit elettrici Bosch, Shimano, Yamaha, Bafang, AM80, quest'anno ampliata da una nuova famiglia di motori, AM 80 Agile, con motore centrale per un utilizzo trekking e urban.

Osare è quindi la parola chiave per Atala: proporre innovazioni, rompere gli schemi pur nel rispetto della forte tradizione che la contraddistingue.



Atala has been studied eBike since 2008, analysing the integration between electrical kit, high level components and design with a common goal: satisfy all users needs.

For 2019 season, Atala proposes a more complete range from eUrban till eEnduro introducing a new family, the eRoad. "Flow" by Whistle is an electrified road bicycle, available in two versions, with aluminium and carbon frame born to unleash the power at the highest levels, to reach peaks more easily.

Atala, Whistle and the "refresh" Umberto Dei: these are Atala brands for eBikes. The new "Audere" by Umberto Dei respects the traditional, elegant and vintage traits typical of the brand in a modern key.

Atala makes a strong partnership with the world's leaders companies of electrical kits such as Bosch, Shimano, Yamaha, Bafang, AM80, introducing this year a new family, AM 80 Agile, with a central motor for trekking and urban use.

"To dare" is therefore the key word for Atala 2019 eBike line up: introducing innovations, breaking the rules while respecting its strong tradition.

NORMATIVA EUROPEA EUROPEAN REGULATION

La Normativa Europea EN15194 nomina le eBike E.P.A.C, Electrically Power Assisted Cycle. Da tale normativa è extrapolato l'Art. 50 del Codice della Strada che contempla le eBike come velocipedi: "I velocipedi sono i veicoli con due o più ruote funzionanti a propulsione esclusivamente muscolare, per mezzo di pedali o di analoghi dispositivi, azionati dalle persone che si trovano sul veicolo; sono altresì considerati velocipedi le biciclette a pedalata assistita, dotate di un motore ausiliario elettrico avente potenza nominale continua massima di 0,25 kW cioè 250 W la cui alimentazione è progressivamente ridotta ed infine interrotta quando il veicolo raggiunge i 25 km/h o prima se il ciclista smette di pedalare."

Essendo classificate come velocipedi, le eBike sono utilizzabili senza necessità di immatricolazione, assicurazione, targa, patentino, oltre a poterle utilizzare tranquillamente sulle piste ciclabili

The European Road Regulation EN15194 establishes that eBikes are called also E.P.A.C, Electrically Power Assisted Cycle: "This European Standard is intended to cover electrically power assisted cycles of a type which have a maximum continuous rated power of 0.25 kW, of which the output is progressively reduced and finally cut off as the vehicle reaches a speed of 25 km/h, or sooner, if the cyclist stops pedalling."

As they are bicycles, eBikes can be used without any registration, insurance, licence plate and driving licence and they can be used on bicycle lanes.

ROAD



Far scivolare le ruote su rampe del dislivello del 20%, sentire il vento in faccia in salita, misurarsi con se stessi: ciò che distingue una bici da corsa da una eBike è la velocità impiegata. È un'emozione unica per chi è in costante conflitto con la forza di gravità. Il 2019 rappresenta la rivoluzione per le eBike da strada.

URBAN



Siamo sempre in movimento: per raggiungere il posto di lavoro, per lo shopping e per il tempo libero. Spostarsi velocemente in città è diventato sempre più difficile: strade intasate, metro affollatissime, treni in ritardo fanno ormai parte del passato. In sella ad un'eBike, ciò è possibile, diventando parte integrante della mobilità urbana.

TOURING



Allontanarsi dalla frenesia della vita quotidiana, stare a contatto con la natura, circondarsi del verde delle campagne, scoprire, esplorare, combinare il relax con l'esercizio fisico, per una gita fuori-portfolio per andare in vacanza con comfort e divertendosi. Con l'aiuto dell'eBike tutto è reso più piacevole.

OFFROAD



eMtb hardtail e full suspended da trail polivalenti, che bene si adattano a tutti i tipi di percorsi sterrati e vi permetteranno di affrontare con agilità salite e discese impegnative. Le eMtb sono la soluzione ideale per una vita più attiva con la famiglia e con gli amici. Potrete immergervi completamente nella natura e raggiungere anche le colline più ripide senza allenamento.

RACING



Volere sempre di più, spingersi oltre il proprio limite affrontando rocce, radici, velocità, alta quota, divertimento e risparmio della batteria per arrivare fino alla fine del percorso. Sono solo alcuni degli ingredienti che ti accompagneranno nelle uscite con la tua eBike.

Sliding the wheels on 20% gradient ramps, feeling the wind uphill, measuring yourself: what distinguishes a racing bike from an eBike is the speed used, the time it takes to climb. It is a unique emotion for those in constant conflict with gravity. 2019 represents the revolution for road eBike.



E ROAD



13 E ROAD



Nel 2008 abbiamo realizzato la nostra prima eBike, ricercando continuamente innovazioni, studiandone i dettagli, tanto da arrivare vicini alla perfezione. Motore al mozzo e motore centrale, batteria esterna, semi-integrata ed integrata; eBike per un utilizzo in città, per il cicloturismo e per l'off-road.

Abbiamo voluto osare: ecco a voi FLOW, la prima eBike per un utilizzo su strada con motore e batteria invisibili che coniuga le prestazioni di una bici da corsa con l'assistenza del motore.

FLOW è la nuova linea di eBike Whistle per vivere la strada, per scorrere su di essa, per dominarla.

Il kit elettrico è FAZUA EVATION 1.0 completamente integrato nel telaio, invisibile anche quando c'è; all'interno del controllo remoto posto sul manubrio il drivepack è nascosto alla vista, a favore dell'estetica della bici.

Il motore è da 250 W, la coppia massima di 60 Nm e la batteria, facilmente rimovibile con un "click", da 255 Wh.

In 2008 Atala manufactured his first eBike, always looking for innovation and attention to details.

Ebikes with hub-motor and middle-motor; external, semi-integrated and integrated battery; ebikes to be used in the city, in the countryside and on the mountains.

This year we wanted to dare: we introduce you FLOW, the first eRoad with the drivepack invisibles that combines the performance of a road bike with the assistance of the electric drive system.

FLOW is the new lineup of Whistle eBike to live the road, slide on it, dominate it.

The FAZUA EVATION 1.0 is the new electric driving system completely integrated into the frame. The drivepack is totally hidden, improving the bicycle design.

The motor has 250 W, the torque sensor 60 Nm and the battery, easily removable with a "click" has 255 Wh.

DRIVEPACK

Integrato nel telaio, è composto dal motore ad innesto nella batteria. È leggero, veloce, semplice ed invisibile.

Integrated into the frame. It is composed by the battery inserted into the motor. The drivepack is lightweight, simple, quick and invisible.



BATTERY

Agli ioni di litio da 255 Wh con peso di 1,38 Kg e voltaggio di 36 V.

The replaceable li-ion battery pack has a weight of 1,38 Kg, 255 Wh and a voltage of 36 V.



DRIVEPACK

Estraendo motore e batteria con un semplice "click", Flow può essere utilizzata come bicicletta da corsa tradizionale senza alcuna resistenza alla pedalata. E' disponibile una cover per nascondere il vuoto lasciato da batteria e motore.

The drivepack can be added and removed with one "click" and allows a quick switch from a bike to a pedelec whenever you like.

An additional cover is available to hide the empty space left by the drivepack once removed.



CHARGER

Per ricaricare la batteria, è sufficiente sganciarla dalla bici con un semplice "click" per collegarla al caricabatteria.

An easy and quick "click" allows the battery to be removed from the eBike to be connected to the charger.

TORQUE SENSOR

60 Nm di coppia a disposizione dell'utente, con una potenza di picco di 400 W per favorire i rilanci.

60 Nm of torque available for the user, with a 400 W peak power to allow restarts.

LIGHTWEIGHT

Il drivepack da 4,7 kg, è composto da:

- Movimento centrale, 1,31 kg
- Drive unit, 2 kg
- Batteria, 1,38 kg

The 4.7 kg drivepack is composed of:

- Bottom bracket, 1,31 kg
- Drive unit, 2 kg
- Battery, 1,38 kg

POWER MODES/RANGE

L'autonomia dipende da numerosi parametri: livello di assistenza, percorso, velocità e peso di bici + ciclista. Non è quindi possibile prevedere l'autonomia esatta.

The range is influenced by many factors: support level, route, speed and bike+ rider weight. Therefore is not possible to accurately predict it.

E ROAD/

CARBON FRAME

Nuove frontiere, nuovi obiettivi da raggiungere, nuove opportunità. Rendere elettrica una bici da strada significa andare contro ogni pregiudizio, sfidare i puristi ad intraprendere nuove vie.

Un telaio in carbonio pensato per ospitare motore e batteria all'interno del tubo diagonale mantenendo la rigidità che contraddistingue questo materiale, ma realizzato per resistere a potenze di picco elevate, generate sia dal ciclista che dal motore.

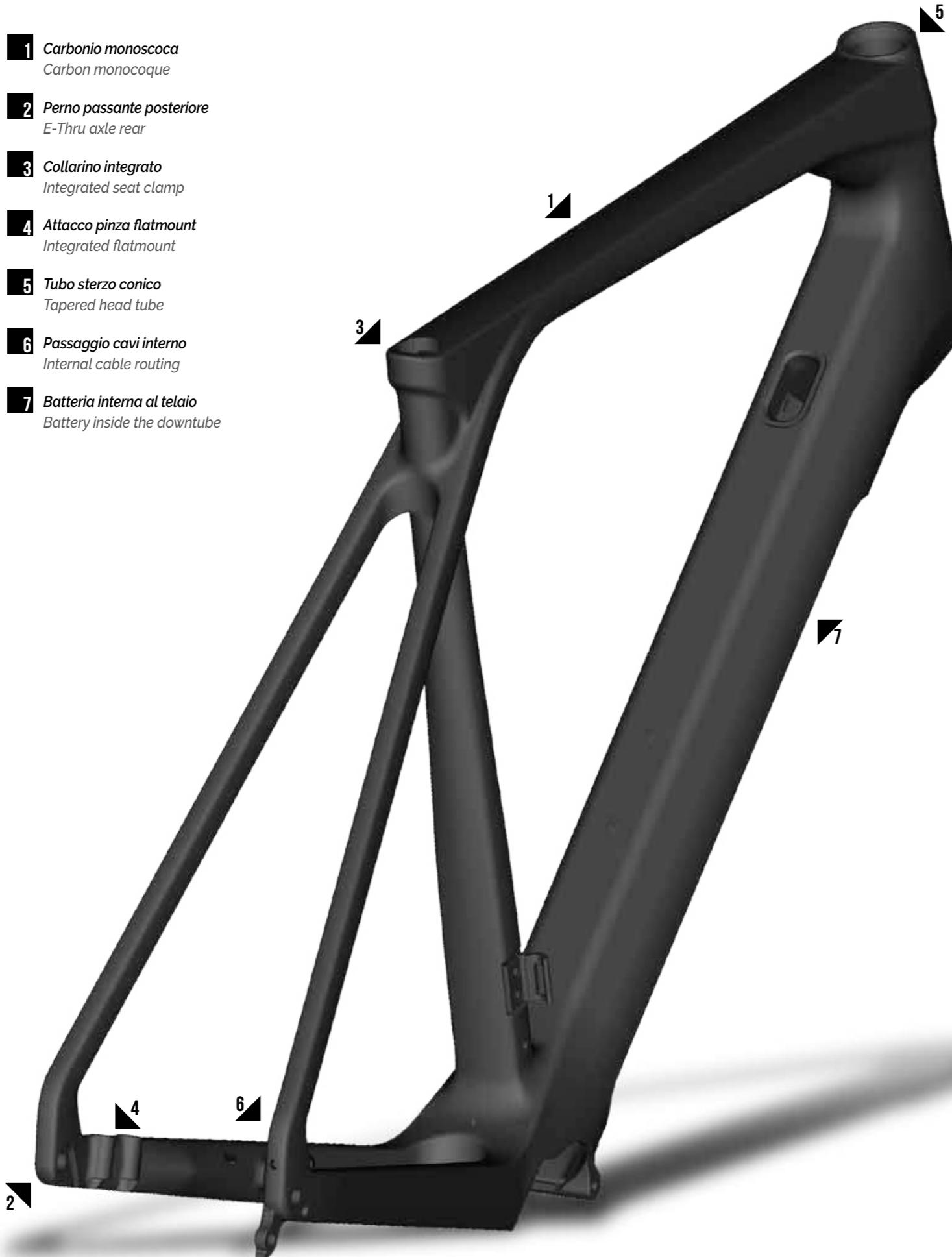
Un telaio progettato per combinare le performance muscolari ed elettriche in un tutt'uno senza soluzione di continuità.

New frontiers, new goals to be achieved, new opportunities. Making a road bike electric means to go against any prejudice, challenging the purists to take new routes.

A carbon frame designed to accommodate the drive unit and the battery inside the down tube while keeping the high stiffness level that distinguishes this material, but designed to withstand high peak power, generated both by the rider and the drive unit.

A frame designed to combine muscular and electrical performance in a seamless way.

- 1** Carbonio monoscoca
Carbon monocoque
- 2** Perno passante posteriore
E-Thru axle rear
- 3** Collarino integrato
Integrated seat clamp
- 4** Attacco pinza flatmount
Integrated flatmount
- 5** Tubo sterzo conico
Tapered head tube
- 6** Passaggio cavi interno
Internal cable routing
- 7** Batteria interna al telaio
Battery inside the downtube



PROGETTATO PER
LA MASSIMA RIGIDITÀ
DESIGNED FOR MAXIMUM
STIFFNESS



MASSIMA INTEGRAZIONE
MAXIMUM INTEGRATION



PULIZIA ESTETICA ED
EFFICIENZA AERODINAMICA
CLEAN SHAPE AND
AERODYNAMIC EFFICIENCY



CARRO POSTERIORE
SENZA GIUNZIONI
ONE PIECE
STAYS LINK

WHISTLE FLOW CARBON



DEDA SUPERZERO

Piega manubrio in lega 7050 di altissima gamma, realizzata con una speciale formatura meccanica, è caratterizzata dalla curva RHM (Rapid Hand Movement) per migliorare la presa.

COSMIC ELITE UST

Profilo da 30 mm, raggi a testa dritta e mozzi aerodinamici, più efficienza e aerodinamica. Il collaudato sistema UST (Universal System Tubeless) elimina la camera d'aria azzerando l'attrito interno, migliorando peso e rotolamento.

Made by 7050 high range alloy, using a mechanical forming process, it features the RHM curve to improve hand grip.

DISC BRAKE

La nuova costruzione offre una migliore gestione del calore rispetto all'attuale ICE TECHNOLOGIES FREEZA. Migliore dispersione del calore rispetto agli attuali sistemi a disco stradale.

New construction provides better heat management than current ICE TECHNOLOGIES FREEZA. Better heat dispersion than current road-disc systems.

FRAME Carbon monocoque, Flat mount bracket, tapered, 12x142 mm

FORK Carbon monocoque, Tapered, 12x100 mm, Flat mount disc brake

HEADSET FSA Orbit C40-ACB, tapered 1"1/2

CRANKSET FSA CK-746, 50-34T

REAR DERAILLEUR Shimano Ultegra RD-R8000

FRONT DERAILLEUR Shimano Ultegra FD-R8000

SHIFTERS LEVERS Shimano Ultegra ST-R8020 2x11s

BRAKES Shimano Ultegra BR-R8070, Rotor SM-RT800 160 mm/160 mm

CASSETTE Shimano CS-R7000 11s 11/32

WHEELS Mavic Cosmic Elite

STEM Deda Elementi Superzero

HANDLEBAR Fizik Antares FS

SEATPOST Deda Elementi Superzero Carbon

SADDLE Selle Italia SLS Flow

TYRES Mavic Yksion Elite, 700x28

MOTOR Fazua 36V, 250W

MAX TORQUE 60 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Fazua Evation 255 Wh,
weight 1,38 kg

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME Up to 3.5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY LED

POWER Adjustable: 3 levels

Breeze: 75 %

River: 150 %

Rocket: 240 %

BLACK/NEON RED MATT

52 cm 0116800010

55 cm 0116800020

58 cm 0116800030

€ 5.299,00



ALLOY TECH

I metodi attuali creano giunture che assicurano migliori prestazioni e sicurezza. Ciò significa che l'area dello sforzo è più equilibrata e la struttura finita è più rigida e leggera.

Current methods are joints that ensure results and safety. This means that the area of effort is more balanced and the structure is more rigid and light.

ULTEGRA R8000

Trasmissione e freni della serie R8000 derivata dal modello Dura-Ace. Il funzionamento senza sforzo è una delle caratteristiche più importanti per comfort di guida, frenata e cambiata fluide.

Transmission and brakes of R8000 series coming directly from Dura-Ace model. Working mode without effort is one of the most important features to get riding comfort, braking performance and flowing shift.

DEDA ZERO

Elementi realizzati in lega 6061 con parti in forgiato 3D per massimizzare la resistenza. Pieg manubrio RHM progettata per migliorare la presa sul manubrio.

Components made by 6061 alloy with 3D forged parts to increase stiffness. RHM handlebar designed to improve the hands grip on the handlebar.

WHISTLE FLOW ALLOY



FRAME Alu, hydroformed, smooth welding. Flat mount, tapered, 12x142 mm

FORK Carbon monocoque, Tapered, 12x100 mm, Flat mount disc brake

HEADSET FSA No.57E tapered 1 1/2

CRANKSET FSA CK-746, 50-34T

REAR DERAILLEUR Shimano Ultegra RD-R8000

FRONT DERAILLEUR Shimano Ultegra FD-R8000

SHIFTERS LEVERS Shimano Ultegra ST-R8020 2x11s

BRAKES Shimano Ultegra BR-R8070, Rotor SM-RT800 160 mm/160 mm

CASSETTE Shimano CS-R7000 11s 11/32

WHEELS Mavic Aksium Disc

STEM Deda Elementi Zero

HANDLEBAR Deda Elementi Zero

SEATPOST Deda Elementi Zero

SADDLE Fizik Antares FS

TYRES Continental GranSport Race 700x25

MOTOR Fazua 36V, 250W

MAX TORQUE 60 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Fazua Evation 255 Wh,
weight 1,38 kg

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME Up to 3.5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY LED

POWER Adjustable: 3 levels

Breeze: 75 %

River: 150 %

Rocket: 240 %

BLACK/NEON RED MATT	RED/BLACK MATT
44 cm 0116800100	44 cm 0116800103
50 cm 0116800110	50 cm 0116800113
54 cm 0116800120	54 cm 0116800123
58 cm 0116800130	58 cm 0116800133

€ 4.299,00

FAZUA

FAZUA EVATION 1.0

EVATION 255 WH

LED

225





 **BOSCH**

- 40 E ENDURO
- 48 E ALL MOUNTAIN
- 57 E FAT
- 61 E HARDFAIL
- 79 E TREKKING
- 97 E URBAN



L'eBike mette le ali alla nostra mobilità e rappresenta uno dei più agili, comodi e semplicemente più intelligenti mezzi di trasporto dei nostri tempi.

I prodotti Bosch eBike Systems si distinguono per la straordinaria qualità e per la lunga durata, per una tecnologia affascinante accoppiata a un design moderno: motori ad alta efficienza, batterie di alta qualità, ciclo-computer intelligenti abbinati ad un'elevata competenza tecnica dell'R&D Department di Atala che studia l'integrazione di tutti i componenti per la produzione di eBike di alta qualità.

The pedelec is one of the most agile, convenient, and smartest means of transport of our time.

All Bosch products are characterised by outstanding quality and a long service life, fascinating technology paired with modern design: from highly efficient drive motors and high-quality rechargeable batteries to smart on-board computers. These, linked to high technology competence of Atala R&D department always looking for the best integration of components drive to high quality eBikes.

DRIVE UNIT

In città, nei trail o in montagna: con la giusta Drive Unit ogni percorso diventa un'esperienza eBike entusiasmante.

Whether you're in the city, on trails or in alpine terrain: with the right Drive Unit, every bike ride will be your very own, enthralling eBike experience.



DISPLAY

Ottenete le informazioni e il supporto che necessitate - dalla panoramica dei dati di marcia fino al calcolo del percorso ottimizzato dai 4 ciclo-computer proposti.

Get just as much information and support as you need - from an overview of key riding data to bike-optimized route calculations especially for your eBike. Bosch has developed four different on-board computers.

BATTERY

Leggere e con alto potenziale energetico grazie alla tecnologia a ioni di litio. Differenti capacità, per viaggi tranquilli, tragitti quotidiani casa/lavoro, uphill flow estremo.

High mileage, long lifetime, light weight: rechargeable batteries from Bosch are efficient and durable power sources. Different sizes for every kind of use, whether commuting, trekking or off-road.



CHARGER

3 modelli sviluppati per fornire energia in modo rapido e affidabile: Compact Charger da 2A, Standard Charger da 4A ed il nuovo Fast Charger da 6A.



Wherever your journey may take you: with the 2A Compact Charger, the 4A Standard Charger or the new 6A Fast Charger, Bosch has developed three models that will charge quickly and reliably.



DRIVE UNIT

Che tu sia un pendolare, un eBiker appassionato di trekking, di escursioni all mountain o enduro, esiste una Drive Unit sviluppata appositamente per te.

Le 4 Drive unit, Performance CX, Performance, Active Plus e Active, comprendono nel movimento centrale: motore, centralina elettronica e sensori che consentono un'assistenza energica, progressiva e diretta su tutto il range di velocità con una spinta fino ai 25 km/h. Il sistema intelligente a tre sensori Bosch misura oltre 1.000 volte al secondo coppia, velocità e accelerazione, dando così una sensazione di pedalata armonica e riducendo al minimo le vibrazioni.

Whether you're in the city, on trails or in alpine terrain: with the right Drive Unit, every bike ride will be your very own, enthralling eBike experience.

The 4 Drive Units, Performance CX, Performance, Active Plus and Active, are composed by the following components located into the BB set: the motor, the electronic controller and the sensors, that ensure an energetic, progressive and direct assistance with a thrust up to 25 km/h.

The Bosch 3-sensor concept measures the torque, speed and acceleration more than 1,000 times per second to create a finely tuned riding sensation and minimize vibrations

DRIVE UNIT/

PERFORMANCE LINE CX

Un piede sul pedale e senti subito la spinta: una simbiosi perfetta con l'eBike. Il supporto ben calibrato garantisce ancora più divertimento in qualsiasi situazione. La modalità eMTB, sviluppata appositamente per la guida sportiva in salita, porta l'eMountain biking a un livello superiore sul trail: nessun cambio di modalità di marcia, controllo ottimale e completa concentrazione su un'entusiasmante esperienza di guida.

One step on the pedal and the power kicks in. Achieve a perfect synergy with your eBike. The perfectly delivered support provides even greater riding enjoyment in every situation and the Performance Line CX will not overheat, even during long ascents. Specially developed for sporty riding on mountainous terrain, eMTB mode raises eMountain biking to a new level: it is no longer necessary to switch riding modes, giving riders optimum control and allowing them to focus on a thrilling riding experience.

MODALITÀ EMTB EMTB MODE

In modalità eMTB, il conducente riceve la potenza necessaria e sempre al momento giusto: dalla modalità Tour alla Turbo è possibile ottenere un supporto automaticamente dosato in funzione della pressione esercitata sul pedale.

With eMTB mode the rider gets as much support as he needs: the system automatically switches between Tour and Turbo riding mode depending on the pedal pressure.

SFIDA IL TRAIL LIVE THE TRAIL

Grazie alla sua coppia massima di 75 Nm, questa resistente Drive Unit offre più divertimento in salita. La trazione ad alte prestazioni e l'innovativo sistema di ingranaggi consentono sprint rapidi e una guida molto sportiva.

Ideal drive for off-road conditions. With its maximum torque of 75 Nm, the strong drive unit guarantees more riding enjoyment in the mountains. The powerful drive and innovative gear concept enable fast sprints and a very sporty riding style.

COPPIA MASSIMA
TORQUE SENSOR

75 NM

Coppia massima di 75 Nm. Per un'accelerazione sportiva anche in salita, senza cambiare la modalità di marcia.

With a torque of up to 75 Nm. For sporty acceleration even in alpine terrain, without shifting.

TRAZIONE MASSIMA
MAXIMUM DRIVE

300%

Il supporto continuo garantisce al ciclista una trazione potente, sprint rapidi e una guida molto sportiva.

Lasting support for riders enables powerful drive, fast sprints and a very sporty riding style.

WALK ASSISTANCE PIÙ POTENTE
POWERFUL WALK ASSISTANCE

Supporto maggiore al rider con il rinforzo della funzione "walk assistance" per percorrere con facilità strade ripide e sentieri con una pendenza maggiore del 10%.

The powerful new walk assistance provides reliable support in the face of almost any obstacle without any delays, even on steep gradients - always at walking speed.



PERFORMANCE LINE

Performance Line conferisce più carattere all'eBike e, fornendo al contempo il supporto ideale al momento giusto, garantisce ancora più divertimento.

Il suo sistema, bilanciato con alta precisione, offre un'elevata potenza e uno stile di guida sportivo.

eBikes with Performance Line have character and deliver the right amount of support at the right moment, guaranteeing even more riding enjoyment. The finely balanced system facilitates top performance and a sporty riding style.

VIVI L'AVVENTURA
FEEL THE ADVENTURE

Appassionati di trekking, di MTB o piuttosto pendolari? La trazione sportiva Performance Line è ideale per tutti i ciclisti più ambiziosi. Chiunque trarrà vantaggio dal suo sistema bilanciato con precisione, che garantisce elevata potenza e stili di guida sportivi.

Whether trekking, all-mountain riding or commuting: the sporty Performance Line is the perfect choice for ambitious riders. Benefit from a finely balanced system that delivers maximum performance for a sporty riding style.

COPPIA MASSIMA
TORQUE SENSOR

63 NM

Il supporto dinamico sportivo fino a 63 Nm offre più potenza alla partenza e durante la marcia in qualsiasi situazione.



Sporty dynamic support of up to 63 Nm provides more power during start-up, aiding powerful riding in any situation.

TRAZIONE MASSIMA
MAXIMUM DRIVE

275%

Un potente supporto anche a basse frequenze di pedalata, ad esempio per fornire più potenza durante la partenza in salita.

Strong support at low cadences for more power on hill starts.



DRIVE UNIT/

ACTIVE LINE PLUS

La soluzione ideale per esplorare nuovi posti e per gite fuori città con l'eBike. Silenziosa e compatta ma potente, migliorata grazie al peso ridotto e alle dimensioni più compatte.

The ideal companion when you want to discover new places and expand your eBike excursions beyond the city boundaries. The quiet, small yet powerful drive unit offers a significant plus in riding enjoyment to its low weight and reduced size.

LA DRIVE UNIT PER GLI ESPLORATORI THE DRIVE UNIT FOR EXPLORERS

La sensazione di pedalata armonica senza fastidiosi rumori di sottofondo fino a max 25 km/h è garantita da tre sensori, che rilevano i dati di marcia effettuando oltre 1.000 misurazioni al secondo. A tutto questo si aggiungono il peso ridotto e le dimensioni compatte.

Three sensors that record your riding data more than 1,000 times per second are responsible for a gentle riding sensation without the annoyance of extraneous noises up to a maximum of 25 km/h. This is combined with the lighter weight and reduced size.

COPPIA MASSIMA TORQUE SENSOR

50 NM

La coppia massima di 50 Nm garantisce un'accelerazione agile e armonica.

A maximum torque of up to 50 Nm ensures agile acceleration.

TRAZIONE MASSIMA MAXIMUM DRIVE

270%

Supporto sufficiente e perfetto per viaggiare in città o su percorsi di bassa difficoltà.

Sufficient support, perfect for city trips or relaxed tours.



ACTIVE LINE

L'Active Line di Bosch è la trazione ideale per tutti coloro che prediligono una linea minimal ed elegante. La trazione silenziosa, il dosaggio armonico dell'accelerazione e una perfetta integrazione nel telaio della bici, ne facilitano al massimo l'utilizzo.

The Active Line is the drive for anyone who wants a light and elegant look. Experience gentle acceleration with a quiet drive. This makes it easier to integrate the drives into the frame and improves handling.

SCOPRI LA CITTÀ DISCOVER THE CITY

La Drive Unit Active Line è più piccola del 25% rispetto ai modelli precedenti e le sue dimensioni compatte ne consentono una migliore integrazione nel telaio della bici.

The Active Line drive unit is 25% smaller than before and, thanks to its compact size, allows improved integration within the bicycle frame.

COPPIA MASSIMA TORQUE SENSOR

40 NM

La coppia massima di 40 Nm garantisce un'accelerazione di supporto armonica.

A maximum torque of up to 40 Nm ensures gentle supporting acceleration.

TRAZIONE MASSIMA MAXIMUM DRIVE

250%

Supporto fluido e perfetto per viaggiare in città o su percorsi di bassa difficoltà.

Gentle support, perfect for city trips.



DRIVE UNIT/

TECHNICAL DATA

PRODUCT LINE	PERFORMANCE CX	PERFORMANCE LINE	ACTIVE LINE PLUS	ACTIVE LINE
Rear derailleur	External shifting	External shifting	Internal gear hub	External shifting
Nominal power [W]	250	250	250	250
Support level [%]:				
Turbo	300	275	260	270
eMTB/Sport	120-300	190	170	180
Tour	120	120	110	100
Eco	50	50	50	40
Maximum drive torque [Nm]:				
Turbo	75	63	50	52
eMTB/Sport	75	55	50	45
Tour	50	50	45	40
Eco	40	40	40	35
Max assisted cadence [rpm]:				
Turbo	120	120	120	105
eMTB/Sport	120	120	120	105
Tour	120	120	120	105
Eco	120	120	120	105
Start behaviour	Very sporty	Sporty	Dynamic	Moderate
Max assisted speed [km/h]:	25	25	25	25
Gear Shift detection	Yes (dynamic)	Yes	No	Yes
Weight [kg]:	< 4	< 4	< 4	3,2



ON-BOARD COMPUTER

I ciclo-computer Bosch forniscono il supporto perfetto. Ottenete le informazioni e il supporto che necessitate - dalla panoramica dei dati di marcia fondamentali fino al calcolo del percorso ottimizzato per la bicicletta - dai 4 ciclo-computer proposti: Purion, Intuvia, ed il nuovo Kiox..

Bosch on-board computers provide perfect support. Get just as much information and support as you need - from an overview of key riding data to bike-optimized route calculations especially for your eBike. Bosch has developed four different on-board computers with the Purion, Intuvia, the new Kiox and Nyon, thereby addressing the individual needs of eBike riders.

NYON

Il ciclocomputer all-in-one Nyon integra la funzione di navigazione, il controllo eBike, i dati di marcia e molto altro in un unico dispositivo.

The Nyon all-in-one on-board computer combines navigation, eBike control, riding data and a host of other features in a single device.



KIOX

Il ciclocomputer sportivo e compatto con uno schermo a colori resistente ai graffi può essere comandato ergonomicamente grazie ai pulsanti divisi e sensibili al tocco.

The sporty and compact on-board computer with scratch-resistant colour display can be comfortably operated thanks to the distinct, tactile pressure behind the buttons.



INTUVIA

Con Intuvia potete controllare la vostra eBike in modo semplice ed intuitivo. Lo schermo è facilmente leggibile in tutte le condizioni di luce.

Intuvia guarantees easy and intuitive control of your eBike. The display remains clearly visible under all lighting.



PURION

Concentratevi sulle informazioni essenziali e visualizzatele solo con un clic del pollice: il ciclocomputer Purion è sinonimo di efficienza e precisione massime.

You can focus on the essentials and get all important information at a click of your thumb: the Purion on-board computer operates with maximum efficiency and precision.



DISPLAY

Il perfetto compagno di viaggio: Bosch ha sviluppato 4 differenti ciclo-computer – Purion, Intuvia, Nyon ed il nuovo Kiox- per soddisfare le esigenze di tutti i bikers. Dal compatto Purion, all'intuitivo Intuvia, dal nuovo Kiox studiato per gli sportivi più ambiziosi, sino al Nyon sempre collegato in rete.

The perfect companion for every rider: Bosch has developed four different on-board computers with the Purion, Intuvia, the new Kiox and Nyon, thereby addressing the individual needs of eBike riders. The systems range from the compact Purion and the intuitively operated Intuvia to the Kiox, which is designed for sporty ambitious riders and the smart, fully networked all-in-one Nyon on-board computer: Bosch has the right on-board computer for every eBiker.

5 LIVELLI DI ASSISTENZA RIDING MODES

TURBO

Supporto diretto e alla massima potenza fino alle cadenze più elevate per una marcia sportiva.

Direct support at max power into the highest cadence ranges for sporty riding.

SPORT EMTB

Spinta immediata e potente per i percorsi fuoristrada e nel traffico urbano.

Powerful support for maximum power for off-road or in urban traffic.

TOUR

Per tratti lunghi con massima concentrazione su un livello di autonomia elevato.

Measured support for long distances with a clear focus on long ranges.

ECO

Efficace e delicato, concepito per dare un'elevata autonomia.

Measured support for long distances with a clear focus on long ranges.

OFF

Anche a motore spento, il display fornisce i dati.

No support, the on-board continues to display all info.

Il ciclocomputer all-in-one Nyon integra la funzione di navigazione, il controllo eBike, i dati di marcia e molto altro in un unico dispositivo. Grazie all'app eBike Connect è possibile collegare Nyon al proprio smartphone mediante Bluetooth. Tutto questo, combinato al portale ebike-connect.com, consente all'utente di provare un'esperienza eBike personalizzata, in linea e interattiva. Nyon può essere comandato in modo pratico con il pollice da un'unità di comando separata con joystick a più vie: le mani restano così sempre sul manubrio.

The Nyon all-in-one on-board computer combines navigation, eBike control, riding data and a host of other features in a single device. You can use the eBike Connect app to connect Nyon to your smartphone via Bluetooth. You can create your own personal, networked, interactive eBike experience on the ebike-connect.com online portal. Nyon can be operated by means of a separate control unit with a multi-way joystick using the thumb - the rider's hands remain on the handlebar at all times.

NAVIGATION

Pianificate i vostri percorsi sul portale, su Nyon o sull'app eBike Connect, scegliendo il profilo più veloce, quello più suggestivo o quello su strade sterrate.

Plan your route in the portal, on Nyon or with eBike Connect app choosing the fastest, scenic or trail way to reach your.



CUSTOMIZATION

Modificate design della schermata come preferite o acquistate le funzioni premium, quali l'adattamento delle modalità di marcia o l'autonomia topografica.

You can modify the screen design according to your requirements or get fee-based premium functions: adjustment of riding modes or topographical in a single device.



ONLINE PORTAL

Grazie al portale online eBike Connect, tutte le informazioni rilevanti saranno disponibili su tablet o sul PC. La trasmissione dati avviene mediante WiFi.

You can monitor all the relevant information with ease on your tablet, smartphone or PC via the eBike-connect online portal. Data is transferred via WiFi in a single device.

NEW

KIOX

Il design si fonde con la funzionalità.

Il ciclo-computer Kiox è appositamente studiato per le esigenze dei ciclisti sportivi ambiziosi. Robusto, piccolo e compatto, Kiox è l'accompagnatore perfetto, sia fuoristrada che come partner per l'allenamento.



