# TILIA

**3.999€**

## E-Bike System

| | |
|---|---|
| Motor | Brose Drive S Mag 90 Nm |
| Display | Brose Allround 1,5“ |
| Akku | Philion 630Wh |
| Ladegerät | Philion 4A |
| Kompatibilität | Bluetooth |

## Rahmen und Gabel

| | |
|---|---|
| Größen | S, M, L |
| Rahmen | Alu Wave Rahmen, 12x148mm, Waldbike Schaltauge |
| Federgabel | Rock Shox Recon Silver air, 15x110mm, 100mm |

## Kontaktpunkte / Ergonomie (Standard)*

| | |
|---|---|
| Lenker | SQlab 310 3.0 31.8 |
| Griffe | SQlab 710 Medium |
| Vorbau | SQlab 821 3.0 70mm |
| Sattelstütze | Parallelogramm |
| Sattel | SQlab 610 infinergy M-D active |
| Pedale | SQlab 521 |

## Gewicht / zul. Systemgewicht**

27,3 Kg (Rahmengröße L)
zulässiges Systemgewicht 140 Kg

## Farben

wolf grey ▪ owl white ▪ robin red ▪ fox orange-brown ▪ lizard green ▪ raven black

## Schaltung und Antrieb

| | |
|---|---|
| Schalthebel | SRAM GX 12 |
| Schaltwerk | SRAM GX Eagle 12s |
| Bremsen | Magura MT5 (180mm V/H) |
| Bremshebel | Magura MT5 2-Finger |
| Kassette | SRAM NX Eagle 10-52 |
| Kette | SRAM GX Eagle |
| Kurbelsatz | Samox 170mm |

## Laufräder

| | |
|---|---|
| Felgen | 27.5“ Aluminium |
| Naben (V/H) | Novatec |
| Reifen | Schwalbe Johnny Watts 2.35x27.5“, reflex |

## Weitere Ausstattung

| | |
|---|---|
| Beleuchtung | Litemove SE-110 550lm, Gepäckträger LED Rücklicht |
| Gepäckträger | Aluminium bis 27 Kg Traglast |
| Seitenständer | Aluminium |

*individuell anpassbar ab Bestellung
**Systemgewicht = Fahrergewicht + Fahrradgewicht + max. Gepäckgewicht

| WAVE | S | M | L |
|---|---|---|---|
| Sitzrohrlänge | 440 mm | 490 mm | 540 mm |
| Oberrohrlänge horizontal | 612 | 629 | 645 |
| Steuerrohr | 170 | 185 | 200 |
| Kettenstreben | 475 mm | 475 mm | 475 mm |
| Steuerrohrwinkel | 69° | 69° | 69° |
| Sitzwinkel | 71° | 71° | 71° |
| Radstand | 1124 mm | 1141 mm | 1159 mm |
| Reach | 390 mm | 402 mm | 414 mm |
| Stack | 644 mm | 658 mm | 671 mm |
| Steuersatz (S.H.I.S.) | ZS44/28.6<br>ZS56/40 | ZS44/28.6<br>ZS56/40 | ZS44/28.6<br>ZS56/40 |
| Einbaulänge Gabel | 460 mm | 460 mm | 460 mm |
| Sattelstütz-Ø | 31,6 mm | 31,6 mm | 31,6 mm |

# Wave

## Rahmen

Praktische und elegante Wave Rahmenform mit dem tiefem Einstieg und Geometrie für die Herausforderungen der City.

**90 Nm**

Herzstück unseres Wave-Rahmens bildet der Brose Drive S Mag, der ein maximales Drehmoment von 90 Nm bei nur 2,9 kg Gewicht erreicht.

**630 Wh**

Mit Strom wird dieses kraftvolle Aggregat von einem vollintegrierten Akku versorgt, der eine Kapazität von 630 Wh besitzt und beste Reichweite garantiert.

**100 mm**

Unsere Entwickler achteten bei der Abstimmung des bis zu 100 mm Federwegs auf eine komfortable Kennlinie, damit die Performance stimmt.