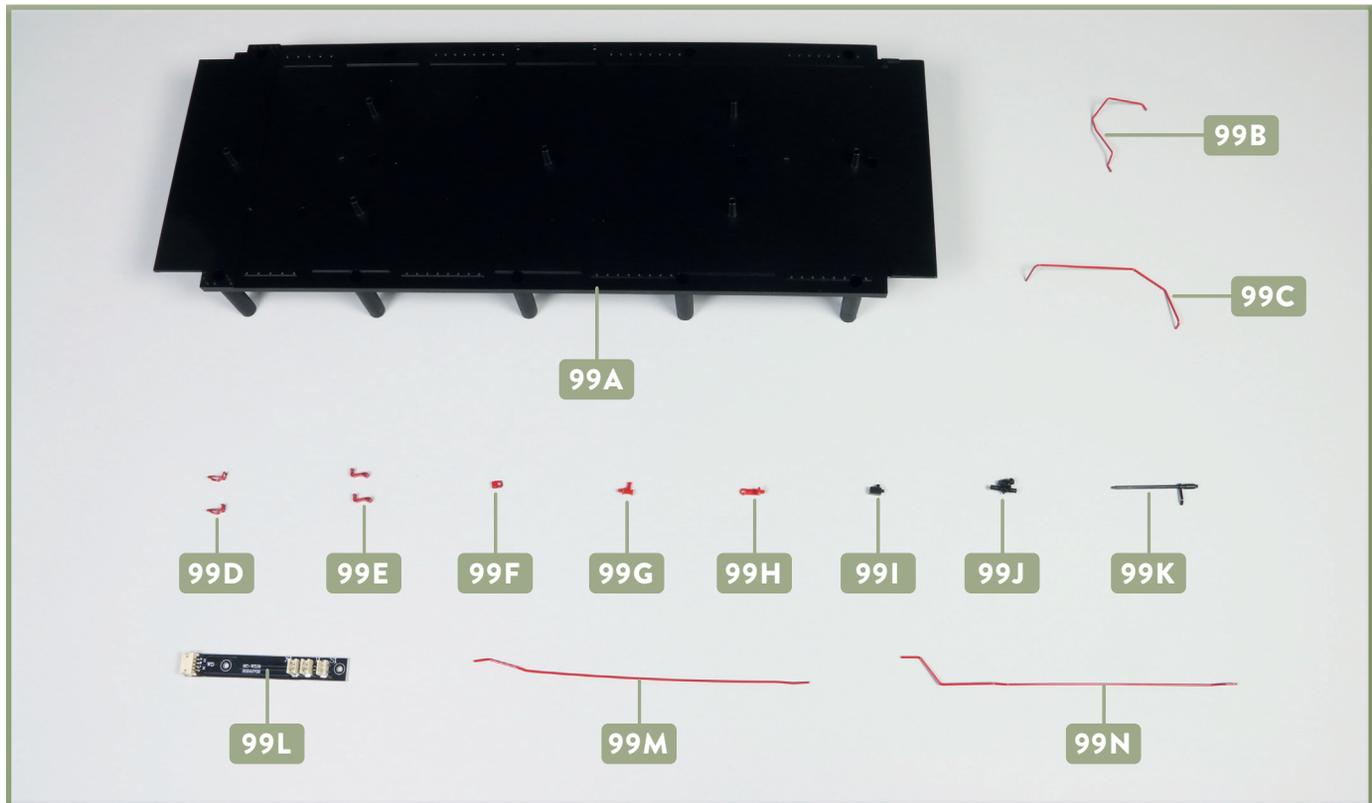


TENDER-BODENPLATTE

An der Bodenplatte des Tenders wird eine Platine angebracht. Vier Druckluftleitungen sowie zwei Steuerventile werden am Tenderrahmen montiert.