IL CICLOCOMPUTER SPORTIVO E COMPATTO THE SPORTY & COMPACT ON-BOARD COMPUTER

LEGGIBILITÀ

Display trasmissivo da 1,9" per una leggibilità perfetta anche con luce solare intensa.

READABILITY

The 1.9" transmissive display guarantees perfect readability even in strong sunlight.



SUPPORTO MAGNETICO

Il supporto magnetico consente una rimozione e un montaggio semplici del ciclo-computer, garantendo una tenuta salda.

MAGNETIC HOLDER

The magnetic holder allows for easy removal and attachment of the on-board computer, as well as a firm hold.

GORILLA GLASS

Nel fango o nel pietrisco: il display in Gorilla Glass antiraffigio è un partner affidabile fuoristrada o in città.

Dirt or stone chippings hold no fear: the scratch-resistant gorilla glass display make this the ideal partner both off road and in the city.

ALLENAMENTO

Collegate Kiox via BLE a un cardio-frequenzimetro per controllare la vostra frequenza cardiaca e organizzare in modo ottimale il vostro allenamento.

TRAINING

Use BLE to connect the Kiox to a heart rate monitor to allow you to control your heart rate and get the most out of your.



INTUVIA

Grazie al pratico ciclocomputer Intuvia avrete sempre tutto a portata di mano: il display è sempre ben visibile in qualsiasi situazione e mostra tutte le informazioni importanti. Il ciclo-computer viene controllato in modo intuitivo dall'unità di comando separata, così le mani restano sul manubrio.

Intuvia guarantees easy and intuitive control of your eBike. The display is easy to read in any situation and shows you all the important information. The separate control unit allows you to keep your hands safely on the handlebar.



PURION

Questo ciclo-computer compatto comprende display e unità di comando: perfetto per tutti coloro che desiderano concentrarsi sulle informazioni importanti: quali stato di carica, velocità, modalità di marcia, autonomia, distanza di viaggio e totale.

The compact on-board computer is a display and control unit in one and is the perfect device for all those who wish to focus on the most important information. The display provides a clear overview of the charging status, speed, riding mode, range, trip distance and total distance.



DISPLAY/ FEATURES

		NYON	KYOX	INTUVIA	PURION
LCD Display	LCD Display	✓	✓	✓	✓
Retroilluminazione	Backlight	✓	✓	✓	✓
Velocità istantanea [km/h]	Current speed [km/h]	✓	✓	✓	✓
Velocità media [km/h]	Average speed [km/h]	✓	✓	✓	✓
Velocità massima [km/h]	Maximum speed [km/h]	✓	✓	✓	✓
Distanza totale [km]	Total distance [km]	✓	✓	✓	✓
Distanza parziale [km]	Trip distance [km]	✓	✓	✓	✓
Tempo totale	Total time	✓	✓	✓	✓
Orologio	Clock	✓	✓	✓	-
Livelli di supporto	Support level	4	4	4	4
Livello senza supporto	Level without support	✓	✓	✓	✓
Barre potenza istantanea	Current power bars	✓	✓	✓	-
Barre stato di carica	Charge status bars	✓	✓	✓	✓
Comando remoto	Remote control	✓	✓	✓	✓
Cadenza	Cadence	✓	✓	-	-
Wi-Fi	Wi-Fi	✓	-	-	-
Portale online	Online Portal	✓	-	-	-
Ride e schermo personalizzato	Ride and user-defined screen	✓	-	-	-
Navigazione:	Navigation	✓	-	-	-
- Monitoraggio	- Tracking	✓	-	-	-
- Pianificazione	- Routeplanning	✓	-	-	-
- Visualizzazione 2D	- 2D view	✓	-	-	-
- Percorso "eMTB"	- "eMTB" route	✓	-	-	-
Visualizzazione autonomia su mappa	Residual range view on map	✓	-	-	-
Fitness	Fitness	✓	✓	-	-
Notifica SMS	Display of incoming SMS	✓	-	-	-
Importazione file GPX	Import of GPX files	✓	-	-	-
Misurazione esatta della quota	Precise altitude measurement	✓	✓	-	-
Visualizzazione intervalli manutenzione	Service interval indicator	✓	✓	✓	✓



BATTERIES

Le batterie Bosch forniscono energia in modo efficiente e continuo e garantiscono prestazioni di marcia eccezionali, lunga durata e peso ridotto con un design ergonomico e pratico.

Le batterie di alta qualità a ioni di litio sono dotate di un sistema di gestione che rileva potenziali fonti di guasto, proteggendo le celle dal sovraccarico.

Bosch batteries are an efficient, long-life energy source; they combine impressive mileage performance, a long lifetime and low weight with an ergonomic design and simple handling. The high quality lithium-ion batteries have a battery management system that detects potential sources of error and protects cells from overloading.

POWERTUBE 500 WH

Con PowerTube 500, Bosch detta nuovi standard e presenta linee moderne e compatte, combinate con tecnologie di alta precisione. La batteria agli ioni di litio completamente integrata nel telaio della bici garantisce dimensioni ridotte e un design minimalista. La batteria non è visibile ed è inoltre perfettamente protetta dal telaio. Per offrire maggior comfort, all'apertura la batteria scatta sporgendo di circa 2 cm dal telaio, facilitandone l'estrazione.

Bosch sets new standards with the PowerTube 500 and presents a reduced, timeless look, paired with sophisticated technology. Thanks to its compact dimensions and minimalist design, the lithium-ion battery can be fully integrated in the bicycle frame. The battery is also perfectly protected by the frame.

POWERPACK 300/400/500 WH

I PowerPack con tecnologia a ioni di litio hanno tagli da 300Wh, 400Wh e 500 Wh.

Il modello non importa: non soffrono di effetto memoria né di autoscarica; anche dopo uno stoccaggio prolungato è possibile partire senza necessità di ricarica. Il Battery Management System di Bosch protegge il PowerPack, prolungando in maniera davvero notevole la durata.

La riduzione di peso del PowerPack si percepisce subito durante la marcia. Grazie al design ergonomico e alla regolazione automatica, i PowerPack sono utilizzabili e smontabili in modo facile, veloce e sicuro.

Bosch PowerPacks with lithium-ion technology have 300Wh, 400Wh and 500Wh.

They do not suffer from memory effect or self discharge, even after long periods in storage.

You can start them immediately without having to charge them. The Bosch Battery Management System protects your PowerPack, which increases the service life significantly.

The low weight of the PowerPacks is reflected directly in the way your eBike handles.



POWER SUPPLY

I caricabatterie Bosch sono maneggevoli, leggeri, robusti e stabili grazie all'alloggiamento chiuso.

Indipendentemente dalla metà, con il Compact Charger da 2 A, lo Standard Charger da 4 A o il nuovo Fast Charger da 6 A, Bosch ha sviluppato tre modelli in grado di fornire energia alla vostra eBike in modo rapido e affidabile.

Bosch chargers are handy, lightweight and robust. The sealed housing makes them extremely stable.

Wherever your journey may take you: with the 2A Compact Charger, the 4A Standard Charger or the new 6A Fast Charger, Bosch has developed three models that will charge your eBike quickly and reliably.

FAST CHARGER

NEW

Il caricabatterie eBike più rapido in commercio!

Fornisce energia alla batteria eBike nel più breve tempo possibile. Dopo sole 3 ore i potenti PowerTube 500 e PowerPack 500 vengono completamente ricaricati. Per ricaricare una batteria al 50%, il Fast Charger impiega poco più di 1 ora. Per questa ragione è il dispositivo perfetto per ricaricare velocemente la batteria durante gli spostamenti. Per la ricarica completa il Fast Charger impiega 1 ora e mezza in meno rispetto allo Standard Charger. Il Fast Charger è ideale per le eBike che vengono molto utilizzate e spesso ricaricate.

The fastest eBike charger on the market!

It will recharge the eBike battery in the shortest possible time. After just 3 hours, the powerful PowerTube 500 or PowerPack 500 are fully recharged. The Fast Charger needs just over 1 hour to charge a battery to 50% capacity. This makes it the perfect charger for fast recharging when you're on the go. The Fast Charger needs 1.5 hours less than the Standard Charger to charge a battery to full capacity. The Fast Charger is ideal for eBikes that are regularly in use and frequently charged.



TEMPI DI RICARICA
CHARGING TIME

500 WH

Ca. 3 h per PowerTube 500 e PowerPack 500; ca. 2,5 h per PowerPack 400, ca. 2 h per PowerPack 300.

Ca. 3 h for PowerTube 500 & for PowerPack 500, 2.5 h for PowerPack 400, 2 h for PowerPack 300.

VOLTAGGIO
VOLTAGE

220 V
240 V

Ca. 3 h for PowerTube 500 & for PowerPack 500, 2.5 h for PowerPack 400, 2 h for PowerPack 300.

PESO
WEIGHT

1 KG

*Incluso cavo
Included cable*

STANDARD CHARGER

Lo Standard Charger da 4A, robusto e funzionale, convince grazie a un rapporto tra prestazioni e dimensioni/peso buono e adatto a tutti. La struttura compatta e la pratica fascetta in velcro permettono di riporlo in modo semplice. Come tutti i caricabatterie Bosch, presenta un funzionamento silenzioso e carica anche la Bosch PowerTube.

The robust and functional 4A Standard Charger features a convincingly good balance between performance and size/weight and is suitable for every possible use. The compact design and practical Velcro fastening make for easy stowing. Like all Bosch chargers, it operates made and also charges the Bosch PowerTube.



TEMPI DI RICARICA
CHARGING TIME

500 WH

Ca. 4.5 h per PowerTube 500 e PowerPack 500; ca. 3.5 h per PowerPack 400, ca. 2.5 h per PowerPack 300.

Ca. 4.5 h for PowerTube 500 & for PowerPack 500, 3.5 h for PowerPack 400, 2.5 h for PowerPack 300.

VOLTAGGIO
VOLTAGE

230 V

*Incluso cavo
Included cable*

PESO
WEIGHT

800 G

*Incluso cavo
Included cable*

COMPACT CHARGER

Il Compact Charger è il caricabatterie ideale per tutti i biker che viaggiano spesso. Con un peso minore di 600 grammi e un volume inferiore del 40% rispetto allo Standard Charger, si adatta a ogni tasca della sella. Il Compact Charger è compatibile con voltaggi compresi tra 110 e 230 Volt.

The Compact Charger is the ideal charger for all eBikers who are constantly on the move. It weighs less than 600 grams and is 40 % smaller than the Standard Charger – small enough to fit into many saddlebags. The Compact Charger can be used with supply voltages of 110 to 230 volts



TEMPI DI RICARICA
CHARGING TIME

500 WH

Ca. 7.5 h per PowerTube 500 e PowerPack 500; ca. 6.5 h per PowerPack 400, ca. 5 h per PowerPack 300.

Ca. 7.5 h for PowerTube 500 & for PowerPack 500, 6.5 h for PowerPack 400, 5 h for PowerPack 300.

VOLTAGGIO
VOLTAGE

110 V
230 V

*Incluso cavo
Included cable*

PESO
WEIGHT

600 G

*Incluso cavo
Included cable*

BATTERIES/

RANGE ASSISTANT

Grazie all'Assistente Autonomia potete scoprire per quanti chilometri il sistema eBike vi supporterà durante i vostri prossimi percorsi.

Più precisi sono i dati che immettete relativi a configurazione della bici, guidatore, condizioni ambientali e percorso, tanto più accurato sarà il risultato. I dati calcolati sono valori stimati e approssimativi che possono differire dal risultato effettivo. I dati esatti variano a seconda del tipo di utilizzo e degli influssi esterni.

Il sistema di illuminazione, il ciclocomputer e le apparecchiature collegate alla porta USB del ciclocomputer, influiscono sull'autonomia.

I valori calcolati sono validi per PowerPack e PowerTube nuovi, la cui capacità diminuisce influenzando pertanto potenzialmente l'autonomia, proprio come avviene per tutte le batterie a ioni di litio a causa dell'invecchiamento e dell'utilizzo.*

L'assistente di autonomia è disponibile al sito:
<https://www.bosch-ebike.com/it/assistenza/assistente-autonomia>

*Non ci assumiamo alcuna responsabilità in merito alla correttezza dei valori calcolati.

The range assistant will tell you just how many kilometers of support you can expect from your eBike system on your next tour.

The more detailed your information about the bike configuration, rider, environmental conditions and trail, the more accurate the result you will obtain.

The calculated data comprises estimates and approximations that may vary from the actual result. The precise data will vary, depending on the type of use and the external influences.

Additional electric consumers such as the bicycle light or devices connected to the USB port of the on-board computer will impact on the range.

The calculated values apply to new PowerPacks and Powertube however, as with all lithium-ion batteries, the capacity can decline due to age and usage, which can impact on range.*

The range assistant is available at the following website:
<https://www.bosch-ebike.com/en/service/range-assistant>

*No liability is accepted for the accuracy of the determined values.

BATTERIES/

TECHNICAL DATA

BATTERIE / BATTERIES

Posizione sulla bici	Battery configuration	Interna Inside DT		Telaio Frame		Portapacchi Rack		
Modello di batteria	Battery model	PowerTube	500	PowerPack	400	PowerPack	500	PowerPack
Tensione [V]	Voltage [V]	36	36	36	36	36	36	36
Capacità [Ah]	Capacity [Ah]	13,4	13,4	11,0	8,2	13,4	11,0	8,2
Contenuto energetico [Wh]	Energy content [Wh]	500	500	400	300	500	400	300
Peso [kg]	Weight [kg]	2,8	2,6	2,5	2,0	2,7	2,6	2,4
Cicli di carica	Charge cycles	500	500	500	500	500	500	500
Dimensioni [mm]	Dimensions [mm]	349x84x65	325x 92x90	325x92x90	325x92x90	372x122x80	372x122x80	372x122x80

CARICABATTERIE / CHARGERS

		FAST	STANDARD	COMPACT
Corrente di carica [A]	Charging current [A]	6	4	2
Tensione di alimentazione [V]	Voltage range [V]	220 - 240	220 - 240	100 - 240
Dimensioni [mm]	Dimensions [mm]	200 x 90 x 60	190 x 86 x 54	160 x 75 x 45
Lunghezza cavi	Cable length	AC-Input: 1,5 m - DC-Output: 1,0 m		
Connettore	Plug	European Universal		
Peso [g]	Weight [g]	1000	800	600
Tempi di ricarica [h]	Charging time [h]			
Powertube 500	50%	1,2	2	3,5
	100%	3	4,5	7,5
Powerpack 500	50%	1,2	2	3,5
	100%	3	4,5	7,5
Powerpack 400	50%	1	1,5	2,8
	100%	2,5	3,5	6,5
Powerpack 300	50%	0,7	1	2,1
	100%	2	2,5	5



E ENDURO

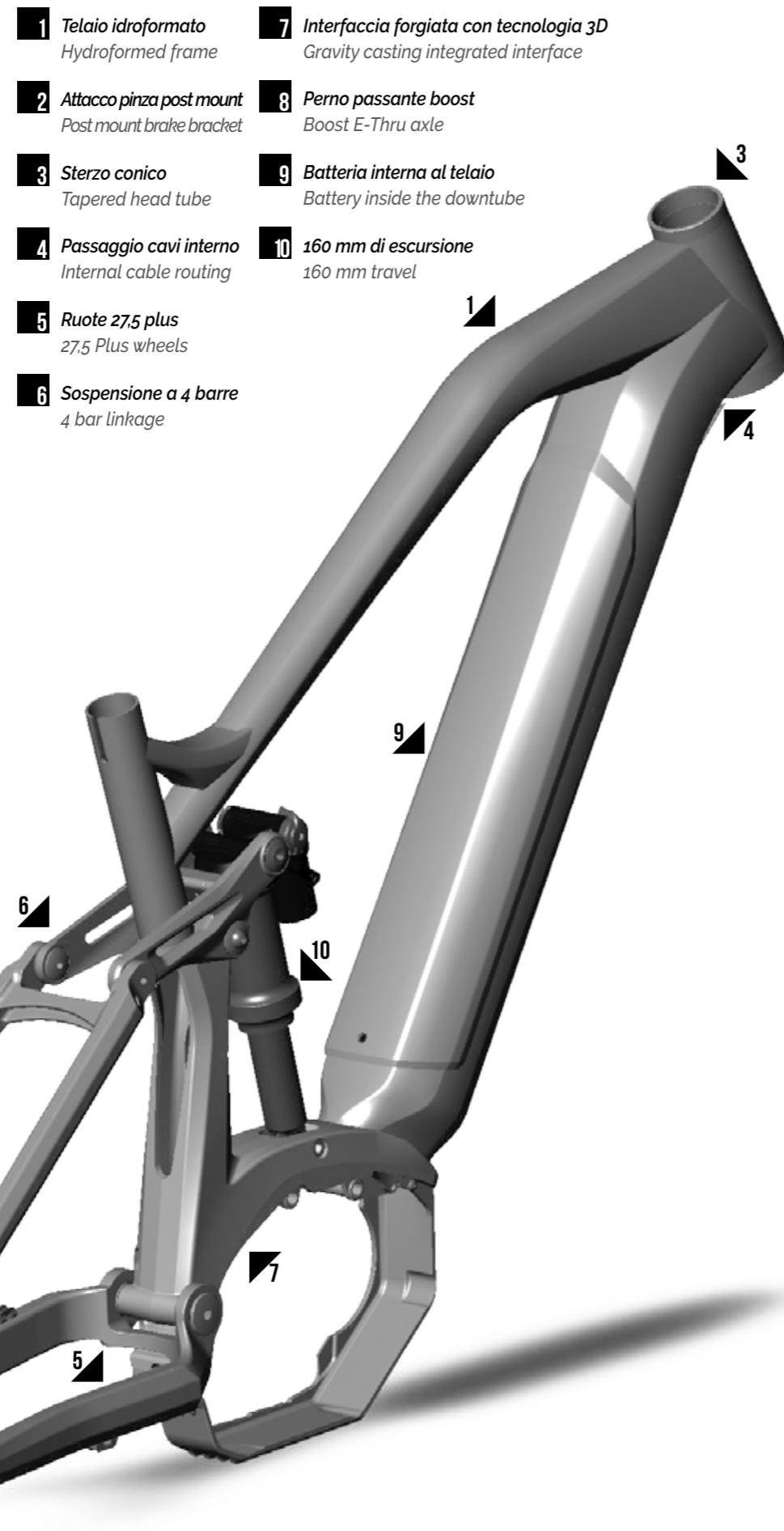


E ENDURO/

POWER TUBE

*Estetica, funzionalità e prestazioni.
Massimo controllo in discesa grazie alla geometria raccolta,
pedalabilità in salita assicurata dall'assistenza elettrica. Il rocker
con fissaggio di tipo Trunnion dell'ammortizzatore consente una
migliore sovrapposizione degli steli e l'ottimizzazione dell'idraulica per
garantire un grip superiore della ruota posteriore.*

*Aesthetic, features and performance.
Maximum control in steep downhill
thanks to short geometry, rideability
in uphill allowed by the electric power.
Rocker with Trunnion rear shock
mount allows a better axle-body
overlap and the optimization of the
hydraulic system to ensure maximum
rear wheel grip.*



DROPPER FOX

Caratterizzato da una regolazione infinita dell'escursione, e con bassa forza di attuazione permette massima reattività per mantenere sempre la corretta distribuzione dei pesi.

Featuring an infinite regulation of travel, and with low activation force, allows maximum reactivity to manage the weight balance in front and rear wheel.

BARBORE 35 MM

La combinazione attacco manubrio e piega con diametro 35 mm permette di mantenere la massima rigidità anche alle lunghezze maggiori, riducendone tuttavia il peso.

35 mm barebore stem and handlebar joint allows to keep maximum stiffness even with the widest handlebars, reducing the weight at the same time.

SM-RT99 203MM

Costituiti a 3 strati con alette di raffreddamento per disperdere meglio il calore. La particolare forma serve per evitare che il fango si attacchi al disco e la struttura in 2 pezzi aumenta la rigidità.

RT99 rotors are made by a 3 sandwich layers with cooling fins to a better heat waste. Shape is designed to avoid mud that paste on the rotor and the body is made by 2 pieces to increase stiffness.



WHISTLE B-LYNX SLS

 **BOSCH**
 ⚙ PERFORMANCE CX CRUISE
 ⚡ POWERTUBE 500
 ☐ KIOX
 ⚙ 11S



FRAME	Alu, 27.5+, hydroformed, integrated battery, tapered, Rear travel 160 mm, 12x148 mm, Gravity casting interface
FORK	Fox 36 Float Factory, 160 mm, Kabolt 15x110 mm, Air, Tapered, Lockout, Kashima, E-Bike chassis
REAR SHOCK	Fox DHX2 Performance Elite, 205x60 mm, Ti-Nitride coating
HEADSET	FSA No.57E tapered 1"1/2
CRANKSET	Miche Black Box, 14T
REAR DERAILLEUR	Shimano XT RD-M8000 GS, Shadow Plus
SHIFTERS LEVERS	Shimano XT SL-M8000 Rapidfire-Plus, 11s
BRAKES	Shimano Saint BR-M820, Rotor SM-RT99 203 mm/203 mm
CASSETTE	Shimano CS-M8000 11s 11/46
PEDALS	Alu MTB Full
WHEELS	DT Swiss H1700 Spline TLC Boost
STEM	FSA Grid, 35 mm
HANDLEBAR	FSA Grid Low Riser, 800 mm
SEATPOST	Fox Transfer Performance, 31.6 mm, remote
SADDLE	Selle Royal Verve
TYRES	Vittoria Martello 27.5"x2.8"

€ 6.599,00

WHISTLE B-LYNX SL

 **BOSCH**
 ⚙ PERFORMANCE CX CRUISE
 ⚡ POWERTUBE 500
 ☐ PURION
 ⚙ 11S



FRAME	Alu, 27.5+, hydroformed, integrated battery, tapered, Rear travel 160 mm, 12x148 mm, Gravity casting interface
FORK	Fox 36 Float Performance, 160 mm, Kabolt 15x110 mm, Air, Tapered, Lockout, E-Bike chassis
REAR SHOCK	Fox Float DPX2 Performance, EVOL, LV, 205x60 mm
HEADSET	FSA No.57E tapered 1"1/2
CRANKSET	Miche Black Box, 14T
REAR DERAILLEUR	Shimano XT RD-M8000 GS, Shadow Plus
SHIFTERS LEVERS	Shimano XT SL-M8000 Rapidfire-Plus, 11s
BRAKES	Shimano XT BR-M820, Dual piston, Rotor SM-RT81 203 mm/203 mm
CASSETTE	Shimano CS-M8000 11s 11/46
PEDALS	Alu MTB Full
WHEELS	DT Swiss H1700 Spline TLC Boost
STEM	FSA Grid, 35 mm
HANDLEBAR	FSA Grid Low Riser, 800 mm
SEATPOST	KindShock E20i, 31.6 mm, remote
SADDLE	Selle Royal Verve
TYRES	Vittoria Martello 27.5"x2.8"

€ 5.599,00

WHISTLE B-LYNX S

 **BOSCH**

- ⚙ PERFORMANCE CX CRUISE
- ⚡ POWERTUBE 500
- ◻ PURION
- ⌚ 11S



FRAME	Alu, 27.5+, hydroformed, integrated battery, tapered, Rear travel 160 mm, 12x148 mm, Gravity casting interface
FORK	Rock Shox Yari RC, 160 mm, Maxle Stealth 15x110, Air, Tapered, Lockout
REAR SHOCK	Rock Shox Super Deluxe R, Debonair, 205x60 mm
HEADSET	FSA No.57E tapered 1"1/2
CRANKSET	FSA, 14T
REAR DERAILLEUR	Shimano XT RD-M8000 GS, Shadow Plus
SHIFTERS LEVERS	Shimano SLX SL-M7000 Rapidfire-Plus, 11s
BRAKES	Shimano BR-MT501, Dual piston, Rotor SM-RT64 203 mm/203 mm
CASSETTE	Shimano CS-M7000 11s 11/46
PEDALS	Alu MTB Full
HUBS	Shimano Deore M6010, 15x110 mm/12x148 mm, CL, 32h
RIMS	Rodi Tryp35, 27.5", 32h, eBike ready
STEM	Kyte Alu Oversize, 35 mm
HANDLEBAR	Kyte Rise Alu Oversize, 780 mm
SEATPOST	KindShock E20i, 31,6 mm, remote
SADDLE	Selle Royal Verve
TYRES	Vittoria Barzo 27.5"x2.6"

€ 4.799,00

WHISTLE B-LYNX

 **BOSCH**

- ⚙ PERFORMANCE CX CRUISE
- ⚡ POWERTUBE 500
- ◻ PURION
- ⌚ 10S



FRAME	Alu, 27.5+, hydroformed, integrated battery, tapered, Rear travel 160 mm, 12x148 mm, Gravity casting interface
FORK	Suntour Auron35 LORC, 160 mm, 15x110 mm, Air, Tapered, Lockout
REAR SHOCK	Rock Shox Super Deluxe R, Debonair, 205x60 mm
HEADSET	FSA No.57B tapered 1"1/2
CRANKSET	FSA, 14T
REAR DERAILLEUR	Shimano Deore RD-M6000 GS, Shadow Plus
SHIFTERS LEVERS	Shimano Deore SL-M6000 Rapidfire-Plus, 10s
BRAKES	Shimano BR-MT400, Rotor SM-RT64 203 mm/203 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG500 10s 11/42
PEDALS	Alu MTB Full
HUBS	Shimano Alivio MT400, 15x110 mm/12x148 mm, CL, 32h
RIMS	Rodi Tryp35, 27.5", 32h, eBike ready
STEM	Kyte Alu Oversize, 35 mm
HANDLEBAR	Kyte Rise Alu Oversize, 780 mm
SEATPOST	KindShock E-ten, 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Verve
TYRES	Vittoria Barzo 27.5"x2.6"

€ 4.099,00



E ALL
MOUNTAIN

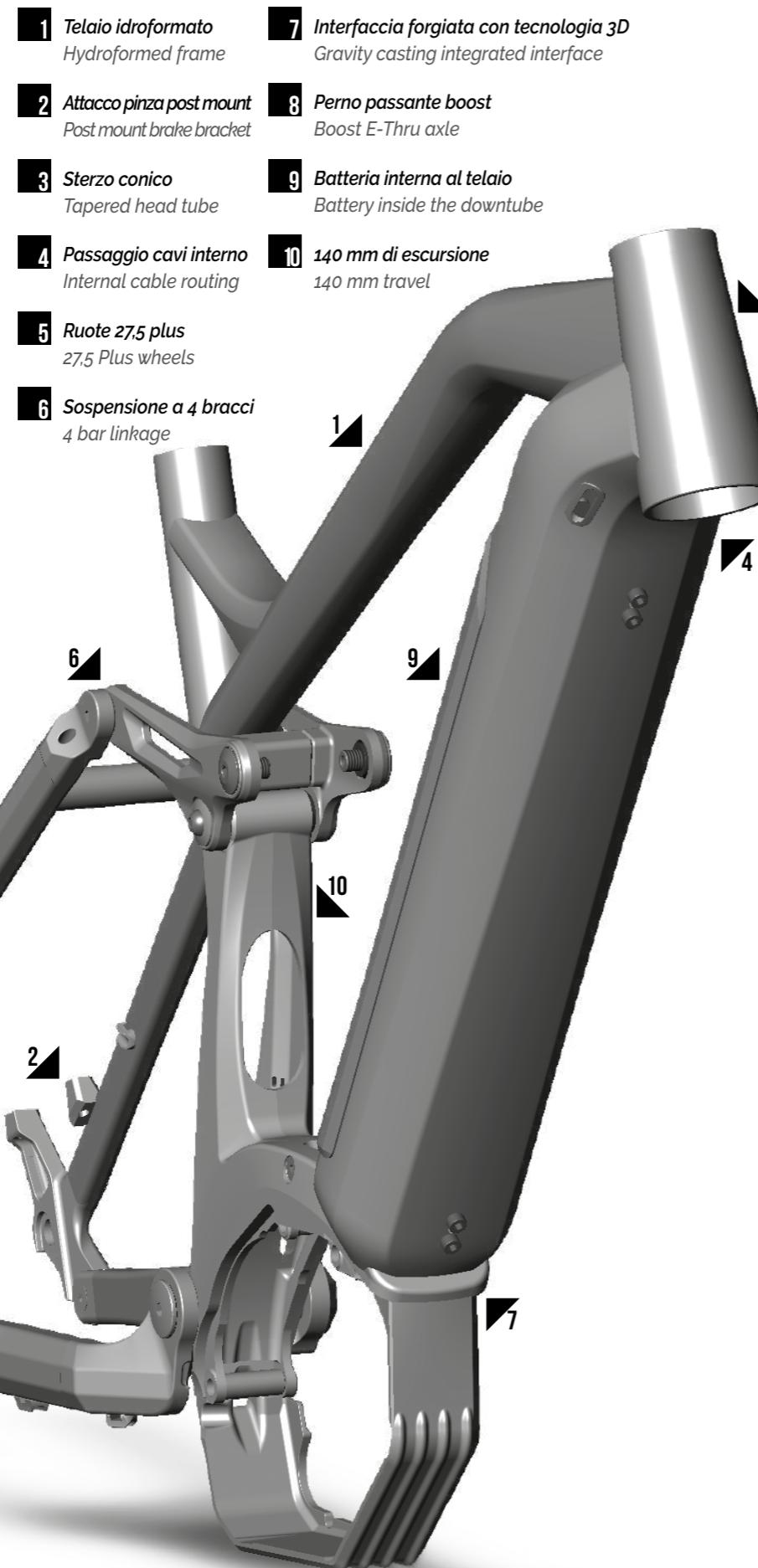


E ALL MOUNTAIN/

POWER TUBE

Salita e discesa allo stesso livello. Il telaio da AllMountain è stato progettato nelle forme e nella geometria per garantire il massimo equilibrio prestazionale, sia nella pedalabilità in salita, che nella velocità in discesa. Meno estremo dell'enduro, permette di affrontare lunghe salite senza sforzo e discese tecniche in sicurezza.

Uphill and downhill at the same performance level. All Mountain frame is designed in shape and geometry to ensure maximum performance equilibrium, both in rideability uphill, and in speed downhill. Not as extreme as enduro, it allows to deal with long uphills without effort and technical downhill in a safe way.



FOX 36 FLOAT

La premiata serie 36 dispone di numerosi modelli per adattarsi alle esigenze dei biker più grintosi. Questa forcella Fox Racing da 36 mm è dotata di un ammortizzatore FIT4 e una molla pneumatica FLOAT.

The award-winning 36 series features numerous models to adapt to the needs of cyclists with a more gritty drive. This 36 mm Fox Racing fork is equipped with a FIT4 shock absorber and a FLOAT air spring.

MAVIC EX630

Cerchio robusto ed efficiente per le discipline estreme. Largo 30 mm e caratterizzato da bussole rinforzate che aumentano ulteriormente la resistenza.

A simple efficient and exceptionally tough rim for extreme riding. Built to take all the abuse of modern AM/Enduro riding, it features 30 mm width and single eyelet reinforced spoke holes for extra strength and durability.

BR-MT501 BRAKES

La maggiore superficie della pastiglia garantisce non solo una potenza frenante maggiore, ma anche una migliore modulabilità.

Bigger braking pads means not only a higher braking performance, but even a better braking force modularity.

