

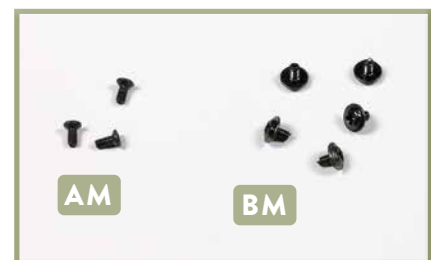
DIE RAUCHKAMMERTÜR

Der Zusammenbau der Lokomotive beginnt mit der Rauchkammer, an dessen Tür das Lokschild und das Scharnier angebracht werden. Anschließend wird das Scharnier an der Türwand befestigt.



Ihre Bauteile im Überblick

Teilenummer	Name	Material
1A	Türwand	Zink-Druckguss
1B	Rauchkammer	Metall
1C	Rauchkammertür	Zink-Druckguss
1D	rechter Handgriff	Zink-Druckguss
1E	Handrad des Zentralverschlusses	Zink-Druckguss
1F	linker Handgriff	Zink-Druckguss
1G	oberes Wandband	Zink-Druckguss
1H	oberes Türband („1“)	Zink-Druckguss
1I	unteres Türband („2“)	Zink-Druckguss
1J	unteres Wandband	Zink-Druckguss
1K	Drehbolzen	Zink-Druckguss
1L	seitlicher Handgriff	Zink-Druckguss
1M	Lokschild	ABS
1N	Schraubendreher	ABS/Stahl



Schrauben

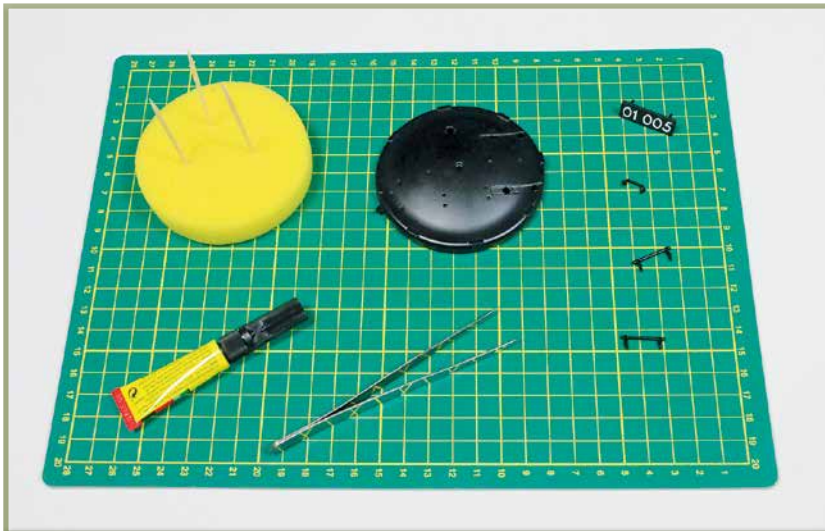
Typ	Anzahl	Abmessungen
AM	2 + 1	1,7 x 4 mm
BM	4 + 1	1,7 x 4 x 5 mm

Hinweis: Sie erhalten von allen Schraubentypen immer eine oder mehrere Ersatzschrauben. In der Auflistung wird dies durch die Zahl hinter dem „+“ verdeutlicht.

DREI EINFACHE TIPPS FÜR OPTIMALE BAUERGESNISSE

TIPP 1

Arbeiten Sie immer auf einer ebenen, sauberen Arbeitsfläche. Die einzigen benötigten Hilfsmittel neben dem mitgelieferten Schraubendreher sind eine Pinzette, etwas Sekundenkleber und ein spitzer Gegenstand zum punktgenauen Auftragen des Sekundenklebers wie z. B. ein Zahnstocher.