Ihre Bauteile im Überblick

Teilenummer	Name	Material
99A	Bodenplatte des Tenders	ABS
99B	Druckluftleitung	Stahl
99C	Druckluftleitung	Stahl
99D	zwei Befestigungsschellen	Stahl
99E	zwei Befestigungsschellen	Stahl
99F	Befestigungsschelle	Stahl
99G	Anschluss	ABS
99H	Verbindungsstück	ABS
99I	Kasten	ABS
99J	Steuerventil	ABS
99K	Gestänge der Wurfhebelbremse	ABS
99L	Platine	Elektronikteil
99M	Druckluftleitung	Stahl
99N	Druckluftleitung	Stahl



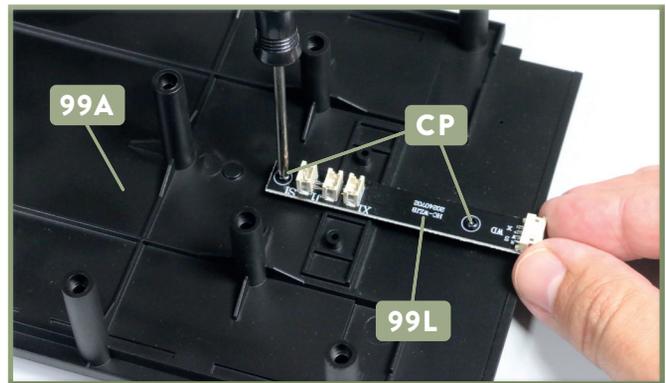
Schrauben

Typ	Anzahl	Abmessungen
SM	5 + 1	1,5 x 5 mm
CP	2 + 1	2,3 x 3 mm

SCHRITT 1: Arbeiten an der Bodenplatte

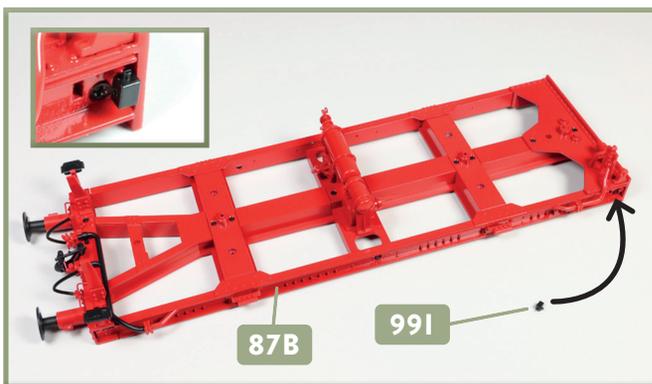


1 Legen Sie die Bodenplatte des Tenders **99A** und zwei Schrauben **CP** auf Ihre Arbeitsplatte. Nehmen Sie die Platine **99L** und führen Sie sie zu den Aufnahmen am vorderen Ende der Bodenplatte.

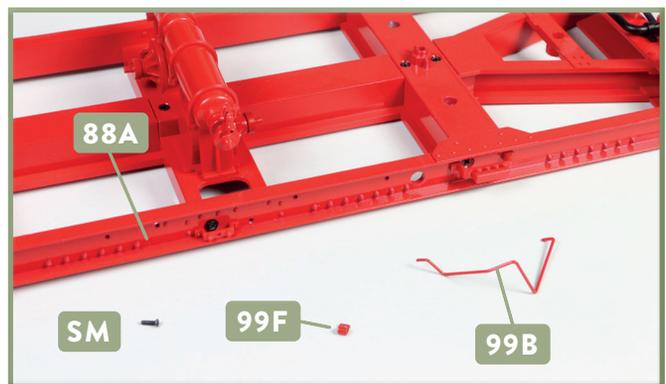


2 Befestigen Sie die Platine **99L** mit den beiden Schrauben **CP** an der Bodenplatte des Tenders **99A**, wie abgebildet.