WHISTLE B-RUSH PLUS SLS

 **BOSCH**
 ⚙ PERFORMANCE CX CRUISE
 ⚡ POWERTUBE 500
 ☐ KIOX
 ⚛ 11S



FRAME	Alu 27,5"+, hydroformed, integrated battery, tapered, Rear travel 140 mm, 12x148 mm, Gravity casting interface
FORK	Fox 36 Float Performance, 140 mm, Kabolt 15x110 mm, Air, Tapered, Lockout, E-Bike chassis
REAR SHOCK	Fox Float DPS Performance, EVOL, LV, 185x50 mm
HEADSET	FSA No.57E tapered 1"1/2
CRANKSET	FSA, 16T
REAR DERAILLEUR	Shimano XT RD-M8000 GS, Shadow Plus
SHIFTERS LEVERS	Shimano SLX SL-M7000 Rapidfire-Plus, 11s
BRAKES	Shimano BR-MT501, Dual piston, Rotor SM-RT86 203 mm/203 mm
CASSETTE	Shimano CS-M7000 11s 11/46
PEDALS	Alu MTB Full
HUBS	Miche Hybrid550, 15x110 mm/12X148 mm, INT, 32h
RIMS	Mavic EX 630, 27,5", 32h
STEM	Kyte Alu Oversize, 35 mm
HANDLEBAR	Kyte Rise Alu Oversize, 780 - 800 mm
SEATPOST	KindShock E20i, 31,6 mm, remote
SADDLE	Selle Royal Verve
TYRES	Schwalbe Rocket Ron 27,5"x2,80"

€ 5.399,00

WHISTLE B-RUSH PLUS SL

 **BOSCH**
 ⚙ PERFORMANCE CX CRUISE
 ⚡ POWERTUBE 500
 ☐ PURION
 ⚛ 11S



FRAME	Alu 27,5"+, hydroformed, integrated battery, tapered, Rear travel 140 mm, 12x148 mm, Gravity casting interface
FORK	Fox 34 Float Rhythm, 140 mm, 15x110 mm, Air, Tapered, Lockout
REAR SHOCK	Fox Float DPS Performance, EVOL, LV, 185x50 mm
HEADSET	FSA No.57E tapered 1"1/2
CRANKSET	FSA, 16T
REAR DERAILLEUR	Shimano XT RD-M8000 GS, Shadow Plus
SHIFTERS LEVERS	Shimano SLX SL-M7000 Rapidfire-Plus, 11s
BRAKES	Shimano Deore BR-M6000, Rotor SM-RT64 203 mm/203 mm
CASSETTE	Shimano CS-M7000 11s 11/46
PEDALS	Alu MTB Full
HUBS	Shimano Alivio MT400, 15x110 mm/12X148 mm, CL, 32h
RIMS	Rodi Tryp35, 27,5", 32h, eBike ready
STEM	Kyte Alu Oversize, 35 mm
HANDLEBAR	Kyte Rise Alu Oversize, 780 - 800 mm
SEATPOST	KindShock E20i, 31,6 mm, remote
SADDLE	Selle Royal Verve
TYRES	Schwalbe Rocket Ron 27,5"x2,80"

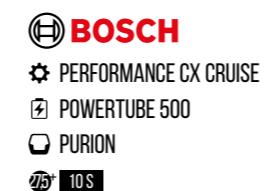
€ 4.699,00

WHISTLE **B-RUSH PLUS S**



FRAME	Alu 27,5"+, hydroformed, integrated battery, tapered, Rear travel 140 mm, 12x148 mm, Gravity casting interface
FORK	Suntour Zeron35-Coil LOR, 140 mm, 15x110 mm, Tapered, Lockout
REAR SHOCK	Rock Shox Deluxe R, Debonair, 185x50 mm
HEADSET	FSA No.57E tapered 1"1/2
CRANKSET	FSA, 16T
REAR DERAILLEUR	Shimano Deore RD-M6000 GS, Shadow Plus
SHIFTERS LEVERS	Shimano Deore SL-M6000 Rapidfire-Plus, 10s
BRAKES	Shimano Deore BR-M6000, Rotor SM-RT64 203 mm/203 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG500 10s 11/42
PEDALS	Alu MTB Full
HUBS	Shimano Alivio MT400, 15x110 mm/12x148 mm, CL, 32h
RIMS	Rodi Tryp35, 27,5", 32h, eBike ready
STEM	Kyte Alu Oversize, 35 mm
HANDLEBAR	Kyte Rise Alu Oversize, 780 – 800 mm
SEATPOST	KindShock E-Ten, 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Sauris
TYRES	Schwalbe Rocket Ron 27,5"x2,80"

18



WHISTLE **B-RUSH PLUS**



FRAME	Alu 27.5"+, hydroformed, integrated battery, tapered, Rear travel 140 mm, 12x148 mm, Gravity casting interface
FORK	Suntour XCR34-Coil LOR, 130 mm, 15x110 mm, Tapered, Lockout
REAR SHOCK	Suntour Unair, 185x50 mm
HEADSET	FSA No.57B tapered 1"1/2
CRANKSET	FSA, 16T
REAR DERAILLEUR	Shimano Alivio RD-M4000 SGS, Shadow
SHIFTERS LEVERS	Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire Plus, gs
BRAKES	Shimano BR-MT200, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG200 gs 11/36
PEDALS	Alu MTB Full
HUBS	Shimano Alivio MT400, 15x110 mm/12x148 mm, CL, 32h
RIMS	Rodi Tryp35, 27.5", 32h, eBike ready
STEM	Kyte Alu Oversize, 35 mm
HANDLEBAR	Kyte Rise Alu Oversize, 780 – 800 mm
SEATPOST	KindShock E-Ten, 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Sauris
TYRES	Vittoria Barzo 27,5"x2,6"



MOTOR	Performance CX 36 V, 250 W
MAX TORQUE	75 Nm
SENSOR TYPE	Torque
BATTERY	Powertube 500 Horizontal, frametype, weight 2,8 kg
CHARGER TYPE	2 A
CHARGE TIME	Up to 7,5 hours
MAX ASSISTED SPEED	25 km/h
DISPLAY	PURION
POWER	Adjustable: 4 levels Eco: 50 % Tour: 120 % EMTB: 120 / 300 % Turbo: 300 %
<hr/>	
BLACK/NEON YELLOW MATT	
- 41 cm	0116802800
5" - 44 cm	0116802810
- 49 cm	0116802820

3.599,00

Atala

B-XGR8 S

BOSCH

- PERFORMANCE CX CRUISE
- POWERPACK 500
- PURION
- 10S



FRAME Alu 27,5"+, hydroformed, tapered, Rear travel 140 mm, 12x148 mm, Gravity casting interface

FORK Suntour XCR34 LOR, 130 mm, 15x110 mm, Tapered, Lockout

REAR SHOCK Rock Shox Monarch R, 190x51 mm

HEADSET FSA No.57B tapered 1"1/2

CRANKSET FSA Dyna Drive, 14T

REAR DERAILLEUR Shimano Deore RD-M6000 GS, Shadow Plus

SHIFTERS LEVERS Shimano Deore SL-M6000 Rapidfire-Plus, 10s

BRAKES Tektro HD-M745, 4 pistons, Rotor 203 mm/203 mm

CASSETTE Shimano CS-HG500 10s 11/42

PEDALS Alu MTB Full

HUBS Shimano Deore HB-M6010, 15x110 mm/12x148 mm, CL, 32h

RIMS Ambrosio Sport, 27,5", 32h, E-Bike ready

STEM Kyte Alu Oversize, 35 mm

HANDLEBAR Byte Alu Low Rise Oversize, 720 mm

SEATPOST KindShock E20i, 31,6 mm, remote

SADDLE Selle Royal Sauris

TYRES Schwalbe Smart Sam 27,5"x2,60"

MOTOR Performance CX 36 V, 250 W

MAX TORQUE 75 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Powerpack 500, frametype, weight 2,6 kg

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME Up to 7,5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY PURION

POWER Adjustable: 4 levels
Eco: 50 %
Tour: 120 %
EMTB: 120 / 300 %
Turbo: 300 %

ANTHRACITE/NEON YELLOW MATT

16" - 41 cm 0115256100

17,5" - 44 cm 0115256110

19" - 49 cm 0115256120

€ 3.849,00

Atala

B-XGR8 S LTD

BOSCH

- PERFORMANCE CX CRUISE
- POWERPACK 500
- PURION
- 10S



FRAME Alu 27,5"+, hydroformed, tapered, Rear travel 140 mm, 12x148 mm, Gravity casting interface

FORK Suntour XCM34-Coil, 130 mm, 15x110 mm, Tapered, Lockout

REAR SHOCK Suntour Raidon R, 190x50 mm

HEADSET FSA No.57B tapered 1"1/2

CRANKSET FSA Dyna Drive, 14T

REAR DERAILLEUR Shimano Alivio RD-M4000 SGS, Shadow

SHIFTERS LEVERS Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire Plus, 9s

BRAKES Shimano BR-MT200, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG200 9s 11/36

PEDALS Alu MTB

HUBS Shimano Alivio MT400, 15x110 mm/12x148 mm, CL, 32h

RIMS Rodi Tryp25, 27,5", 32h, eBike ready

STEM Kyte Alu Oversize, 35 mm

HANDLEBAR Byte Alu Low Rise Oversize, 720 mm

SEATPOST Byte Alu 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Sauris

TYRES Vittoria Barzo 27,5"x2,6"

MOTOR Performance CX 36 V, 250 W

MAX TORQUE 75 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Powerpack 500, frametype, weight 2,6 kg

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME Up to 7,5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY PURION

POWER Adjustable: 4 levels
Eco: 50 %
Tour: 120 %
EMTB: 120 / 300 %
Turbo: 300 %

BLACK/NEON ORANGE MATT

16" - 41 cm 0115270050

17,5" - 44 cm 0115270060

19" - 49 cm 0115270070

€ 3.399,00

Atala

B-XGR8

BOSCH

- PERFORMANCE CX CRUISE
- POWERPACK 400
- PURION
- 9S



FRAME Alu 27.5"+, hydroformed, tapered, Rear travel 140 mm, 12x148 mm, Gravity casting interface

FORK Suntour XCR32 RL-Coil, 120 mm, Tapered, Lockout

REAR SHOCK Suntour Raidon R, 190x50 mm

HEADSET FSA No.57B tapered 1"1/2

CRANKSET FSA Dyna Drive, 14T

REAR DERAILLEUR Shimano Alivio RD-M4000 SGS, Shadow

SHIFTERS LEVERS Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire Plus, 9s

BRAKES Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG200 gs 11/36

PEDALS Alu MTB Full

HUBS Shimano TX505 F, Deore HB-M6010, 12x148 mm R, CL, 32h

RIMS Ambrosio Sport, 27.5", 32h, E-Bike ready

STEM Kyte Alu Oversize, 35 mm

HANDLEBAR Byte Alu Low Rise Oversize, 720 mm

SEATPOST Byte Alu 31.6 mm

SADDLE Selle Royal Sauris

TYRES Schwalbe Smart Sam 27.5"x2.60"

MOTOR Performance CX 36 V, 250 W

MAX TORQUE 75 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Powerpack 400, frametype, weight 2.5 kg

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME Up to 6.5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY PURION

POWER Adjustable: 4 levels

Eco: 50 %

Tour: 120 %

EMTB: 120 / 300 %

Turbo: 300 %

ANTHRACITE/NEON YELLOW MATT

16" - 41 cm 0115256200

17.5" - 44 cm 0115256210

19" - 49 cm 0115256220

€ 3.199,00



E FAT



Atala BISON



FRAME Alu 26" FAT, hydroformed, tapered, 12x197 mm,
Forged motor interface

FORK RST Renegade, 100 mm travel, 15x150 mm, Tapered, Lockout

HEADSET FSA No.57B tapered 1"1/2

CRANKSET Miranda Delta, 18T

REAR DERAILLEUR Shimano Deore RD-M6000 GS, Shadow Plus

SHIFTERS LEVERS Shimano Deore SL-M6000 Rapidfire-Plus, 10s

BRAKES Tektro HD-M745, 4 pistons, Rotor 203 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG500 10s 11/42

PEDALS Alu MTB

HUBS Au, 32h, INT, F: 15x150 mm, R: 12x197 mm

RIMS Alu fat, 32h

STEM Byte Alu Oversize, 60 – 75 – 90 mm

HANDLEBAR Byte Alu Low Rise Oversize, 720 mm

SEATPOST Byte Alu 30.9 mm

SADDLE Selle Royal Sauris

TYRES CST BFT 26" x 4.00"

MOTOR Performance CX 36 V, 250 W

MAX TORQUE 75 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Powerpack 500, frametype,
weight 2,6 kg

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME Up to 7.5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY PURION

POWER Adjustable: 4 levels

Eco: 50 %

Tour: 120 %

EMTB: 120 / 300 %

Turbo: 300 %

BLACK/ANTHRACITE/GREEN MATT

18" - 46 cm 0116789050

18" - 46 cm 0116789050

19" - 49 cm 0115256220

€ 3.399,00



E HARDTAIL

©



ERGOTEC INTEGRA-BK

Progettato per il nuovo display Kiox, contro urti e cadute. Il passaggio devi cavi è interno all'attacco per pulizia estetica.

Designed for the new Kiox display, against shocks and falls. The passage of the cables is inside the stem for aesthetic cleaning.

XT BR-M8000 BRAKES

Frenata uniforme, prevedibile e potente in tutte le condizioni e senza variazione della posizione della leva. Il disco anteriore da 203 mm assicura la massima potenza frenante.

Uniform, predictable, powerful and more stable in every riding condition and without any modification of the lever position. 203 mm front rotor ensure maximum braking power.

ALLOY TECHNOLOGY

I metodi attuali creano giunture che assicurano migliori prestazioni e sicurezza. Ciò significa che l'area dello sforzo è più equilibrata e la struttura finita è più rigida e leggera.

Current methods are joints that ensure results and safety. This means that the area of effort is more balanced and the structure is more rigid and light.

WHISTLE B-RACE SL



FRAME Alu 29", hydroformed, integrated battery, tapered, 12x148 mm, Internal routing, Forged interface

FORK Fox 34 Float Performance, 120 mm travel, Kabolt 15X110 mm, Air, Tapered, Remote lockout

HEADSET FSA No.57E tapered 1 1/2

CRANKSET Fsa, 16T

REAR DERAILLEUR Shimano XT RD-M8000 GS, Shadow Plus

SHIFTERS LEVERS Shimano XT SL-M8000 Rapidfire-Plus, 11s

BRAKES Shimano XT BR-M8000, Rotor SM-RT70 203 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-M8000 11s 11/46

PEDALS Alu MTB

HUBS Shimano Deore HB-M6010, 15X110 mm/12x148 mm, CL, 32h

RIMS Ambrosio Sport, 29", 32h, E-Bike ready

STEM Ergotec Integra-BK, 110 mm, Integrated display

HANDLEBAR Ergotec Low Riser, 720 mm

SEATPOST Kyte Alu 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Rampage

TYRES Schwalbe Nobby Nic, 29"x2,25"

MOTOR Performance CX 36 V, 250 W

MAX TORQUE 75 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Powertube 500 Horizontal, frametype, weight 2,8 kg

CHARGER TYPE 4 A

CHARGE TIME Up to 4.5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY KIOX

POWER Adjustable: 4 levels

Eco: 50 %

Tour: 120 %

EMTB: 120 / 300 %

Turbo: 300 %

ANTHRACITE/WHITE MATT

16" - 40 cm 0116803050

18" - 46 cm 0116803060

20" - 50 cm 0116803070

€ 4.199,00

BOSCH

⚙ PERFORMANCE CX CRUISE

⚡ POWERTUBE 500

⌚ KIOX

⌚ 11s

WHISTLE B-RACE S

 **BOSCH**
 ⚙ PERFORMANCE CX CRUISE
 ☐ POWERTUBE 500
 ☐ KIOX
 ⚡ 11S



FRAME	Alu 27,5"+, hydroformed, integrated battery, tapered, 12x148 mm, Internal routing, Forged interface
FORK	Rock Shox Reba RL, 120 mm, Maxle Stealth 15x110 mm, SoloAir, Tapered, Remote Lockout
HEADSET	FSA No.57E tapered 1"1/2
CRANKSET	Fsa, 16T
REAR DERAILLEUR	Shimano XT RD-M8000 GS, Shadow Plus
SHIFTERS LEVERS	Shimano SLX SL-M7000 Rapidfire-Plus, 11s
BRAKES	Shimano SLX BR-M7000, Rotor SM-RT70 203 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-M7000 11s 11/46
PEDALS	Alu MTB
HUBS	Shimano Deore HB-M6010, 15x110 mm/12x148 mm, CL, 32h
RIMS	Ambrosio Kono40, 27,5", 32h, E-Bike ready
STEM	Ergotec Integra-BK, 110 mm, Integrated display
HANDLEBAR	Ergotec Low Riser, 720 mm
SEATPOST	Kyte Alu 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Rampage
TYRES	Schwalbe Smart Sam 27,5"x2,60"

€ 3.899,00

WHISTLE B-WARE HF S LTD

 **BOSCH**
 ⚙ PERFORMANCE CX CRUISE
 ☐ POWERTUBE 500
 ☐ KIOX
 ⚡ 10S



FRAME	Alu 27,5"+, hydroformed, integrated battery, tapered, 12x148 mm, Internal routing, Forged interface
FORK	Suntour XCM-Coil, 100 mm, remote lockout
HEADSET	FSA No.57BP ZS-1 for 1"1/8 steerer
CRANKSET	Fsa, 16T
REAR DERAILLEUR	Shimano Deore RD-M6000 GS, Shadow Plus
SHIFTERS LEVERS	Shimano Deore SL-M6000 Rapidfire-Plus, 10s
BRAKES	Shimano BR-MT200, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG500 10s 11/42
PEDALS	Alu MTB
HUBS	Shimano TX505 F, Deore FH-M6010, 12x148 mm R, CL, 32h
RIMS	Ambrosio Kono40, 27,5", 32h, E-Bike ready
STEM	Kyte Alu Oversize, 70 - 90 mm
HANDLEBAR	Kyte Top Flat Alu Oversize, 720 mm
SEATPOST	Kyte Alu 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Sauris
TYRES	Schwalbe Smart Sam 27,5"x2,60"

€ 2.999,00

MOTOR	Performance CX 36 V. 250 W
MAX TORQUE	75 Nm
SENSOR TYPE	Torque
BATTERY	Powertube 500 Horizontal, frametype, weight 2,8 kg
CHARGER TYPE	4 A
CHARGE TIME	Up to 4.5 hours
MAX ASSISTED SPEED	25 km/h
DISPLAY	PURION
POWER	Adjustable: 4 levels Eco: 50 % Tour: 120 % EMTB: 120 / 300 % Turbo: 300 %
BLACK/NEON RED/BLUE	BLACK/NEON YELLOW MATT
16" - 40 cm 0116788650	16" - 40 cm 0116788653
18" - 46 cm 0116788660	18" - 46 cm 0116788663
20" - 50 cm 0116788670	20" - 50 cm 0116788673

WHISTLE

B-RACE CX500

BOSCH

- PERFORMANCE CX CRUISE
- POWERPACK 500
- PURION
- 9S



FRAME Alu 29", hydroformed, custom tubing, Internal Routing, Forged interface

FORK Suntour XCM-Coil, 100 mm, hydraulic lockout

HEADSET FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8

CRANKSET Fsa Dyna Drive, Miche chain ring 15T

REAR DERAILLEUR Shimano Altus RD-M2000 SGS

SHIFTERS LEVERS Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s

BRAKES Shimano BR-MT200, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG200 9s 11/36

PEDALS Alu MTB

HUBS Shimano TX505, CL, 32h

RIMS Rodi Blackrock23, 29", 32h, eBike ready

STEM Byte Alu Oversize, 60 - 75 - 90 mm

HANDLEBAR Byte Alu Low Rise Oversize, 720 mm

SEATPOST Byte Alu 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Sauris

TYRES Continental Mountain King 29"x2,2"

WHISTLE

B-RACE CX400

BOSCH

- PERFORMANCE CX CRUISE
- POWERPACK 400
- PURION
- 9S



FRAME Alu 29", hydroformed, custom tubing, Internal Routing, Forged interface

FORK Suntour XCM-Coil, 100 mm, hydraulic lockout

HEADSET FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8

CRANKSET Fsa Dyna Drive, Miche chain ring 15T

REAR DERAILLEUR Shimano Altus RD-M2000 SGS

SHIFTERS LEVERS Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s

BRAKES Shimano BR-MT200, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG200 9s 11/36

PEDALS Alu MTB

HUBS Shimano TX505, CL, 32h

RIMS Rodi Blackrock23, 29", 32h, eBike ready

STEM Byte Alu Oversize, 60 - 75 - 90 mm

HANDLEBAR Byte Alu Low Rise Oversize, 720 mm

SEATPOST Byte Alu 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Sauris

TYRES Continental Mountain King 29"x2,2"

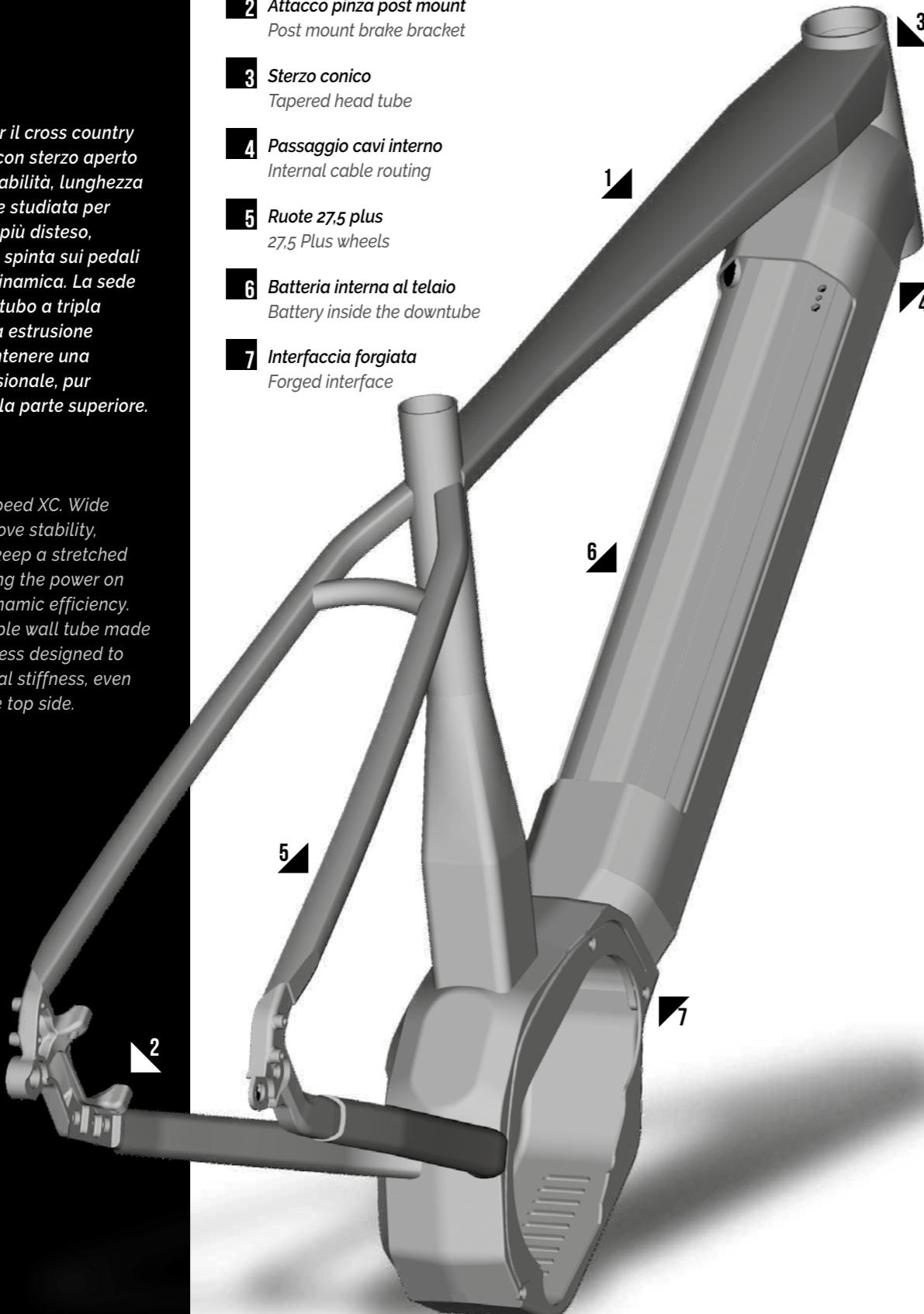
BLACK/BLUE MATT
16" - 41,5 cm 0116803600
18" - 46 cm 0116803610
20" - 51,5 cm 0116803620

E HARDFAIL/ POWER TUBE

Il telaio perfetto per il cross country veloce. Geometria con sterzo aperto per migliorare la stabilità, lunghezza del tubo orizzontale studiata per mantenere il busto più disteso, migliorando così la spinta sui pedali e l'efficienza aerodinamica. La sede della batteria è un tubo a tripla camera ricavato da estrusione progettato per mantenere una elevata rigidità torsionale, pur essendo aperto nella parte superiore.

Perfect frame for speed XC. Wide head angle to improve stability, longer top tube to keep a stretched chest, thus improving the power on pedals and aerodynamic efficiency. Battery seat is a triple wall tube made by an etrusion process designed to keep a high torsional stiffness, even being opened in the top side.

- 1** Telaio idroformato
Hydroformed frame
- 2** Attacco pinza post mount
Post mount brake bracket
- 3** Sterzo conico
Tapered head tube
- 4** Passaggio cavi interno
Internal cable routing
- 5** Ruote 27,5 plus
27,5 Plus wheels
- 6** Batteria interna al telaio
Battery inside the downtube
- 7** Interfaccia forgiata
Forged interface



WHISTLE B-CROSS SLS



BOSCH

- ⚙ PERFORMANCE CX CRUISE
- ⚡ POWERTUBE 500
- ◻ PURION
- ⌚ 11S

FRAME Alu 27,5"+, hydroformed, integrated battery, tapered, Internal routing, Forged interface

FORK Suntour XCR34-Air, 120 mm, 15x110 mm, Tapered, Remote Lockout

HEADSET FSA No.57B tapered 1"1/2

CRANKSET Fsa Dyna Drive, Miche chain ring 15T

REAR DERAILLEUR Shimano XT RD-M8000 GS, Shadow Plus

SHIFTERS LEVERS Shimano SLX SL-M7000 Rapidfire-Plus, 11s

BRAKES Shimano Deore BR-M6000, Rotor SM-RT64 203 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-M7000 11s 11/46

PEDALS Alu MTB

HUBS Shimano Alivio HB-MT400, 15x110 mm F, TX505 R, CL, 32h

RIMS Ambrosio Sport, 27,5", 32h, E-Bike ready

STEM Byte Alu Oversize, 60 - 75 - 90 mm

HANDLEBAR Byte Alu Low Rise Oversize, 720 mm

SEATPOST Byte Alu 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Sauris

TYRES Schwalbe Smart Sam 27,5"x2,60"

MOTOR Performance CX 36 V, 250 W

MAX TORQUE 75 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Powertube 500 Horizontal, frametype, weight 2,8 kg

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME Up to 7,5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY PURION

POWER Adjustable: 4 levels

Eco: 50 %

Tour: 120 %

EMTB: 120 / 300 %

Turbo: 300 %

BLACK/ANTHRACITE/NEON RED MATT

16" - 40 cm 0115270550

18" - 46 cm 0115270560

20" - 50 cm 0115270570

€ 3.199,00

Atala B-CROSS SL

 **BOSCH**
 ⚙ PERFORMANCE CX CRUISE
 ⚡ POWERTUBE 500
 ⚡ PURION
 ⚡ 10S



FRAME	Alu 27,5"+, hydroformed, integrated battery, tapered, Internal routing, Forged interface
FORK	Suntour XCR32 RL-C, 100 mm, Tapered, 15x100 mm, Remote Lockout
HEADSET	FSA No.57B tapered 1"1/2
CRANKSET	Fsa Dyna Drive, Miche chain ring 15T
REAR DERAILLEUR	Shimano Deore RD-M6000 GS, Shadow Plus
SHIFTERS LEVERS	Shimano Deore SL-M6000 Rapidfire-Plus, 10s
BRAKES	Shimano BR-MT200, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG500 10s 11/42
PEDALS	Alu MTB
HUBS	Shimano Deore HB-M6010, 15x100 mm F CL, M475 R ITL, 32h
RIMS	Ambrosio Sport, 27,5", 32h, E-Bike ready
STEM	Byte Alu Oversize, 60 - 75 - 90 mm
HANDLEBAR	Byte Alu Low Rise Oversize, 720 mm
SEATPOST	Byte Alu 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Sauris
TYRES	Schwalbe Smart Sam 27,5"x2,60"

€ 2.999,00

Atala B-CROSS S

 **BOSCH**
 ⚙ PERFORMANCE CX CRUISE
 ⚡ POWERTUBE 500
 ⚡ PURION
 ⚡ 9S



MOTOR	Performance CX 36 V. 250 W
MAX TORQUE	75 Nm
SENSOR TYPE	Torque
BATTERY	Powertube 500 Horizontal, frametype, weight 2,8 kg
CHARGER TYPE	2 A
CHARGE TIME	Up to 7,5 hours
MAX ASSISTED SPEED	25 km/h
DISPLAY	PURION
POWER	Adjustable: 4 levels Eco: 50 % Tour: 120 % EMTB: 120 / 300 % Turbo: 300 %
ORANGE/ANTHRACITE	16" - 40 cm 0115270650 18" - 46 cm 0115270660 20" - 50 cm 0115270670
BLUE/NEON GREEN MATT	16" - 40 cm 0115270750 18" - 46 cm 0115270760 20" - 50 cm 0115270770

€ 2.699,00

Atala

B-CROSS CX500 LTD

BOSCH

- PERFORMANCE CX CRUISE
- POWERPACK 500
- PURION
- 9S



FRAME	Alu 27,5"+, hydroformed, custom tubing, tapered, Internal Routing, Forged interface
FORK	Suntour XCM RL, 100 mm, Remote lockout
HEADSET	FSA No.57BP ZS-1 for 1"1/8 steerer
CRANKSET	Fsa Dyna Drive, Miche chain ring 15T
REAR DERAILLEUR	Shimano Altus RD-M2000 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s
BRAKES	Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG200 9s 11/36
PEDALS	Alu MTB
HUBS	Shimano TX505, CL, 32h
RIMS	Ambrosio Sport, 27.5", 32h, E-Bike ready
STEM	Byte Alu Oversize, 60 - 75 - 90 mm
HANDLEBAR	Byte Alu Low Rise Oversize, 720 mm
SEATPOST	Byte Alu 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Sauris
TYRES	Schwalbe Smart Sam 27.5"x2.60"

€ 2.399,00

Atala

B-CROSS CX400 LTD

BOSCH

- PERFORMANCE CX CRUISE
- POWERPACK 400
- PURION
- 9S



FRAME	Alu 27,5"+, hydroformed, custom tubing, tapered, Internal Routing, Forged interface
FORK	Suntour XCM RL, 100 mm, Remote lockout
HEADSET	FSA No.57BP ZS-1 for 1"1/8 steerer
CRANKSET	Fsa Dyna Drive, Miche chain ring 15T
REAR DERAILLEUR	Shimano Altus RD-M2000 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s
BRAKES	Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG200 9s 11/36
PEDALS	Alu MTB
HUBS	Shimano TX505, CL, 32h
RIMS	Ambrosio Sport, 27.5", 32h, E-Bike ready
STEM	Byte Alu Oversize, 60 - 75 - 90 mm
HANDLEBAR	Byte Alu Low Rise Oversize, 720 mm
SEATPOST	Byte Alu 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Sauris
TYRES	Schwalbe Smart Sam 27.5"x2.60"

€ 2.099,00

Atala B-CROSS CX500

 **BOSCH**
 ⚙ PERFORMANCE CX CRUISE
 ⚡ POWERPACK 500
 ☐ PURION
 ⚛ 9s



FRAME	Alu 27,5"+, hydroformed, custom tubing, Internal Routing, Forged interface
FORK	Suntour XCM-Coil, 100 mm, hydraulic lockout
HEADSET	FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8
CRANKSET	Fsa Dyna Drive, Miche chain ring 15T
REAR DERAILLEUR	Shimano Altus RD-M2000 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s
BRAKES	Shimano BR-MT200, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG200 9s 11/36
PEDALS	Alu MTB
HUBS	Shimano TX505, CL, 32h
RIMS	Rodi Blackrock23, 27.5", 32h, eBike ready
STEM	Byte Alu Oversize, 60 - 75 - 90 mm
HANDLEBAR	Byte Alu Low Rise Oversize, 720 mm
SEATPOST	Byte Alu 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Sauris
TYRES	Continental Mountain King 27.5"x2.4"

MOTOR	Performance CX 36 V. 250 W
MAX TORQUE	75 Nm
SENSOR TYPE	Torque
BATTERY	Powerpack 500, frametype, weight 2,6 kg
CHARGER TYPE	2 A
CHARGE TIME	Up to 7.5 hours
MAX ASSISTED SPEED	25 km/h
DISPLAY	PURION
POWER	Adjustable: 4 levels Eco: 50 % Tour: 120 % EMTB: 120 / 300 % Turbo: 300 %
YELLOW/BLACK MATT	
16" - 41,5 cm	0115270800
18" - 46 cm	0115270810
20" - 51,5 cm	0115270820

€ 2.299,00

Atala B-CROSS CX400

 **BOSCH**
 ⚙ PERFORMANCE CX CRUISE
 ⚡ POWERPACK 400
 ☐ PURION
 ⚛ 9s



FRAME	Alu 27,5"+, hydroformed, custom tubing, Internal Routing, Forged interface
FORK	Suntour XCM-Coil, 100 mm, hydraulic lockout
HEADSET	FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8
CRANKSET	Fsa Dyna Drive, Miche chain ring 15T
REAR DERAILLEUR	Shimano Altus RD-M2000 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s
BRAKES	Shimano BR-MT200, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG200 9s 11/36
PEDALS	Alu MTB
HUBS	Shimano TX505, CL, 32h
RIMS	Rodi Blackrock23, 27.5", 32h, eBike ready
STEM	Byte Alu Oversize, 60 - 75 - 90 mm
HANDLEBAR	Byte Alu Low Rise Oversize, 720 mm
SEATPOST	Byte Alu 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Sauris
TYRES	Continental Mountain King 27.5"x2.4"

MOTOR	Performance CX 36 V. 250 W
MAX TORQUE	75 Nm
SENSOR TYPE	Torque
BATTERY	Powerpack 400, frametype, weight 2,5 kg
CHARGER TYPE	2 A
CHARGE TIME	Up to 6.5 hours
MAX ASSISTED SPEED	25 km/h
DISPLAY	PURION
POWER	Adjustable: 4 levels Eco: 50 % Tour: 120 % EMTB: 120 / 300 % Turbo: 300 %
ULTRALIGHT/BLACK MATT	
16" - 41,5 cm	0115270900
18" - 46 cm	0115270910
20" - 51,5 cm	0115270920

€ 1.999,00



E TREKKING

E TREKKING/

UMBERTO DEI AUDERE

SIAMO COME ERAVAMO:
ELEGANZA, TRADIZIONE, PASSIONE DAL 1896.

Le biciclette Dei ripercorrono la propria storia fra mito e leggenda e si rifondano in un raffinato equilibrio di elementi moderni, attraversano il tempo, riscoprendosi nella memoria.

L'artigiano tramanda saggezza e amore per la cura esasperata del dettaglio.

Ingegneri e tecnici privi di pregiudizi OSANO, compiono la sintesi perfetta tra la totale tradizione del marchio, l'assoluta qualità e pregio dei materiali e dei componenti e la continua ricerca di innovative soluzioni tecniche e stilistiche. Si raggiungono così classe, prestigio e libertà. Eleganza, perfezione, passione e tecnologia.

Nasce così Audere, l'eBike con linee distintive, eleganti e retrò che riprendono la migliore delle tradizioni, componenti e dettagli in chiave moderna.

Una bicicletta d'eccezione per vivere lo spazio con la consapevolezza di una volta, ma supportati dal motore. Rivivete momenti del passato, sentendovi padroni del presente.

WE ARE AS WE WERE:
ELEGANCE, TRADITION AND PASSION SINCE 1896.

Umberto Dei bicycles retrace their history between myth and legend and are refounded in a refined balance of modern elements.

They pass through the time rediscovering themselves in memory.

Engineers, graphic designers and technicians want to dare with no prejudice, making the perfect synthesis between the total tradition of the brand, the absolute quality and value of the components and the continuous search for innovative technical and stylistic solutions.

Thus class, prestige and freedom are achieved.

Elegance, perfection, passion and innovation.

We introduce you Audere, the eBike with elegant, vintage and distinctive traits recapturing the best of tradition, components and details, but in a modern key.

An exceptional bike for living the space with the awareness of by gone times, but with the motor support.

Savour moments of the past, knowing that you are the master of your time.





AUDERE



BROOKS CAMBIUM

Eleganti e comode. La Cambium Comfort è la migliore manopola Brooks ad oggi. Realizzata in gomma vulcanizzata e cotone biologico per garantire grip e comfort.

So sleek, and so incredibly comfortable. The Cambium Comfort are the best Brooks grip to date. Made from vulcanized rubber, and organic cotton to ensure grip and comfort.

TRELOCK BIKE-I AIRFLOW 100

Con questo fanale anteriore il problema della visibilità è definitivamente risolto: 100 lux illuminano quasi come un fanale automobilistico, garantendo sicurezza al ciclista anche in condizioni di buio totale.

With this front light the visibility issue is definitely solved: 100 lux enlight the road near a car light, ensuring maximum rider safety even in total absence of lights on the road.

SCHWALBE MARATHON GT

In movimento, in modo rapido e sicuro facendo pieno affidamento sulla propria bicicletta. Sotto il design esclusivo del battistrada, si nasconde la protezione DualGuard di nuova concezione che protegge da tagli e forature.

With this front light the visibility issue is definitely solved: 100 lux enlight the road near a car light, ensuring maximum rider safety even in total absence of lights on the road.

