

# DER DRUCKLUFTBEHÄLTER

Der Druckluftbehälter wird zusammgebaut und mit zwei Spannbändern am Rahmen befestigt. Am Deckel des Behälters werden der Druckregler und eine Druckluftleitung angebracht. Weitere Leitungen verlaufen vom Regler zu den anderen Bestandteilen der Bremsanlage. Die schwarze Farbe ist für kleinere Ausbesserungsarbeiten gedacht.

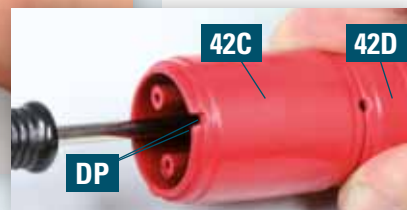


## Bauteile im Überblick

- |                              |                          |                                 |
|------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| 42A zwei Spannbänder         | 42F Druckluftleitung     | 42K zwei Leitungen              |
| 42B Vorderteil des Behälters | 42G Druckregler          | + schwarze Farbe                |
| 42C Mittelteil des Behälters | 42H Winkelstück          |                                 |
| 42D Hinterteil des Behälters | 42I Deckel des Behälters | sowie folgende Schrauben: 10 DP |
| 42E Ventil                   | 42J Leitung              |                                 |

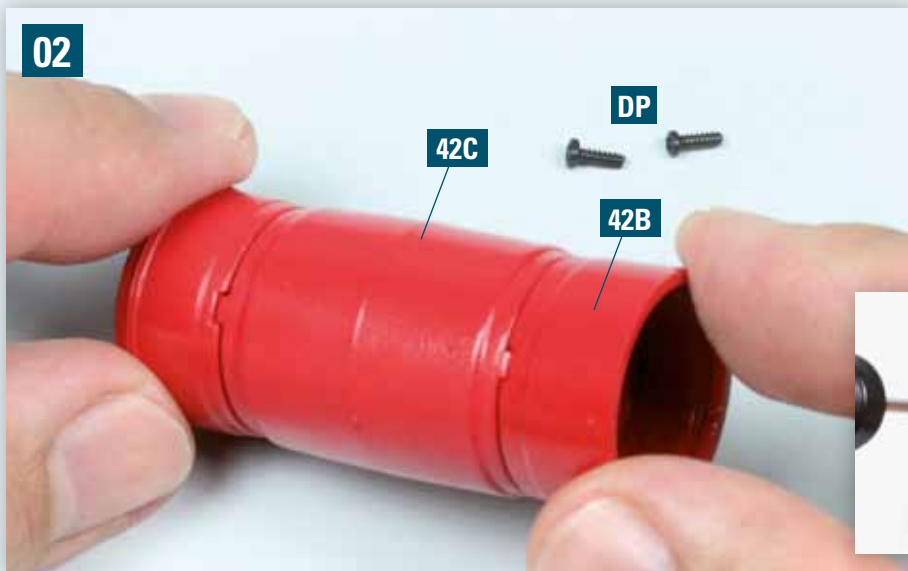


Legen Sie zwei Schrauben DP bereit. Setzen Sie das Hinterteil des Behälters 42D so auf dem Mittelteil des Behälters 42C auf, dass die Zapfen und Aussparungen beider Teile übereinstimmen. Fixieren Sie die Teile mit den zwei Schrauben DP aneinander, wie angedeutet (Detailbild).