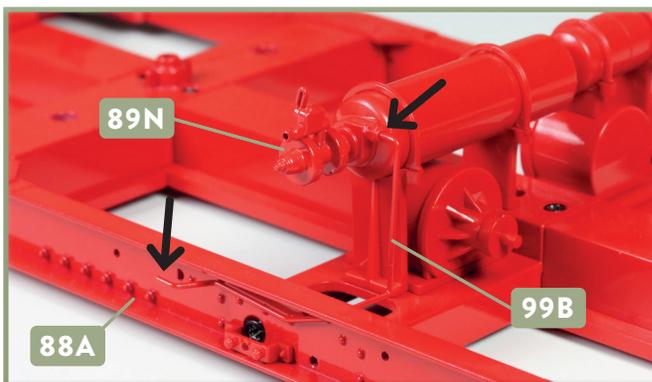
SCHRITT 2: Arbeiten am Tenderrahmen



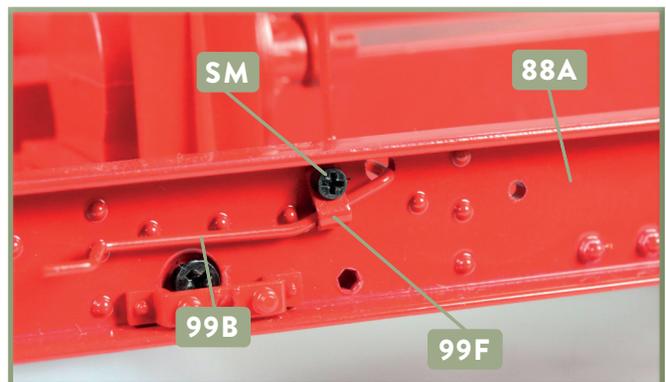
1 Legen Sie den Tenderrahmen verkehrt herum auf Ihre Arbeitsplatte. Kleben Sie den Kasten **99I** am linken Längsträger **87B** fest, wie es der Pfeil andeutet. Das Detailbild zeigt den montierten Kasten.



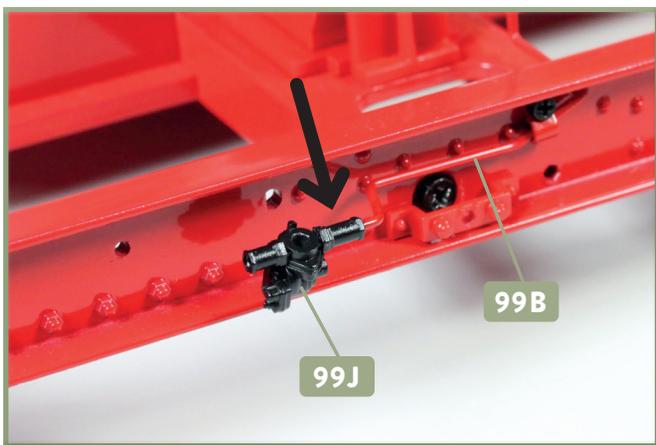
2 Die weiteren Arbeiten erfolgen allesamt am rechten Längsträger **88A**. Legen Sie vor diesem die Druckluftleitung **99B**, die Befestigungsschelle **99F** und eine Schraube **SM** bereit.



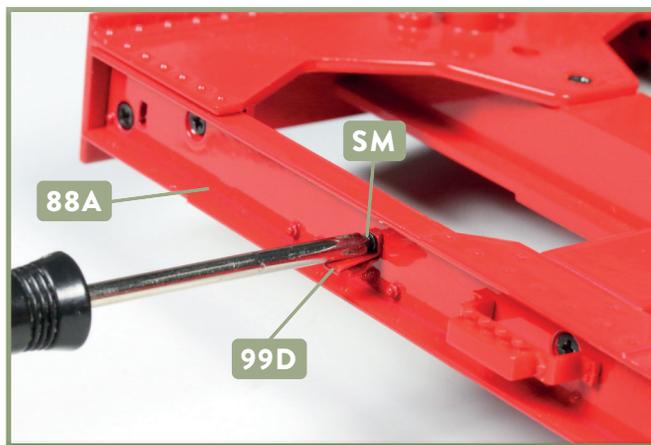
3 Führen Sie die Druckluftleitung **99B**, ausgerichtet wie abgebildet, durch die Öffnung im rechten Längsträger **88A**. Die Pfeile weisen auf die beiden Enden der Leitung: Das obere Ende sitzt in der Aufnahme des Steuerventils **89N**.