FRAME Alu 700C, hydroformed, integrated battery, custom tubing, Integrated carrier, Internal routing, 12x148 mm, Forged interface

FORK SunTour Mobi-e25, 63 mm, 15x100, Tapered, Lockout

HEADSET FSA No.57E tapered 1 1/2

CRANKSET FSA Metropolis CK-632, 18T

REAR DERAILLEUR Shimano XT RD-T8000, Shadow

SHIFTERS LEVERS Shimano Deore SL-T6000 Rapidfire-Plus, 10s

BRAKES Shimano Deore BR-T6000, Rotor SM-RT54 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG50 10s 11/36

PEDALS Alu TKK

HUBS Shimano Deore M6010, 15x100 mm/12x148 mm, CL, 32h

RIMS Rodi Tryp25, 29", 32h, eBike ready

STEM Ergotec Integra-B, 110 mm, Internal routing

HANDLEBAR Ergotec Moon, 640 mm

SEATPOST Byte Alu, Suspended, 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Lookin

TYRES Schwalbe Marathon GT, 700x38, Reflex, DualGuard

MOTOR Performance 36 V, 250 W

MAX TORQUE 63 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Powertube 500 Vertical, frametype, weight 2,8 kg

CHARGER TYPE 4 A

CHARGE TIME Up to 4.5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY INTUVIA

POWER Adjustable: 4 levels

Eco: 50 %

Tour: 120 %

Sport: 190 %

Turbo: 275 %

BLACK MATT/BLACK GLOSS

49 cm 0111348000

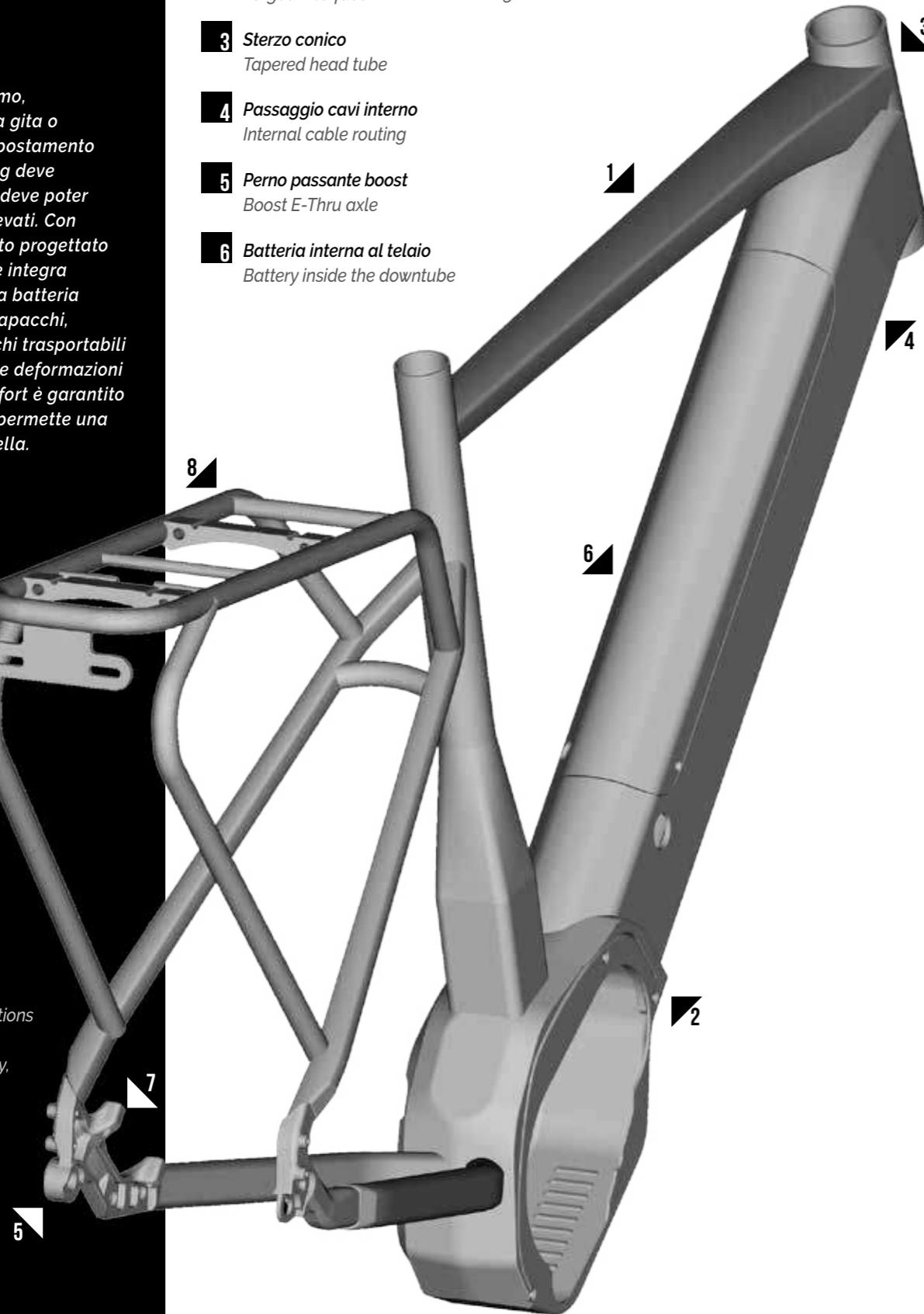
€ 3.299,00



POWER TUBE

Dedicato al cicloturismo, all'escursionismo, alla gita o semplicemente allo spostamento breve, il telaio Trekking deve essere confortevole e deve poter trasportare carichi elevati. Con questo obiettivo è stato progettato il telaio eTrekking, che integra all'interno del telaio la batteria e la struttura del portapacchi, massimizzando i carichi trasportabili riducendo al minimo le deformazioni ad essi dovute. Il comfort è garantito dalla geometria, che permette una postura rilassata in sella.

Dedicated to cycle tours, bike hiking, trips or simply to short transfers, the Trekking frame must be comfortable and must be able to carry heavy loads. With this target in mind, the eTrekking frame has been designed, which integrates the battery inside the downtube and the rear carrier frame welded on the frame, maximizing the carriable loads and minimizing the deformations due to them. Comfort is ensured by the geometry, which allows a relaxed posture on the saddle.



SUNTOUR MOBIE

Forcella specifica per massime prestazioni su una eBike trekking. Ottimo comfort di guida grazie alla cartuccia sigillata, leggera, con steli maggiorati, perno passante e foderi in magnesio.

Fork designed to get maximum performance on a trekking eBike. Maximum comfort thanks to sealed cartridge, performance and lightness ensured by bigger stanchions, e-thru axle and magnesium legs.

CURANA C-LITE

Utilizzando un sandwich di materiali compositi, i parafanghi C-Lite sono più leggeri, più resistenti ed esteticamente più accattivanti riepsto ai tradizionali parafanghi in plastica.

Using a sandwich of composite materials, C-Lite mudguards are lighter, stronger and more fashionable than classical plastic mudguards.

SUSPENDED SEATPOST

Componente di fondamentale importanza per garantire il massimo comfort di marcia anche su strade o sentieri sconnessi, riducendo i colpi sulla schiena del ciclista.

Fundamental component to ensure maximum riding comfort even on road or hard trails, thus reducing hits on the rider's back.

Atala

B-TOUR XLS MAN

**BOSCH**

- PERFORMANCE CRUISE
- POWERTUBE 500
- NYON
- 10S

Atala

B-TOUR XLS LADY

**BOSCH**

- PERFORMANCE CRUISE
- POWERTUBE 500
- NYON
- 10S

FRAME	Alu 700C, hydroformed, integrated battery, custom tubing, Integrated carrier, Internal routing, 12x148 mm, Forged interface
FORK	Suntour Mobi-e25, 63 mm, 15x100, Tapered, Remote Lockout
HEADSET	FSA No.57B tapered 1"1/2
CRANKSET	FSA Metropolis CK-632, 18T
REAR DERAILLEUR	Shimano XT RD-T8000, Shadow
SHIFTERS LEVERS	Shimano Deore SL-M6000 Rapidfire-Plus, 10s
BRAKES	Shimano Deore BR-T6000, Rotor SM-RT54 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG50 10s 11/36
PEDALS	Alu TKK
HUBS	Shimano Deore M6010, 15x100 mm/12x148 mm, CL, 32h
RIMS	Rodi Tryp25, 29", 32h, eBike ready
STEM	Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm
HANDLEBAR	Byte Alu City Oversize, 640 mm
SEATPOST	Byte Alu, Suspended, 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Essenza
TYRES	Schwalbe Energizer Pro, 700x38, Reflex

€ 3.499,00

ULTRALIGHT/BLUE MATT	
49 cm	0115271500
54 cm	0115271510
59 cm	0115271520

€ 3.499,00

MOTOR	Performance 36 V, 250 W
MAX TORQUE	63 Nm
SENSOR TYPE	Torque
BATTERY	Powertube 500 Vertical, frametype, weight 2,8 kg
CHARGER TYPE	4 A
CHARGE TIME	Up to 4.5 hours
MAX ASSISTED SPEED	25 km/h
DISPLAY	NYON
POWER	Adjustable: 4 levels Eco: 50 % Tour: 120 % Sport: 190 % Turbo: 275 %

WHITE/ANTHRACITE	
40 cm	0115271600
44 cm	0115271610
49 cm	0115271620

€ 3.499,00

Atala

B-TOUR SLS MAN

**BOSCH**

- PERFORMANCE CRUISE
- POWERTUBE 500
- INTUVIA
- 10S

Atala

B-TOUR SLS LADY

**BOSCH**

- PERFORMANCE CRUISE
- POWERTUBE 500
- INTUVIA
- 10S

FRAME	Alu 700C, hydroformed, integrated battery, custom tubing, Integrated carrier, Internal routing, 12x148 mm, Forged interface
FORK	Suntour NRX, 63 mm, Lockout
HEADSET	FSA No.57BP ZS-1 for 1"1/8 steerer
CRANKSET	FSA Metropolis CK-632, 18T
REAR DERAILLEUR	Shimano XT RD-T8000, Shadow Plus
SHIFTERS LEVERS	Shimano Deore SL-M6000 Rapidfire-Plus, 10s
Brakes	Shimano BR-MT400, Rotor SM-RT54 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG50 10s 11/36
PEDALS	Alu TKK
HUBS	Shimano TX505 F, Deore FH-M6010, 12x148 mm R, CL, 32h
RIMS	Rodi Tryp25, 29", 32h, eBike ready
STEM	Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm
HANDLEBAR	Byte Alu City Oversize, 640 mm
SEATPOST	Byte Alu, Suspended, 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Essenza
TYRES	Schwalbe Energizer Pro, 700x38, Reflex

MOTOR	Performance 36 V, 250 W
MAX TORQUE	63 Nm
SENSOR TYPE	Torque
BATTERY	Powertube 500 Vertical, frametype, weight 2,8 kg
CHARGER TYPE	4 A
CHARGE TIME	Up to 4.5 hours
MAX ASSISTED SPEED	25 km/h
DISPLAY	INTUVIA
POWER	Adjustable: 4 levels Eco: 50 % Tour: 120 % Sport: 190 % Turbo: 275 %
BLACK/WHITE/RED MATT	
49 cm	0115271700
54 cm	0115271710
59 cm	0115271720

€ 2.999,00

FRAME	Alu 700C, hydroformed, integrated battery, custom tubing, Integrated carrier, Internal routing, 12x148 mm, Forged interface
FORK	Suntour NRX, 63 mm, Lockout
HEADSET	FSA No.57BP ZS-1 for 1"1/8 steerer
CRANKSET	FSA Metropolis CK-632, 18T
REAR DERAILLEUR	Shimano XT RD-T8000, Shadow Plus
SHIFTERS LEVERS	Shimano Deore SL-M6000 Rapidfire-Plus, 10s
Brakes	Shimano BR-MT400, Rotor SM-RT54 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG50 10s 11/36
PEDALS	Alu TKK
HUBS	Shimano TX505 F, Deore FH-M6010, 12x148 mm R, CL, 32h
RIMS	Rodi Tryp25, 29", 32h, eBike ready
STEM	Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm
HANDLEBAR	Byte Alu City Oversize, 640 mm
SEATPOST	Byte Alu, Suspended, 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Essenza
TYRES	Schwalbe Energizer Pro, 700x38, Reflex

€ 2.999,00

MOTOR	Performance 36 V, 250 W
MAX TORQUE	63 Nm
SENSOR TYPE	Torque
BATTERY	Powertube 500 Vertical, frametype, weight 2,8 kg
CHARGER TYPE	4 A
CHARGE TIME	Up to 4.5 hours
MAX ASSISTED SPEED	25 km/h
DISPLAY	INTUVIA
POWER	Adjustable: 4 levels Eco: 50 % Tour: 120 % Sport: 190 % Turbo: 275 %
ANTHRACITE/ULTRALIGHT/ORANGE MATT	
40 cm	0115271800
44 cm	0115271810
49 cm	0115271820

Atala B-TOUR SL MAN



FRAME Alu 700C, hydroformed, custom tubing, Integrated carrier, Internal routing, Forged interface

FORK Suntour NEX-E25 DS-700C, 50 mm, Hydraulic lockout

HEADSET FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8

CRANKSET FSA Metropolis CK-632, 18T

REAR DERAILLEUR Shimano XT RD-M786, Shadow Plus

SHIFTERS LEVERS Shimano Deore SL-M6000 Rapidfire-Plus, 10s

BRAKES Shimano BR-MT400, Rotor SM-RT54 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG50 10s 11/36

PEDALS Alu TKK

HUBS Shimano TX505, CL, 32h

RIMS Ambrosio Sport, 29", 32h, E-Bike ready

STEM Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm

HANDLEBAR Byte Alu City Oversize, 640 mm

SEATPOST Byte Alu, Suspended, 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Freccia

TYRES Schwalbe Road Cruiser, 700x40, Reflex

BOSCH
 ⚙ PERFORMANCE CRUISE
 ⚡ POWERPACK 500
 ☐ INTUVIA
 ⚡ 10s

Atala B-TOUR SL LADY



FRAME Alu 700C, hydroformed, custom tubing, Integrated carrier, Internal routing, Forged interface

FORK Suntour NEX-E25 DS-700C, 50 mm, Hydraulic lockout

HEADSET FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8

CRANKSET FSA Metropolis CK-632, 18T

REAR DERAILLEUR Shimano XT RD-M786, Shadow Plus

SHIFTERS LEVERS Shimano Deore SL-M6000 Rapidfire-Plus, 10s

BRAKES Shimano BR-MT400, Rotor SM-RT54 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG50 10s 11/36

PEDALS Alu TKK

HUBS Shimano TX505, CL, 32h

RIMS Ambrosio Sport, 29", 32h, E-Bike ready

STEM Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm

HANDLEBAR Byte Alu City Oversize, 640 mm

SEATPOST Byte Alu, Suspended, 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Freccia

TYRES Schwalbe Road Cruiser, 700x40, Reflex

BOSCH
 ⚙ PERFORMANCE CRUISE
 ⚡ POWERPACK 500
 ☐ INTUVIA
 ⚡ 10s



€ 2.699,00

Atala

B-TOUR S MAN

BOSCH

- ACTIVE PLUS CRUISE
- POWERPACK 400
- INTUVIA
- 9S



FRAME Alu 700C, hydroformed, custom tubing, Integrated carrier, Internal routing, Forged interface

FORK Suntour NEX-E25 DS-700C, 50 mm, Hydraulic lockout

HEADSET FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8

CRANKSET FSA CK-200, 38T

REAR DERAILLEUR Shimano Alivio RD-M4000 SGS

SHIFTERS LEVERS Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s

BRAKES Shimano BR-MT200, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG200 9s 11/36

PEDALS Alu TKK

HUBS Shimano TX505, CL, 32h

RIMS Ambrosio Sport, 29", 32h, E-Bike ready

STEM Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm

HANDLEBAR Byte Alu City Oversize, 640 mm

SEATPOST Byte Alu, Suspended, 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Freccia

TYRES Schwalbe Road Cruiser, 700x40, Reflex

MOTOR Active Plus 36 V, 250 W

MAX TORQUE 52 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Powerpack 400, frametype, weight 2,5 kg

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME Up to 6.5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY INTUVIA

POWER Adjustable: 4 levels
Eco: 40 %
Tour: 100 %
Sport: 180 %
Turbo: 270 %

BLACK/ULTRALIGHT MATT

49 cm	0115272250
54 cm	0115272260
59 cm	0115272270

€ 2.199,00

Atala

B-TOUR S LADY

BOSCH

- ACTIVE PLUS CRUISE
- POWERPACK 400
- INTUVIA
- 9S



FRAME Alu 700C, hydroformed, custom tubing, Integrated carrier, Internal routing, Forged interface

FORK Suntour NEX-E25 DS-700C, 50 mm, Hydraulic lockout

HEADSET FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8

CRANKSET FSA CK-200, 38T

REAR DERAILLEUR Shimano Alivio RD-M4000 SGS

SHIFTERS LEVERS Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s

BRAKES Shimano BR-MT200, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG200 9s 11/36

PEDALS Alu TKK

HUBS Shimano TX505, CL, 32h

RIMS Ambrosio Sport, 29", 32h, E-Bike ready

STEM Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm

HANDLEBAR Byte Alu City Oversize, 640 mm

SEATPOST Byte Alu, Suspended, 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Freccia

TYRES Schwalbe Road Cruiser, 700x40, Reflex

MOTOR Active Plus 36 V, 250 W

MAX TORQUE 52 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Powerpack 400, frametype, weight 2,5 kg

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME Up to 6.5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY INTUVIA

POWER Adjustable: 4 levels
Eco: 40 %
Tour: 100 %
Sport: 180 %
Turbo: 270 %

ULTRALIGHT/BLACK MATT

40 cm	0115272350
44 cm	0115272360
49 cm	0115272370

€ 2.199,00

Atala

B-TOUR MAN

 **BOSCH**
 • ACTIVE PLUS CRUISE
 • POWERPACK 400
 • PURION
 9S



FRAME	Alu 700C, hydroformed, custom tubing, Integrated carrier, Internal routing, Forged interface
FORK	Suntour NEX DS-700C, 50 mm
HEADSET	FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8
CRANKSET	FSA CK-200, 38T
REAR DERAILLEUR	Shimano Altus RD-M2000 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s
BRAKES	Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG200 9s 11/36
PEDALS	Alu TKK
HUBS	Shimano TX505, CL, 32h
RIMS	Ambrosio Sport, 29", 32h, E-Bike ready
STEM	Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm
HANDLEBAR	Byte Alu City Oversize, 640 mm
SEATPOST	Byte Alu, 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Freccia
TYRES	Schwalbe Road Cruiser, 700x40, Reflex

MOTOR	Active Plus 36 V, 250 W
MAX TORQUE	52 Nm
SENSOR TYPE	Torque
BATTERY	Powerpack 400, frametype, weight 2,5 kg
CHARGER TYPE	2 A
CHARGE TIME	Up to 6.5 hours
MAX ASSISTED SPEED	25 km/h
DISPLAY	PURION
POWER	Adjustable: 4 levels Eco: 40 % Tour: 100 % Sport: 180 % Turbo: 270 %
BLACK/RED MATT	
49 cm	0115257500
54 cm	0115257510
59 cm	0115257520

€ 2.099,00

Atala

B-TOUR LADY

 **BOSCH**
 • ACTIVE PLUS CRUISE
 • POWERPACK 400
 • PURION
 9S



FRAME	Alu 700C, hydroformed, custom tubing, Integrated carrier, Internal routing, Forged interface
FORK	Suntour NEX DS-700C, 50 mm
HEADSET	FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8
CRANKSET	FSA CK-200, 38T
REAR DERAILLEUR	Shimano Altus RD-M2000 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s
BRAKES	Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG200 9s 11/36
PEDALS	Alu TKK
HUBS	Shimano TX505, CL, 32h
RIMS	Ambrosio Sport, 29", 32h, E-Bike ready
STEM	Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm
HANDLEBAR	Byte Alu City Oversize, 640 mm
SEATPOST	Byte Alu, 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Freccia
TYRES	Schwalbe Road Cruiser, 700x40, Reflex

MOTOR	Active Plus 36 V, 250 W
MAX TORQUE	52 Nm
SENSOR TYPE	Torque
BATTERY	Powerpack 400, frametype, weight 2,5 kg
CHARGER TYPE	2 A
CHARGE TIME	Up to 6.5 hours
MAX ASSISTED SPEED	25 km/h
DISPLAY	PURION
POWER	Adjustable: 4 levels Eco: 40 % Tour: 100 % Sport: 180 % Turbo: 270 %
ULTRALIGHT/RED MATT	
40 cm	0115257600
44 cm	0115257610
49 cm	0115257620

€ 2.099,00

Atala B-TOUR LTD MAN



FRAME	Alu 700C, custom tubing, Internal Routing, Forged interface
FORK	Hi-Ten 700C
HEADSET	FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8
CRANKSET	FSA CK-200, 38T
REAR DERAILLEUR	Shimano Acera RD-M360 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Tourney SL-RS45, Revoshift, 8s
BRAKES	Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG200 8s 12/32
PEDALS	Alu TKK
HUBS	Shimano TX505, CL, 32h
RIMS	Ambrosio Sport, 29", 32h, E-Bike ready
STEM	Byte Ahead Alu, adjustable
HANDLEBAR	Byte Alu City
SEATPOST	Byte Alu, 31.6 mm
SADDLE	Selle Royal Wave RVS
TYRES	Schwalbe Road Cruiser, 700x40, Reflex

BOSCH
 • ACTIVE CRUISE
 • POWERPACK 300
 □ PURION
 8s

Atala B-TOUR LTD LADY



FRAME	Alu 700C, custom tubing, Internal Routing, Forged interface
FORK	Hi-Ten 700C
HEADSET	FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8
CRANKSET	FSA CK-200, 38T
REAR DERAILLEUR	Shimano Acera RD-M360 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Tourney SL-RS45, Revoshift, 8s
BRAKES	Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG200 8s 12/32
PEDALS	Alu TKK
HUBS	Shimano TX505, CL, 32h
RIMS	Ambrosio Sport, 29", 32h, E-Bike ready
STEM	Byte Ahead Alu, adjustable
HANDLEBAR	Byte Alu City
SEATPOST	Byte Alu, 31.6 mm
SADDLE	Selle Royal Wave RVS
TYRES	Schwalbe Road Cruiser, 700x40, Reflex

BOSCH
 • ACTIVE CRUISE
 • POWERPACK 300
 □ PURION
 8s



€ 1.749,00



E URBAN



Atala B-EASY SLS



SHIMANO T6000

Progettato per il trekking, il deragliatore posteriore sfrutta la tecnologia Shadow con un profilo basso e una costruzione a tensione singola che non va ad urtare il copricatena. Il comando ha un nuovo display che offre una visualizzazione nitida del rapporto inserito.

SUNTOUR NEX-E25

Con le eBike, carichi e velocità medie sono superiori a quelli delle biciclette normali, aumentando le sollecitazioni anche sugli steli della forcella. Per questo motivo Suntour ha riprogettato la forcella NEX, con gli steli maggiorati da 30 mm.

Designed for trekking, rear derailleur use Shadow technology with low profile and a single tension construction in order to not touch the chaincover. Shifter lever is equipped by a new display that offers to the rider a clear view of the gear.

VICTORY LOCK

Prodotto Premium all'interno della gamma AXA e, optionalmente, si può collegare ad un cavo o catena plug-in in modo da poter legare la bici ad un oggetto fisso. Il lucchetto a telaio è completamente saldato e romperlo è praticamente impossibile.

Premium product within the AXA range and has the option to link a plug in cable or -chain to the lock so you can lock your bike to a fixed object. The frame lock is completely welded all around and breaking it open is almost impossible.



FRAME Alu 700C, hydroformed, easy access, integrated battery, custom tubing, Integrated carrier, Internal routing, 12x148 mm, Forged interface

FORK SunTour NEX-E25 DS-700C, 50 mm, Hydraulic lockout

HEADSET FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8

CRANKSET FSA Metropolis CK-632, 18T

REAR DERAILLEUR Shimano Deore RD-T6000, Shadow

SHIFTERS LEVERS Shimano Deore SL-T6000 Rapidfire-Plus, 10s

BRAKES Shimano BR-MT200, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG50 10s 11/36

PEDALS Alu TKK

HUBS Shimano TX505 F, Deore FH-M6010, 12x148 mm R, CL, 32h

RIMS Rodi Tryp25, 29", 32h, eBike ready

STEM Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm

HANDLEBAR Byte Alu City Oversize, 640 mm

SEATPOST Byte Alu, Suspended, 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Essenza

TYRES Schwalbe Energizer Pro, 700x38, Reflex

MOTOR Performance 36 V, 250 W

MAX TORQUE 63 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Powertube 500 Vertical, frametype, weight 2,8 kg

CHARGER TYPE 4 A

CHARGE TIME Up to 4.5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY INTUVIA

POWER Adjustable: 4 levels

Eco: 50 %

Tour: 120 %

Sport: 190 %

Turbo: 275 %

ANTHRACITE/WHITE MATT

45 cm 0115273000

50 cm 0115273010

€ 2.899,00

Atala

B-EASY SL



FRAME Alu 700C, easy access, custom tubing, Integrated carrier, Internal routing, Forged interface

FORK Suntour NEX-E25 HLO-DS-700C, 50 mm, Hydraulic lockout

HEADSET FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8

CRANKSET FSA CK-200, 38T

REAR DERAILLEUR Shimano Altus RD-M2000 SGS

SHIFTERS LEVERS Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s

BRAKES Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG200 9s 11/36

PEDALS Alu TKK

HUBS Shimano TX505, CL, 32h

RIMS Ambrosio Sport, 29", 32h, E-Bike ready

STEM Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm

HANDLEBAR Byte Alu City Oversize, 640 mm

SEATPOST Byte Alu, Suspended, 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Rio Plus

TYRES Schwalbe Road Cruiser, 700x40, Reflex

BOSCH

- ⚙ ACTIVE PLUS CRUISE
- ⚡ POWERPACK 400
- ⌚ INTUVIA
- 🔋 9s

Atala

B-EASY SL LTD



FRAME Alu 700C, easy access, custom tubing, Integrated carrier, Internal routing, Forged interface

FORK Suntour NEX DS-700C, 50 mm

HEADSET FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8

CRANKSET FSA CK-200, 38T

REAR DERAILLEUR Shimano Acera RD-M360 SGS

SHIFTERS LEVERS Shimano Tourney SL-RS45, Revoshift, 8s

BRAKES Shimano BR-MT200, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG200 8s 12/32

PEDALS Alu TKK

HUBS Shimano TX505, CL, 32h

RIMS Rodi Blackrock23, 29", 32h, eBike ready

STEM Byte Ahead Alu, adjustable

HANDLEBAR Byte Alu City

SEATPOST Byte Alu, 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Rio Plus

TYRES Schwalbe Road Cruiser, 700x40, Reflex

BOSCH

- ⚙ ACTIVE PLUS CRUISE
- ⚡ POWERPACK 400
- ⌚ PURION
- 🔋 8s



€ 2.399,00

€ 2.099,00

Atala**B-EASY S 28"**

FRAME	Alu 700C, easy access, custom tubing, Internal routing, Forged interface
FORK	Suntour NEX-E25 HLO-DS-700C, 50 mm, Hydraulic lockout
HEADSET	FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8
CRANKSET	FSA CK-200, 38T
REAR DERAILLEUR	Shimano Acera RD-M360 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Acera SL-M310, Rapidfire, 8s
BRAKES	Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG31 8s 11/34
PEDALS	Alu TKK
HUBS	Shimano TX505, CL, 32h
RIMS	Ambrosio Sport, 29", 32h, E-Bike ready
STEM	Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm
HANDLEBAR	Byte Alu City Oversize, 640 mm
SEATPOST	Byte Alu, 31.6 mm
SADDLE	Selle Royal Rio Plus
TYRES	Schwalbe Road Cruiser, 700x40, Reflex

BOSCH

- ⚙ ACTIVE PLUS CRUISE
- 🔋 POWERPACK 300
- ▢ PURION
- 🕒 BS

Atala**B-EASY S 26"**

FRAME	Alu 26", easy access, custom tubing, Internal routing, Forged interface
FORK	Suntour NEX-E25 HLO-DS-26, 50 mm, Hydraulic lockout
HEADSET	FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8
CRANKSET	FSA CK-200, 38T
REAR DERAILLEUR	Shimano Acera RD-M360 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Acera SL-M310, Rapidfire, 8s
BRAKES	Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG31 8s 11/34
PEDALS	Alu TKK
HUBS	Shimano TX505, CL, 32h
RIMS	Ambrosio Sport, 26x1 1/2, 32h
STEM	Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm
HANDLEBAR	Byte Alu City Oversize, 640 mm
SEATPOST	Byte Alu, 31.6 mm
SADDLE	Selle Royal Rio Plus
TYRES	Schwalbe Road Cruiser 26x1 1/2, Reflex

BOSCH

- ⚙ ACTIVE PLUS CRUISE
- 🔋 POWERPACK 300
- ▢ PURION
- 🕒 BS

B

€ 1.999,00

Atala

B-EASY



FRAME	Alu 700C, easy access, custom tubing, Internal routing, Forged interface
FORK	Hi-Ten 700C
HEADSET	FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8
CRANKSET	FSA CK-200, 38T
REAR DERAILLEUR	Shimano Altus RD-M310
SHIFTERS LEVERS	Shimano Tourney SL-RS36, Revoshift, 7s
BRAKES	Alu V-Brake
FREEWHEEL	Shimano MF-TZ21 7s 14/28
PEDALS	Alu TKK
HUBS	Alu, 36h, Quick release
RIMS	Ambrosio Keba, 700c, 32h
STEM	Byte Ahead Alu, adjustable
HANDLEBAR	Byte Alu City
SEATPOST	Byte Alu, 31.6 mm
SADDLE	Selle Royal Wave
TYRES	Byte Verona 700x38

BOSCH
 • ACTIVE CRUISE
 • POWERPACK 300
 • PURION
 • 7s

€ 1.699,00





ANISIO

- 108 E HARDTAIL
- 110 E TREKKING
- 114 E URBAN

ANISIO agile

- 118 E TREKKING
- 122 E URBAN

DRIVE UNIT

Alta qualità, affidabilità e convenienza con cuore italiano: questi i valori che si rispecchiano nel sistema elettrico proposto da Atala. AM80. AM80 è affidabilità, con alle spalle un'Azienda leader con un centro di assistenza che garantisce la tua tranquillità; è commuting e divertimento; è 80 Nm di coppia; Atala AM80 è alla portata di tutti.

High quality, reliability and convenience together with an Italian heart: all these values can be reflected in the new electric System, Atala AM80. Due to an efficient Customers Care Center and a well-known Company as Atala the reliability is guaranteed on AM80. AM80 is commuting and fun; AM80 is 80 Nm & it's for everyone.

**ENERGY PACK**

Le Energy Pack AM80 sono accumulatori con tecnologia a ioni di litio, di conseguenza non soffrono di effetto memoria e possono essere caricate e scaricate senza preoccupazioni.

Energy Pack AM80 are batteries with lithium-ion technology inside, therefore they don't suffer from memory effect and can be charged and discharged at will without any worries.



Potente, affidabile e conveniente con cuore italiano. Un'esperienza di guida completamente nuova.

High quality, reliability and convenience together with an Italian heart. A complete new riding experience.

**DISPLAY**

Semplice, intuitivo e facilmente leggibile.

Simple, intuitive and easily readable.

DRIVE UNIT

3

**SENSORI
SENSOR**

Sistema a 3 sensori che garantisce una prontezza di risposta ai massimi livelli e regala un feeling di guida naturale.

3-sensor system that provides immediate response at the highest levels and offers a natural riding feeling.

**CADENZA
CADENCE**

60RPM

Cadenza ideale di 60 rpm con output del motore elevato anche a velocità di rotazione superiori per garantire assistenza anche ai bikers più sportivi.

Drive Unit is designed to supply the maximum thrust up to a cadence of 60 rpm, keeping anyway a high output value at higher rpms to ensure assistance even to sportive bikers.

5

**LIVELLI DI ASSISTENZA
POWER MODES**

5 livelli di assistenza supportano il ciclista dal 50 al 400% della forza da lui espressa (calcolata tramite il sensore di coppia all'interno del movimento centrale).

5 power modes support the rider from 50 to 400% of its power (calculated by the torque sensor inside the bottom bracket).

DISPLAY**INFORMAZIONI SEMPRE VISIBILI
INFORMATION ALWAYS AVAILABLE**

Il display retroilluminato restituisce velocità, stato di carica e livello di assistenza importanti per il ciclista, mentre in una schermata completa sono visualizzate le informazioni di potenza istantanea erogata dal motore, potenza espressa dall'utente e consumo chilometrico per gestire l'autonomia della batteria.

Speed, charge status and power level are important information for the rider while, available on the display in a single screen, are shown the instantaneous power information supplied by the motor and by the rider to help him to manage battery remaining capacity.

**FACILE UTILIZZO
EASY OPERATION**

Il comando remoto, posizionato a sinistra del manubrio, è facilmente raggiungibile dal pollice della mano sinistra ed essendo di dimensioni ridotte non influenza l'operatività degli eventuali comandi presenti.

The remote control, placed at the left side of the handlebar, is easily accessible by the thumb of the left hand and being small it doesn't affect the operation of any other control.

**AL VOSTRO FIANCO
AT YOUR SIDE**

La funzione "camminata assistita" è attivabile in qualsiasi modalità di assistenza semplicemente con la pressione prolungata del tasto "V" sul comando remoto. La massima velocità raggiungibile non supera i 6 km/h come stabilito da norma di legge.

The "walk" function can be activated in any power mode simply with a long press of the "V" button on the control. The maximum speed never exceed 6 km/h as established by law.

ENERGY PACK**BATTERIE
BATTERIES**

400/500WH

Le energyPack sono accumulatori con tecnologia a ioni di litio, di conseguenza non soffrono di effetto memoria e possono essere caricate e scaricate a piacimento senza preoccupazioni. Hanno una capacità di 400 e 500 Wh.

The energyPack are batteries with lithium-ion technology inside, therefore they don't suffer from memory effect and can be charged and discharged at will without any worries. The capacity size are 400 and 500 Wh.

**AUTONOMIA
RANGE**

190/160KM

L'autonomia con batteria da 500 Wh è di 190 Km, mentre con la batteria da 400 Wh si possono percorrere fino a 160 Km. Le condizioni ideali per un'autonomia ottimale sono: terreno pianeggiante con velocità media di ca. 15 km/h, senza vento contrario, circa 20 °C, componenti di alta qualità, profilo e pressione delle gomme con minima resistenza al rotolamento, utilizzo del cambio sempre corretto, peso dell'utente <70 kg.

The range with a battery of 500 Wh is till 190 Km, while with a 400 Wh is till 160 Km. Ideal condition for best range are: flat terrain, approx. 15 km/h average speed, no headwind, approx. 20 °C, high-quality bike components, tire tread and pressure with minimal rolling resistance, always shifts gears correctly, additional weight <70 kg.ascents.

