

## HAIBIKE · XDURO FS RX 27.5



PRODUKTGRUPPEN PRODUCT CATEGORIES  
Sport Offroad Pedelec K-Faktor 8



**FAZIT** Raus ins richtige Gelände will der 27,5-Zoll-Flitzer. Dank Vollfederung und starkem Motor fegt das Xduro über die Trails.

Langsam fahren liegt nicht in den Genen des Xduro FS RX 27.5. Das vollgederterte E-Mountainbike will mit seinem starken Mittelmotor und direktem, sportlichen Charakter vielmehr über das ruppige Gelände fliegen. Trotzdem hat der Fahrer die Trail-Rakete stets sicher im Griff. Das leichte 27,5-Zoll-MTB kommt mit ansprechender Ausstattung, auch die Reichweite ist ordentlich.

**SUMMARY** This eager 27.5er is just itching to get into the proper rough stuff. With full suspension and a strong motor the Xduro rips along the trail.

Riding slowly just isn't in the genes of the Xduro FS RX 27.5. This full suspension e-mountainbike with its strong mid motor and direct, sporty character would much rather fly across the roughest terrain. Nonetheless, the rider of this trail-rocket always has it in hand. This lightweight 27.5er MTB comes with an attractive specification, and the range is respectable too.

## BESONDERHEITEN

- + hohe Reichweite Tour und Stadt
- + geringes Gewicht
- + Schiebe-/Anfahrhilfe
- + Reichweitenanzeige
- hoher Preis

## KEY POINTS

- + High range on Tour and City circuits
- + Low weight
- + Push/start assist
- + Remaining range display
- High price



Das Haibike hat den Bosch Antrieb der zweiten Generation sehr gelungen und aufwendig in den Rahmen integriert. Gewagt schaut das Führungsritzel aus, über das die Antriebskette umgeleitet wird, um die Federung möglichst von den Einflüssen des Antriebs freizuhalten.

The Haibike has integrated the second-generation Bosch drive very neatly and elegantly within the frame. A radical design feature is the guide sprocket via which the power run of the chain is diverted to minimise its influence on the suspension.



Die Kombination aus RockShox Federgabel und großvolumigen Schwalbe Stollenreifen sorgt für hohen Federkomfort und guten Grip.

The combination of RockShox suspension forks and high-volume Schwalbe knobby tyres provides high-comfort suspension and good grip.

## MESSWERTE &amp; PREISE MEASURED VALUES &amp; PRICES

## FAHRLEISTUNG TOUR RIDE PERFORMANCE TOUR

Reichweite Range (in km)	62,6	99.5		28.3
Ø-Geschwindigkeit Ø-Speed (in km je h)	25,6	33.1		22.4
Unterstützungsfaktor Power assist factor	1,29	1.55		0.85

## FAHRLEISTUNG BERG RIDE PERFORMANCE HILLS

Reichweite Range (in km)	25,8	44.6		17.9
Ø-Geschwindigkeit Ø-Speed (in km je h)	23,2	28.0		18.5
Unterstützungsfaktor Power assist factor	1,28	1.42		0.79

## FAHRLEISTUNG STADT RIDE PERFORMANCE CITY

Reichweite Range (in km)	30,4	55.1		16.9
Ø-Geschwindigkeit Ø-Speed (in km je h)	15,7	17.5		14.7
Unterstützungsfaktor Power assist factor	1,17	1.21		0.78

## GEWICHT WEIGHT

Fahrzeug Bike (in kg)	21,4	19.6		31.2
Batterie Battery (in kg)	2,4	2.4		4.7

## ERGONOMIETEST ERGONOMIC TEST

Akku entnehmen Battery removal	1,7
Eindeutige Zuordnung des Ladegeräts Unique charger identification	1,6
Akku einsetzen Battery replacement	1,9
Befestigung auf Heckträger Mounting to car carrier	2,6
Tragbarkeit (Griffmögl. am Rahmen) Ease of carrying (grip points on frame)	2,5
Auf Ladekante heben (Fahrrad hochheben) Lifting over load sill (lifting bike)	2,0
Ergonomische Anpassung Ergonomic adjustment	1,8
Fahrmodus einstellen Selecting ride mode	1,5
Fahreigenschaften mit Motorunterstützung Ride quality with motor assist	1,7
Fahreigenschaften ohne Motor Ride quality without motor	1,7
Antriebslautstärke Drive noise level	2,5
Bedienkomfort Ease of use	1,8
Standfestigkeit beim Abstellen Stability when parked	4,7
Design und Optik Design and appearance	2,2

## PREIS PRICE

Preis Gesamtrad Price complete bike (in €)	3799,00
Preis Batterie Price battery (in €)	769,00

## FAHRRADDATEN &amp; KONTAKT BIKE DATA &amp; CONTACT

ZUL. GESAMTGEWICHT 120 kg  
 ANTRIEB 250 W *Bosch* Mittelmotor Performance  
 SENSORART Trittfrequenz-, Drehmoment-, Geschwindigkeitssensor  
 BATTERIE 400 Wh Li-Ionen 36 V, 11 Ah  
 BATTERIELADESTANDSANZEIGE genau  
 RAHMEN Aluminium  
 GRÖSSEN MTB 40/45/50/55 cm  
 GABEL Federgabel *RockShox* Reba SL lockout fernbedienbar  
 SCHALTUNG *Shimano* SLX 10-Gang *Rapidfire*  
 BREMSEN *Shimano* BR-M 615 Scheibe hydr.  
 LAUFRÄDER *DT Swiss* 466 v XLC EVO Disc H XLC pro  
 BEREIFUNG *Schwalbe* Noby Nic 60-584  
 BELEUCHTUNG keine

EXTRAS Anfahr- und Schiebehilfe, Restreichweitenanzeige, vollgefedert *Fox* Float Evolution CTD Dämpfer, *Haibike* Kettenblatt gegen Abspringen der Kette, »Pulley Wheel« zur Kettenführung u. Eliminierung der Fahrwerkseinflüsse

MAX PERMITTED PAYLOAD 120 kg  
 DRIVE SYSTEM *Bosch* mid motor (PL), 250 Watt  
 SENSOR TYPE  
 BATTERY 400 Wh Li-Ion (36 V/11 Ah)  
 BATTERY CHARGE STATUS DISPLAY accurate  
 FRAME Aluminium  
 SIZES MTB 40/45/50/55 cm  
 FORK suspension fork *RockShox* Reba SL lockout remote-controlled  
 TRANSMISSION *Shimano* SLX 10 speed derailleur gears with thumbshifters  
 BRAKES *Shimano* Deore BR-M 615 hydraulic disk brakes  
 WHEELS *DT Swiss* 466 F XLC EVO Disc R XLC pro  
 TYRES *Schwalbe* Noby Nic 60-584  
 LIGHTING none

EXTRAS Full suspension

## KONTAKT CONTACT

**Winora Staiger GmbH**  
 Max-Planck-Str. 4-8 · 97526 Sennfeld

TELEFON 0049 9721 65010  
 FAX 0049 9721 650145

MAIL [info@haibike.de](mailto:info@haibike.de)  
 WEB [www.haibike.de](http://www.haibike.de)