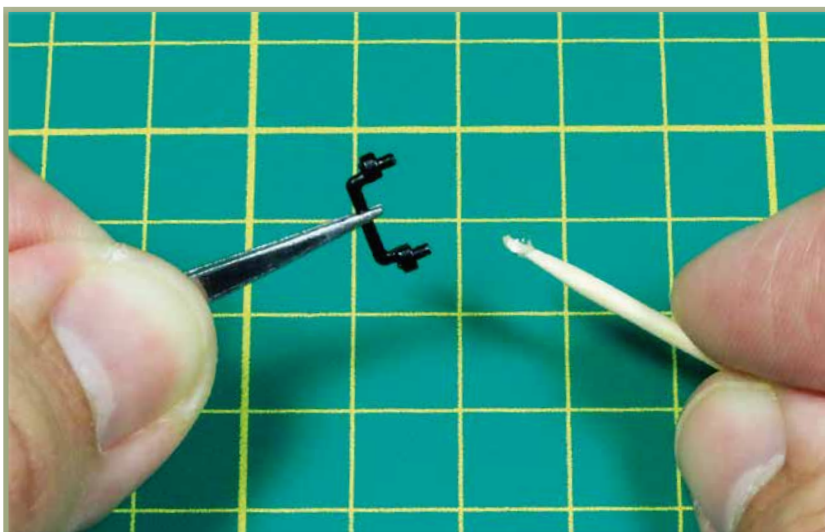
TIPP 2

Lesen Sie stets die gesamte Bauanleitung durch, bevor Sie mit dem Zusammenbau beginnen. Fügen Sie alle Bauteile zunächst testweise zusammen, bevor Sie sie zusammenkleben oder verschrauben. Auf diese Weise erkennen Sie, an welchen Stellen optimalerweise die Klebpunkte gesetzt werden.

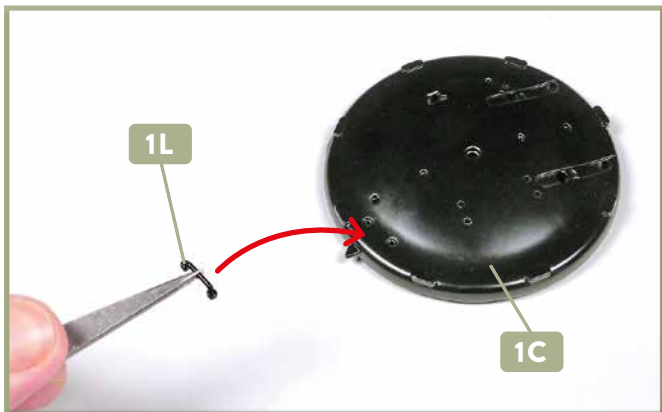


TIPP 3

Verwenden Sie zum Verkleben nur winzige (!) Mengen Sekundenkleber. Wir empfehlen die gelförmige Variante. Geben Sie den Sekundenkleber zunächst auf einen spitzen Gegenstand wie einen Zahnstocher. Mit dessen Hilfe versehen Sie die Kontaktstellen mit einem hauchdünnen Klebefilm. So verhindern Sie unschöne weißliche Klebedämpfe auf Ihren Bauteilen.



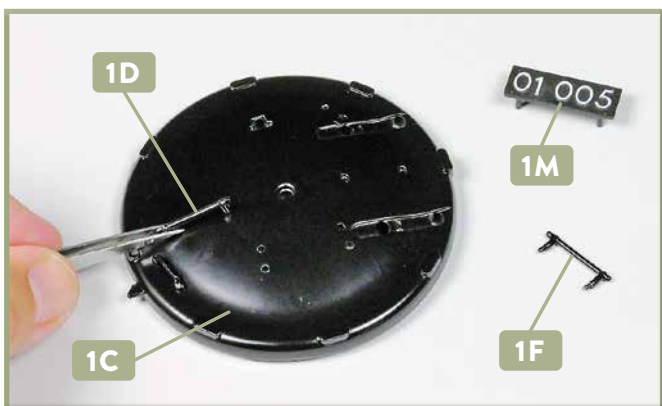
SCHRITT 1: Arbeiten an der Rauchkammertür



1 Legen Sie die Rauchkammertür **1C** auf Ihre Arbeitsplatte. Versehen Sie die beiden Zapfen des seitlichen Handgriffs **1L** mit einer winzigen Menge Sekundenkleber und führen Sie das Teil zu den beiden Bohrungen der Rauchkammertür, wie es der Pfeil andeutet.



2 Befestigen Sie den seitlichen Handgriff **1L** in den beiden Bohrungen der Rauchkammertür **1C**, wie abgebildet.



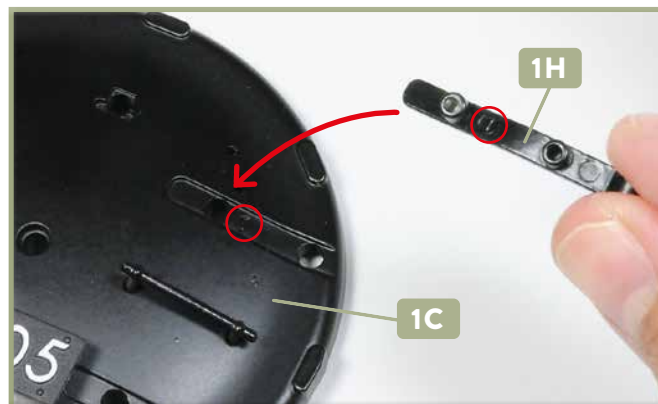
3 Versehen Sie die beiden Zapfen des rechten Handgriffs **1D** mit etwas Sekundenkleber und befestigen Sie das Teil an der Rauchkammertür **1C**. Legen Sie auch den linken Handgriff **1F** und das Lokschild **1M** auf Ihre Arbeitsplatte.