Atala

B-CROSS 500 AM80

AM80

- AM-80
- ENERGYPACK 500
- AM LCD
- 9S



FRAME Alu 27.5", hydroformed, custom tubing, tapered, Internal Routing, Forged interface

FORK Suntour XCM-Coil RL, 100 mm, Remote lockout

HEADSET FSA No.57BP ZS-1 for 1"1/8 steerer

CRANKSET Fsa Dyna Drive, chain ring 38T

REAR DERAILLEUR Shimano Altus RD-M2000 SGS

SHIFTERS LEVERS Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s

BRAKES Shimano BR-MT200, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG200 9s 11/36

PEDALS Alu MTB

HUBS Shimano TX505, CL, 32h

RIMS Rodi Blackrock23, 27.5", 32h, eBike ready

STEM Byte Alu Oversize, 60 - 75 - 90 mm

HANDLEBAR Byte Alu Low Rise Oversize, 720 mm

SEATPOST Byte Alu 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Mach

TYRES Impac Trailpac 27.5"x2.25"

MOTOR AM-80 36 V, 250 W

MAX TORQUE 80 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY EnergyPack 500, frametype, weight 2,5 kg

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME up to 7 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY AM LCD

POWER Adjustable: 5 levels
Mode 1: 50%
Mode 2: 100%
Mode 3: 200%
Mode 4: 300%
Mode 5: 400%

YELLOW/BLACK MATT

16" - 40.5 cm 0115275100

18" - 46 cm 0115275110

20" - 51.5 cm 0115275120

€ 1.849,00

Atala

B-CROSS 400 AM80

AM80

- AM-80
- ENERGYPACK 400
- AM LCD
- 9S



FRAME Alu 27.5", custom tubing, tapered, Internal Routing, Forged interface

FORK Suntour XCM-Coil RL, 100 mm, Remote lockout

HEADSET FSA No.57BP ZS-1 for 1"1/8 steerer

CRANKSET Fsa Dyna Drive, chain ring 38T

REAR DERAILLEUR Shimano Altus RD-M370 SGS

SHIFTERS LEVERS Shimano Altus SL-M370 Rapidfire, 9s

BRAKES Tektro HD-M290, Rotor 180 mm/160 mm

CASSETTE Shimano CS-HG200 9s 11/34

PEDALS Alu MTB

HUBS Shimano M475, INT, 36h

RIMS Ambrosio Crossover, 27.5", 32h

STEM Byte Alu Oversize

HANDLEBAR Byte Alu Flat Oversize, 680 mm

SEATPOST Byte Alu 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Mach

TYRES Byte Plose 27.5"x2.10"

MOTOR AM-80 36 V, 250 W

MAX TORQUE 80 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY EnergyPack 400, frametype, weight 2,2 kg

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME up to 6 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY AM LCD

POWER Adjustable: 5 levels
Mode 1: 50%
Mode 2: 100%
Mode 3: 200%
Mode 4: 300%
Mode 5: 400%

BLACK/ORANGE MATT

16" - 40.5 cm 0115259800 16" - 40.5 cm 0115259803

18" - 46 cm 0115259810 18" - 46 cm 0115259813

20" - 51.5 cm 0115259820 20" - 51.5 cm 0115259823

€ 1.699,00

Atala

B-TOUR S AM80 MAN

AM80

- AM-80
- ENERGYPACK 400
- AM LCD
- 9S



FRAME	Alu 700C, hydroformed, custom tubing, Internal routing, Forged interface
FORK	Suntour NEX DS-700C, 50 mm
HEADSET	FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8
CRANKSET	Fsa Dyna Drive, chain ring 38T
REAR DERAILLEUR	Shimano Altus RD-M2000 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s
BRAKES	Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG200 9s 11/36
PEDALS	Alu TKK
HUBS	Shimano TX505, CL, 32h
RIMS	Gipiemme Ural, 29", 32h
STEM	Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm
HANDLEBAR	Byte Alu City Oversize, 640 mm
SEATPOST	Byte Alu, 31.6 mm
SADDLE	Selle Royal Freccia
TYRES	Schwalbe Road Cruiser, 700x40, Reflex

€ 1.749,00

AM80

B-TOUR S AM80 LADY

AM80

- AM-80
- ENERGYPACK 400
- AM LCD
- 9S



FRAME	Alu 700C, hydroformed, custom tubing, Internal routing, Forged interface
FORK	Suntour NEX DS-700C, 50 mm
HEADSET	FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8
CRANKSET	Fsa Dyna Drive, chain ring 38T
REAR DERAILLEUR	Shimano Altus RD-M2000 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s
BRAKES	Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG200 9s 11/36
PEDALS	Alu TKK
HUBS	Shimano TX505, CL, 32h
RIMS	Gipiemme Ural, 29", 32h
STEM	Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm
HANDLEBAR	Byte Alu City Oversize, 640 mm
SEATPOST	Byte Alu, 31.6 mm
SADDLE	Selle Royal Freccia
TYRES	Schwalbe Road Cruiser, 700x40, Reflex

€ 1.749,00

Atala

B-TOUR AM80 MAN

ANSD

- AM-80
- ENERGYPACK 400
- AM LCD
- 8S



FRAME	Alu 700C, hydroformed, custom tubing, Internal routing, Forged interface
FORK	Hi-Ten 700C
HEADSET	FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8
CRANKSET	Fsa Dyna Drive, chain ring 38T
REAR DERAILLEUR	Shimano Acera RD-M360 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Tourney SL-RS45, Revoshift, 8s
Brakes	Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG200 8s 12/32
PEDALS	Alu TKK
HUBS	Shimano TX505, CL, 32h
RIMS	Gipiemme Ural, 29", 32h
STEM	Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm
HANDLEBAR	Byte Alu City Oversize, 640 mm
SEATPOST	Byte Alu, 31.6 mm
SADDLE	Selle Royal Wave RVS
TYRES	Byte Verona 700x38

€ 1.599,00

Atala

B-TOUR AM80 LADY

ANSD

- AM-80
- ENERGYPACK 300
- AM LCD
- 8S



FRAME	Alu 700C, hydroformed, custom tubing, Internal routing, Forged interface
FORK	Hi-Ten 700C
HEADSET	FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8
CRANKSET	Fsa Dyna Drive, chain ring 38T
REAR DERAILLEUR	Shimano Acera RD-M360 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Tourney SL-RS45, Revoshift, 8s
Brakes	Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG200 8s 12/32
PEDALS	Alu TKK
HUBS	Shimano TX505, CL, 32h
RIMS	Gipiemme Ural, 29", 32h
STEM	Byte Ahead Adjustable Oversize, 110 mm
HANDLEBAR	Byte Alu City Oversize, 640 mm
SEATPOST	Byte Alu, 31.6 mm
SADDLE	Selle Royal Wave RVS
TYRES	Byte Verona 700x38

€ 1.599,00

Atala B-EASY AM80

AM80
AM-80
ENERGYPACK 300
AM LCD
BS



FRAME	Alu, 700C, easy access, custom tubing, Internal routing, Forged interface
FORK	Hi-Ten 700C
HEADSET	FSA No.10, semi-integrated, 1"1/8
CRANKSET	Fsa Metropolis, 38T
REAR DERAILLEUR	Shimano Acera RD-M360 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Tourney SL-RS36, Revoshift, 7s
BRAKES	Alu V-Brake
FREEWHEEL	Shimano MF-TZ21 7s 14/28
PEDALS	Alu TKK
HUBS	Alu, 32h, Quick release
RIMS	Ambrosio Keba, 700c, 32h
STEM	Byte Ahead Alu, adjustable
HANDLEBAR	Byte Alu City
SEATPOST	Byte Alu, 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal 3050DRN
TYRES	Schwalbe Citizen 700x40, Reflex

MOTOR	AM-80 36 V, 250 W
MAX TORQUE	80 Nm
SENSOR TYPE	Torque
BATTERY	EnergyPack 300, frametype, weight 2,1 kg
CHARGER TYPE	2 A
CHARGE TIME	up to 4.5 hours
MAX ASSISTED SPEED	25 km/h
DISPLAY	AM LCD
POWER	Adjustable: 5 levels Mode 1: 50% Mode 2: 100% Mode 3: 200% Mode 4: 300% Mode 5: 400%
<hr/>	
WHITE/ANTHRACITE	
45 cm	0115250400
50 cm	0115250410

€ 1.549,00



MOTOR

Il nuovo motore AM80 Agile è la novità del 2019 che si aggiunge ai modelli, lanciati lo scorso anno con successo, della famiglia AM80.

Compatto, agile e scattante è stato pensato per essere montato su eBike per il cicloturismo e per la città.

Cult e Cute integrano ed arricchiscono il segmento di biciclette a pedalata assistita Atala caratterizzate da sistemi elettrici pensati per garantire prestazioni, affidabilità, comfort agli utilizzatori di city/trekking bike a pedalata assistita particolarmente attenti al posizionamento di prezzo.

Cult sono delle bici city, con ruota da 26" e con telaio mono tubo ad accesso facilitato e scalvalco molto basso. Cute invece bici per un utilizzo trekking con ruota da 28" e con telai nelle versioni sia da uomo che da donna.

AM80 Agile is the 2019 electrical system that enlarges the AM80 line introduced successfully last year.

Small, agile and snappy, it has been designed to be mounted on eBike for trekking and for commuting.

Cute and Cult are the new entry of Atala range that integrate and enrich the eBike offer characterized by products designed by Atala to meet the needs of users who look for urban and trekking products with high performance, reliability and comfort at a very attractive price.

I motori centrali AM80 Agile, piccoli, compatto e leggero con i sensori di coppia e di pedalata fornisce un supporto progressivo e silenzioso alla pedalata per restituire un'esperienza eccezionale. Il ridotto angolo di ingaggio della pedivella (15°) rende il sistema molto comodo e diretto su percorsi urbani dove sono richieste numerose fermate e ripartenze.

The small-sized and lightweight AM80 Agile mid-motor with torque and rotation sensors give the rider a smooth and silent support to pedalling for a superior riding experience. The reduced engage angle of the crankset (15 deg) made the drive unit comfortable with direct support on urban routes where restart are very frequent.



BATTERIA SMART BMS

Ha una elettronica intelligente (Smart BMS), che gestisce in modo sofisticato le singole celle di memoria monitorando i parametri di funzionamento, errori, bilanciamento e correnti di auto scarica. Migliore gestione nel tempo della carica/scarica, diagnosi sul funzionamento della batteria e immediata visualizzazione a display della reale capacità immagazzinata. Impiega una chiave di chiusura AXA compatibile con i lucchetti dello stesso marchio.

The new battery has an intelligent electronics (Smart BMS), which manages the individual memory cells in a sophisticated manner, monitoring the operating parameters, errors, balancing and self-discharge currents. There is better management over time of charge/discharge, a diagnosis of battery operation and an immediate visualization of the real capacity stored in the display. It employs an AXA locking key compatible with bike locks of the same brand.

DISPLAY

2 DISPLAY, 2 LIVELLI DI PRODOTTO

Il display a LED è semplice, immediato e compatto. Integra: accensione/spegnimento, pulsanti + e - per selezionare i 5 livelli di assistenza, comando delle luci esterne e funzione soft start fino 6km/h. Il display visualizza la carica della batteria e il livello di assistenza impostato.

Il display LCD fornisce indicazioni chiare e luminose, grazie alla retro illuminazione, ed è impreziosito dalla cover in metallo e dallo schermo in vetro.

È posizionato centralmente per una visione più comoda e presenta un comando remoto vicino la mano sinistra con 5 tasti. Oltre alle funzioni del display a LED il display LCD integra le classiche funzioni del ciclo computer con velocità, percorrenza e tempi.

La batteria intelligente permette di ottenere informazioni sulla diagnostica e lo stato della batteria. Integra un sensore crepuscolare che permette di far accendere le luci in automatico quando risulti necessario.

2 DISPLAYS, 2 PRODUCT LEVELS

The LED display is simple, immediate and compact. It integrated: on / off functions, + and - buttons to select the 5 assistance levels, external light control and soft start function up to 6km / h. It shows the battery charge status and the assistance level set.

The LCD display gives clear and bright indications, thanks to the back lighting; it is embellished by a metal cover and a glass screen.

It is centrally positioned on the handlebar for a more clear view; the remote control near the left hand with 5 buttons. In addition to the functions of the LED display, the LCD one integrates the functions typical of an on-board computer with speed, distance and time.

Thanks to the intelligent battery the display shows information on diagnostics and battery status. It integrates a twilight sensor that allows you to turn on the lights automatically when necessary.



COPPIA MASSIMA TORQUE SENSOR

70NM



Atala

CUTE S 400 MAN

AM80 agile

- AM80 AGILE
- 418WH
- AM80 AGILE LCD
- 8S



FRAME Alu. Hydroformed 28", integrated battery, integrated carrier, internal cables

FORK Suntour NEX 700c, alu with alu crown, 50mm

HEADSET FSA integrated 1"1/8

CRANKSET Byte alu crank arm, Miche 38T

REAR DERAILLEUR Shimano Acera RD-M360

SHIFTERS LEVERS Shimano SL-M310 Rapidfire, 8s

BRAKES Shimano BR-MT200 hydraulic disc, Rotor 180 mm CL

CASSETTE Shimano HG200 8s 11-32

PEDALS Resin antislip

HUBS Shimano TX505 32h, CL, quick release

RIMS Rodi 700c, double wall with eylets, 32h, disc

STEM Byte alu over, ahead, adjustable

HANDLEBAR Byte alu over, TKK

SEATPOST Byte suspended 40mm, 27,2mm

SADDLE Selle Royal Lancia

TYRES Byte Trento 700x38c

MOTOR AM80 Agile, 36V 250W

MAX TORQUE 70 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Li-Ion 36V, 418Wh, on frame, Samsung cells with Smart BMS

CHARGER TIME 100%: 6h / 80%: 4h40m

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY Agile LCD, with remote control

POWER 5 levels power adjust

- level1: 25 Nm
- level2: 38 Nm
- level3: 50 Nm
- level4: 60 Nm
- level5: 70 Nm

OTHER FUNCTIONS Soft start 0-6km/h, with no pedalling
External light control

ANTHRACITE/RED MATT

19" - 49cm 0115277500

€ 1.599,00

Atala

CUTE S 400 LADY

AM80 agile

- AM80 AGILE
- 418WH
- AM80 AGILE LCD
- 8S



FRAME Alu. Hydroformed 28", integrated battery, integrated carrier, internal cables

FORK Suntour NEX 700c, alu with alu crown, 50mm

HEADSET FSA integrated 1"1/8

CRANKSET Byte alu crank arm, Miche 38T

REAR DERAILLEUR Shimano Acera RD-M360

SHIFTERS LEVERS Shimano SL-M310 Rapidfire, 8s

BRAKES Shimano BR-MT200 hydraulic disc, Rotor 180 mm CL

CASSETTE Shimano HG200 8s 11-32

PEDALS Resin antislip

HUBS Shimano TX505 32h, CL, quick release

RIMS Rodi 700c, double wall with eylets, 32h, disc

STEM Byte alu over, ahead, adjustable

HANDLEBAR Byte alu over, TKK

SEATPOST Byte suspended 40mm, 27,2mm

SADDLE Selle Royal Lancia

TYRES Byte Trento 700x38c

MOTOR AM80 Agile, 36V 250W

MAX TORQUE 70 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Li-Ion 36V, 418Wh, on frame, Samsung cells with Smart BMS

CHARGER TIME 100%: 6h / 80%: 4h40m

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY Agile LCD, with remote control

POWER 5 levels power adjust

- level1: 25 Nm
- level2: 38 Nm
- level3: 50 Nm
- level4: 60 Nm
- level5: 70 Nm

OTHER FUNCTIONS Soft start 0-6km/h, with no pedalling
External light control

ANTHRACITE/RED MATT

18" - 45cm 0115277550

€ 1.599,00

Atala

CUTE 400 MAN

**FRAME** Alu. Hydroformed 28", integrated battery, internal cables**FORK** Suntour NEX 700c, alu with alu crown, 50mm**HEADSET** FSA integrated 1"1/8**CRANKSET** Byte alu crank arm, Miche 38T**REAR DERAILLEUR** Shimano Altus RD-M310**SHIFTERS LEVERS** Shimano SL-M310 Rapidfire, 7s**BRAKES** Shimano BR-MT200 hydraulic disc, Rotor 160 mm INT**FREEWHEEL** Shimano Tourney 7s 14-28**PEDALS** Resin antislip**HUBS** Alu 32h, INT, quick release**RIMS** Rodi 700c, double wall with eylets, 32h, disc**STEM** Byte alu, ahead, adjustable**HANDLEBAR** Byte steel TKK**SEATPOST** Byte alu with clamp, 27.2mm**SADDLE** Selle Royal Lancia**TYRES** Byte Trento 700x38c

AM80 agile

- AM80 AGILE
- 418WH
- AM80 AGILE LED
- 7s

Atala

CUTE 400 LADY

**FRAME** Alu. Hydroformed 28", integrated battery, internal cables**FORK** Suntour NEX 700c, alu with alu crown, 50mm**HEADSET** FSA integrated 1"1/8**CRANKSET** Byte alu crank arm, Miche 38T**REAR DERAILLEUR** Shimano Altus RD-M310**SHIFTERS LEVERS** Shimano SL-M310 Rapidfire, 7s**BRAKES** Shimano BR-MT200 hydraulic disc, Rotor 160 mm INT**FREEWHEEL** Shimano Tourney 7s 14-28**PEDALS** Resin antislip**HUBS** Alu 32h, INT, quick release**RIMS** Rodi 700c, double wall with eylets, 32h, disc**STEM** Byte alu, ahead, adjustable**HANDLEBAR** Byte steel TKK**SEATPOST** Byte alu with clamp, 27.2mm**SADDLE** Selle Royal Lancia**TYRES** Byte Trento 700x38c

AM80 agile

- AM80 AGILE
- 418WH
- AM80 AGILE LED
- 7s

€ 1.499,00

€ 1.499,00

Atala

CULT S 400



FRAME Alu. Hydroformed 26", integrated battery, integrated carrier, internal cables

FORK Suntour NEX 26", alu with alu crown, 50mm

HEADSET FSA integrated 1"1/8

CRANKSET Byte alu crank arm, Miche 38T

REAR DERAILLEUR Shimano Altus RD-M310

SHIFTERS LEVERS Shimano Tourney SL-RS35 RevoShift, 7s

BRAKES Shimano BR-MT200 hydraulic disc, Rotor 160 mm INT

FREEWHEEL Shimano Tourney 7s 14-28

PEDALS Resin antislip

HUBS Alu 32h, INT, quick release

RIMS Rodi 26", double wall with eyelets, 32h, disc

STEM Byte alu over, ahead, adjustable

HANDLEBAR Byte alu over, City

SEATPOST Byte alu with clamp, 27.2mm

SADDLE Selle Royal Aurora with elastomer

TYRES Byte Garda 26"x1,75"

AM80 agile

- AM80 AGILE
- 418WH
- AM80 AGILE LED
- 7s

Atala

CULT 400



FRAME Alu. Hydroformed 26", integrated battery, internal cables

FORK Hi-Ten Tig 26"

HEADSET FSA integrated 1"1/8

CRANKSET Byte alu crank arm, Miche 38T

REAR DERAILLEUR Shimano Tourney RD-TY500

SHIFTERS LEVERS Shimano Tourney SL-RS35 RevoShift, 7s

BRAKES Promax alu, V-Brake

FREEWHEEL Shimano Tourney 7s 14-28

PEDALS Resin antislip

HUBS Alu 36h, quick release

RIMS Beretta 26", double wall with eyelets, 36h

STEM Byte alu, ahead, adjustable

HANDLEBAR Byte steel City

SEATPOST Byte alu with clamp, 27.2mm

SADDLE Selle Royal Wave

TYRES Byte Garda 26"x1,75"

AM80 agile

- AM80 AGILE
- 418WH
- AM80 AGILE LED
- 7s

€ 1.599,00

€ 1.399,00



 **YAMAHA**

135 E ALL MOUNTAIN

140 E HARDFAIL



Un progetto che va oltre un'eBike, derivato dall'esperienza pluriennale di Yamaha nella realizzazione di tecnologie raffinate, provenienti dai fronti della MotoGP e dalle gare fuoristrada.

L'intera produzione viene eseguita all'interno dell'azienda, dalla concezione e design, fino alla produzione, dai componenti elettronici come le centraline di controllo alle cover dei motori: questo per di offrire prodotti di massima qualità.

Yamaha has a great experience in technology which comes from MotoGP and offroad races.
From this, was born the knowledge of eBike.

The entire production is held inside Yamaha Company: from the product concept, till the design and the electronic components. This means high quality product for every eRider worldwide.

DRIVE UNIT PW-X

Ancora più potente con una risposta eccezionale del motore.

Even more powerful with an exceptional engine response.



DRIVE UNIT PW

Sistema dotato di un supporto potente e un feeling di guida naturale.

System equipped with a powerful support and a natural driving feeling.



DISPLAY PW-X

Compatto e disegnato appositamente per l'utilizzo in MTB.

Compact and designed specifically for use in mountain biking.



BATTERY

Disponibili in 2 livelli di capacità per soddisfare ogni richiesta di autonomia.

Available in two different capacity sizes to satisfy every range request.



BEING ONE WITH THE MACHINE

La filosofia che da sempre caratterizza lo spirito di sviluppo in Yamaha è unire ciclista e macchina come se fossero una cosa sola, senza la minima disarmonia.

Dal DNA di Yamaha, che da lungo tempo trasforma qualsiasi sogno di mobilità, ecco una nuova esperienza senza precedenti.

Progettata per far divertire qualsiasi ciclista in eBike in diversi ambiti, dalla città all'offroad, la PW series di Yamaha si declina in due Drive Unit: PW-X e PW.

Bringing rider and machine together as one: that's the philosophy that has consistently guided development at Yamaha. It permits not even a single note of discord between man and machine. Yamaha's DNA, which has long made dreams of mobility come true, creates a new and unprecedented riding experience.

One aim of the PW series is to win over the hearts of athletic, sporty cyclists, in addition to everyday users. The Yamaha PW series offer is characterised by the PW-X and PW drive unit.



PW-X

PEDALATA NATURALE PURE RIDE

La drive unit PW-X consente ai ciclisti di immergersi completamente nella pedalata con una risposta più rapida e diretta della pedalata ed una potenza eccezionale del motore.

Realization of a "pure ride" means that riders can completely immerse themselves in the ride, filtering out the interference that appears between rider and machine to the greatest extent possible for a powerful ride unit with natural assistance.

MOTORE POTENTE E COMPATTO POWERFUL AND COMPACT DRIVE UNIT

Design compatto con il 13% di riduzione del volume e del peso abbassato di 380gr ed interfaccia BB ISIS da 128 mm normalmente usata nelle MTB per una pedalata più autentica. Per ridurre il ritardo meccanico è stato ridotto di 1/3 il gioco del meccanismo a cremagliera. Anche l'alleggerimento dei componenti mobili di grandi dimensioni, come il semiasse e l'ingranaggio riduttore, ha contribuito a migliorare la reattività.

Compact drive unit with a reduced volume by nearly 13% and the weight of 380gr, adopting the 128mm ISIS interface BB Axle commonly used in MTB for a more authentic ride. Reduced backlash of the ratchet mechanism by one-third in order to reduce mechanical time lag. Lighter-weight designs for large moving parts, such as the axle shaft and reduction gear, also contributes to a quick response.

DISPLAY ROBUSTO ROBUST DISPLAY

Display LCD semplice e robusto, posizionato a fianco dell'attacco manubrio, specifico per l'MTB.

Simple and tough LCD display realized specifically for MTB, located near the stem in a protected position from any shocks.

5

LIVELLI DI ASSISTENZA POWER MODES

5 livelli di assistenza: Eco+, Eco, Standard, High, Extra Power. Con la modalità EXPW, la potenza del motore è migliorata grazie agli effetti di raffreddamento perfezionati.

5 assistance levels: Eco+, Eco, Standard, High, Extra Power. With EXPW mode, the drive unit better harnesses the motor's power thanks to the drastically improved cooling effects.

COPPIA MASSIMA TORQUE SENSOR

80 NM

Il supporto garantisce al ciclista una potenza graduale e costante fino a 80 Nm.

The support guarantees the cyclist a gradual and constant power up to 80 Nm.

BATTERIE BATTERIES

400/500 WH

Batterie con capacità di 400 e 500 Wh performanti, leggere, ricaricabili anche a bordo della bicicletta e removibili lateralmente. La versione a 500 Wh si distingue per l'elevata densità di energia ed il ridotto tempo di ricarica.

400 and 500Wh battery capacity. The 500 Wh version stand out for high energy density and reduced charging time.

AUTONOMIA RANGE

*500 Wh fino a 175 km in Eco+
400 Wh fino a 140 km in Eco+*

*Up to 175 km with 500 Wh in Eco+
Up to 140 km with 400 Wh in Eco+*

PW

DOLCE E POTENTE SMOOTH AND POWERFUL

Oltre ad offrire un'assistenza elettrica fluida, i sistemi Yamaha sono dotati di un'incredibile assistenza naturale. La PW series mira a conquistare tanto il cuore degli amatori, quanto quello dei ciclisti professionisti.

While providing the smooth electric assist expected by many general eBike users, the Yamaha systems are equipped with powerful support and a natural, organic assist feel in the high-speed range as well. One aim of the PW series is to win over the hearts of athletic, sporty cyclists, in addition to everyday users.

MONTAGGIO CENTRALE CENTRAL MOUNTING

Il sistema Power Assist Yamaha utilizza un sistema a montaggio centrale in cui l'unità motrice e la batteria sono montate vicino ai pedali per creare un baricentro basso. Il risultato è rappresentato da un bilanciamento del peso e una stabilità eccellenti.

The Yamaha Power Assist System employs a center mount system in which the power unit and battery are mounted close to the pedals to create a low center of gravity. This results in outstanding weight balance and excellent running stability.

DISPLAY ERGONOMICO E SICURO ERGONOMIC AND SAFE DISPLAY

Layout verticale e retroilluminazione per una leggibilità migliore in ogni condizione; il comando remoto sul lato sinistro aumenta l'ergonomia e la sicurezza del sistema.

The vertical layout and the backlight of the removable LCD display improve the readability in all riding conditions; the remote control on left grip increase ergonomics and safety of the system.



3

SENSORI SENSORS

Il sistema a sensore triplo rafforza il concetto di "Smooth and Powerful". I tre sensori, sensore di coppia che rileva la potenza di pedalata, sensore di velocità che rileva la velocità della bicicletta e sensore di velocità di rotazione che rileva il numero di rotazioni nella pedalata permettono di offrire al ciclista assistenza continua in tutte le condizioni. Questa assistenza costante mette in pratica il concetto "Smooth and Powerful" durante l'utilizzo.

The triple sensor system anchors the product concept of "Smooth and Powerful". The three sensors are a torque sensor that detects pedaling power, a speed sensor that detects the bicycle's speed, and a crank sensor that detects the number of rotations through pedaling. Thanks to these three sensors, the system is able to offer the rider continuous assistance under all riding conditions. This constant assist makes the "Smooth and Powerful" concept come alive during rides.

4

LIVELLI DI ASSISTENZA POWER MODES

4 sono i livelli di assistenza: Eco+, Eco, Standard, High

The power modes are 4: Eco+, Eco, Standard, High



AUTONOMIA RANGE

400 Wh fino a 140 km in Eco+

Up to 140 km with 400 Wh in Eco+

TECHNICAL DATA

MOTORE / DRIVE UNIT			
Linea prodotto	Product Line	PW-X Series	PW Series
Potenza nominale [W]	Nominal power [W]	250	250
Livello di supporto [%]:	Support level [%]:		
EXPW		320	-
High		280	280
Standard		190	190
Eco		100	100
Eco+		50	50
Coppia massima [Nm]:	Maximum drive torque [Nm]:		
EXPW		80	-
High		70	70 continuous / 80 peak
Standard		70	70
Eco		70	70
Eco+		70	70
Assistenza fino a una cadenza max [rpm]	Maximum assisted cadence [rpm]		
EXPW		120	-
High		110	100
Standard		110	100
Eco		110	100
Eco+		110	100
Partenza	Start behaviour	Very Sporty	Sporty
Assistenza a cadenza 0 rpm	Zero cadence support	Yes	Yes
Max velocità assistita [km/h]	Max assisted speed [km/h]	25	25
Peso [kg]	Weight [kg]	3.1	3.5
CARICABATTERIA / CHARGER			
Corrente di carica [A]	Charging current [A]	4	
Tensione di alimentazione [V]	Voltage range [V]	220 - 240	
Dimensioni [mm]	Dimensions [mm]	184 x 86 x 50	
Connettore	Plug	Universale europeo / European universal	
Peso [g]	Weight [g]	800	
Tempi di ricarica [h]	Charging time [h]		
	Yamaha 500 Wh	50% 1,7 h - 100% 4 h	
	Yamaha 400 Wh	50% 1,5 h - 100% 3,5 h	

DISPLAY	PW-X DISPLAY	PW DISPLAY
LCD Display	LCD Display	- ✓
Display a matrice attiva	Dot matrix Display	✓ -
Retroilluminazione	Backlight	✓ ✓
Velocità istantanea [km/h]	Current speed [km/h]	✓ ✓
Velocità media [km/h]	Average speed [km/h]	✓ ✓
Velocità massima [km/h]	Maximum speed [km/h]	✓ ✓
Distanza totale [km]	Total distance [km]	✓ ✓
Distanza parziale [km]	Trip distance [km]	✓ ✓
Tempo totale	Total time	✓ ✓
Orologio	Clock	✓ ✓
Livelli di supporto	Support level	5 4
Livello senza supporto	Level without support	✓ ✓
Barre potenza istantanea	Current power bars	✓ ✓
Barre stato di carica	Charge status bars	✓ ✓
Comando remoto	Remote control	✓ ✓
Cadenza	Cadence	- ✓
Bluetooth	Bluetooth	✓ -

BATTERIE / BATTERIES			
Posizione sulla bici	Battery configuration	Telaio / Frame	Telaio / Frame
Modello di batteria	Battery model	Yamaha 500	Yamaha 400
Tensione [V]	Voltage [V]	36	36
Capacità [Ah]	Capacity [Ah]	13.5	11.6
Contenuto energetico [Wh]	Energy content [Wh]	500	400
Peso [kg]	Weight [kg]	3.0	2.9
Densità energetica [Wh/kg]	Energy density [Wh/kg]	167	138
Tempo di ricarica [h]	Recharge time [h]	4	3.5
Cicli di carica	Charge cycles	700	700





E ALL
MOUNTAIN



WHISTLE YAW SL



11 SPEED 11-46T

FOX DPS FACTORY

Spaziatura tra i pignoni per rimanere in sella su qualsiasi pendenza. La combinazione di pignoni in alluminio e acciaio garantisce un ottimo equilibrio tra leggerezza e robustezza.

Sprocket spacing designed to allow everyone to stay on the bike every slope. Steel and alloy sprocket combination ensure perfect equilibrium between lightness and strength.

FOX 36 FACTORY

Il disegno della valvola migliora il flusso in compressione e in estensione, garantendo ammortizzazione e flessibilità nelle modalità aperto e medio, e una rigidità senza compromessi nella modalità chiuso.

FIT4 closed cartridge system provides three compression damping positions – Open, Medium and Firm – to adapt to varying trail conditions.