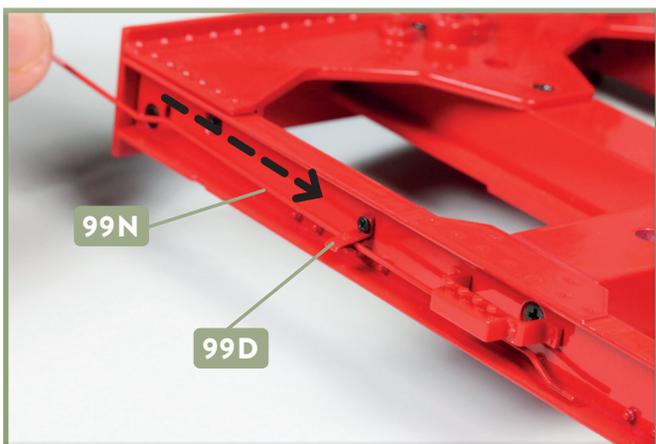
4 Führen Sie die Befestigungsschelle **99F** über das untere Ende der Druckluftleitung **99B** und befestigen Sie sie mit der Schraube **SM** am Längsträger **88A**, wie abgebildet.



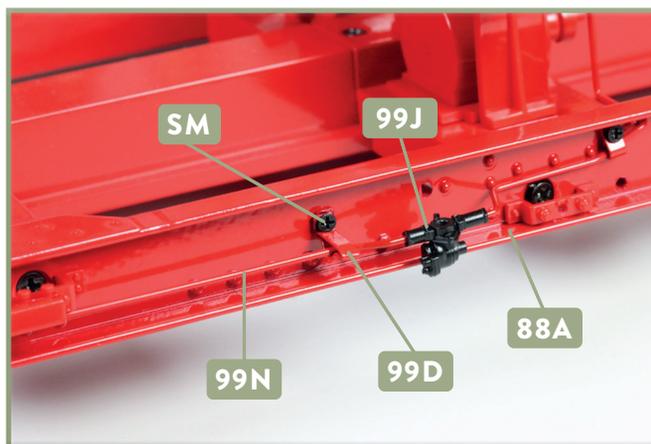
5 Nehmen Sie das Steuerventil **99J**. Sein langes Ende, auf das der Pfeil weist, wird auf das untere Ende der Druckluftleitung **99B** geschoben, wie abgebildet.



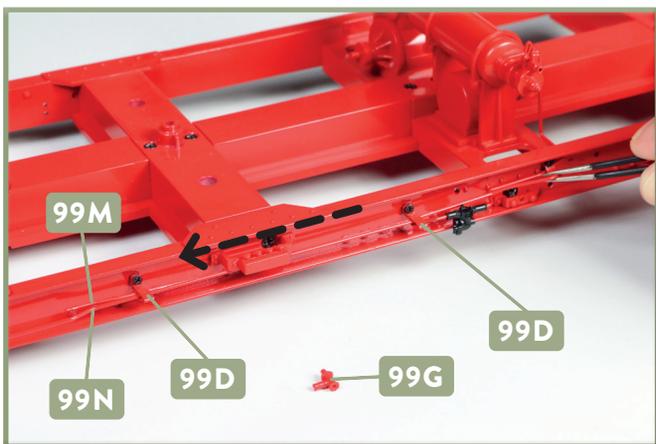
6 Weiter vorne am rechten Längsträger **88A** wird eine Befestigungsschelle **99D** aufgesetzt und mit einer Schraube **SM** fixiert.



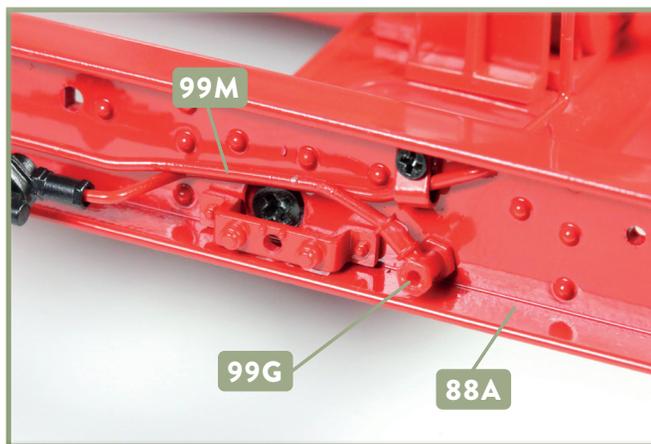
7 Nehmen Sie die Druckluftleitung **99N**, ausgerichtet wie abgebildet, und führen Sie sie in der Richtung, die der gestrichelte Pfeil anzeigt, durch die Öffnung der Befestigungsschelle **99D**.