4 Geben Sie etwas Sekundenkleber auf die beiden Zapfen des linken Handgriffs **1F** und befestigen Sie das Teil an der Rauchkammertür **1C**, wie abgebildet.



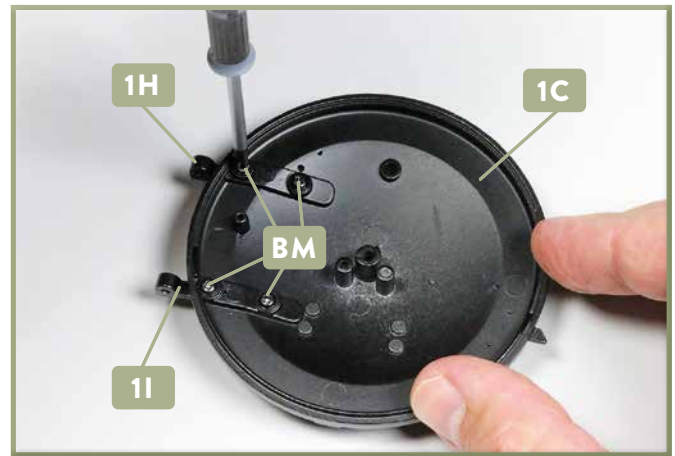
5 Kleben Sie das Lokschild **1M** an der Rauchkammertür **1C** fest, wie es das Foto zeigt.



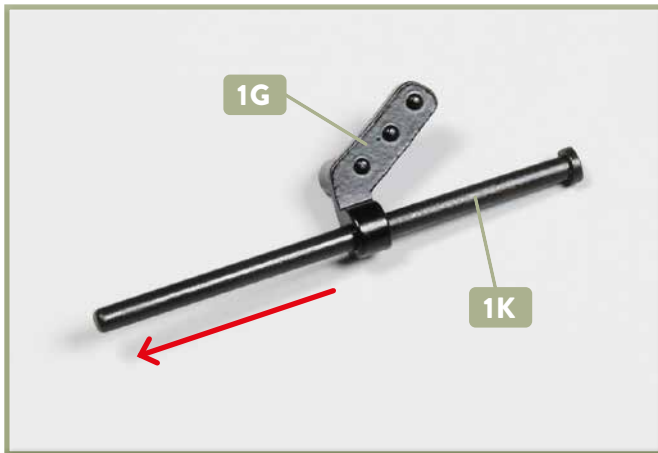
6 Führen Sie das obere Türband **1H** (mit eingprägter 1, eingekreist) zur oberen Vertiefung an der Rauchkammertür **1C** (ebenfalls mit eingprägter 1, eingekreist).



7 Setzen Sie analog das untere Türband **1I** (mit eingepprägter 2) in die untere Vertiefung der Rauchkammertür **1C** ein. Legen Sie vier Schrauben **BM** bereit, wie abgebildet.



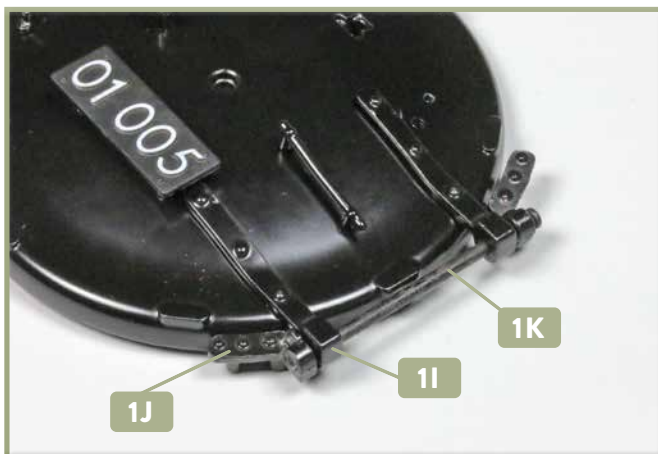
8 Halten Sie die beiden Türbänder **1H** und **1I** in Position, während Sie die Rauchkammertür **1C** umdrehen. Befestigen Sie die beiden Türbänder mithilfe des Schraubendrehers **1N** mit den vier Schrauben **BM** an der Rauchkammertür.



9 Nehmen Sie den Drehbolzen **1K** und führen Sie ihn mit dem schmaleren Ende voran durch die Bohrung des oberen Wandbands **1G**, wie abgebildet.