FRAME Alu 27,5"+, hydroformed, tapered, Rear travel 140 mm, 12x148 mm, Gravity casting interface

FORK Fox 36 Float Factory, 140 mm, Kabolt 15x110 mm, Air, Tapered, Lockout, Kashima, E-Bike chassis

REAR SHOCK Fox Float Factory LV, 7,5"x2,0"

HEADSET FSA No.57E tapered 1"1/2

CRANKSET Fsa, 38T

REAR DERAILLEUR Shimano XT RD-M8000 GS, Shadow Plus

SHIFTERS LEVERS Shimano SLX SL-M7000 Rapidfire-Plus, 11s

BRAKES Shimano XT BR-M8000, Rotor SM-RT81 203 mm/203 mm

CASSETTE Shimano CS-M7000 11s 11/46

PEDALS Alu MTB Full

HUBS Shimano Deore HB-M6010, 15x110 mm/12x148 mm, CL, 32h

RIMS Alex MD40, 32h

STEM Kyte Alu Oversize, 35 mm

HANDLEBAR Kyte Rise Alu Oversize, 780 – 800 mm

SEATPOST KindShox E30i-S, 31,6 mm, remote

SADDLE Selle Royal Rampage

TYRES Schwalbe Rocket Ron 27,5"x2,80"

MOTOR PW-X, 36 V, 250 W

MAX TORQUE 70 Nm, 80 Nm in EXPW mode

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Yamaha 500 Wh, frametype, weight 3,0 kg

CHARGER TYPE 4 A

CHARGE TIME Up to 4 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY PW-X

POWER Adjustable: 5 levels
 Eco*: 50 %
 Eco: 100 %
 Standard: 190 %
 High: 280 %
 EXPW: 320 %

BLACK/GOLD MATT

16" - 41 cm 0116786501

17,5" - 44 cm 0116786511

19" - 49 cm 0116786521

€ 5.699,00

WHISTLE YAW S

 YAMAHA

- PW-X
- 500 WH
- PW-X
- 11S



FRAME	Alu 27,5"+, hydroformed, tapered, Rear travel 140 mm, 12x148 mm, Gravity casting interface
FORK	Fox 34 Float Rhythm, 140 mm, 15x110 mm, Air, Tapered, Lockout
REAR SHOCK	Rock Shox Monarch R, 190x51 mm
HEADSET	FSA No.57E tapered 1*1/2
CRANKSET	Fsa, 38T
REAR DERAILLEUR	Shimano SLX RD-M7000 GS, Shadow Plus
SHIFTERS LEVERS	Shimano SLX SL-M7000 Rapidfire-Plus, 11s
BRAKES	Shimano Deore BR-M6000, Rotor SM-RT64 203 mm/203 mm
CASSETTE	Shimano CS-M7000 11s 11/46
PEDALS	Alu MTB Full
HUBS	Shimano Deore HB-M6010, 15x110 mm/12x148 mm, CL, 32h
RIMS	Alex MD40, 32h
STEM	Kyte Alu Oversize, 35 mm
HANDLEBAR	Kyte Rise Alu Oversize, 780 – 800 mm
SEATPOST	Kyte Alu 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Rampage
TYRES	Schwalbe Rocket Ron 27,5"x2,80"

€ 4.799,00

WHISTLE YAW LTD

 YAMAHA

- PW-X
- 500 WH
- PW-X
- 11S



MOTOR	PW-X, 36 V, 250 W
MAX TORQUE	70 Nm, 80 Nm in EXPW mode
SENSOR TYPE	Torque
BATTERY	Yamaha 500 Wh, frametype, weight 3,0 kg
CHARGER TYPE	4 A
CHARGE TIME	Up to 4 hours
MAX ASSISTED SPEED	25 km/h
DISPLAY	PW-X
POWER	Adjustable: 5 levels Eco*: 50 % Eco: 100 % Standard: 190 % High: 280 % EXPW: 320 %
BLACK/GOLD MATT	
16" - 41 cm	0116786601
17,5" - 44 cm	0116786611
19" - 49 cm	0116786621
HANDLEBAR	Kyte Rise Alu Oversize, 780 – 800 mm
SEATPOST	Kyte Alu 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Sauris
TYRES	Schwalbe Rocket Ron 27,5"x2,80"
BLACK/GOLD MATT	
16" - 41 cm	0116786401
17,5" - 44 cm	0116786411
19" - 49 cm	0116786421

€ 4.399,00



E HARDTAIL



WHISTLE YONDER S

 YAMAHA

- ⚙ PW-X
- 🔋 500 WH
- ▢ PW-X
- ⌚ 10s



FRAME Alu 27.5+, tapered, 12x148 mm, Internal routing, Gravity casting motor interface

FORK Suntour XCR34 Air RLR, 120 mm, 15x110 mm, Tapered, Remote Lockout

HEADSET FSA No.57E tapered 1"1/2

CRANKSET Fsa, 38T

REAR DERAILLEUR Shimano Deore RD-M6000 GS, Shadow Plus

SHIFTERS LEVERS Shimano Deore SL-M6000 Rapidfire-Plus, 10s

BRAKES Shimano Deore BR-M6000, Rotor SM-RT64 203 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG500 10s 11/42

PEDALS Alu MTB

HUBS Shimano Deore HB-M6010, 15x110 mm/12x148 mm, CL, 32h

RIMS Alex MD40, 32h

STEM Kyte Alu Oversize, 70 - 90 mm

HANDLEBAR Kyte Top Flat Alu Oversize, 720 mm

SEATPOST Kyte Alu 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Rampage

TYRES Schwalbe Rocket Ron 27.5"x2,60"

MOTOR PW-X, 36 V, 250 W

MAX TORQUE 70 Nm, 80 Nm in EXPW mode

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Yamaha 500 Wh, frametype, weight 3,0 kg

CHARGER TYPE 4 A

CHARGE TIME Up to 4 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY PW-X

POWER Adjustable: 5 levels
Eco*: 50 %
Eco: 100 %
Standard: 190 %
High: 280 %
EXPW: 320 %

BLACK/NEON ORANGE MATT

16" - 40,5 cm 0116786901

18" - 46 cm 0116786911

20" - 51,5 cm 0116786921

€ 3.399,00

WHISTLE YONDER

 YAMAHA

- ⚙ PW-X
- 🔋 500 WH
- ▢ PW-X
- ⌚ 9s



FRAME Alu 27.5+, tapered, 12x148 mm, Internal routing, Gravity casting motor interface

FORK Suntour XCR34 Coil RL, 120 mm, 15x110 mm, Tapered, Remote Lockout

HEADSET FSA No.57E tapered 1"1/2

CRANKSET Fsa, 38T

REAR DERAILLEUR Shimano Acera RD-M3000 SGS, Shadow

SHIFTERS LEVERS Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s

BRAKES Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG200 9s 11/36

PEDALS Alu MTB

HUBS Shimano Deore HB-M6010, 15x110 mm/12x148 mm, CL, 32h

RIMS Alex MD40, 32h

STEM Kyte Alu Oversize, 70 - 90 mm

HANDLEBAR Kyte Top Flat Alu Oversize, 720 mm

SEATPOST Kyte Alu 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Rampage

TYRES Schwalbe Rocket Ron 27.5"x2,60"

MOTOR PW-X, 36 V, 250 W

MAX TORQUE 70 Nm, 80 Nm in EXPW mode

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Yamaha 500 Wh, frametype, weight 3,0 kg

CHARGER TYPE 4 A

CHARGE TIME Up to 4 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY PW-X

POWER Adjustable: 5 levels
Eco*: 50 %
Eco: 100 %
Standard: 190 %
High: 280 %
EXPW: 320 %

BLACK/NEON ORANGE MATT

16" - 40,5 cm 0116787001

18" - 46 cm 0116787011

20" - 51,5 cm 0116787021

€ 2.999,00

Atala YOUTH



FRAME	Alu 27.5", custom tubing, tapered, Internal routing, Forged interface
FORK	Suntour XCM-RL-DS, 100 mm, Remote Lockout
HEADSET	FSA No.57B tapered 1"1/2
CRANKSET	Fsa Metropolis, 38T
REAR DERAILLEUR	Shimano Altus RD-M2000 SGS
SHIFTERS LEVERS	Shimano Altus SL-M2000 Rapidfire, 9s
BRAKES	Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm
CASSETTE	Shimano CS-HG200 9s 11/36
PEDALS	Alu MTB
HUBS	Shimano TX505, CL, 32h
RIMS	Ambrosio Crossover, 27.5", 32h
STEM	Byte Alu Oversize, 60 - 75 - 90 mm
HANDLEBAR	Byte Rise Alu Oversize, 720 mm
SEATPOST	Byte Alu 31,6 mm
SADDLE	Selle Royal Sauris
TYRES	F: Schwalbe Tough Tom 27.5"x2.25" / R: Schwalbe Rapid Rob 27.5"x2.25"

YAMAHA
 PW-SE
 400 WH
 SIMPLE METER
 9s

€ 1.999,00

Atala YOUTH LITE



MOTOR	PW, 36 V, 250 W
MAX TORQUE	70 Nm, 80 Nm peak
SENSOR TYPE	Torque
BATTERY	Yamaha 400 Wh, frametype, weight 2,9 kg
CHARGER TYPE	4 A
CHARGE TIME	Up to 3.5 hours
MAX ASSISTED SPEED	25 km/h
DISPLAY	Simple meter
POWER	Adjustable: 4 levels Eco: 50 % Eco: 100 % Standard: 190 % High: 280 %
NEON GREEN/BLACK MATT	ULTRALIGHT/NEON RED MATT
16" - 40,5 cm	0115256000
18" - 46 cm	0115256010
20" - 51,5 cm	0115256020
ULTRALIGHT/NEON YELLOW/BLACK	BLACK/NEON YELLOW/NEON RED MATT
13" - 33 cm	0115250130
16" - 40,5 cm	0115250100
18" - 46 cm	0115250110
20" - 51,5 cm	0115250120

€ 1.949,00

YAMAHA
 PW
 400 WH
 LCD
 9s



SHIMANO

153 E ALL MOUNTAIN
159 E HARDFAIL

S

DRIVE UNIT

Proverete una sensazione di libertà che finora non avete mai conosciuto. È davvero semplice. Con SHIMANO STEPS MTB affrontare rapidamente gli angoli e alzare la ruota anteriore in caso di ostacoli è un gioco da ragazzi.

Reduced "Q" factor, excellent integration and low weight for excellent maneuverability.

**BATTERY**

Ultra resistente e potente, progettata per resistere ai rigori delle uscite in mountain-bike.

Ultra resistant and powerful, designed to withstand the rigors of mountain-bike rides.

**DISPLAY**

Schermo LCD con marcia, livello di assistenza, autonomia e velocità.



LCD screen with gear, assistance level, range and speed.

**REMOTE CONTROL**

Comandi a destra e sinistra, azionabili con il pollice per controllare l'assistenza, le luci e altre funzioni.

Left and right controls, operated with the thumb to control assistance, lights and other functions.



EXPLORE NEW GROUNDS

Il potente motore SHIMANO STEPS eroga una potenza sufficiente per affrontare il più ripido dei sentieri, ed è anche abbastanza intuitivo da fornire la giusta quantità di assistenza ad ogni pedalata lungo il percorso.

Ampia scelta di impostazioni di servo-assistenza che si adattano al tuo stile di guida personale. Display compatto e facile da leggere, con effetti visivi dinamici durante il passaggio tra le varie impostazioni di servo-assistenza.

Powerful SHIMANO STEPS motor is strong enough to handle the steepest of trails, yet intuitive enough to give you just the right amount of support every pedal stroke along the way.

Extensive choice of power-assist settings to match your unique riding style. Compact, easy-to-read display with dynamic visuals when switching between support settings.

DRIVE UNIT

TRAZIONE MASSIMA
MAXIMUM DRIVE

250W

Elevata potenza con erogazione massima di 250W.

High power with max output of 250W.

COPPIA MASSIMA
MAX TORQUE

70NM

Il supporto continuo garantisce al ciclista una trazione potente, sprint rapidi e una guida molto sportiva.

Lasting support for riders enables powerful drive, fast sprints and a very sporty riding style.

PESO
WEIGHT

2,8KG

Peso di soli 2.8 kg.

Weight of only 2.8 kg.

PEDALATA NATURALE
NATURAL FEEL

Sensazione di pedalata immediata e naturale (con o senza servo-assistenza attivata).

Direct and natural pedalling feel (with or without pedal-assist activated).

BATTERY

CAPACITÀ
CAPACITY

504WH

Batteria agli ioni di litio da 504 Wh per percorrere una maggior distanza.

High capacity long-lasting Li-Ion battery of 504 Wh to cover more territory.

TEMPO DI RICARICA
CHARGING TIME

2/5H

I due tipi di batteria disponibili (montata sul tubo obliquo e integrata) possono essere caricati all'80% in meno di due ore e al 100% in cinque ore (durata della batteria di 1.000 cicli).

The two battery types available (down-tube mounted and integrated) can be charged to 80% within two hours and 100% in five hours (battery life of 1,000 cycles).

1.000

CICLI DI RICARICA
CHARGE CYCLES

1.000 cicli di ricarica senza perdita di potenza.

1,000 charge cycles with no significant power loss.

The SHIMANO STEPS MTB firmware update is available to download from Shimano's E-TUBE website. Further personalize your support settings by choosing Dynamic, Explorer or Custom Mode to perfectly match your riding style and intended terrain.

DISPLAY

Montato sul manubrio, l'elegante ciclo-computer con display LCD dinamico mostra il numero di rapporto, la modalità di servo-assistenza e il livello della batteria.

Computer's LCD display shows battery capacity information based on which gear you are riding, and which support setting you are using. This helps you to easily determine current remaining battery charge.

CONTROLLO REMOTO
REMOTE CONTROL

La leggera centralina è controllabile in modo intuitivo da un comando sinistro che permette di selezionare tre modalità di potenza (ECO, TRAIL e BOOST) per i diversi tipi di terreno.

The lightweight drive unit is controlled intuitively by a left-hand power mode switch with three settings (ECO, TRAIL and BOOST) for different types of terrain.

AGGIORNAMENTO DEL SOFTWARE
THE NEW FIRMWARE UPDATE

L'aggiornamento del firmware SHIMANO STEPS MTB è disponibile per il download sul sito E-TUBE di Shimano. Personalizza ulteriormente le impostazioni di servo-assistenza selezionando la modalità Dynamic, Explorer o Custom in modo da rispecchiare perfettamente il tuo stile di guida e il terreno sul quale corri.

The SHIMANO STEPS MTB firmware update is available to download from Shimano's E-TUBE website.

Further personalize your support settings by choosing Dynamic, Explorer or Custom Mode to perfectly match your riding style and intended terrain.

3

LIVELLI DI ASSISTENZA
RIDING MODES

CONTROLLO REMOTO
REMOTE CONTROL

**BOOST
50 KM
(400 HM)**

**TRAIL
75 KM
(600 HM)**

**ECO
100 KM
(800 HM)**

PERSONALIZZAZIONE LIVELLI DI ASSISTENZA
POWER MODES CUSTOMISATION

Con il nuovo aggiornamento è ora possibile personalizzare individualmente i livelli di pedalata assistita Boost e Trail per adattarli al proprio stile di guida. Si può scegliere tra supporto high, medium e low. Sarà possibile regolare facilmente l'e-power della centralina durante la guida.

With the new firmware update, you can now individually customise STEPS' Boost and Trail power-assist levels to match your style of riding. You can easily adjust your drive unit's e-power on the drive. The setting options are displayed as (current) Dynamic mode, along with the newly added Explorer and Custom modes.

DYNAMIC

Impostazione standard. Il livello Boost impostato su high per la massima assistenza per affrontare le salite più ripide e Trail è impostato su "low" assicurando una trazione ottimale.

Standard setting. The Boost level set to high for maximum assistance to tackle the steepest climbs and Trail is set to "low" ensuring optimal traction.

EXPLORER

La modalità Explorer posiziona su medium tra i livelli Boost e Trail. È stato studiato per aumentare il ritmo di pedalata per raggiungere le vette, pur avendo un fermo controllo della eBike.

The new Explorer mode is set on medium level for both Boost and Trail. This mode setting is designed to give you the ideal balance between boosting your normal pace, while taking a bit off the top end speed through technically challenging sections for solid control.

CUSTOM

La nuova modalità Custom offre il pieno controllo sul livello ideale per il Boost come per il Trail. Impostandoli in base allo stile di guida personale, il ciclista si sentirà immediatamente più in sintonia con la bici ed i sentieri.

The new Custom mode gives you full control over choosing your ideal power-assist levels or both Boost and Trail. By setting them to your personal riding style, you will instantly feel more connected to your bike and with the trails.

MIGLIORAMENTI MODALITÀ TRAIL
TRAIL MODE ENHANCEMENTS

Il firmware STEPS MTB comprende un miglioramento intuitivo della modalità Trail. Il livello di assistenza si adatta automaticamente alla pressione del pedale. Quanto più forte è la pedalata, tanto maggiore sarà l'assistenza fornita alla stessa. La centralina, in pratica, si autoregola in modo rapido e fluido per adattarsi allo stile di guida. Può passare da un supporto low su single track tecnicamente impegnativi a una coppia massima di 70 Nm per tratti più ripidi.

The STEPS MTB firmware includes an intuitive enhancement to the Trail mode. Its assist level automatically adjusts according to pedal pressure. The harder you pedal, the stronger the pedal-assist will support you. Basically, the drive unit quickly and seamlessly self-adjusts to match your riding style. It can range from low support if you're on single track to a max torque of 70 Nm to help glide you up the steepest of steep sections.



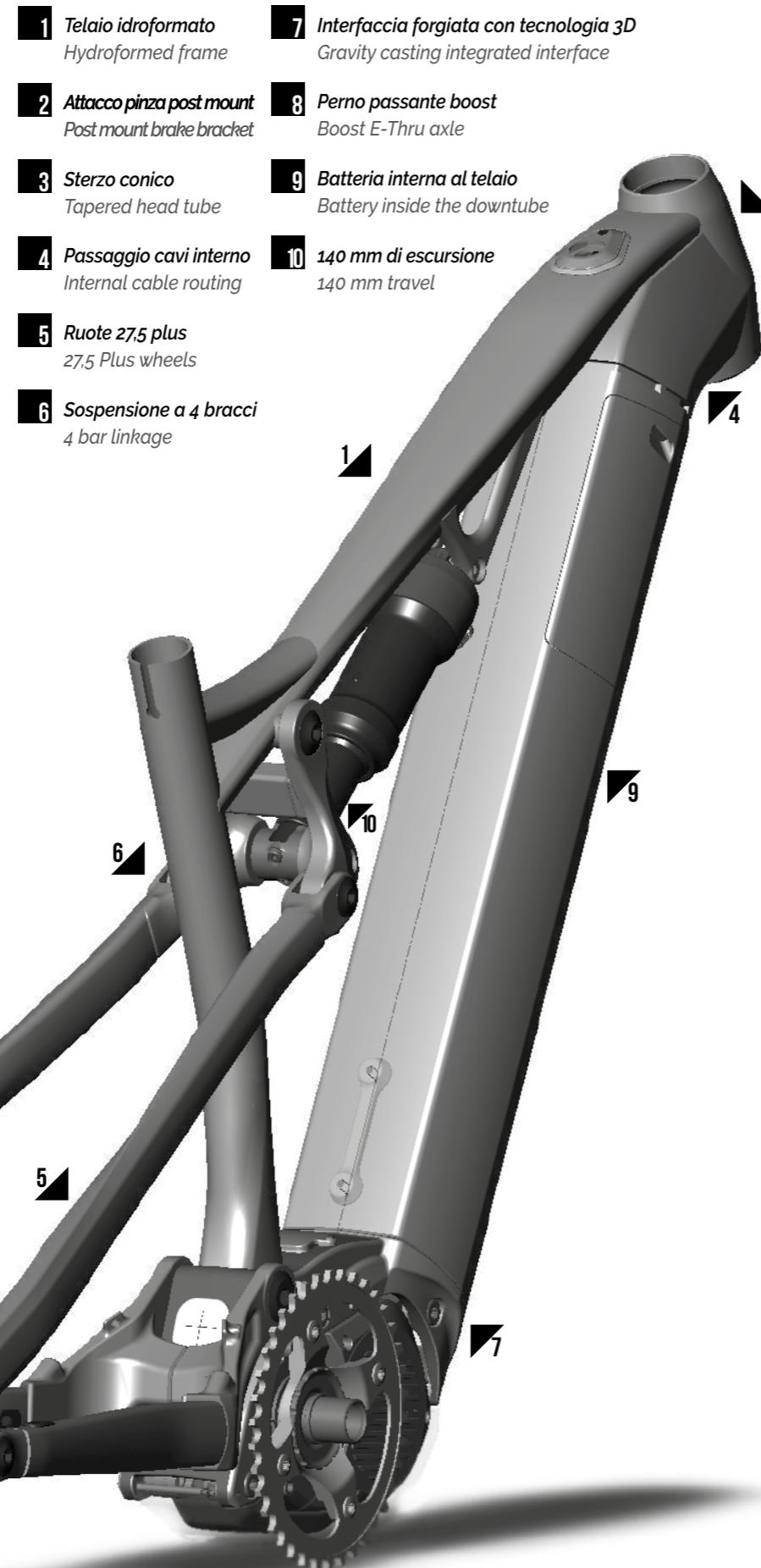
E ALL
MOUNTAIN

S

E ALL MOUNTAIN/ SHOW FRAME

Springi sul pulsante e vai. Un telaio AllMountain innovativo che integra nel top tube il pulsante di accensione e nel down tube la batteria snodabile ad inserimento laterale. L'apertura necessaria all'inserimento della batteria è di dimensioni ridotte, mantenendo una elevatissima rigidità torsionale, per garantire miglior precisione di guida.

Push on the button and go! An innovative AllMountain frame that integrates the switch on button on the top tube and the hinged battery that insert laterally. The needed opening is smaller compared to current standard, keeping a very high torsional stiffness, to ensure maximum handling performance.



WHISTLE SHOW



FRAME Alu 27,5"+, hydroformed, Integrated battery, tapered, Rear travel 140 mm, 12x148 mm, Gravity casting interface

FORK Fox 34 Float Rhythm, 140 mm, 15x110, Air, Tapered, Lockout

REAR SHOCK Fox Float DPS Performance EVOL, 210/55

HEADSET FSA No.57E tapered 1"1/2

CRANKSET Shimano FC-E8000, 34T

REAR DERAILLEUR Shimano XT RD-M8000 GS, Shadow Plus

SHIFTERS LEVERS Shimano SLX SL-M7000 Rapidfire-Plus, 11s

BRAKES Shimano Deore BR-M6000, Rotor SM-RT64 203 mm/203 mm

CASSETTE Shimano CS-M7000 11s 11/46

PEDALS Alu MTB Full

HUBS Shimano Alivio MT400, 15x110 mm/12x148 mm, CL, 32h

RIMS Rodi Tryp35, 27,5", 32h, eBike ready

STEM Kyte Alu Oversize, 35 mm

HANDLEBAR Kyte Rise Alu Oversize, 780

SEATPOST KindShock E20i, 31,6 mm, remote

SADDLE Selle Royal Verve

TYRES Schwalbe Smart Sam 27,5"x2,60"

MOTOR E8000, 36 V, 250 W

MAX TORQUE 70 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Simplio 500 Wh, snake in-type

CHARGER TYPE 4 A

CHARGE TIME Up to 5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY SC-E8000

POWER Adjustable: 3 levels

Eco: 70 %

Trail: 180 %

Boost: 300 %

S

YELLOW/BLACK

16,5" - 42 cm 0116804500

18" - 46 cm 0116804510

20" - 50 cm 0116804520

€ 4.799,00

SHIMANO

• STEPS E8000

□ SNAKE 500

□ SC-E8000

11S

Atala SHOCKER

SHIMANO
 ⚙ STEPS E8000
 ⚡ E8010
 ⚡ SC-E8000
 ⚡ 10S



VIRTUAL PIVOT

Il telaio utilizza uno schema a fulcro virtuale, dove il centro di rotazione dei bracci non ha una posizione fissa nell'escursione. Questo per mantenere equilibrio tra ammortizzazione e pedalabilità.

Frame is made with a virtual pivot point system, where the suspension arm instantaneous center hasn't a fixed position along the travel. This allows to balance suspension capability and rideability of the bike.

SUNTOUR AION

Pronta ad affrontare qualsiasi terreno con stabilità e scorrevolezza. La AION alza il livello della competizione. Il telaio derivato dalla AURON garantisce performance e sicurezza per affrontare i percorsi più difficili.

Ready to tackle any terrain with stability and smoothness. AION rise the competition bar. Chassis comes from the AURON and ensures performance and safety to overcome the most difficult trails.

800 MM HANDLEBAR

La larghezza maggiorata aumenta il controllo nelle situazioni più difficili.

Wider handlebar increases the bicycle handling in the hardest situations.

FRAME Alu 27.5"+, hydroformed, tapered, Rear travel 140 mm, 12x148 mm, Shock Shield, Gravity casting interface

FORK SunTour Aion34 LOR, 140 mm, 15x110, Air, Tapered, Lockout

REAR SHOCK SunTour Raidon R, 200x57 mm

HEADSET FSA No.57B tapered 1"1/2

CRANKSET Shimano FC-E8000, 34T

REAR DERAILLEUR Shimano Deore RD-M610 SGS, Shadow

SHIFTERS LEVERS Shimano Deore SL-M610 Rapidfire Plus, 10s

BRAKES Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG50 10s 11/36

PEDALS Alu MTB Full

HUBS Shimano Deore HB-M618, 15x110 mm/12x148 mm, CL, 32h

RIMS Ambrosio Kono40, 27.5", 32h

STEM Kyte Alu Oversize, 35 mm

HANDLEBAR Kyte Rise Alu Oversize, 780 - 800 mm

SEATPOST Kyte Alu 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Sauris

TYRES Schwalbe Nobby Nic, 27.5"x3.00"

MOTOR E8000, 36 V, 250 W

MAX TORQUE 70 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Shimano 500 Wh, frametype

CHARGER TYPE 4 A

CHARGE TIME Up to 5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY SC-E8000

POWER Adjustable: 3 levels

Eco: 70 %

Trail: 180 %

Boost: 300 %

ANTHRACITE/NEON YELLOW MATT

16.5" - 42 cm 0115251200

18" - 46 cm 0115251210

20" - 50 cm 0115251220

€ 4.199,00



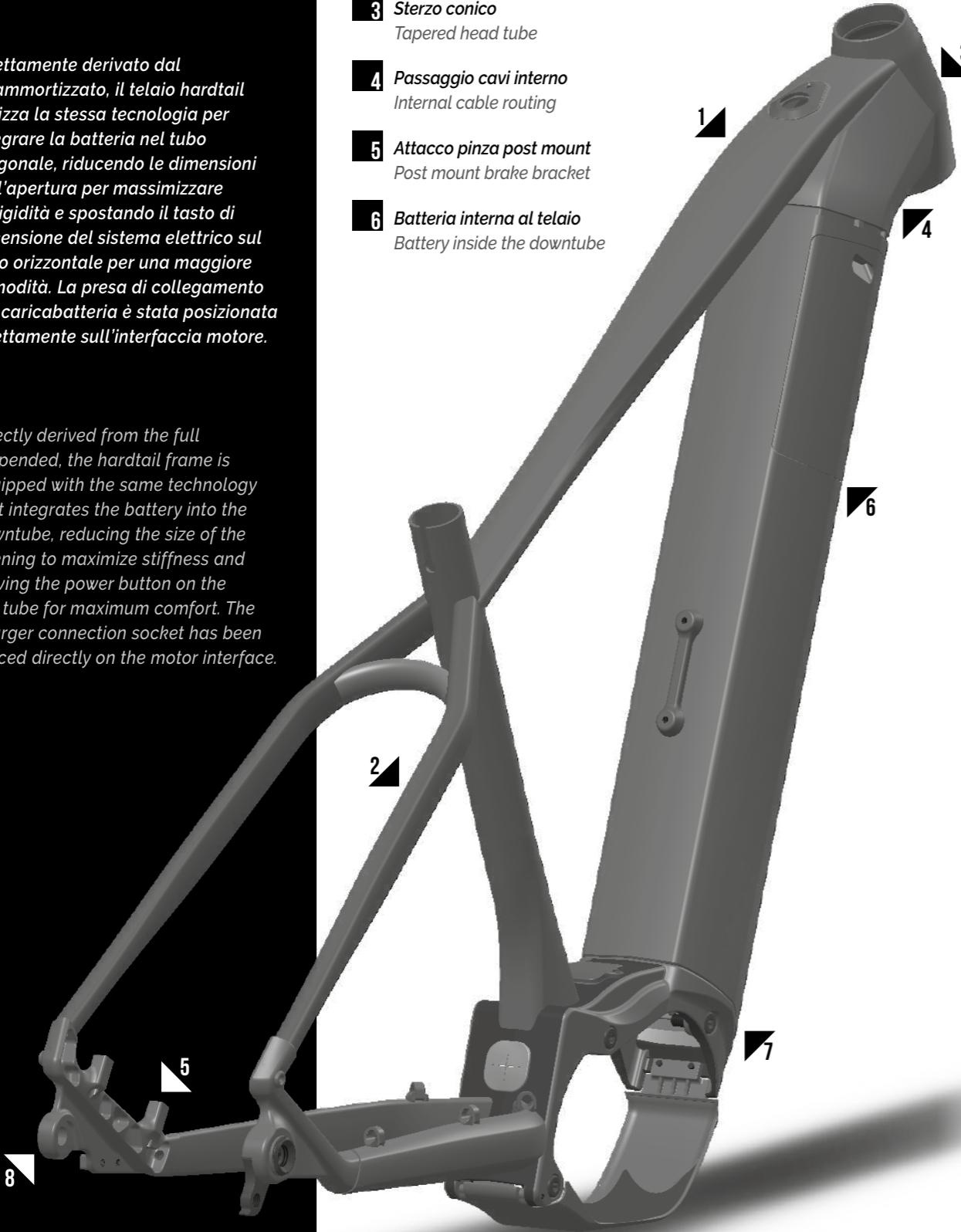
E HARDTAIL^S

E HARDFAIL/ SAEROS FRAME

Direttamente derivato dal bi-ammortizzato, il telaio hardtail utilizza la stessa tecnologia per integrare la batteria nel tubo diagonale, riducendo le dimensioni dell'apertura per massimizzare la rigidità e spostando il tasto di accensione del sistema elettrico sul tubo orizzontale per una maggiore comodità. La presa di collegamento del caricabatteria è stata posizionata direttamente sull'interfaccia motore.

Directly derived from the full suspended, the hardtail frame is equipped with the same technology that integrates the battery into the downtube, reducing the size of the opening to maximize stiffness and moving the power button on the top tube for maximum comfort. The charger connection socket has been placed directly on the motor interface.

- 1** Telaio idroformato
Hydroformed frame
- 2** Ruote 27,5 plus
27,5 Plus wheels
- 3** Sterzo conico
Tapered head tube
- 4** Passaggio cavi interno
Internal cable routing
- 5** Attacco pinza post mount
Post mount brake bracket
- 6** Batteria interna al telaio
Battery inside the downtube
- 7** Interfaccia forgiata con tecnologia 3D
Gravity casting integrated interface
- 8** Perno passante boost
Boost E-Thru axle



Atala SAEROS



FRAME Alu 27,5"+, hydroformed, Integrated battery, tapered, 12x148 mm, Gravity casting interface

FORK Suntour XCR34-Coil, 120 mm, 15x110 mm, Tapered, Lockout

HEADSET FSA No.57B tapered 1"1/2

CRANKSET Shimano FC-E8000, 34T

REAR DERAILLEUR Shimano XT RD-M8000 GS, Shadow Plus

SHIFTERS LEVERS Shimano SLX SL-M7000 Rapidfire-Plus, 11s

BRAKES Shimano BR-MT501, Dual piston, Rotor SM-RT64 203 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-M7000 11s 11/46

PEDALS Alu MTB

HUBS Shimano Alivio MT400, 15x110 mm/12x148 mm, CL, 32h

RIMS Rodi Tryp35, 27,5", 32h, eBike ready

STEM Byte Alu Oversize, 60 - 75 - 90 mm

HANDLEBAR Byte Rise Alu Oversize, 720 mm

SEATPOST Byte Alu 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Sauris

TYRES Schwalbe Smart Sam 27,5"x2,60"

MOTOR E8000, 36 V, 250 W

MAX TORQUE 70 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Simplio 500 Wh, snake in-type

CHARGER TYPE 4 A

CHARGE TIME Up to 5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY SC-E8000

POWER Adjustable: 3 levels

Eco: 70 %

Trail: 180 %

Boost: 300 %

BLACK/NEON RED/WHITE MATT

16,5" - 42 cm 0115274500

18" - 46 cm 0115274510

20" - 50 cm 0115274520

€ 3.599,00

S

SHIMANO

⚙ STEPS E8000

🐍 SNAKE 500

⌚ SC-E8000

⌚ 11S

Atala SHIVA



REMOTE LOCKOUT

SHIMANO ALIVIO

La possibilità di bloccare o sbloccare l'azione ammortizzante della forcella azionando un comando sul manubrio migliora l'ergonomia e permette di concentrarsi sul percorso, non dovendo spostare le mani dalle manopole.

The opportunity to lock or unlock the suspension feature of the fork, acting on a lever on the handlebar, increases ergonomics and allows to concentrate on the trail, without the need to move out the hands from grips.

SHIMANO M315

Prestazioni in frenata a lungo termine, senza rumori o vibrazioni dei pattini per un miglior comfort e maggiore sicurezza, garantita anche dalla leva lunga che migliora la presa delle dita.

Long term braking performance, without noise or vibrations of brake pads for a better comfort and more safety, ensured also by the longer lever that improves the finger grip.

FRAME Alu 29", custom tubing, tapered, Post, Forged interface

FORK Suntour XCM-RL-DS, 100 mm, Remote Lockout

HEADSET FSA No.57BP ZS-1 for 1"1/8 steerer

CRANKSET Shimano FC-E8000, 34T

REAR DERAILLEUR Shimano Alivio RD-M4000 SGS

SHIFTERS LEVERS Shimano Altus SL-M370 Rapidfire, 9s

BRAKES Shimano BR-M315, Rotor SM-RT10 180 mm/180 mm

CASSETTE Shimano CS-HG300 9s 12/36

PEDALS Alu MTB

HUBS Shimano TX505, CL, 32h

RIMS Ambrosio Crossover, 29", 32h

STEM Byte Alu Oversize, 60 - 75 - 90 mm

HANDLEBAR Byte Rise Alu Oversize, 720 mm

SEATPOST Byte Alu 31,6 mm

SADDLE Selle Royal Sauris

TYRES Schwalbe Rapid Rob, 29"x2,25"

MOTOR E8000, 36 V, 250 W

MAX TORQUE 70 Nm

SENSOR TYPE Torque

BATTERY Shimano 500 Wh, frametype

CHARGER TYPE 4 A

CHARGE TIME Up to 5 hours

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY SC-E8000

POWER Adjustable: 3 levels

Eco: 70 %

Trail: 180 %

Boost: 300 %

BLACK/WHITE/SKY MATT

16" - 40.5 cm 0115251700

18" - 46 cm 0115251710

20" - 51.5 cm 0115251720

€ 2.799,00



ecologic

166 E URBAN

e

EcoLogic è la famiglia di eBike realizzate da Atala con motore all'interno del mozzo ruota.

Per la stagione 2019, la gamma si presenta rinnovata con nuovi telai, nuovi componenti meccanici, aggiornamenti dei sistemi elettrici, nuovi prodotti.

Tra le novità, l'introduzione della famiglia delle E-spike per un utilizzo trekking e urban con una coppia massima del motore di 45 Nm che permette di superare brevi salite in tranquillità.

Atala, per la gamma ecoLogic, ha scelto Bafang come partner in quanto azienda leader nella produzione di motori e sistemi per eBike.

EcoLogic represents the Atala eBike range with the motor on the wheel hub. Atala choose Bafang as partner, as leader production company of motors and systems for eBikes.

For 2019 Atala renews every model with new frames, new mechanical components, upgrades of the electrical systems and new products.

One of the news is the introduction of the E-spike line for trekking and urban use with a maximum torque of 45 Nm that allows you to overcome short climbs easily.

DRIVE UNIT

Motori da 45 Nm con elevata efficienza: ridotto spreco di energia, e coppia elevata; da 25 Nm con sensore velocità per una guida confortevole e sicura.

45 Nm drive unit with high efficiency: reduced energy waste and high torque output; 25 Nm with speed sensor for a comfortable and safe riding data and a host of other features in a single device.



DISPLAY

Il punto d'interazione tra uomo e bici: a LED ed LCD permettono al conducente la gestione dell'eBike, integrando aspetti di ergonomia cognitiva per un facile, rapido ed istintivo utilizzo del mezzo.

They represent the connection between man and the machine: through LCD and LED models the displays integrate aspects of cognitive ergonomics for easy, quick and instinctive use of the eBike.

BATTERIES

La nuova batteria elettronica intelligente (Smart BMS) gestisce in modo sofisticato le singole celle di memoria monitorando i parametri di funzionamento, errori, bilanciamento e correnti di auto-scarica.

The new battery has an intelligent electronics (Smart BMS), which manages the individual memory cells in a sophisticated manner, monitoring the operating parameters, errors, balancing and self-discharge currents.



DISPLAY

DISPLAY LCD A800S

Ampio display a cristalli liquidi da 3" per visualizzare tutte le informazioni utili nello stesso momento. È posto al centro del manubrio per una rapida messa a fuoco, mentre i comandi sono posti vicino alla manopola sinistra. I tasti + e - permettono il controllo della velocità, la pressione prolungata del tasto + accende e spegne le luci, la pressione prolungata del tasto - attiva la funzione soft start fino a 6 km/h.

The huge 3" crystal liquid display allow a better readability. Its position is in the center of the handlebar for a quicker focus, while the remote controller is near the left grip. The double bottoms + and - allow the speed control without removing the hand from the handlebar. It also provides the lights control by pushing the + bottom for a long time, while by pushing the - bottom the soft start till 6 km/h will be activated.



DISPLAY A320

La selezione dei 4 livelli di assistenza disponibili avviene con 2 tasti, uno per aumentare la velocità, l'altro per diminuirla. Il display A320 (per le bici a 36V) presenta inoltre un utile comando per le luci.

You can change the 4 power modes by pushing + and - to increase and decrease speed. The A320 display, (for 36V eBikes) has a controller to turn on and off the lights.

ECOLOGIC 45S SMART

L'EVOLUZIONE DEL SISTEMA THE EVOLUTION

ECOLOGIC 45S SMART rappresenta l'evoluzione della famiglia EcoLogic. Il sistema elettrico impiegato su un telaio idro-formato riceve una batteria semi integrata sul tubo obliquo. Ne risulta un mezzo moderno per estetica e più maneggevole e stabile per la distribuzione dei pesi.

Questo sistema è tipico della nuova linea di E-spike.

ECOLOGIC 45S SMART is the evolution of EcoLogic line. This system is used on a hydro-formed frame with a semi-integrated battery on the down tube. The result is a modern eBike with a clean design and more handling thanks to a better weight distribution. This system is typical of the new E-spike bicycle.

DOUBLE SPEED SENSOR

Associato ad un disco con molti più magneti, permette di avere un angolo di ingaggio della pedivella molto più ridotto. Si passa dai 103° tipico delle bici tradizionali con sensore di velocità a solo 30°. In questo modo l'utente ha una partenza molto più pronta della bici ed un controllo più diretto.

Associated with a disk with many more magnets, it allows to have a much smaller angle of engagement of the crank. It goes from the 103 ° typical of traditional bikes with a 30 ° speed sensor. In this way the user has a much quicker bike start and a more direct control.