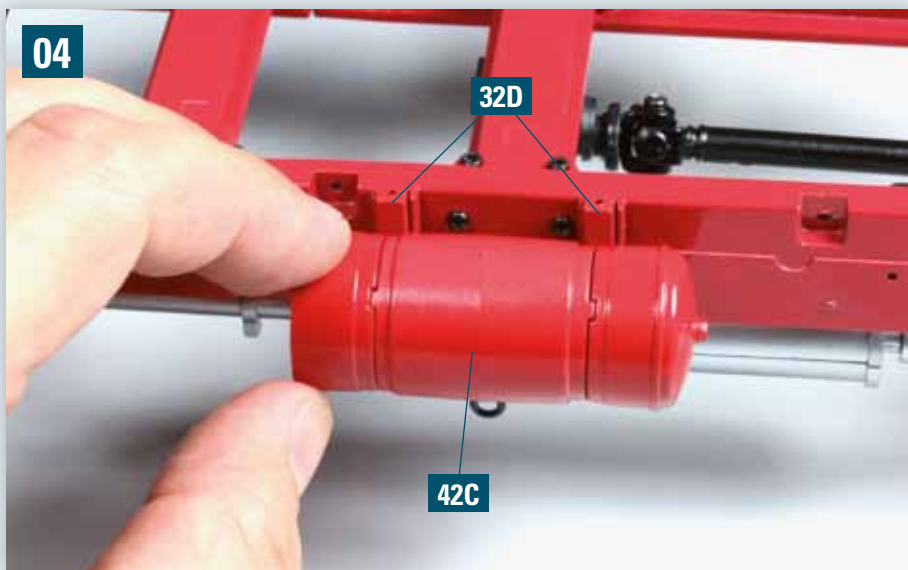
## SCHRITT-FÜR-SCHRITT-ANLEITUNG



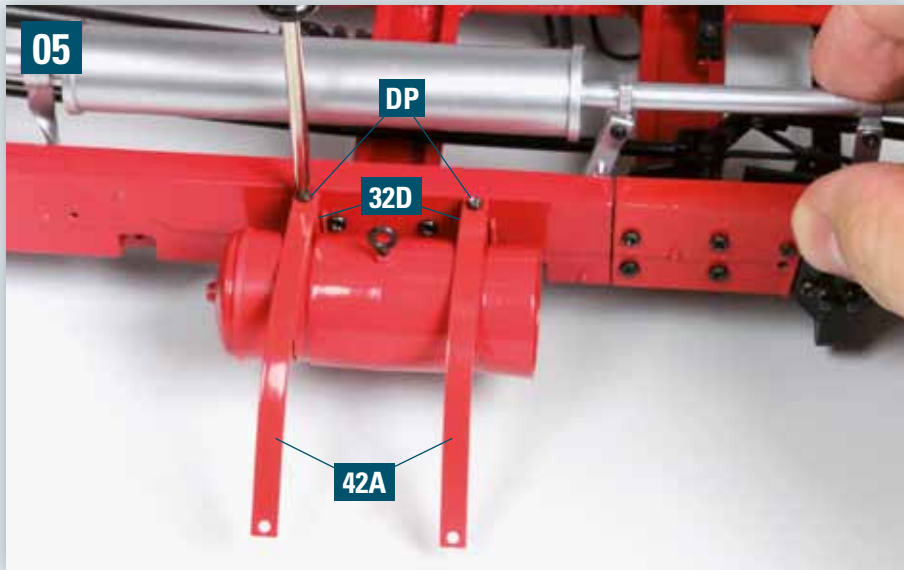
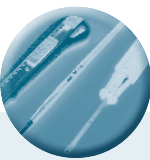
Legen Sie zwei Schrauben DP bereit. Setzen Sie am Mittelteil 42C das Vorderteil des Behälters 42B auf, wie abgebildet. Befestigen Sie die beiden Teile mit den zwei Schrauben DP aneinander (Detailbild).



Setzen Sie das Ventil 42E in die Bohrung des Mittelteils 42C ein. Seine Ausrichtung ist durch die Form von Zapfen und Bohrung vorgegeben.



Setzen Sie den Druckluftbehälter 42C an der linken Seite des Rahmens auf. Dazu fügen Sie die Zapfen der beiden Konsolen 32D vorsichtig in die Löcher an der Innenseite des Behälters ein.



Drehen Sie den Rahmen vorsichtig auf den Kopf. Legen Sie die Enden der beiden Spannbänder 42A auf den Unterseiten der beiden Konsolen 32D auf und fixieren Sie sie jeweils mit einer Schraube DP.



Drehen Sie den Rahmen wieder um (oder stellen Sie ihn auf die Seite, wie abgebildet) und befestigen Sie die anderen Enden der beiden Spannbänder 42A an der Oberseite der beiden Konsolen 32D, ebenfalls mit jeweils einer Schraube DP.



