

## Bauanleitung:

### Sackkarre hoch (Artikel 441496)

**Bitte Anleitung zuerst vollständig durchlesen !!!**

### Bausatzinhalt:

- Ätzblech

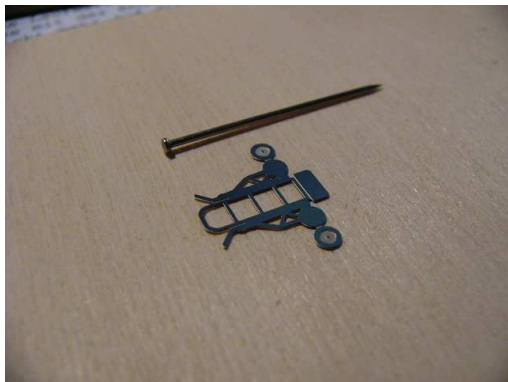
Der Bausatz Sackkarre hoch (Artikel 441496) enthält die Teile für 2 Sackkarren Bauart hoch als zweirädrige Ausführung.

Vorbild für diesen Bausatz sind klassische Arbeitsmittel die in dieser und vielen ähnlichen Formen seit der Länderbahnzeit eingesetzt werden.

In Details und Werkstoffen unterscheiden sich die heutigen Sackkarren deutlich von früher, allerdings ist die Grundform nach über 100 Jahren immer noch nahezu gleich.

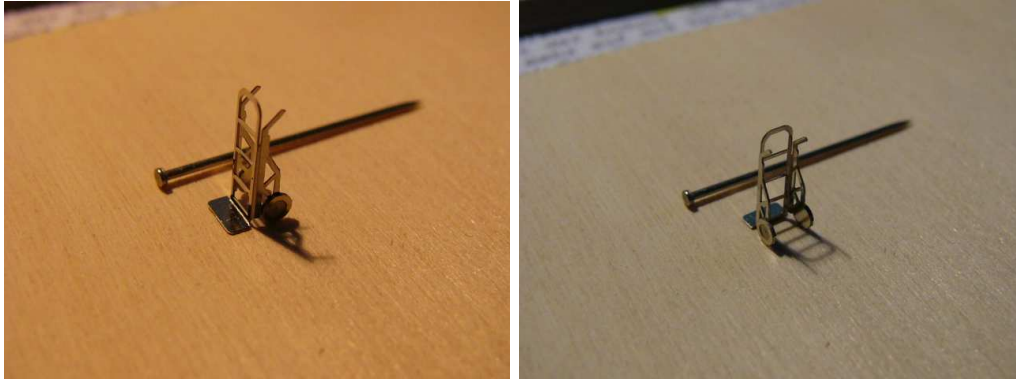
### Einführung:

Der Bausatz besteht aus Neusilber. Bitte verwenden sie zum Löten der Neusilberbleche SMD-Lötpaste, wie sie z.B. unter der Bezeichnung CR44 NOCLEAN bei Reichelt erhältlich ist. Die Paste an die zu lötende Stelle streichen und dabei sehr sparsam verwenden. Hilfreich ist zur Dosierung ein kleiner Uhrmacherschraubenzieher oder eine Zahnarztsonde. Gelötet wird mit hoher Temperatur und relativ kurzem Kontakt zum Werkstück. Oft ist es dann ausreichend den LötKolben knapp neben die Lötpaste an das Metall zu halten um die Lötpaste zum Fließen zu bringen (das Flußmittel verdampft sichtbar). Gute Lötstellen entstehen schnell. Langes Erhitzen führt zum Verzundern und damit zu unsauberer Lötstellen. Das Ätzblech auf eine harte stabile Unterlage (z.B. Glasplatte) legen. Die Haltestege der Neusilberteile mit einer scharfen Cutterklinge direkt am Werkstück „ab stanzen“. Mit dieser Methode ist keine Nacharbeit mit Feilen o.ä. Werkzeugen nötig. Ein Ausschneiden mit dem Seiten- bzw. Elektronschneider führt zum Verbiegen der filigranen Teile. **Bei den Ätzteilen liegt der Biegefalz grundsätzlich außen.** Egal ob Aufdoppungen (180°) oder einfache Biegefalze (90° o.ä.).



1. – die Seitenrahmen werden um 90 Grad gebogen
2. – der Aufgewinkel wird um 90 Grad entgegen den Rahmen gebogen

3. – die Räder werden aufgedoppelt und geklebt/gelötet
4. – Farbgebung nach persönlichem Geschmack



Wir wünschen unserer Kundschaft viel Freude mit den erworbenen Bausätzen !!!

[webmaster@modellbaulaboratorium.de](mailto:webmaster@modellbaulaboratorium.de)

**Achtung!**

Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren.

Benutzung unter Aufsicht von Erwachsenen.

Bitte beachten sie unsere AGB's.

Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes bleiben vorbehalten.