SMART BMS BATTERY

Una batteria con elettronica intelligente (Smart BMS), la quale gestisce in modo sofisticato le singole celle di energia monitorando i parametri di funzionamento, errori, bilanciamento e correnti di auto scarica. Si ha una migliore gestione nel tempo della carica/scarica, una diagnosi sul funzionamento della batteria e una immediata visualizzazione a display della reale capacità immagazzinata nella batteria e della autonomia residua della bici.

The new battery has an intelligent electronics (Smart BMS), which manages the individual energy cells in a sophisticated manner, monitoring the operating parameters, errors, balancing and self-discharge currents. There is better management over time of charge / discharge, a diagnosis of battery operation and an immediate visualization of the real capacity stored in the display.

WATERPROOF CONNECTIONS

Connessioni impermeabili stampate per tutti i componenti, per la massima affidabilità e una facile manutenzione del sistema.

Waterproof connections printed for all components, for maximum reliability and easy maintenance of the system.

Atala E-SPIKE 400 MAN



FRAME	Alu. Hydroformed 700c, integrated battery, internal cables
FORK	Suntour NEX 700c, alu with alu crown, 50mm
HEADSET	FSA integrated 1"1/8
CRANKSET	Byte alu 42T cartridge
REAR DERAILLEUR	Shimano Tourney RD-TY500
SHIFTERS LEVERS	Shimano SL-M310 PushPull, 7s
BRAKES	Tektro Aries MD-M300, Mechanic disk, Rotor 160 mm
FREEWHEEL	Shimano Tourney 7s 14-28
PEDALS	Resin antislip
HUBS	Alu 36h, quick release front, motor on rear, INT
RIMS	Beretta 700c, double wall with eylets, 36h, disc
STEM	Byte alu over, ahead, adjustable
HANDLEBAR	Byte alu over, TKK
SEATPOST	Byte alu with clamp, 27.2mm
SADDLE	Selle Royal Lancia
TYRES	Byte Trento 700x38c

ecologic
 • ECOLOGIC 45S SMART
 • 418WH
 • A800S LCD
 • 7s

Atala E-SPIKE 400 LADY



FRAME	Alu. Hydroformed 700c, integrated battery, internal cables
FORK	Suntour NEX 700c, alu with alu crown, 50mm
HEADSET	FSA integrated 1"1/8
CRANKSET	Byte alu 42T cartridge, with cap
REAR DERAILLEUR	Shimano Tourney RD-TY500
SHIFTERS LEVERS	Shimano SL-M310 PushPull, 7s
BRAKES	Tektro Aries MD-M300, Mechanic disk, Rotor 160 mm
FREEWHEEL	Shimano Tourney 7s 14-28
PEDALS	Resin antislip
HUBS	Alu 36h, quick release front, motor on rear, INT
RIMS	Beretta 700c, double wall with eylets, 36h, disc
STEM	Byte alu over, ahead, adjustable
HANDLEBAR	Byte alu over, TKK
SEATPOST	Byte alu with clamp, 27.2mm
SADDLE	Selle Royal Lancia
TYRES	Byte Trento 700x38c

ecologic
 • ECOLOGIC 45S SMART
 • 418WH
 • A800S LCD
 • 7s

19" - 49cm 0115277200

€ 1.299,00

18" - 45cm 0115277250

€ 1.299,00



Atala
E-SPACE 400 LADY

ecologic
ECOLOGIC 45S
418WH
A800S LCD
7s



FRAME Alu. Formed 26", easy access, internal cables, integrated HT

FORK HL CH-187 26", alu with alu crown, 30mm

HEADSET Integrated 1"1/8, threaded, with cap

CRANKSET Byte steel 42T cartridge, with cap

REAR DERAILLEUR Shimano Tourney RD-TY500

SHIFTERS LEVERS Shimano Tourney SL-RS35 RevoShift, 7s

BRAKES Tektro Aries MD-M300, Mechanic disk, Rotor 160 mm

FREEWHEEL Shimano Tourney 7s 14-28

PEDALS Resin TKK

HUBS Alu 36h, motor on rear, INT

RIMS Beretta 26", double wall with eyelets, 36h, disc

STEM Byte alu, adjustable

HANDLEBAR Byte steel City

SEATPOST Byte alu with clamp, 27.2mm

SADDLE Selle Royal Wave

TYRES Byte Garda 26"x1,75"

MOTOR Bafang, brushless 36V 250W, on rear hub

MAX TORQUE 45 Nm

SENSOR TYPE Speed sensor

BATTERY Li-Ion 36V, 418Wh, under carrier, Samsung cells with BMS

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME 100%: 6h30m / 80%: 4h30m

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY Atala A800S LCD, with remote control

RANGE Level 1: up to 100km
Level 2: up to 80km
Level 3: up to 75km
Level 4: up to 55km
Level 5: up to 45km

OTHER FUNCTIONS Soft start 0-6km/h, with no pedalling
External light control

BLACK/WHITE MATT

18" - 45cm 0115278700

€ 1.219,00

Atala E-RUN LTD FS



FRAME Alu. Formed 26", easy access, internal cables

FORK HL CH-187 26", alu with alu crown, 30mm

HEADSET Steel 1"1/8, threaded, with cap

CRANKSET Byte steel 42T cartridge, with cap

REAR DERAILLEUR Shimano Tourney RD-TY300

SHIFTERS LEVERS Shimano Tourney SL-RS35 RevoShift, 6s

BRAKES Promax alu, V-Brake

FREEWHEEL Shimano Tourney 6s 14-28

PEDALS Resin TKK

HUBS Shimano alu 36h, motor on rear

RIMS 26" alu, double wall, 36h

STEM Byte alu, adjustable

HANDLEBAR Byte steel City

SEATPOST Alu, 27,2mm

SADDLE Selle Royal Wave

TYRES Byte Garda 26"x1,75"

ecologic
 • ECOLOGIC 25NM/SPEED
 • 468WH
 • A320 LED
 • 6s

Atala E-RUN LTD



FRAME Alu. Formed 26", easy access, internal cables

FORK Hi-Ten Tig 26"

HEADSET Steel 1"1/8, threaded, with cap

CRANKSET Byte steel 42T cartridge, with cap

REAR DERAILLEUR Shimano Tourney RD-TY300

SHIFTERS LEVERS Shimano Tourney SL-RS35 RevoShift, 6s

BRAKES Promax alu, V-Brake

FREEWHEEL Shimano Tourney 6s 14-28

PEDALS Resin TKK

HUBS Shimano alu 36h, motor on rear

RIMS 26" alu, double wall, 36h

STEM Byte alu, adjustable

HANDLEBAR Byte steel City

SEATPOST Alu, 27,2mm

SADDLE Selle Royal Wave

TYRES Byte Garda 26"x1,75"

ecologic
 • ECOLOGIC 25NM/SPEED
 • 468WH
 • A320 LED
 • 6s

BLACK / ANTHRACITE MATT
 18" - 45cm 0115278800

€ 1.179,00



Atala E-RUN FS 400 MAN



FRAME Alu. Formed 700c, trekking, internal cables

FORK HL CH-187 700c, alu with alu crown, 30mm

HEADSET Steel 1"1/8, threaded, with cap

CRANKSET Byte steel 42T cartridge, with cap

REAR DERAILLEUR Shimano Tourney RD-TY300

SHIFTERS LEVERS Shimano Tourney SL-RS35 RevoShift, 6s

BRAKES Promax alu, V-Brake

FREEWHEEL Shimano Tourney 6s 14-28

PEDALS Resin TKK

HUBS Shimano alu 36h, motor on rear

RIMS 700c alu, double wall, 36h

STEM Byte alu, adjustable

HANDLEBAR Byte steel TKK

SEATPOST Alu, 27,2mm

SADDLE Selle Royal Wave

TYRES Byte Trento 700x38c

ecologic

- ⚙️ ECOLOGIC 25NM/SPEED
- 🔋 418WH
- 💡 A320 LED
- ⌚ 6s

Atala

E-RUN FS 400 LADY



FRAME Alu. Formed 26", easy access, internal cables

FORK HL CH-187 26", alu with alu crown, 30mm

HEADSET Steel 1"1/8, threaded, with cap

CRANKSET Byte steel 42T cartridge, with cap

REAR DERAILLEUR Shimano Tourney RD-TY300

SHIFTERS LEVERS Shimano Tourney SL-RS35 RevoShift, 6s

BRAKES Promax alu, V-Brake

FREEWHEEL Shimano Tourney 6s 14-28

PEDALS Resin TKK

HUBS Shimano alu 36h, motor on rear

RIMS 26" alu, double wall, 36h

STEM Byte alu, adjustable

HANDLEBAR Byte steel City

SEATPOST Alu, 27,2mm

SADDLE Selle Royal Wave

TYRES Byte Garda 26"x1,75"

ecologic

- ⚙️ ECOLOGIC 25NM/SPEED
- 🔋 418WH
- 💡 A320 LED
- ⌚ 6s

WHITE/NEON GREEN

18" - 45cm 0115278005 18" - 45cm 0115278000

ANHRACITE/LIGHT BLUE MATT

€ 1.149,00

€ 1.149,00

Atala

E-RUN FS 300 MAN

**FRAME** Alu. Formed 700c, trekking, internal cables**FORK** HL CH-187 700c, alu with alu crown, 30mm**HEADSET** Steel 1"1/8, threaded, with cap**CRANKSET** Byte steel 42T cartridge, with cap**REAR DERAILLEUR** Shimano Tourney RD-TY300**SHIFTERS LEVERS** Shimano Tourney SL-RS35 RevoShift, 6s**BRAKES** Promax alu, V-Brake**FREEWHEEL** Shimano Tourney 6s 14-28**PEDALS** Resin TKK**HUBS** Shimano alu 36h, motor on rear**RIMS** 700c alu, double wall, 36h**STEM** Byte alu, adjustable**HANDLEBAR** Byte steel TKK**SEATPOST** Alu, 27,2mm**SADDLE** Selle Royal Wave**TYRES** Byte Trento 700x38c**ecologic**

- ECOLOGIC 25NM/SPEED
- 317WH
- A320 LED
- 6s

Atala

E-RUN FS 300 LADY

**FRAME** Alu. Formed 26", easy access, internal cables**FORK** HL CH-187 26", alu with alu crown, 30mm**HEADSET** Steel 1"1/8, threaded, with cap**CRANKSET** Byte steel 42T cartridge, with cap**REAR DERAILLEUR** Shimano Tourney RD-TY300**SHIFTERS LEVERS** Shimano Tourney SL-RS35 RevoShift, 6s**BRAKES** Promax alu, V-Brake**FREEWHEEL** Shimano Tourney 6s 14-28**PEDALS** Resin TKK**HUBS** Shimano alu 36h, motor on rear**RIMS** 26" alu, double wall, 36h**STEM** Byte alu, adjustable**HANDLEBAR** Byte steel City**SEATPOST** Alu, 27,2mm**SADDLE** Selle Royal Wave**TYRES** Byte Garda 26"x1,75"**ecologic**

- ECOLOGIC 25NM/SPEED
- 317WH
- A320 LED
- 6s

WHITE/NEON GREEN

18" - 45cm 0115277905 18" - 45cm 0115277900

€ 1.049,00

BLACK/RED MATT

19" - 49cm 0115278100

€ 1.049,00

Atala E-RUN 300 MAN



FRAME Alu. Formed 700c, trekking, internal cables
FORK Hi-Ten Tig 700c
HEADSET Steel 1"1/8, threaded, with cap
CRANKSET Byte steel 42T cartridge, with cap
REAR DERAILLEUR Shimano Tourney RD-TY300
SHIFTERS LEVERS Shimano Tourney SL-RS35 RevoShift, 6s
BRAKES Promax alu, V-Brake
FREEWHEEL Shimano Tourney 6s 14-28
PEDALS Resin TKK
HUBS Shimano alu 36h, motor on rear
RIMS 700c alu, double wall, 36h
STEM Byte alu, adjustable
HANDLEBAR Byte steel TKK
SEATPOST Alu, 27,2mm
SADDLE Selle Royal Wave
TYRES Byte Trento 700x38c

eco logic
 • ECOLOGIC 25NM/SPEED
 ☐ 317WH
 ☐ A320 LED
 ☐ 6s

BLACK/RED MATT
19" - 49cm 0115278300

€ 989,00

Atala E-RUN 300 LADY



FRAME Alu. Formed 700c, trekking, internal cables
FORK Hi-Ten Tig 700c
HEADSET Steel 1"1/8, threaded, with cap
CRANKSET Byte steel 42T cartridge, with cap
REAR DERAILLEUR Shimano Tourney RD-TY300
SHIFTERS LEVERS Shimano Tourney SL-RS35 RevoShift, 6s
BRAKES Promax alu, V-Brake
FREEWHEEL Shimano Tourney 6s 14-28
PEDALS Resin TKK
HUBS Shimano alu 36h, motor on rear
RIMS 700c alu, double wall, 36h
STEM Byte alu, adjustable
HANDLEBAR Byte steel TKK
SEATPOST Alu, 27,2mm
SADDLE Selle Royal Wave
TYRES Byte Trento 700x38c

eco logic
 • ECOLOGIC 25NM/SPEED
 ☐ 317WH
 ☐ A320 LED
 ☐ 6s

ANTHRACITE/RED MATT
18" - 45cm 0115278500
WHITE/LIGHT BLUE
18" - 45cm 0115278505

€ 1019,00

Atala E-RUN 26" LADY



FRAME Alu. Formed 26", easy access, internal cables

FORK Hi-Ten Tig 26"

HEADSET Steel 1"1/8, threaded, with cap

CRANKSET Byte steel 42T cartridge, with cap

REAR DERAILLEUR Shimano Tourney RD-TY300

SHIFTERS LEVERS Shimano Tourney SL-RS35 RevoShift, 6s

BRAKES Promax alu, V-Brake

FREEWHEEL Shimano Tourney 6s 14-28

PEDALS Resin TKK

HUBS Shimano alu 36h, motor on rear

RIMS 26" alu, double wall, 36h

STEM Byte alu, adjustable

HANDLEBAR Byte steel City

SEATPOST Alu, 27.2mm

SADDLE Selle Royal Wave

TYRES Byte Garda 26"x1,75"

eco logic
 • ECOLOGIC 25NM/SPEED
 • 317WH
 • A320 LED
 • 6s

Atala E-ROUTE



FRAME Hi-Ten Tig 26", easy access, internal cables, side mount battery

FORK Hi-Ten Tig 26"

HEADSET Steel 1"1/8, threaded, with cap

CRANKSET Byte steel 42T cartridge, with cap

REAR DERAILLEUR Shimano Tourney RD-TZ50

SHIFTERS LEVERS Shimano Tourney SL-RS35 RevoShift, 6s

BRAKES Promax alu, V-Brake

FREEWHEEL Shimano Tourney 6s 14-28

PEDALS Resin TKK

HUBS Shimano alu 36h, motor on rear

RIMS 26" alu, double wall, 36h

STEM Alu

HANDLEBAR Byte steel City

SEATPOST Alu, 25.4mm

SADDLE Selle Royal Wave

TYRES Byte Garda 26"x1,75"

eco logic
 • ECOLOGIC 25NM/SPEED
 • 374WH
 • A320 LED
 • 6s

MOTOR Bafang, brushless 36V 250W, on rear hub

MAX TORQUE 25Nm

SENSOR TYPE Speed sensor

BATTERY Li-Ion 36V 317Wh, under carrier, Samsung cells with BMS

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME 100%: 4h30m / 80%: 3h

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY Atala A320, with LED, Power +/- Light

POWER & RANGE
 Level 1: up to 55km
 Level 2: up to 40km
 Level 3: up to 35km
 Level 4: up to 30km

ANTHRACITE LIGHT BLUE MATT	WHITE/NEON GREEN
18" - 45cm 0115278400	18" - 45cm 0115278403

BLACK/ANTHRACITE MATT	
18" - 45cm 0115278406	

€ 989,00

MOTOR Bafang, brushless 36V 250W, on rear hub

MAX TORQUE 25Nm

SENSOR TYPE Speed sensor

BATTERY Li-Ion 36V 374Wh, behind seat tube, side mount, with BMS

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME 100%: 5h30m / 80%: 4h30m

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY Atala A320, with LED, Power +/- Light

POWER & RANGE 4 levels, Speed adjust
 Up to 65km

OTHER FUNCTIONS Soft start 0-6km/h, with no pedalling
 External light control

ULTRALIGHT/ANTHRACITE MATT	
16.5" - 42cm 0115277800	

€ 919,00

Atala E-WAY



FRAME Hi-Ten Tig 26", easy access, internal cables

FORK Hi-Ten Tig 26"

HEADSET Steel 1"1/8, threaded, with cap

CRANKSET Byte steel 42T cartridge, with cap

REAR DERAILLEUR Shimano Tourney RD-TZ50

SHIFTERS LEVERS Shimano Tourney SL-RS35 RevoShift, 6s

BRAKES Promax alu, V-Brake

FREEWHEEL Shimano Tourney 6s 14-28

PEDALS Resin TKK

HUBS Shimano alu 36h, motor on rear

RIMS 26" alu, double wall, 36h

STEM Alu

HANDLEBAR Byte steel City

SEATPOST Alu, 25.4mm

SADDLE Selle Royal Wave

TYRES Byte Garda 26"x1,75"

eco logic
 • ECOLOGIC 20NM/SPEED
 • 337WH
 • A320 LED
 • 6s

Atala E-FOLDING



MOTOR Bafang, brushless 24V 250W, on rear hub

MAX TORQUE 20Nm

SENSOR TYPE Speed sensor

BATTERY Li-Ion 24V, 337Wh, behind seat tube, with BMS

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME 100%: 7h / 80%: 5h30m

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY Atala A320, with LED, Power +/-

POWER & RANGE 3 levels, Speed adjust
Up to 50km

ANTHRACITE/RED MATT

16,5" - 42cm 0115277700

FRAME Alu 20", foldable, with integrated battery

FORK Hi-Ten Tig 20"

HEADSET Integrated 1"1/8, threaded, with cap

CRANKSET Alu 44T, 152 mm

REAR DERAILLEUR Shimano Tourney RD-TY300

SHIFTERS LEVERS Shimano Tourney SL-RS35 RevoShift, 6s

BRAKES Promax alu, V-Brake

FREEWHEEL Shimano Tourney 6s 14-28

PEDALS Resin foldable

HUBS Alu 36h, motor on rear

RIMS 20" alu, double wall, 36h

STEM Alu, foldable, adjustable

HANDLEBAR Alu, flat

SEATPOST Alu with clamp, 34mm, 500mm long

SADDLE Selle Royal / Atala Ergonomic

TYRES 20"x1,75", e-bike

eco logic
 • ECOLOGIC 25NM/SPEED
 • 280WH
 • A320 LED
 • 6s

MOTOR Bafang, brushless 36V 250W, on rear hub

MAX TORQUE 25Nm

SENSOR TYPE Speed sensor

BATTERY Li-Ion 36V, 280Wh, inside down tube, Samsung cells with BMS

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME 100%: 4h20m / 80%: 3h10m

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY Atala A320, with LED, Power +/- Light

POWER & RANGE 4 levels, Speed adjust
Up to 50km

OTHER FUNCTIONS Soft start 0-6km/h, with no pedaling

ANTHRACITE/ORANGE MATT

33cm 0115262800

Atala E-CARGO



ecologic
 ⚙ ECOLOGIC 25NM/SPEED
 ☀ 418WH
 ☺ A790 LED
 ⌂ 1S

FRAME Hi-Ten Tig Easy Access, Fix-Flex system

FORK Hi-Ten Tig 20"

HEADSET Steel 1", threaded

CRANKSET Alu, 44T

BRAKES Front: Promax alu, V-Brake con stazionamento / Rear: Drum

FREEWHEEL 16T

PEDALS Resin TKK

HUBS Front: Motor / Rear: Cargo special

RIMS Front: 20" alu, 36h / Rear: 16" alu 36h

STEM Alu, adjustable

HANDLEBAR Steel City

SEATPOST Alu, 25.4mm

SADDLE Trekking with elastomers

TYRES Front: 20"x1.95", e-bike / Rear: 16"x2.125", e-bike

MOTOR Bafang, brushless 36V 250W, on rear hub

MAX TORQUE 25Nm

SENSOR TYPE Speed sensor

BATTERY Li-Ion 36V 418Wh, under carrier, Samsung cells with BMS

CHARGER TYPE 2 A

CHARGE TIME 100%: 6h30m / 80%: 4h30m

MAX ASSISTED SPEED 25 km/h

DISPLAY Atala A790, with LED, On-Off, Power

POWER & RANGE 3 levels, Speed adjust
Up to 60 km

OTHER FUNCTIONS Soft start 0-6km/h, with no pedaling

BLUE

42cm 0115239500

€ 1.599,00

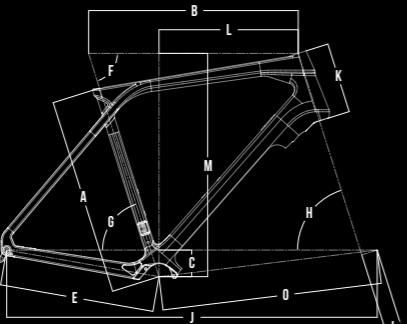


GEOMETRIES

- A** Lunghezza tubo sella
Seat tube lenght
- B** Lunghezza virtuale orizzontale
Top tube lenght - virtual
- C** Drop movimento centrale
Bottom braket drop
- D** Altezza movimento centrale
Bottom braket height
- E** Lunghezza carro
Chainstay lenght
- F** Angolo cannotto reggisella
Seat tube angle - actual
- G** Angolo tubo sella
Seat tube angle - effective
- H** Angolo sterzo
Head tube angle
- I** Offset forcella
Fork offset
- J** Distanza perni ruota
Wheelbase
- K** Lunghezza tubo sterzo
Head tube lenght
- L** Reach
Reacht
- M** Stack
Stack
- O** Avancorsa
Stack
- P** Lunghezza forcella
Fork length
- S** Quota di standover
Standover height
- X** Lunghezza attacco manubrio
Stem lenght
- Y** Larghezza piega manubrio
Handlebar width
- Z** Lunghezza pedivelle
Crankset lenght
- U** Statura consigliata
Advised height

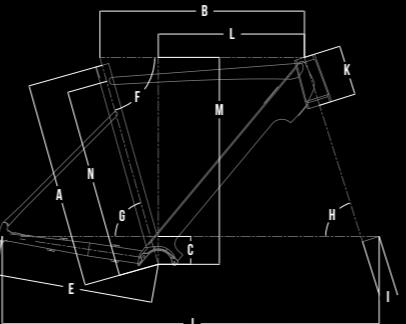
E ROAD

WHISTLE/ FLOW CARBON



	S	M	L
A mm	514	550	580
B mm	560	583	600
C mm	74	74	74
E mm	430	430	430
F deg	73,5	72,5	72,5
G deg	73,5	72,5	72,5
H deg	72,5	72,5	72,5
I mm	45	45	45
J mm	1019	1030	1047
K mm	167	197	217
L mm	385	387	398
M mm	593	621	640
O mm	600	611	628
P mm	390	390	390
X mm	100	110	120
Y mm	440	440	460
Z mm	170	175	175

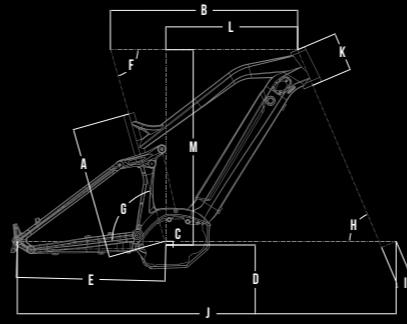
WHISTLE/ FLOW ALLOY



	S	M	L	XL
A mm	475	535	575	615
N mm	440	500	540	580
B mm	518	529	550	575
C mm	72	72	72	72
E mm	410	410	410	410
F deg	74,5	74,25	73,5	72,5
G deg	74,5	74,25	73,5	72,5
H deg	71	72,5	73	73,25
I mm	45	45	45	45
J mm	984	975	984	997
K mm	130	130	150	190
L mm	373	378	385	388
M mm	522	536	556	592
O mm	582	576	585	597
P mm	370	370	370	370
X mm	90	100	110	120
Y mm	420	440	440	460
Z mm	170	170	175	175

E ENDURO

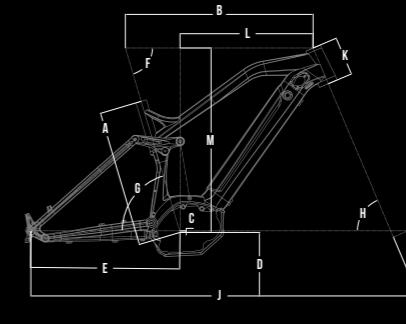
WHISTLE/ B-LYNX



	S	M	L
A mm	410	440	490
B mm	580	604	627
C mm	-12	-12	-12
D mm	356	356	356
E mm	480	480	480
F deg	74,2	74,2	74,2
G deg	-	-	-
H deg	67	67	67
I mm	51	51	51
J mm	1198	1224	1248
K mm	115	125	135
L mm	406	427	447
M mm	622	631	640
X mm	35	35	35
Y mm	780	780	800
Z mm	170		175
U m	1,55 – 1,60	1,70 – 1,85	1,85 – 2,00

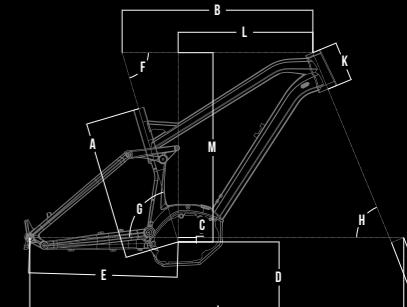
E ALL MOUNTAIN

WHISTLE/ B-RUSH PLUS



	S	M	L
A mm	410	440	490
B mm	580	604	627
C mm	-5	-5	-5
D mm	363	363	363
E mm	480	480	480
F deg	73,5	73,5	73,5
G deg	-	-	-
H deg	67	67	67
I mm	51	51	51
J mm	1188	1213	1238
K mm	115	125	135
L mm	407	428	448
M mm	584	594	603
X mm	35	35	35
Y mm	780	780	800
Z mm	170	170	175
U m	1,55 – 1,60	1,70 – 1,85	1,85 – 2,00

ATALA/ B-XGR8



	S	M	L
A mm	410	440	490
B mm	580	604	627
C mm	-5	-5	-5
D mm	363	363	363
E mm	480	480	480
F deg	73,5	73,5	73,5
G deg	-	-	-
H deg	67	67	67
I mm	51	51	51
J mm	1188	1213	1238
K mm	115	125	135
L mm	407	428	448
M mm	584	594	603
X mm	35	35	35
Y mm	780	780	800
Z mm	170	170	175
U m	1,55 – 1,60	1,70 – 1,85	1,85 – 2,00

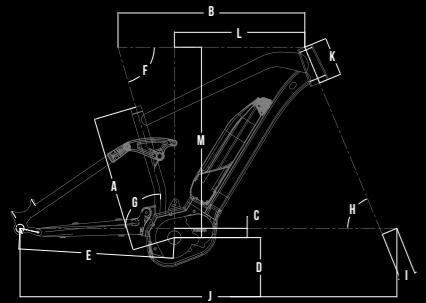


S



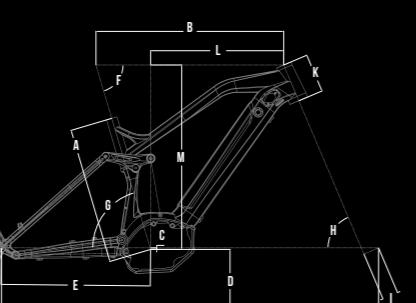
E ALL MOUNTAIN

WHISTLE/
YAW

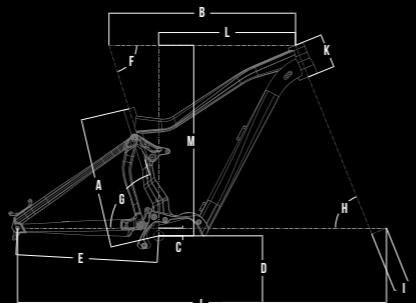


	S	M	L
A mm	410	440	490
B mm	580	604	627
C mm	-5	-5	-5
D mm	363	363	363
E mm	480	480	480
F deg	73,5	73,5	73,5
G deg	-	-	-
H deg	67	67	67
I mm	51	51	51
J mm	1188	1213	1238
K mm	115	125	135
L mm	407	428	448
M mm	584	594	603
X mm	35	35	35
Y mm	780	780	800
Z mm	170	170	175
U m	1,55 – 1,60	1,70 – 1,85	1,85 – 2,00

WHISTLE/
SHOW

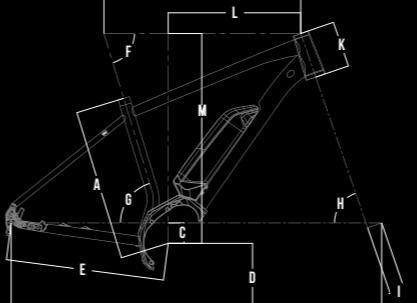


ATALA/
SHOCKER



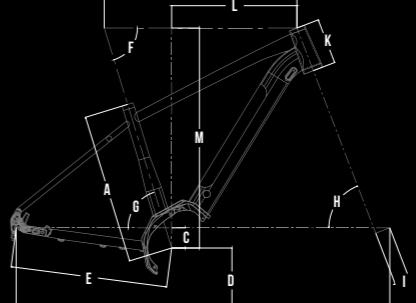
E FAT

WHISTLE/
BISON

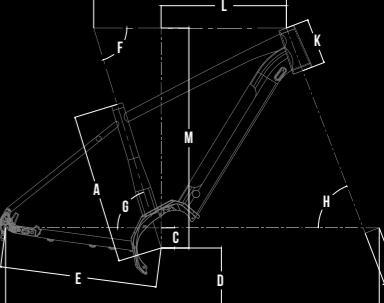


E HARDETAIL

WHISTLE/
B-RACE / B-WARE HF



ATALA/
B-CROSS



	S	M	L
A mm	420	460	500
B mm	595	615	630
C mm	-25	-25	-25
D mm	343	343	343
E mm	445	445	445
F deg	74	74	74
G deg	74	74	74
H deg	67	67	67
I mm	51	51	51
J mm	1169	1176	1183
K mm	110	110	110
L mm	441	458	476
M mm	614	623	632
X mm	35	35	35
Y mm	780	780	780
Z mm	170	170	175
U m	1,55 – 1,60	1,70 – 1,85	1,85 – 2,00

	S	M	L
A mm	420	460	500
B mm	605	625	645
C mm	-25	-25	-25
D mm	343	343	343
E mm	455	455	455
F deg	72,5	72,5	72,5
G deg	75	75	75
H deg	68	68	68
I mm	51	51	51
J mm	1188	1209	1230
K mm	110	120	130
L mm	441	458	476
M mm	614	623	632
X mm	35	35	35
Y mm	800	800	800
Z mm	170	170	175
U m	1,55 – 1,60	1,70 – 1,85	1,85 – 2,00

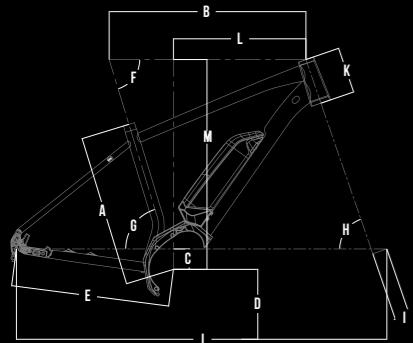
	M
A mm	457
B mm	590
C mm	-56
D mm	310
E mm	495
F deg	71,6
G deg	71,6
H deg	69
I mm	55
J mm	1143
K mm	120
L mm	393
M mm	601
X mm	75
Y mm	720
Z mm	170
U m	1,70 – 1,85

	S	M	L
A mm	400	460	500
B mm	590	590	600
C mm	-62	-62	-62
D mm	306	306	306
E mm	480	480	480
F deg	73	73	73
G deg	73	73	73
H deg	71	71	71
I mm	45	45	45
J mm	1131	1131	1141
K mm	140	140	140
L mm	395	395	405
M mm	636	636	636
X mm	70	70	90
Y mm	720	720	720
Z mm	170	170	175
U m	1,55 – 1,70	1,70 – 1,85	1,85 – 2,00

	S	M	L
A mm	400	460	500
B mm	590	590	600
C mm	-62	-62	-62
D mm	306	306	306
E mm	480	480	480
F deg	73	73	73
G deg	73	73	73
H deg	69	69	69
I mm	46	46	46
J mm	1144	1144	1154
K mm	140	140	140
L mm	384	384	394
M mm	674	674	674
X mm	60	75	90
Y mm	720	720	720
Z mm	170	170	175
U m	1,55 – 1,70	1,70 – 1,85	1,85 – 2,00

E HARDETAIL

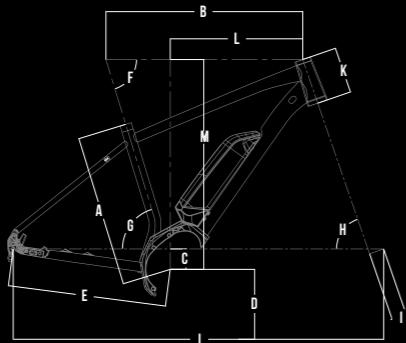
WHISTLE/
B-RACE CX



	S	M	L
A mm	415	460	515
B mm	575	596	645
C mm	-62	-62	-62
D mm	306	306	306
E mm	480	480	480
F deg	73	73	73
G deg	73	73	73
H deg	69	69	69
I mm	46	46	46
J mm	1125	1148	1197
K mm	110	120	120
L mm	382	400	448
M mm	632	642	680
X mm	60	75	90
Y mm	720	720	720
Z mm	170	170	175
U m	1,55 – 1,70	1,70 – 1,85	1,85 – 2,00

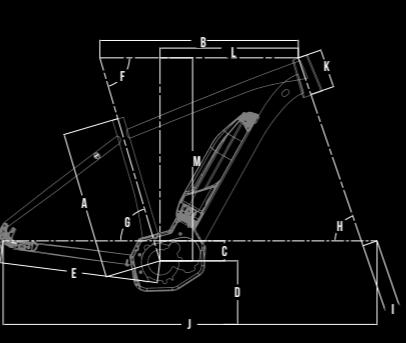
ATALA/
B-CROSS CX

ATALA/
B-CROSS AM80



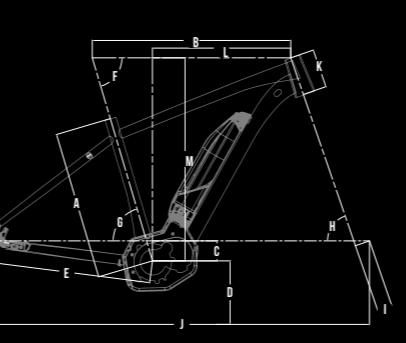
	S	M	L
A mm	405	460	515
B mm	575	615	645
C mm	-62	-62	-62
D mm	306	306	306
E mm	490	490	490
F deg	73,5	73,5	73,5
G deg	73,5	73,5	73,5
H deg	71	71	71
I mm	46	46	46
J mm	1118	1159	1189
K mm	110	120	130
L mm	391	429	456
M mm	620	629	639
X mm	60	75	90
Y mm	720	720	720
Z mm	170	170	175
U m	1,50 – 1,70	1,70 – 1,85	1,85 – 2,00

