

# WERKPACKUNGEN

## SCHRITT FÜR SCHRITT

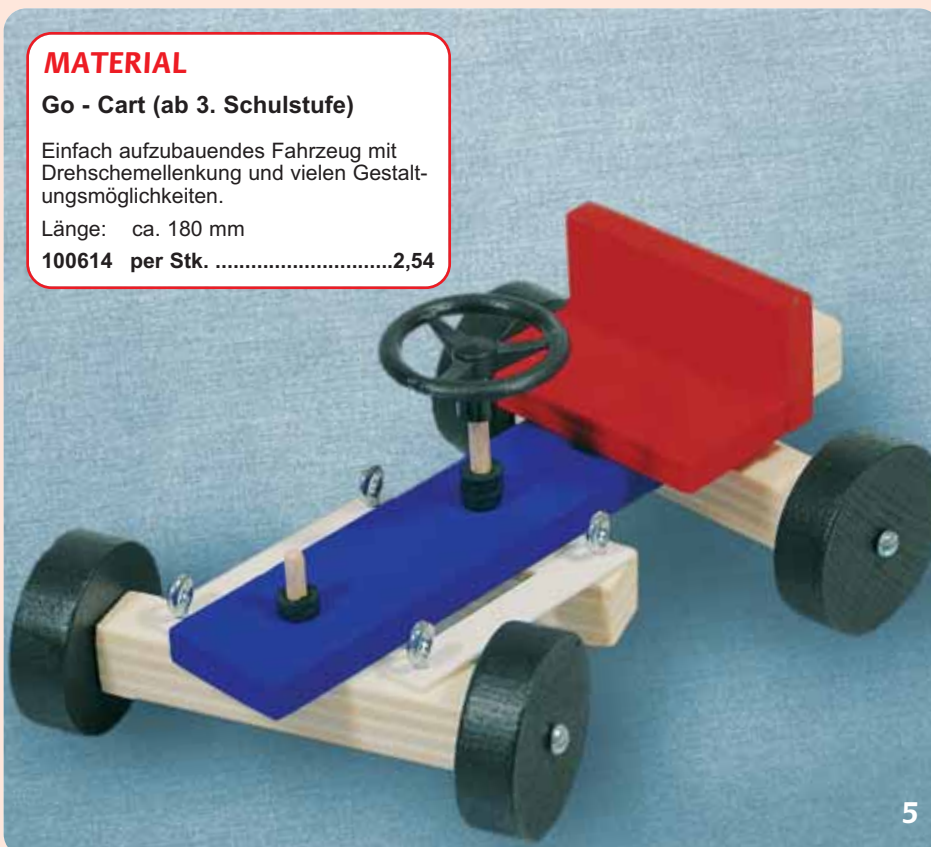
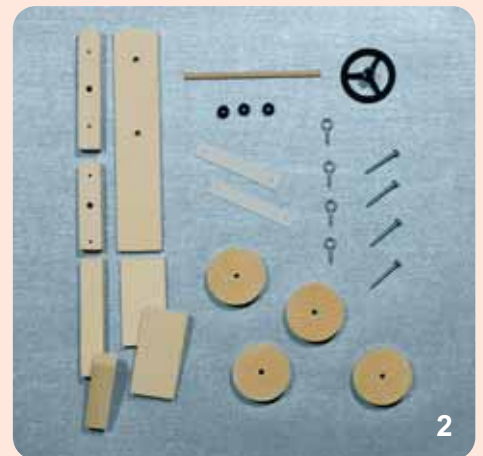
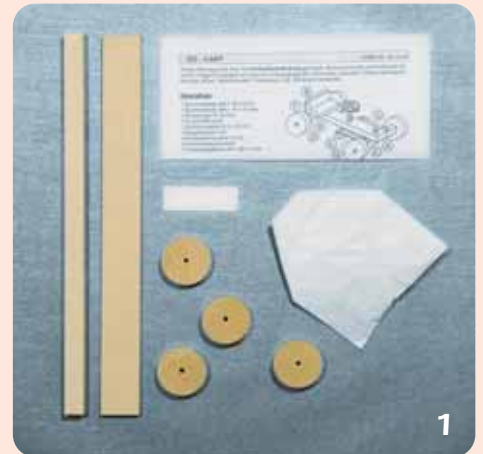
# Von der Werkpackung zum flotten Go-Cart

**1** Die Werkpackung enthält alle für den Aufbau notwendigen Materialien. Bevor losgelegt wird empfehlen wir die Arbeitsanleitung mit den Schülern gemeinsam zu besprechen. Mit einfachen Worten wird das Funktionsprinzip einer Drehschemellenkung erklärt. **2** Teile ablängen, Bohrungen anbringen und sauber nachschleifen. Auf der Anleitung sind klar und übersichtlich alle Teile mit Buchstaben gekennzeichnet, so sind Verwechslungen ausgeschlossen. **3** Der Zusammenbau ist denkbar einfach. Mit Leim werden die vorbereiteten Teile auf der Grundplatte angebracht. **4** Das Lenkgestänge besteht aus flexiblen, bruchsicheren Polystyrol-

### ARBEITSSCHRITTE

- messen
- sägen
- vorstechen
- bohren
- schleifen
- leimen
- schrauben
- freies gestalten

streifen. Diese werden mittels Ringschrauben auf Vorderachse und Lenksäule angeschraubt. So kann es für Experimente einfach und schnell werkzeuglos wieder abgenommen und verändert werden. **5** Das Grundfahrzeug ist nun fertig und kann nach Belieben gestaltet werden. Sie werden staunen, wie kreativ Kinder sein können. Wahre Formel 1 Boliden verlassen den Werkraum. Das Lehrziel – ein voller Erfolg.



### MATERIAL

#### Go - Cart (ab 3. Schulstufe)

Einfach aufzubauendes Fahrzeug mit Drehschemellenkung und vielen Gestaltungsmöglichkeiten.

Länge: ca. 180 mm

100614 per Stk. ....2,54