



## Technische Daten – Trittboard Hilde – The Beast



|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Motortyp                             | Radnabenmotor – Dualantrieb (einstellbar)              |
| Dauerleistung                        | 2 x 1.000 Watt, gedrosselt auf 2 x 250 Watt            |
| Höchstgeschwindigkeit*               | 20 km/h (+ 10% Toleranz)                               |
| Fahrmodi                             | 2 Beschleunigungsstufen (Normal / Turbo), Drehgas      |
| Steigung max.*                       | 38%  |
| Akku                                 | Lithium-Ionen (Samsung)                                |
| Akku-Spannung                        | 48 V   |
| Akku-Kapazität                       | 20 Ah  |
| Ladeanschluss                        | Schuko – 10 A Ladegerät                                |
| Ladezeit                             | 150 min (Super Fast Charging)                          |
| Drehzahl max.                        | 52 Nm  |
| Reichweite*                          | bis zu 60 km   |
| Motorbremse separat                  | elektronische Daumenbremse mit E-ABS (Rekuperation)    |
| Bremsen vorne                        | elektro-hydraulische Scheibenbremsen von ZOOM (160 mm) |
| Bremsen hinten                       | elektro-hydraulische Scheibenbremsen von ZOOM (160 mm) |
| Bremslicht                           | ja   |
| Blinker standardmäßig                | vorne + hinten   |
| Frontlicht                           | 50 LUX + Fernlicht 50 LUX = 100 LUX                    |
| Bereifung vorne/hinten               | 11 Zoll Offroad  |
| Reifen                               | schlauchlos, luftgefüllt                               |
| Federung                             | einstellbare Federung vorne + hinten                   |
| Abmessung L x B x H aufgebaut        | 135 x 70 x 139 cm                                      |
| Abmessung L x B x H zusammengeklappt | 135 x 70 x 75 cm                                       |
| Abmessung Trittboard L x B           | 64 x 28 cm   |
| Bodenfreiheit                        | 16 cm (ohne Zuladung)                                  |
| Gewicht                              | 40 kg  |
| Zuladung (Fahrergewicht)             | 177 kg   |
| Fahrzeugfarben                       | dunkelgrau   |
| Display                              | Premium XXL LED  |
| IP-Klasse                            | IP66 / IP67 (Motor)                                    |
| Sicherheit                           | NFC Wegfahrsperrung (Chipkarte)                        |
| Wartungsintervalle                   | Empfehlung jährlich                                    |

\*abhängig von Gewicht, Strecke, Straßenzustand, Temperatur  
(Stand: Januar 2025)

Konstruktions- und Ausführungsänderungen,  
sowie Druckfehler und Irrtümer bleiben vorbehalten.