WHISTLE/
YONDER



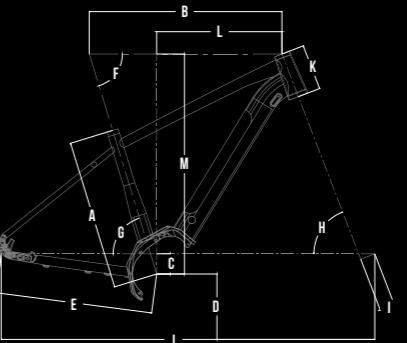
	S	M	L
A mm	405	460	515
B mm	575	615	645
C mm	-62	-62	-62
D mm	306	306	306
E mm	490	490	490
F deg	73,5	73,5	73,5
G deg	73,5	73,5	73,5
H deg	71	71	71
I mm	46	46	46
J mm	1118	1159	1189
K mm	110	120	130
L mm	391	429	456
M mm	620	629	639
X mm	60	75	90
Y mm	720	720	720
Z mm	170	170	175
U m	1,50 – 1,70	1,70 – 1,85	1,85 – 2,00

WHISTLE/
YOUTH



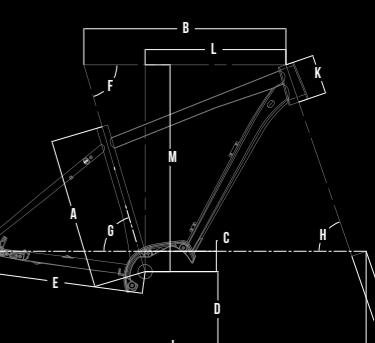
	S	M	L
A mm	405	460	515
B mm	575	615	645
C mm	-62	-62	-62
D mm	306	306	306
E mm	490	490	490
F deg	73,5	73,5	73,5
G deg	73,5	73,5	73,5
H deg	71	71	71
I mm	46	46	46
J mm	1118	1159	1189
K mm	110	120	130
L mm	391	429	456
M mm	620	629	639
X mm	60	75	90
Y mm	720	720	720
Z mm	170	170	175
U m	1,50 – 1,70	1,70 – 1,85	1,85 – 2,00

ATALA/
SAEROS



	S	M	L
A mm	420	460	500
B mm	595	615	630
C mm	-56	-56	-56
D mm	306	306	306
E mm	450	450	450
F deg	73	73	73
G deg	73	73	73
H deg	70	70	70
I mm	46	46	46
J mm	1129	1159	1189
K mm	110	120	130
L mm	393	429	456
M mm	616	629	639
X mm	60	75	90
Y mm	720	720	720
Z mm	170	170	175
U m	1,50 – 1,70	1,70 – 1,85	1,85 – 2,00

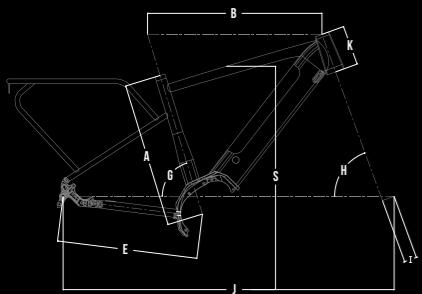
ATALA/
SHIVA



	S	M	L
A mm	405	460	515
B mm	575	615	645
C mm	-62	-62	-62
D mm	306	306	306
E mm	465	465	465
F deg	73,5	73,5	73,5
G deg	73,5	73,5	73,5
H deg	71	71	71
I mm	46	46	46
J mm	1093	1133	1164
K mm	110	120	130
L mm	391	429	456
M mm	620	629	639
X mm	60	75	90
Y mm	720	720	720
Z mm	170	170	175
U m	1,50 – 1,70	1,70 – 1,85	1,85 – 2,00

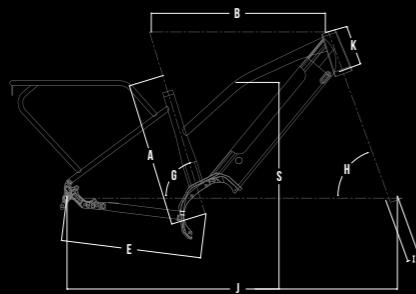
E TREKKING

UMBERTO DEI/
AUDERE ATALA/
B-TOUR MAN



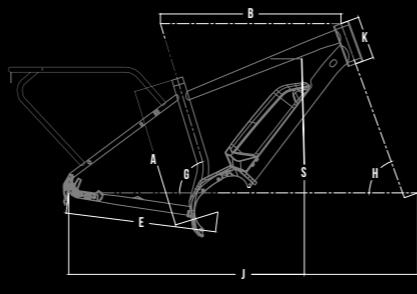
	M	L	XL
A	mm 490	540	590
B	mm 590	610	630
E	mm 475	475	475
G	deg 73	73	73
H	deg 70	70	70
J	mm 1120	1143	1161
K	mm 135	150	160
S	mm 800	831	857
Z	mm 170		175
U	m 1,60 – 1,75	1,75 – 1,90	1,90 – 2,05

ATALA/
B-TOUR LADY



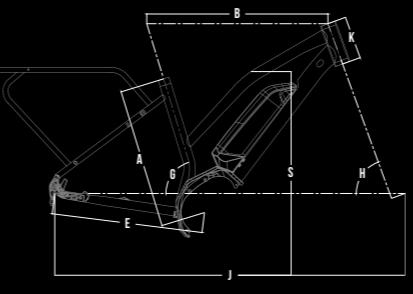
	XS	S	M
A	mm 400	440	490
B	mm 605	605	605
E	mm 475	475	475
G	deg 73	73	73
H	deg 70	70	70
J	mm 1135	1136	1136
K	mm 150	150	156
S	mm 754	755	755
Z	mm 165		170
U	m 1,60 – 1,60	1,60 – 1,70	1,70 – 1,80

ATALA/
B-TOUR HF MAN



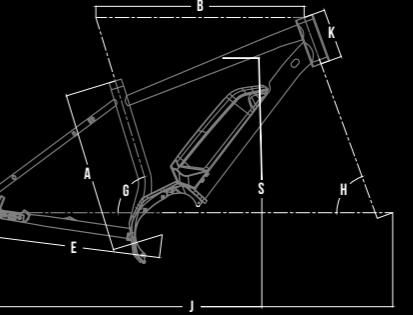
	M	L	XL
A	mm 490	540	590
B	mm 590	610	630
E	mm 475	475	475
G	deg 73	73	73
H	deg 70	70	70
J	mm 1122	1143	1163
K	mm 135	150	160
S	mm 800	831	857
Z	mm 170		175
U	m 1,60 – 1,75	1,75 – 1,90	1,90 – 2,05

ATALA/
B-TOUR HF LADY



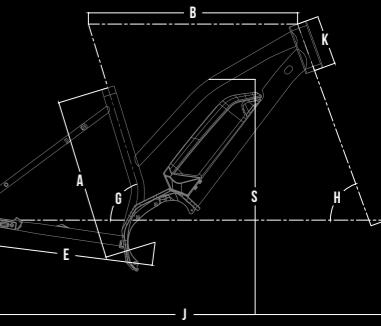
	XS	S	M
A	mm 400	440	490
B	mm 555	570	590
E	mm 475	475	475
G	deg 73	73	73
H	deg 70	70	70
J	mm 1086	1102	1123
K	mm 125	135	156
S	mm 738	738	767
Z	mm 170		175
U	m 1,60 – 1,60	1,60 – 1,70	1,70 – 1,80

ATALA/
B-TOUR MAN



	M	L	XL
A	mm 490	540	590
B	mm 590	610	630
E	mm 475	475	475
G	deg 73	73	73
H	deg 70	70	70
J	mm 1122	1143	1163
K	mm 135	150	160
S	mm 800	831	857
Z	mm 170		175
U	m 1,60 – 1,75	1,75 – 1,90	1,90 – 2,05

ATALA/
B-TOUR LADY

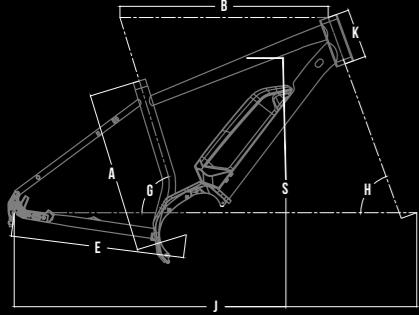


	XS	S	M
A	mm 400	440	490
B	mm 555	570	590
E	mm 475	475	475
G	deg 73	73	73
H	deg 70	70	70
J	mm 1086	1102	1123
K	mm 125	135	156
S	mm 738	738	767
Z	mm 170		175
U	m 1,60 – 1,60	1,60 – 1,70	1,70 – 1,80



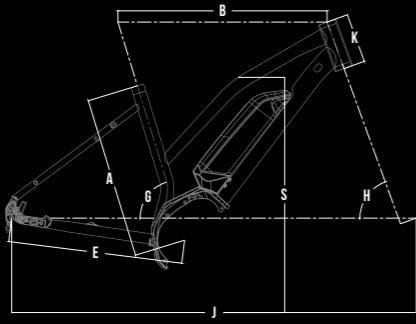
E TREKKING

ATALA/
B-TOUR AM80 MAN



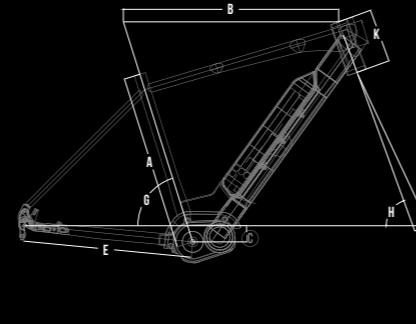
	M	L	XL
A mm	490	540	590
B mm	590	610	630
E mm	475	475	475
G deg	73	73	73
H deg	70	70	70
J mm	1122	1143	1163
K mm	135	150	160
S mm	800	831	857
Z mm	170		175
U m	1,60 – 1,75	1,75 – 1,90	1,90 – 2,05

ATALA/
B-TOUR AM80 LADY



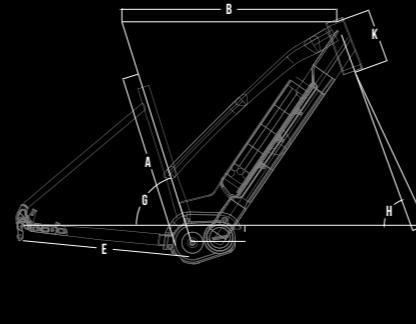
	XS	S	M
A mm	400	440	490
B mm	555	570	590
E mm	475	475	475
G deg	73	73	73
H deg	70	70	70
J mm	1086	1102	1123
K mm	125	135	156
S mm	738	738	767
Z mm	170		175
U m	1,50 – 1,60	1,60 – 1,70	1,70 – 1,80

ATALA/
CUTE MAN



	S
A mm	490
B mm	600
C mm	-45
E mm	470
G deg	72,3
H deg	70
I mm	42
K mm	150

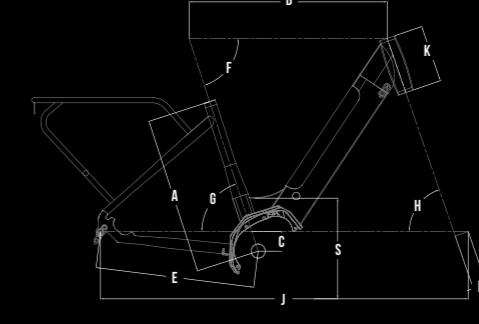
ATALA/
CUTE LADY



	S
A mm	450
B mm	585
C mm	-45
E mm	470
G deg	72,3
H deg	70
I mm	42
K mm	150

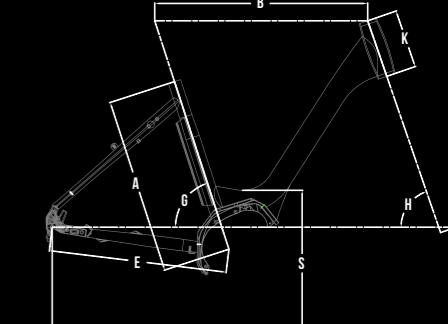
E URBAN

ATALA/
B-EASY SLS



	S/M	L
A mm	450	500
B mm	605	610
E mm	485	485
G deg	72	72
H deg	71	71
J mm	1122	1130
K mm	175	175
S mm	450	450
Z mm	170	
U m	1,55 – 1,70	1,70 – 1,85

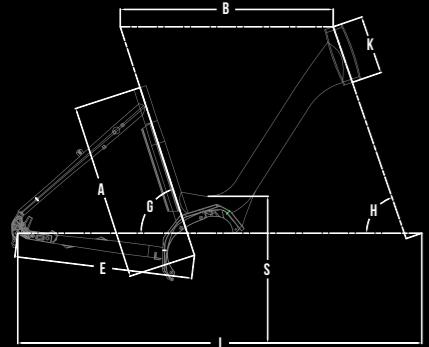
ATALA/
B-EASY 28"



	S/M	L
A mm	450	500
B mm	580	610
E mm	485	485
G deg	72	72
H deg	71	71
J mm	1100	1130
K mm	160	160
S mm	450	450
Z mm	170	
U m	1,55 – 1,70	1,70 – 1,85

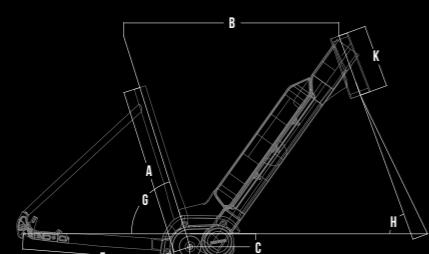
E URBAN

ATALA/
B-EASY 26"



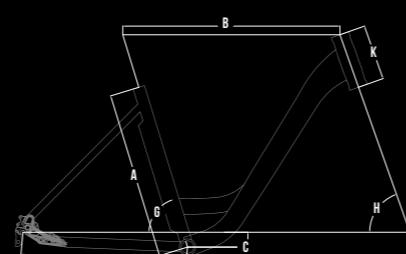
	XS
A mm	420
B mm	580
E mm	463
G deg	72
H deg	71
J mm	1084
K mm	160
S mm	450
Z mm	170
U m	1,45 - 1,60

ATALA/
CULT



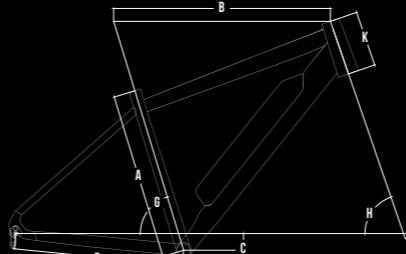
	S
A mm	450
B mm	580
C mm	-35
E mm	450
G deg	72,3
H deg	70
I mm	42
K mm	170

ATALA/
E-SPACE



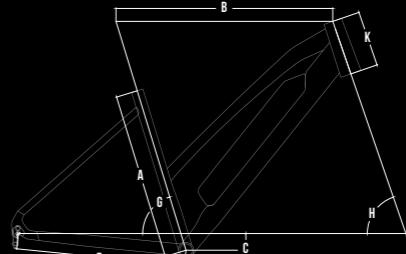
	S
A mm	450
B mm	585
C mm	-40
E mm	445
G deg	73
H deg	70,5
I mm	39
J mm	1083
K mm	158
L mm	408
M mm	538
S mm	405

ATALA/
E-SPIKE MAN



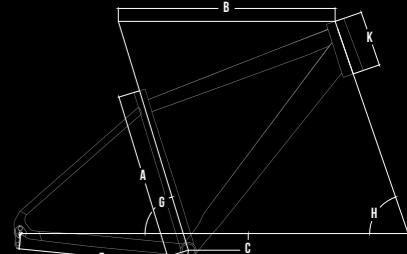
	M
A mm	490
B mm	600
C mm	-45
E mm	455
G deg	73
H deg	71
I mm	42
J mm	-
K mm	150
L mm	467
M mm	-

ATALA/
E-SPIKE LADY

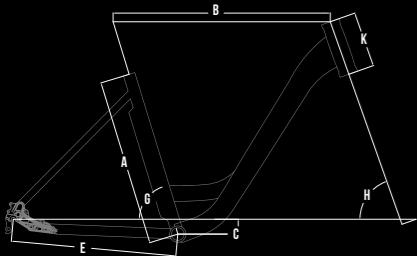


	S
A mm	450
B mm	585
C mm	-45
E mm	455
G deg	73
H deg	71
I mm	42
J mm	-
K mm	150
L mm	467
M mm	-

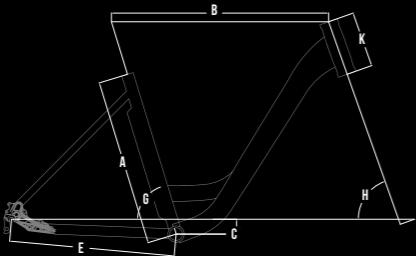
ATALA/
E-RUN 28" MAN



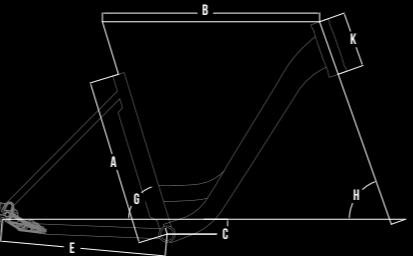
	S
A mm	490
B mm	600
C mm	-45
E mm	455
G deg	73
H deg	71
I mm	42
J mm	-
K mm	150
L mm	467
M mm	-

ATALA/
E-RUN 28' LADY

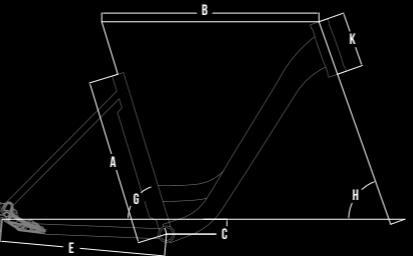
	S
A mm	450
B mm	585
C mm	-45
E mm	455
G deg	73
H deg	71
I mm	40
J mm	-
K mm	180
L mm	430
M mm	538

ATALA/
E-RUN 26' LADY

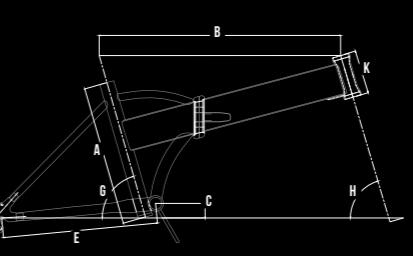
	S
A mm	450
B mm	585
C mm	-40
E mm	445
G deg	73
H deg	70,5
I mm	39
J mm	-
K mm	158
L mm	408
M mm	538

ATALA/
E-ROUTE

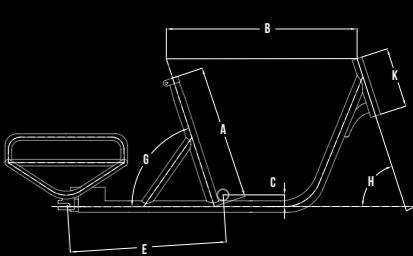
	XS
A mm	420
B mm	585
C mm	-40
E mm	518
G deg	71
H deg	71
I mm	40
J mm	-
K mm	158
L mm	400
M mm	-

ATALA/
E-WAY

	XS
A mm	420
B mm	585
C mm	-40
E mm	498
G deg	71
H deg	71
I mm	40
J mm	-
K mm	158
L mm	400
M mm	-

ATALA/
E-FOLDING

	33 CM
A mm	330
B mm	590
C mm	40
E mm	397
G deg	72
H deg	73
I mm	40
J mm	1025
K mm	106
L mm	300
M mm	-

ATALA/
E-CARGO

	XS
A mm	422
B mm	515
C mm	40
E mm	522
G deg	72
H deg	72
I mm	-
J mm	-
K mm	200
L mm	-
M mm	-

SERVICE

PRATICA DI ASSISTENZA

Gentile Rivenditore,
per essere in grado di consentire una
rapida e veloce elaborazione delle
domande e dei reclami e di offrire il
miglior servizio possibile, è essenziale
prendere conoscenza di tutte le
informazioni necessarie riportate qui in
forma sintetica.

Nelle pagine seguenti trova tutte le
informazioni importanti riguardo la
garanzia, le norme ed il trattamento
dei reclami (ad esempio i danni da
trasporto).

Ulteriori informazioni più specifiche
sui nostri prodotti si trovano nel
nostro manuale di base Atala /
Whistle allegato a ciascuna delle
nostre biciclette.

Dear specialist dealer,
to being able to grant a smooth and
quick processing of your enquires and
complaints and to offer you the best
service possible it is essential that
we receive all necessary information
promptly and in compressed form.

On the following pages we woud like
to provide all important information
amongst others about warranty, rules
and complaint processing (e.g. damage
in transport).

Furthermore specific information about
our products and these topics you can
find in our Atala/Whistle basic manual,
which is enclosed to each of our bicycles.

Per garantire una rapida elaborazione, la pratica di assistenza in forma scritta e con tutti i documenti necessari, deve essere inserita nel nostro sistema assistenza.atala.it.

Di seguito informazioni importanti riguardanti i reclami relativi ai danni al trasporto e alla consegna non completa:

*Le merci consegnate devono essere controllate per verificare la presenza di tutti i componenti e i danni esterni al momento del ricevimento.
Eventuali danni devono essere confermati dall'autista sul documento di trasporto in maniera estesa. Non è valida una "riserva di controllo", ma va riportata la causa esatta della riserva stessa (ad esempio "Riserva per collo aperto", "Riserva per collo schiacciato").
Eventuali danni e mancanza di componenti quali manuali, documentazioni del veicolo e/o componenti o accessori, devono essere comunicati in forma scritta entro otto giorni lavorativi dal ricevimento della merce.*

INFORMAZIONI IMPORTANTI SUI RECLAMI DA PARTE DEI CONSUMATORI FINALI PRESSO IL RIVENDITORE SPECIALIZZATO

*Con riferimento al prodotto oggetto della segnalazione, il consumatore deve rivolgersi al rivenditore con i seguenti documenti:
prova di vendita e data di consegna, quale prova di acquisto come fattura, scontrino o bolla di consegna del veicolo.*

Una segnalazione valida da parte del consumatore, può essere effettuata solo tramite il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto e con il quale è stato concluso il contratto di vendita.

Se il proprietario della bicicletta si reca da un altro rivenditore rispetto a dove è stato acquistato per eseguire una segnalazione, Atala non dovrà sostenere eventuali costi derivanti, che devono essere pagati dal consumatore.

Atala si riserva il diritto di addebitare i costi di trattamento per reclami non giustificati.

INFORMAZIONI IMPORTANTI SUL RITIRO DI BICICLETTA

Richiedere il ritiro di un pezzo, di un accessorio o di una bicicletta difettosa tramite il portale dedicato all'assistenza.

Atala accetta solamente la consegna di biciclette che sono state ritirate secondo la procedura. Verranno respinte tutte le scatole restituite senza l'ordine di ritiro. Per il ritiro ingiustificato di biciclette, Atala si riserva il diritto di addebitare il trasporto, nonché una tassa di gestione. I pedali devono essere smontati, il manubrio deve essere girato lateralmente e gli oggetti personali devono essere già stati rimossi dalla bicicletta da parte del rivenditore. Se ciò non dovesse avvenire, queste parti possono essere re-imballate in una scatola per la riconsegna. Atala non sarà responsabile in caso di perdita di alcuno di questi accessori.

Le batterie devono essere inserite nella rispettiva sede e devono essere spediti anche il caricatore, il display e le chiavi.

Deve essere inclusa una copia della fattura del consumatore e un modulo di non conformità completamente compilati.

Le biciclette ritirate devono essere pulite e trasportabili che significa imballate in custodia protettiva, inclusi manubrio e sella per evitare danni al trasporto. Lo spedizioniere non accetterà le biciclette non imballate. Se non è in grado di imballare la stessa come indicato, contatti il nostro team di assistenza.

Al momento del ritiro del veicolo, riceverà una copia firmata del documento di trasporto dal vettore.

Non accettiamo le seguenti ragioni per il ritiro:

- ordine non corretto
- regolazione del cambio o del freno
- centraggio della ruota

COMPLAINT PROCESSING

To grant a quick processing the complaint, in written form with all necessary documents, has to be registered in our system.

Important information regarding complaints concerning transport damages and non-complete delivery:

The delivered goods have to be checked for completeness and external damage upon receipt. Possible damages have to be confirmed by the driver on the consignment note in an extended way. Writing "Subject to check" is not valid, but you should write the real cause (for example, "Subject to check because box is open" or "Subject to check because box is crushed").

Hidden damage and non-completeness by missing manuals, vehicle documents and/or missing mounting parts or accessories have to be communicated in written form after eight working days at the latest.

IMPORTANT INFORMATION ON COMPLETE COMPLAINTS BY END CONSUMERS AT THE SPECIALIST DEALER

Besided the product concerned by the complaint, the consumer has to approach the dealer with the following documents:

Proof of sale, date of delivery which is a proof of purchase like invoice or receipt of the vehicle or part.

A valid complaint by the consumer can only be made at the dealer at which he bought the product that is the dealer with whom the sales contract was concluded.

If the vehicle owner instructs an other dealer than the dealer where the vehicle was bought with the complaint, Atala will not bear any possibly arising costs - these have to be paid by the customer himself.

Atala reserves the right to charge an additional processing fee for not justified complaints.

IMPORTANT INFORMATION ON BICYCLE COLLECTION

Arrange pick-up of a defective bicycle mounting part or accessory via our technical support system.

We can only accept delivery of bicycles which have been picked-up on our account. We have to decline acceptance of any bicycles which are returned to us without pick-up order. For not justified bicycle collection we reserve the right to charge you the freight costs for transport and possible re-shipment as well as a handling fee.

Pedals must be demounted, the handlebar must be turned sideways and personal items should have already been removed from the bicycle by the dealer. If this should not happens, these parts may only be packed in the box loosely for reshipment. We will not be liable for any loss.

Batteries have to be put in the respective socket including charger, display and key(s).

A copy of the consumer invoice and a completely filled compliant form has to be included.

Bikes retrieved by us have to be cleaned and in transportable state which means packed in slipcase, handlebar and saddle protection to prevent transport damage. The forwarder will not accept unpacked bicycles. If you are not able to pack the bicycle as mentioned, please contact our service team.

Upon pick-up of the vehicle you will receive a signed copy of the consignment note from the carrier.

We do not accept the following reasons for a bike retrieval:

- incorrect order
- adjustment work at gear or brake
- wheel re-centering

GARANZIA

I prodotti Atala sono garantiti dal venditore secondo quanto previsto dalle attuali norme di legge vigenti in materia. La garanzia può essere estesa di ulteriori 6 mesi attraverso la registrazione del proprio acquisto sul sito Atala.it.

Non sono coperte da garanzia Atala tutte le parti meccaniche ed i componenti per i quali vale la garanzia del fabbricante.

L'azienda si riserva il diritto di modificare le immagini ed i componenti in ogni momento e senza alcun preavviso.

WARRANTY

Atala's products are guaranteed by the dealer in accordance with the current Italian laws in force. Warranty can be extended of further 6 months by logging on the Atala website (atala.it). All the other mechanical parts or components are not included in this warranty but are under the manufacturer's warranty.

The company reserves the right to modify pictures and the bicycle parts at any time without prior notice.

Prezzo di listino consigliato al pubblico, iva inclusa. I prezzi possono essere soggetti a modifiche da parte di Atala S.p.A.

The price included VAT and may be modified by Atala S.p.A.

DIFETTI DI MATERIALE

DIRITTI DEI COMPRATORI

Secondo le leggi di garanzia europee, aggiornate il 1° gennaio 2002, il rivenditore è responsabile per i difetti dei materiali per un periodo di due anni. Questo periodo inizia con la consegna del prodotto dal rivenditore al cliente. All'interno del periodo obbligatorio della durata di 2 anni, è da considerare anche il periodo di inversione dell'onere della prova fissato in 6 mesi oltre la data di consegna del prodotto. Ciò significa che il legislatore ha stabilito che qualsiasi difetto che si verifichi entro 6 mesi dalla consegna del prodotto era pre-esistente al momento della consegna stessa. Pertanto, in tal caso, qualora si verifichi un difetto, il venditore deve dimostrare che questo era inesistente al momento della consegna o è stato causato da uso improprio o usura correlata all'utilizzo. Passato questo periodo è il compratore a dover fornire questa prova.

LA RESPONSABILITÀ PER I MATERIALI NON COPRE:

Difetti causati da uso improprio o forza maggiore.
Qualsiasi parte del veicolo soggetto a usura e usura a causa dell'utilizzo, purché non vi siano difetti di produzione o difetti nel materiale. Difetti causati da uso improprio, manutenzione insufficiente e riparazioni, conversioni o sostituzioni delle parti del veicolo eseguita da personale non qualificato. Ciò include, ad esempio, la manipolazione del motore di una eBike. Difetti causati dalla mancata osservanza di una sostituzione potenzialmente necessaria dei componenti relativi alla sicurezza, come manubri, freni etc. Difetti dovuti ad incidenti o ad altre influenze esterne, a condizione che non siano causate da componenti difettose o guasti del prodotto. Riparazioni effettuate con componenti usati o guasti derivanti da tali riparazioni. Difetti dovuti all'uso durante una competizione, a meno che non vi sia una esplicita autorizzazione. Componenti montati successivamente che non rientrano nell'ambito della consegna al momento della vendita o errori derivanti dall'assemblaggio non professionale di tali parti. Danni causati dal mancato rispetto del peso massimo consentito del veicolo o dall'utilizzo non conforme alle restrizioni all'uso (sedili per bambini, ecc.) Veicoli di seconda mano in cui è già avvenuto un cambiamento di proprietà.

MATERIAL DEFECTS

BUYER'S RIGHTS

According to the European Warranty laws, adjusted on January 1st 2002, the retailer is liable for material defects for a period of 2 years. This period starts with the delivery of the product from the retailer to the customer. Beside the fundamental 2 year period, there is also the legal so-called reversal of the burden of proof 6 months past the date of the product's delivery. This means that the legislator set a fiction that any defect that occurs within 6 months of delivery of the product was pre-existent at the time of delivery. Therefore in this case if a defect occurs the seller has to prove that the defect was non-existent at the time of delivery or was caused by improper use or function-related wear. Past that period the buyer has to proof the reverse.

THE LIABILITY FOR MATERIAL DEFECTS DOES NOT COVER:

Defects that were caused by improper use or force majeure Any parts of the vehicle that are subject to function-related wear and tear, as long as there are no manufacturing defects or faults in material Defects that were caused by improper or insufficient care and unprofessionally performed repairs, conversions or replacement of vehicle parts. This includes, the manipulation of the drive system of an eBike. Defects that were caused by disregard of a potentially necessary replacement of safety related components, like handlebars, brakes and so on. Defects due to accidents or other usual external influences as long as they are not caused by faulty information or product failures. Repairs, that use second-hand components or faults resulting from such repairs. Defects due to competitive use of a product that has no explicit competition clearance. Retrofitted parts, that are not part of the scope of delivery at the time of the product transfer of faults resulting from the unprofessional assembly of such parts. Damages caused by not observing the maximum permissible weight of the vehicle or not complying with the restrictions on use (child seat, etc.). Second-hand vehicles where a change of ownership has already taken place.

CONSEGNA DELLE PARTI DI RICAMBIO IN ANTICIPO

Si prega di notare i seguenti punti quando si richiede la consegna anticipata di un pezzo di ricambio prima di presentare un modulo di non conformità adeguato:

- I ritiri necessari saranno organizzati da Atala.
- Tutti i componenti di valore significativo che saranno anticipati, lo saranno in "conto anticipo": se su richiesta di Atala il componente difettoso non sarà restituito nel mese, il conto anticipo genererà una fattura di vendita del componente stesso.
- Le segnalazioni ingiustificate verranno restituite al rivenditore a proprie spese - Atala si riserva una commissione di gestione.
- Per le segnalazioni di difettosità di parti di veicoli o accessori dei marchi nella tabella sottostante, questi devono essere restituiti direttamente al produttore o al distributore con relativa ricevuta.

SPARE PART DELIVERY IN ADVANCE

Please note, before submitting a compliant, the following points when applying for a spare part delivery:

- Necessary pick-ups will be arranged by us.
- All parts with a significant value that are sent in advance, will be sent in "advance replacement" form: if under Atala request, the defective component will not be sent back within one month, an invoice for the component will be automatically generated.
- Not justified complaints will be returned to the dealer at his own cost we reserve a processing fee.
- For complaints of vehicle parts or accessories by the below mentioned brands, these have to be returned directly to the manufacturer or distributor with receipt.

MARCHIO BRAND	PRODUTTORE O DISTRIBUTORE/ MANUFACTURER OR DISTRIBUTOR	INDIRIZZO ADDRESS	TELEFONO PHONE	E-MAIL WEB
Bosch	Magura GmbH		+39 0299953659	service@bosch-ebike.it
DT Swiss	DIB Cycling by Limar	Via Landri 4 24060 - Costa Di Mezzate (BG)	+39 035683550	info@dibcycling.com
Fox	Vittoria S.p.A.	Via Papa Giovanni XXIII 1 24040 - Madone (BG)	+39 0354993911	service.vittoria.com
FSA	F.S.A. s.r.l.	Via del Lavoro 56 20874 - Busnago (MB)	+39 0396885265	
Shimano	Shimano Italy Bicycle Components	Via Carlo Jucker 22 20025 - Legnano (MI)	+39 0331936911	assistenza@shimano-eu.com
Schwalbe	Schwalbe Italia s.r.l.	Via Giuseppe Verdi 3 20864 - Agrate Brianza (MB)	+39 0396058078	info@schwalbe.it
Sram	AMG S.p.A.	Viale della Brina 18 20865 - Usmate Velate (MB)	+39 039922581	info@amgsrl.com
Rock Shox	AMG S.p.A.	Viale della Brina 18 20865 - Usmate Velate (MB)	+39 039922581	info@amgsrl.com
SR Suntour	Antonio Rullo	Via Manzoni 368 22070 - Cassina Rizzardi (CO)	+39 031934573	info@assistenzarullo.com
Tektro	B.I.S s.r.l.	Via per Marzalesco 7/9 28060 - Cureggio (NO)	+39 0322839076	valentina@bissrl.it
Kind Shock	4Guimp s.r.l.	Via Pillea 17 16153 - Genova (GE)	+39 010 8935035	http://www.4guimp.it/

La richiesta di gestire attraverso Atala la pratica comporterà l'addebito dei costi al rivenditore e un significativo prolungamento dei tempi di soluzione della stessa a causa di un doppio passaggio. In questo caso inoltre, la decisione per la soluzione pratica rimane di completa pertinenza del produttore a cui è indirizzata.

La richiesta di gestire attraverso Atala la pratica comporterà l'addebito dei costi al rivenditore e un significativo prolungamento dei tempi di soluzione della stessa a causa di un doppio passaggio. In questo caso inoltre, la decisione per la soluzione pratica rimane di completa pertinenza del produttore a cui è indirizzata.



E-BIKES 2019

ATALA S.P.A.

Via della Guerrina, 108
20900 Monza (MB)
Tel. +39 039 2045311
Fax +39 039 2045300

www.atala.it
info@atala.it



bikedesign.it

