andreasheckt



instagram.com/proto87_

Rangiertritte für 26,4 m-Wagen Artikelnummer 38724001

Vielen Dank, dass du dich für eines meiner Produkte entschieden hast!

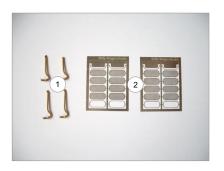
Diese Montagehinweise können dir dabei helfen, zu einem Ergebnis zu kommen, das hohen Ansprüchen gerecht wird. Bitte befolge sie Schritt für Schritt, um Stolperfallen bei der Montage zu vermeiden, so dass du nicht nur hinterher Freude am Ergebnis hast, sondern auch Spaß auf dem Weg dorthin!

Bitte setze dich mit mir in Verbindung, falls es doch einmal ein Problem bei der Montage gibt – gemeinsam werden wir sicher eine Lösung dafür finden.

Über Anregungen zur Verbesserung des Produktes oder der Montagehinweise freue ich mich sehr!

Inhalt

- 1. Tritthalter
- 2. Ätzbleche mit Trittrosten



Hilfsmittel zur Montage

- kleines Bastelmesser samt Ersatzklinge (z. B. OLFA SVR-1)
- Borstenpinsel
- Brünierbeize für Messing (z. B. Pariser Oxyd)
- Glashaarradierer
 (z. B. Fohrmann 29790)
- 3 Holzstücke (ca. 5 × 15 × 50 mm)
- doppelseitiges Klebeband (z. B. tesa[®] 56157)
- kleines Kunststoffdöschen (z. B. leeres Filmdöschen)
- Laubsäge (z. B. Fohrmann 14121) mit feinem Metallsägeblatt (z. B. Fohrmann 14480)

- Lötkolben mit feiner Spitze (z. B. ERSA Multitip H 25)
- Lötpaste (z. B. Fohrmann 61044)
- Pinsel mit feiner Spitze (z. B. Größe 2/0)
- Schleifpapier Körnung 1.000 (z. B. aus Fohrmann 37500)
- Schlüsselfeile halbrund (z. B. Fohrmann 21814)
- Schraubstock
- Sekundenkleber halbflüssig (z. B. BERGSWERK 83002)
- Stecknadel

andreasheckt

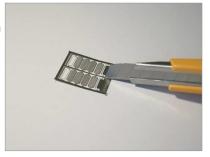




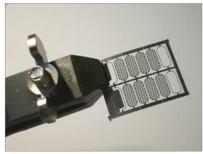


Empfohlene Vorgehensweise

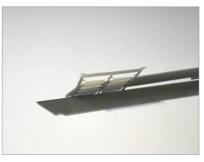
- Versäubere mit Hilfe der Schüsselfeile und einem kleinen Stück Schleifpapier die Tritthalter aus Messingfeinguss, sofern dies nötig sein sollte.
- Fülle etwas Brünierbeize in das Kunststoffdöschen. Lege die Tritthalter etwa 5 Minuten in die Brünierbeize. Danach trocknest du diese ab und entfernst mit dem Borstenpinsel die Rückstände der Brünierbeize, die sich auf dem Messing absetzen können.
- 3. Entferne vorsichtig die Füllstücke. Scheide dazu zunächst mit dem Bastelmesser links und rechts in den Schlitz:



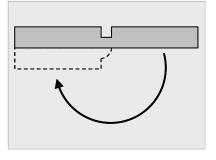
Spanne das Blech in den Schaubstock, die Füllstücke lassen sich durch vorsichtiges hin- und herbiegen entfernen:



4. Falte das Blech mehrfach entlang der Knicklinien mit Hilfe des Bastelmessers und der Ersatzklinge:



Beachte, dass die Knicklinien beim Falten außen liegen müssen:



Stand 24.06.2021

5. Spanne das mehrfach gefaltete Blech zwischen den Holzstückchen in den Schraubstock:

Achte dabei darauf, dass die Trittroste nicht über das Holz hinausstehen dürfen, sondern minimal unterhalb der Kante sitzen müssen, so dass du gerade noch mit der Lötkolbenspitze hinkommen kannst!



- Streiche mit dem Pinsel etwas Lötpaste auf die von oben sichtbare Kante, fahre anschließend vorsichtig mit dem Lötkolben über die Kante, die Lötpaste verläuft dabei.
- 7. Drehe das Blech um 180 Grad, so dass der Rahmen jetzt über das Holz hinaus steht:



8. Falte den Rahmen vorsichtig beiseite, so dass du Schritt 6 wiederholen kannst:



- Fixiere das Blech jetzt mit dem abgeknickten, unbeschrifteten Rahmenblech im Schraubstock und trenne die Trittroste vorsichtig mit Hilfe der Laubsäge aus dem Rahmen:
 - Bitte versuche nicht, die Trittroste mit Hilfe eines Seitenschneiders oder ähnlichem Werkzeug herauszutrennen, die feinen Ätzteile würden dabei verbogen und müssten als Ausschuss verbucht werden.
- 10. Schneide ein Stück Schleifpapier in den Abmessungen 15 x 50 mm zurecht und klebe dieses mit Hilfe des doppelseitigen Klebebandes auf eines der Holzstückchen.
- 11. Versäubere die Reste der Haltestege vorsichtig mit Hilfe des Schleifklötzchens.



12. Spanne die einzelnen Trittroste nochmals wie folgt ein und wiederhole Schritt 6 von beiden Schmalseiten:



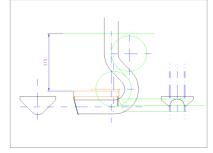
- 13. Säubere die Trittroste anschließend vorsichtig mit dem Glashaarradierer.
- 14. Trage eine kleine Menge Sekundenkleber mit Hilfe der Nadel auf die Auflagen des Tritthalters. Montiere den Trittrost mittig auf den Tritthalter:



Achte darauf, dass der umlaufende Rand unten und die Kante zur Abrutschsicherung hinten ist. Zur Orientierung hier ein Vorbildfoto:



15. Die Tritte sind jetzt fertig zur Montage am Wagen. Der Tritthalter muss, je nach Einbausituation, oben noch etwas gekürzt werden. Der Soll-Abstand von der Oberkante des Trittbretts zum Wagenboden beträgt 3,6 mm.



USt.-Identifikationsnummer DE244025756