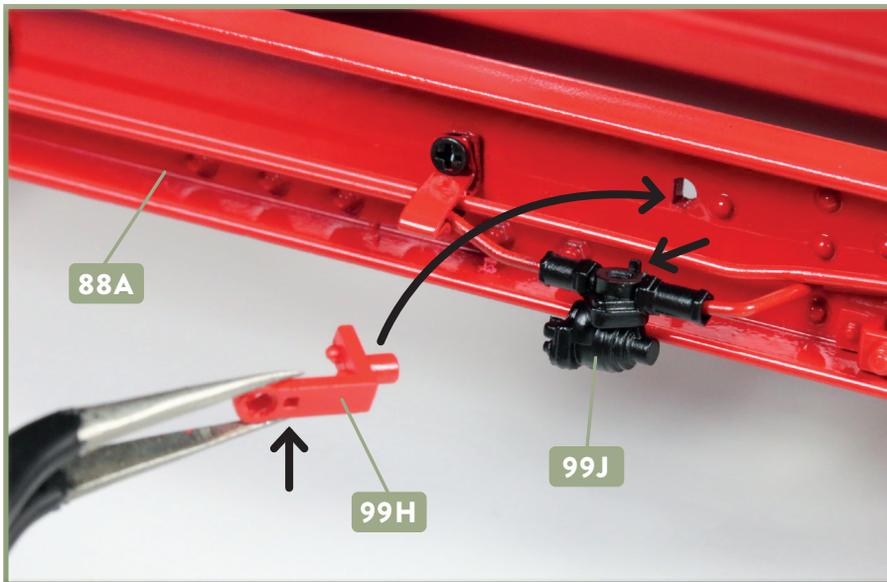
8 Führen Sie das Ende der Druckluftleitung **99N** durch eine weitere Befestigungsschelle **99D** und dann in die Aufnahme am kurzen Ende des Steuerventils **99J**. Anschließend fixieren Sie die Befestigungsschelle mit einer Schraube **SM** am Längsträger **88A**.



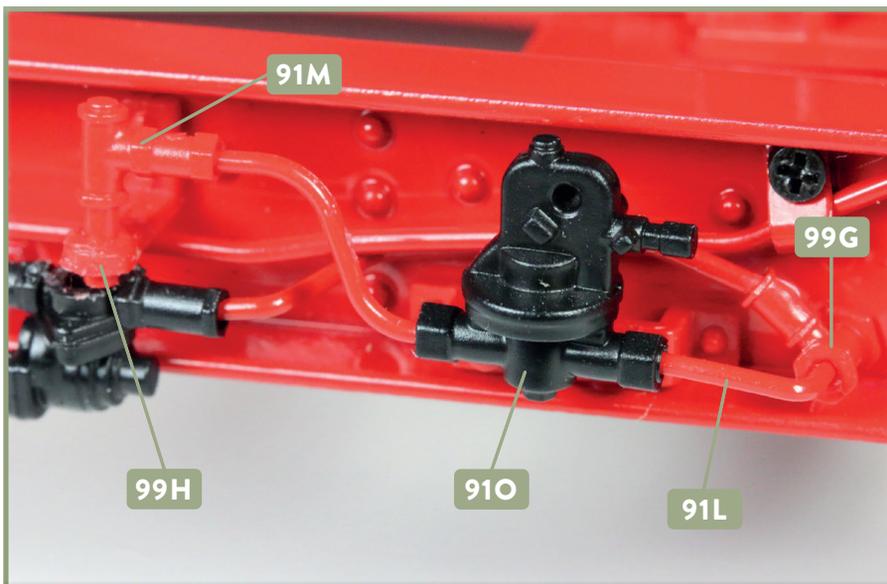
9 Legen Sie den Anschluss **99G** bereit. Nehmen Sie die Druckluftleitung **99M** und führen Sie sie in der Richtung, in die der gestrichelte Pfeil weist, durch die beiden Schellen **99D**. Die Leitung verläuft innen neben der Leitung **99N**.