Nehmen Sie den Druckregler 42G und fügen Sie ihn in die große Bohrung im Deckel des Behälters 42I ein. Befestigen Sie den Druckregler von der Unterseite des Deckels mit einer Schraube DP, siehe Detailbild.



## SCHRITT-FÜR-SCHRITT-ANLEITUNG

08



Stülpen Sie ein Ende der ersten Leitung 42K über den Zapfen am unteren Ventil des Druckreglers 42G, wie abgebildet.

09



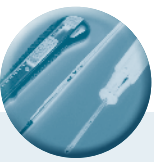
Am Zapfen des mittleren Ventils des Druckreglers 42G wird die lange Leitung 42J befestigt. Oben am weißen Abschnitt des Druckreglers 42G bringen Sie das Winkelstück 42H an.

10

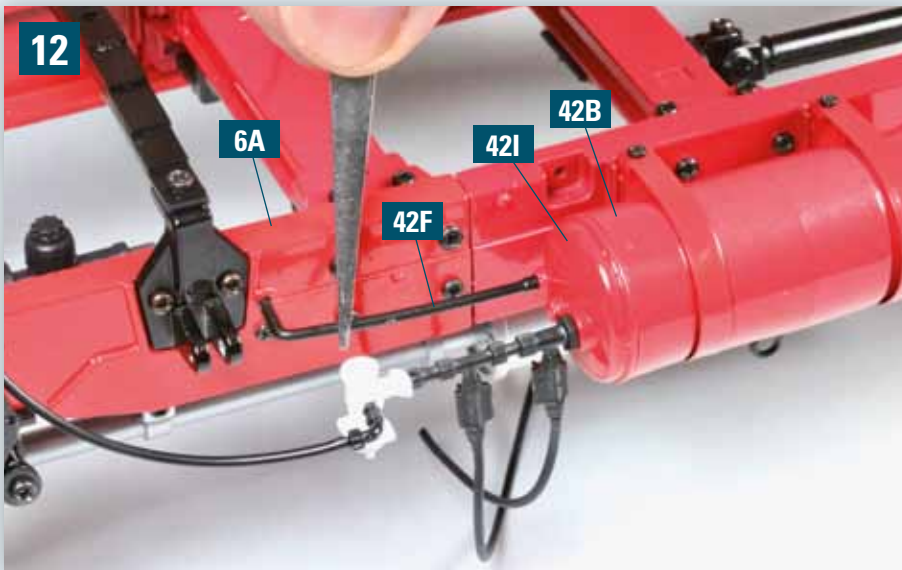


Am Winkelstück 42H wird die zweite Leitung 42K befestigt, wie es das Foto zeigt.





Setzen Sie die Druckluftleitung 42F in die kleine Bohrung des Deckels 42I ein, wie abgebildet.



Setzen Sie den Deckel des Behälters 42I auf dem Vorderteil des Behälters 42B auf. Das vordere Ende der Druckluftleitung 42F wird dabei vorsichtig in die kleine Bohrung am linken vorderen Längsträger 6A eingefügt, wie abgebildet.



Zwecks leichter Montage liegt der Rahmen nun wieder auf der Seite: Führen Sie das freie Ende der mit Schritt 10 angebrachten Leitung 42K zum abgebildeten Zapfen der Druckluftleitung 33F und befestigen Sie es dort.



## SCHRITT-FÜR-SCHRITT-ANLEITUNG

14



Führen Sie die zweite Leitung 42K zum anderen noch freien Zapfen der Druckluftleitung 33F und befestigen Sie sie dort.

15



Das freie Ende der langen Leitung 42J wird zwischen der (schwarzen) vorderen Zugstange und dem (silbernen) vorderen Auspuffrohr durchgeführt (wie abgebildet) und am Winkelstück 33D befestigt.

16



Das Foto zeigt den befestigten Druckluftbehälter samt Druckregler und Leitungen auf der linken Seite des Rahmens in der Übersicht.