



Yadea G5 – der intelligente Elektro-Scooter

45 km/h Geschwindigkeit (gedrosselt)  
80 km Reichweite  
2400 W Radnabenmotor  
86 kg Leergewicht



### **Lithium-Elektro-Roller setzt neue Standards**

Der Yadea G5 läutet eine neue Generation von Lithium-Elektro-Scootern ein. Er kombiniert die große Erfahrung und technologische Stärke des weltgrößten chinesischen Elektro-Zweirad-Herstellers YADEA.

7 Zoll VA LCD Bildschirm  
Automatische Helligkeitseinstellung

[hamburg@trankvile.com](mailto:hamburg@trankvile.com)

[kiel@trankvile.com](mailto:kiel@trankvile.com)

Service & Verkauf Hamburg  
Waidmannstr. 12 Halle 2  
22769 Hamburg Altona  
[www.trankvile.com](http://www.trankvile.com)

Rathausstraße 8  
24103 Kiel  
[www.trankvile.de](http://www.trankvile.de)



### **Batterien mit Rundumschutz**

- Panasonic 18650 Zellen
- Temperatur-Toleranzbereich von -20°C bis 55°C
- Überladungs- und Überentladungs-Schutz
- Überlastungs-Schutz
- Kurzschluss-Schutz

[hamburg@trankvile.com](mailto:hamburg@trankvile.com)

[kiel@trankvile.com](mailto:kiel@trankvile.com)

Service & Verkauf Hamburg  
Waidmannstr. 12 Halle 2  
22769 Hamburg Altona  
[www.trankvile.com](http://www.trankvile.com)

Rathausstraße 8  
24103 Kiel  
[www.trankvile.de](http://www.trankvile.de)

## Hochfunktionales Ladegerät aus Aluminium

- Flammenschutzklasse V1
- Elektroumwandlung 92%
- Toshiba MOS Röhre
- Wasserschutz-Zertifizierung IP67



## Hintere Gabel aus reinem Aluminium

Kein Defekt nach 100.000.000-maliger Beanspruchung bei einem Vibrationstest mit 155 kg Belastung

[hamburg@trankvile.com](mailto:hamburg@trankvile.com)

[kiel@trankvile.com](mailto:kiel@trankvile.com)

Service & Verkauf Hamburg  
Waidmannstr. 12 Halle 2  
22769 Hamburg Altona  
[www.trankvile.com](http://www.trankvile.com)

Rathausstraße 8  
24103 Kiel  
[www.trankvile.de](http://www.trankvile.de)



### **Bremsen vorne und hinten**

Hydraulische Scheibenbremsen 220 mm – vorne und hinten



[hamburg@trankvile.com](mailto:hamburg@trankvile.com)

[kiel@trankvile.com](mailto:kiel@trankvile.com)

Service & Verkauf Hamburg  
Waidmannstr. 12 Halle 2  
22769 Hamburg Altona  
[www.trankvile.com](http://www.trankvile.com)

Rathausstraße 8  
24103 Kiel  
[www.trankvile.de](http://www.trankvile.de)

Rahmen aus kaltgewalztem Stahl



[hamburg@trankvile.com](mailto:hamburg@trankvile.com)

[kiel@trankvile.com](mailto:kiel@trankvile.com)

Service & Verkauf Hamburg  
Waidmannstr. 12 Halle 2  
22769 Hamburg Altona  
[www.trankvile.com](http://www.trankvile.com)

Rathausstraße 8  
24103 Kiel  
[www.trankvile.de](http://www.trankvile.de)

Farben WEISS - ROT - GRAU METALLIC



[hamburg@trankvile.com](mailto:hamburg@trankvile.com)

[kiel@trankvile.com](mailto:kiel@trankvile.com)

Service & Verkauf Hamburg  
Waidmannstr. 12 Halle 2  
22769 Hamburg Altona  
[www.trankvile.com](http://www.trankvile.com)

Rathausstraße 8  
24103 Kiel  
[www.trankvile.de](http://www.trankvile.de)



## Technische Details

### Motor

- Leistung: 2400 Watt
- Motortyp: YADEA Radnabenmotor
- Energieverwaltung: Feldorientierte Vektorsteuerung (FOC)
- Geschwindigkeit: 45 km/h gedrosselt

### Bremssystem

- Scheibenbremse vorne und hinten

### Abmessungen und Gewichte

- Länge: 1.810 mm
- Breite: 700 mm
- Höhe: 1.150 – 1.270 mm
- Vorderrad: 90/90 – 12 E-Markierung
- Hinterrad: 100/80 – 12 E – Markierung
- Sitze: 2
- Leergewicht: 86 kg

### Batterie

- Batterietyp: Lithium-Ionen
- Energiezellen: Panasonic 18650
- Spannung: 60 V
- Kapazität: 32 Ah
- Maximale Reichweite: 80 km (mit 1 Akku)
- Ladezeit: 4 Stunden 0-80%

[hamburg@trankvile.com](mailto:hamburg@trankvile.com)

[kiel@trankvile.com](mailto:kiel@trankvile.com)

Service & Verkauf Hamburg  
Waidmannstr. 12 Halle 2  
22769 Hamburg Altona  
[www.trankvile.com](http://www.trankvile.com)

Rathausstraße 8  
24103 Kiel  
[www.trankvile.de](http://www.trankvile.de)