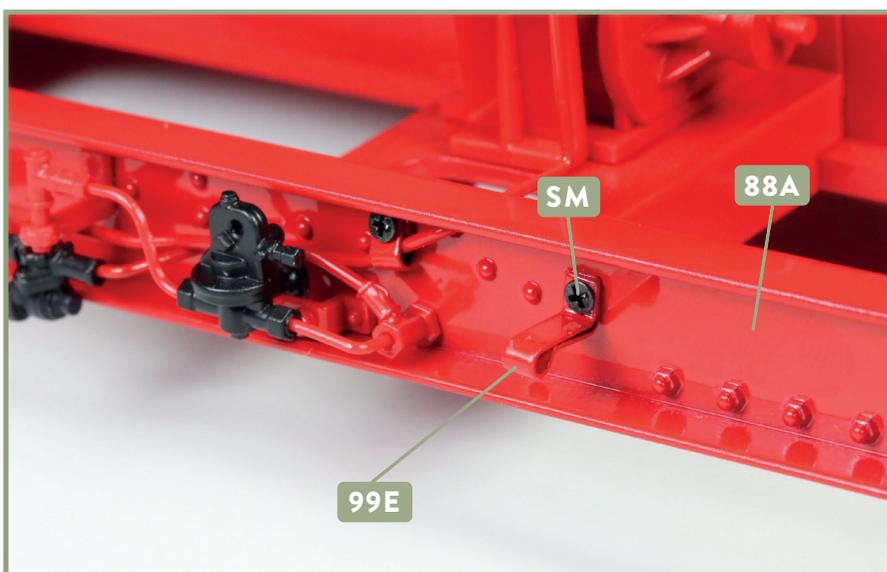
10 Das hintere Ende der Druckluftleitung **99M** wird mit dem Anschluss **99G** verbunden. Der innere Zapfen des Anschlusses wird in der Bohrung des Längsträgers **88A** festgeklebt.



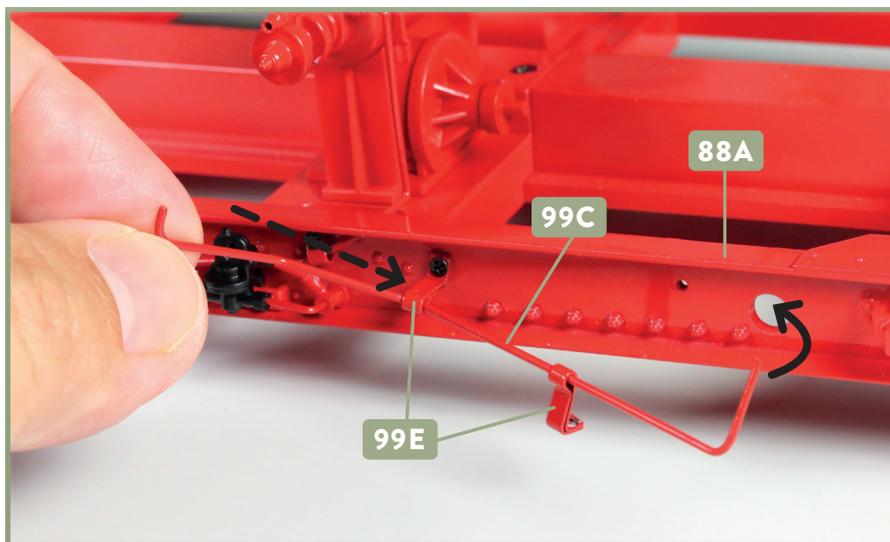
11 Nehmen Sie das Verbindungsstück 99H. Versehen Sie seinen Zapfen und seine kleine Aufnahme mit etwas Sekundenkleber. Der Zapfen wird in die Bohrung des Längsträgers 88A eingefügt (geschwungener Pfeil), die Aufnahme umfasst den kleinen Zapfen des Steuerventils 99J (zwei gerade Pfeile). Das Detailbild zeigt das montierte Verbindungsstück.