10 Drehen Sie die Rauchkammertür **1C** wieder um. Führen Sie den Drehbolzen **1K** durch die Bohrung des oberen Türbands **1H**. Legen Sie das untere Wandband **1J** bereit.



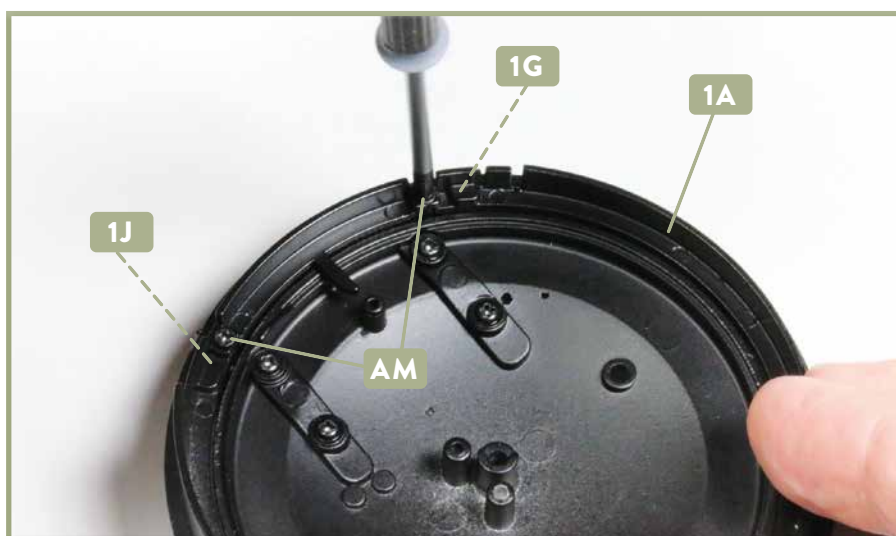
11 Führen Sie den Drehbolzen **1K** auch durch die Bohrungen des unteren Türbands **1I** und des unteren Wandbands **1J**.



12 Legen Sie die Türwand **1A** bereit. Setzen Sie die Rauchkammertür **1C** auf die Türwand auf, wie angedeutet.

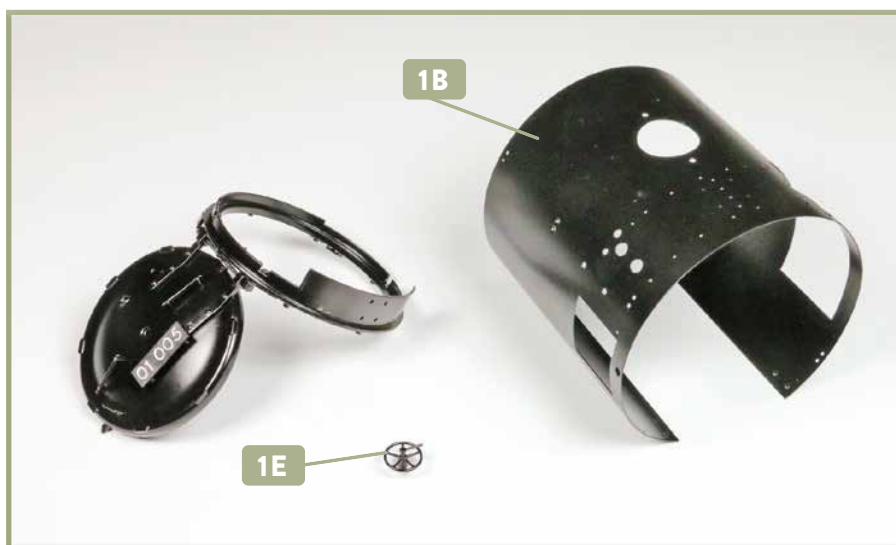


13 Beim Aufsetzen der Rauchkammertür 1C werden die je zwei Zapfen der beiden Wandbänder 1G und 1J in die Bohrungen der Türwand 1A eingefügt. Legen Sie zwei Schrauben AM bereit, wie abgebildet.



14 Drehen Sie die Baugruppe vorsichtig um und fixieren Sie die beiden Wandbänder 1G und 1J mit jeweils einer Schraube AM an der Türwand 1A, wie abgebildet.

DAS BAUERGBNIS



Die Rauchkammertür wurde mit dem Lokschild und drei Handgriffen versehen. Über ein Scharnier ist die Rauchkammertür drehbar mit der Türwand verbunden.

Das Handrad 1E und die Rauchkammertür 1B kommen in der 2. Bauanleitung zum Einsatz.