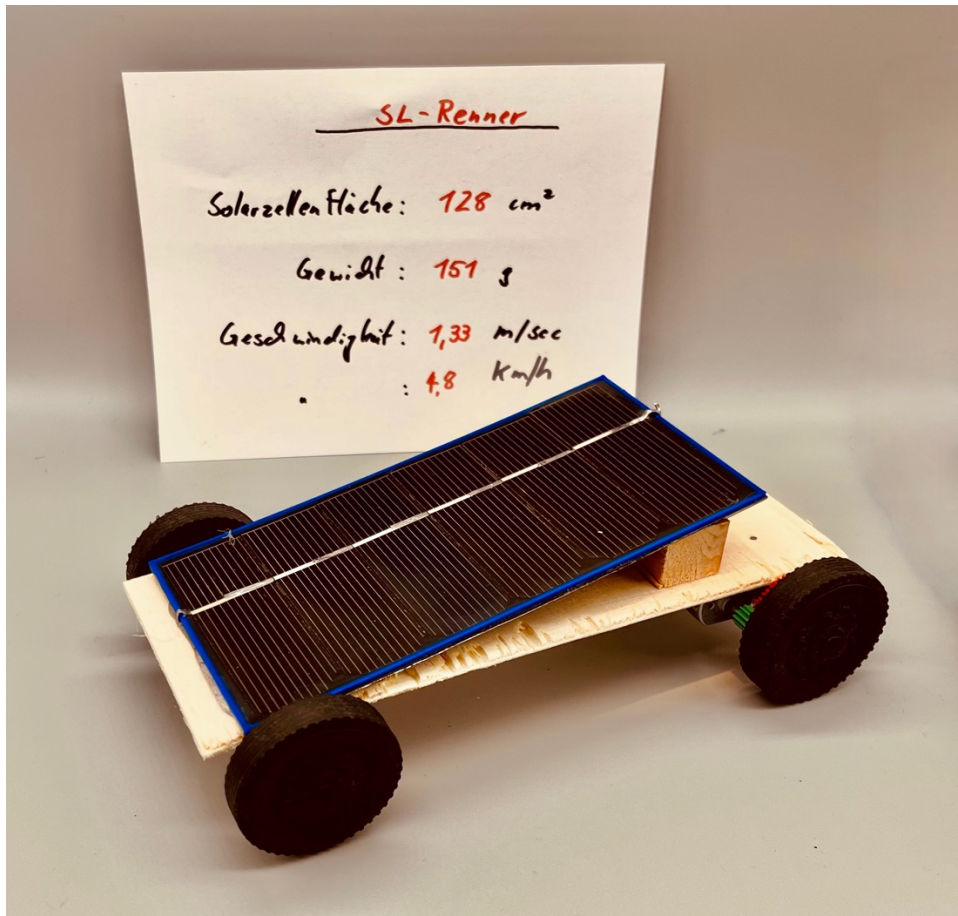


SONNE MACHT SCHNELL

Europaschule Dortmund

Starter League Renner

SCHÜ/ 2022



Materialliste



- 1 x Pappelsperrholz 200 x 80 x 4 mm (Bodenplatte)
- 1 x Leiste 20 x 20 x 70 mm (Solarzellenabstützung)
- 1 x Solarmodul 3 V/ 0,65 A, 80 x 160 mm, Fa. Schoolar

Traudl Riess (www.traudl-riess.de):

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 3 x Distanzrolle 10 mm | Bestellnummer: 29.310.5 (50 St.) |
| 1 x Distanzrolle 5 mm | Bestellnummer: 29.305.5 (50 St.) |
| 2 x Achse 120/3 | Bestellnummer: 27.124.0 (10 St.) |
| 1 x 200 mm Doppel-Litze | Bestellnummer: 19.214.0 (5 Meter) |
| 4 x Lagerbuchse 3,1 mm | Bestellnummer: 19.414.0 (50 St.) |
| 2 x Lochbügel 5 Loch | Bestellnummer: 27.066.5 (10 St.) |
| 4 x Zylinderkopfschrauben* M4 x 6 | Bestellnummer: 21.129.0 (100 St.) |
| 4 x Zylinderkopfschrauben* M4 x 8 | Bestellnummer: 21.130.0 (100 St.) |
| 4 x Muttern M4 * | Bestellnummer: 21.130.0 (100 St.) |

Opitec (www.opitec.de):

- | | |
|---|----------------------------------|
| 4 x Reifen, 45/10 | Bestellnummer: 844 077 (10 St.) |
| 1 x Solarmotor FF 130 | Bestellnummer: 224 176 |
| 4 x Linsenkopfschrauben* 2,2 x 6,5 | Bestellnummer: 208 707 (100 St.) |
| 1 x Birkensperrholz 3mm (210 x 300)
(als besonders leichte u. stabile Alternative) | Bestellnummer: 732 501 |

*Wenn man die Lochbügel mit den Linsenkopfschrauben befestigt, kann man auf die Zylinderkopfschrauben verzichten und umgekehrt

Maße