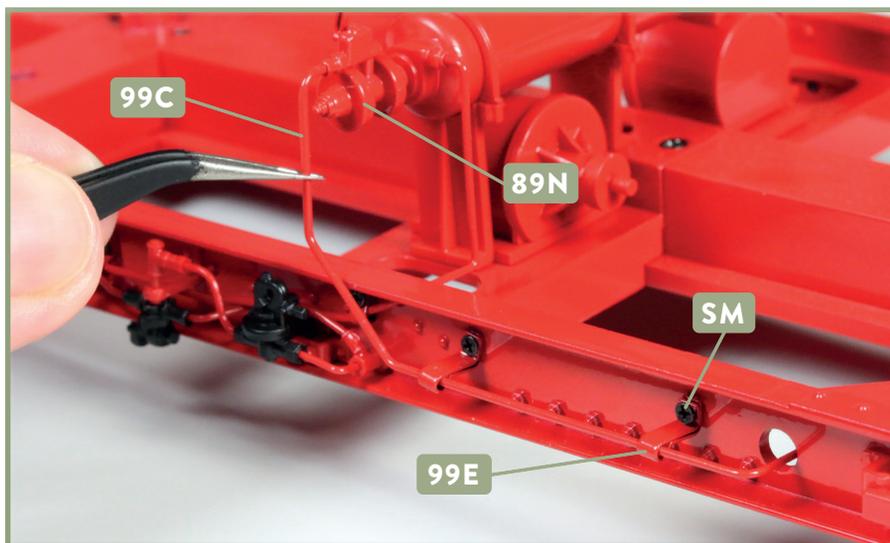
12 Nehmen Sie die in Ausgabe 91 zusammengebaute Baugruppe mit dem Steuerventil 91O und kleben Sie sie am Tenderrahmen fest: Das Verbindungsstück 91M gehört in die Aufnahme des Verbindungsstücks 99H, die L-förmige Leitung 91L am anderen Ende der Baugruppe wird in der Öffnung des Anschlusses 99G fixiert.



13 Etwas weiter hinten am rechten Längsträger 88A wird eine der beiden Befestigungsschellen 99E mit einer Schraube SM angebracht.

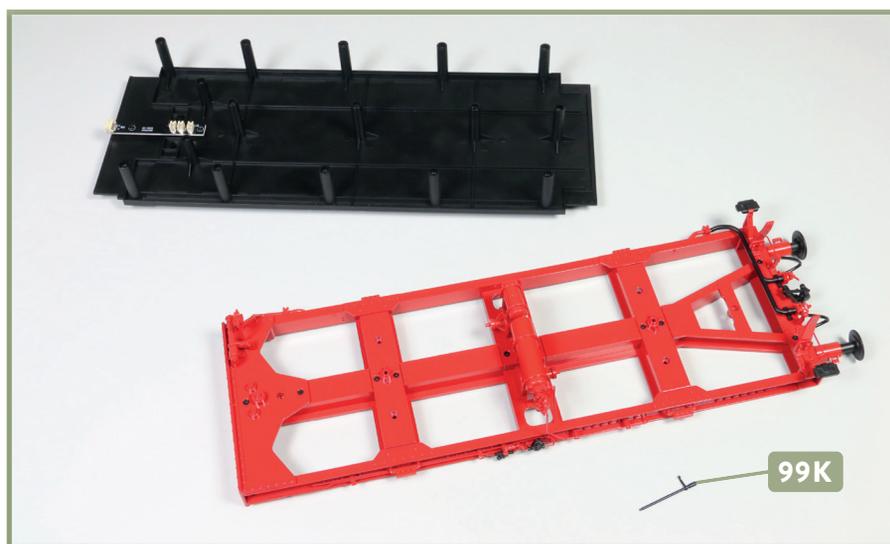


14 Nehmen Sie die Druckluftleitung 99C und führen Sie sie mit dem länger abgewinkelten Ende voran durch die zuvor angebrachte Befestigungsschelle 99E. Anschließend setzen Sie an diesem Ende der Leitung auch die zweite Befestigungsschelle 99E auf. Führen Sie das länger abgewinkelte Ende durch die große Bohrung im Längsträger 88A, wie es der Pfeil andeutet.



15 Fixieren Sie die zweite Befestigungsschelle 99E ebenfalls mit einer Schraube SM am Längsträger 88A. Das kurz abgewinkelte, obere Ende der Druckluftleitung 99C wird in die Aufnahme des Steuerventils 89N eingefügt.

DAS BAUERGBNIS



An der Bodenplatte des Tenders ist eine Platine angebracht. Diverse Leitungen sind am Tenderrahmen montiert. Das Gestänge der Wurfhebelbremse 99K wird erst mit der nächsten Bauanleitung benötigt.