



Der breite Lenker ist aufgeräumt und liegt gut in der Hand.



Kraftvoller Maschinenraum: Bosch Performance Line CX-Motor.

Elektro Rad
EMPFEHLUNG
SEHR GUT
6/2024

PREIS 3999 €

Rad-Gewicht	24,37 kg
Zul. Gesamtgewicht	140 kg
Rahmenarten & Größen	Diamant: S, M, L*

AUSSTATTUNG

Rahmen	Aluminium
Gabel	Fox 34 Rhythm, 120 mm
Bremsen	hydr. Scheibenbremsen, Magura MDR-C, 203/180 mm
Spritzschützer	-
Sattelstütze	absenkbar, Kind Shock E-20i
Sattel	Velo
Schaltung	Kettenschaltung, Shimano Deore XT, 12 Gänge
Lichtanlage	-
Bereifung	Schwalbe Nobby Nic, 29", 65 mm
Sonstiges	Vorbau: Bionicon, 50 mm; Lenker: Bionicon, 780 mm

ANTRIEB

Antriebskonzept	Mittelmotor, Bosch Performance Line CX, 85 Nm, Display: LED Remote
Akkukapazität	625 Wh
Reichweite	>75 km

* Testgröße

CHARAKTER

FAHRVERHALTEN

Laufruhig Agil

SITZPOSITION

Aufrecht Sport

EINSATZBEREICH

Komfort Sportiv

BIONICON Earp 1 625

Gutmütige Geländemaschine

Seit mehr als 20 Jahren baut Bionicon Mountainbikes und brachte in dieser Zeit auch einige patentierte Entwicklungen, wie beispielsweise die Federwegsverstellung, auf den Markt. Beim vor uns stehenden E-Hardtail Earp 1 625 unterstreichen die Oberpfälzer ihren Ansatz, hochwertige Bauteile stimmig miteinander zu kombinieren und das sportive Erscheinungsbild schlank zu halten. So sitzt der kraftvolle CX-Motor ebenso formschön im sauber verarbeiteten Alu-Chassis wie der 625-Wh-Akku im Unterrohr unter einer Kunststoff-Klappe. Die Fox-Gabel liefert 120 mm Federweg für grobes Geläuf, die Deore XT-12-Gang-Schaltung eine hohe Übersetzungsbandbreite. Eine Variosattelstütze steht ebenso für ein komfortables Offroad-Erlebnis wie die 65 mm breiten und grobstolligen Pneus mit satt-griffigem Aufliegen. Vier-Kolben-Bremsen gewähren, dass man auch auf rassisten Abfahrten sicher in der Spur bleibt.

Spurtreu & antriebsstark

Die Geometrie ist mit einem Stack von 649 und Reach von 440 mm (Gr. L) moderat gehalten, was das Earp 1 für MTB-Novizen zusätzlich lukrativ macht. Die Kontrolle fällt dank 780-mm-Lenker sehr souverän aus – mit knapp 25 kg liegt das Rad satt auf und weist einen gesunden Mix aus Laufruhe und Agilität auf. Intuitiv schaltet es sich via Bedieneinheit durch die vier U-Stufen. Auf ein Display wird dabei verzichtet, was das Cockpit zusätzlich aufgeräumter erscheinen lässt und die Aufmerksamkeit noch mehr auf das Fahrerlebnis lenkt. Dieses begeistert nämlich sowohl Up- wie Downhill dank bürig anschließendem CX und direkt-präzisen Gangwechseln auch unter Tretkraft. Die 29er Laufräder lassen das Earp 1 sich mehr in überschaubarem Gelände, denn Trails, zuhause fühlen. Dank hoher Reichweite sowie nicht zu sportlicher Sitzposition attestieren wir dem E-MTB zudem ausgeprägte Tourenpotenziale.

FAZIT

Fahrperformance, Motorpower, Komfort: Bionicons Earp 1 625 überzeugt als stimmig konzipierter MTB-Allrounder – der (auch) mit top Teilen und hoher Reichweite punktet.

Ausstattung	● ● ● ● ●
Antriebssystem	● ● ● ● ●
Fahreigenschaften	● ● ● ● ●
Komfort	● ● ● ● ●
Sicherheit	● ● ● ● ●
Nutzungstauglichkeit	● ● ● ● ●
Wartungsaufwand	● ● ● ● ○

- + Motorpower, Rahmenverarbeitung, Komponenten-zusammenspiel, Bremsen
- Kein Display, Akku-Klappe könnte noch passgenauer abschließen

Preis-Leistung ● ● ● ● ●

Note
1,6 Sehr gut