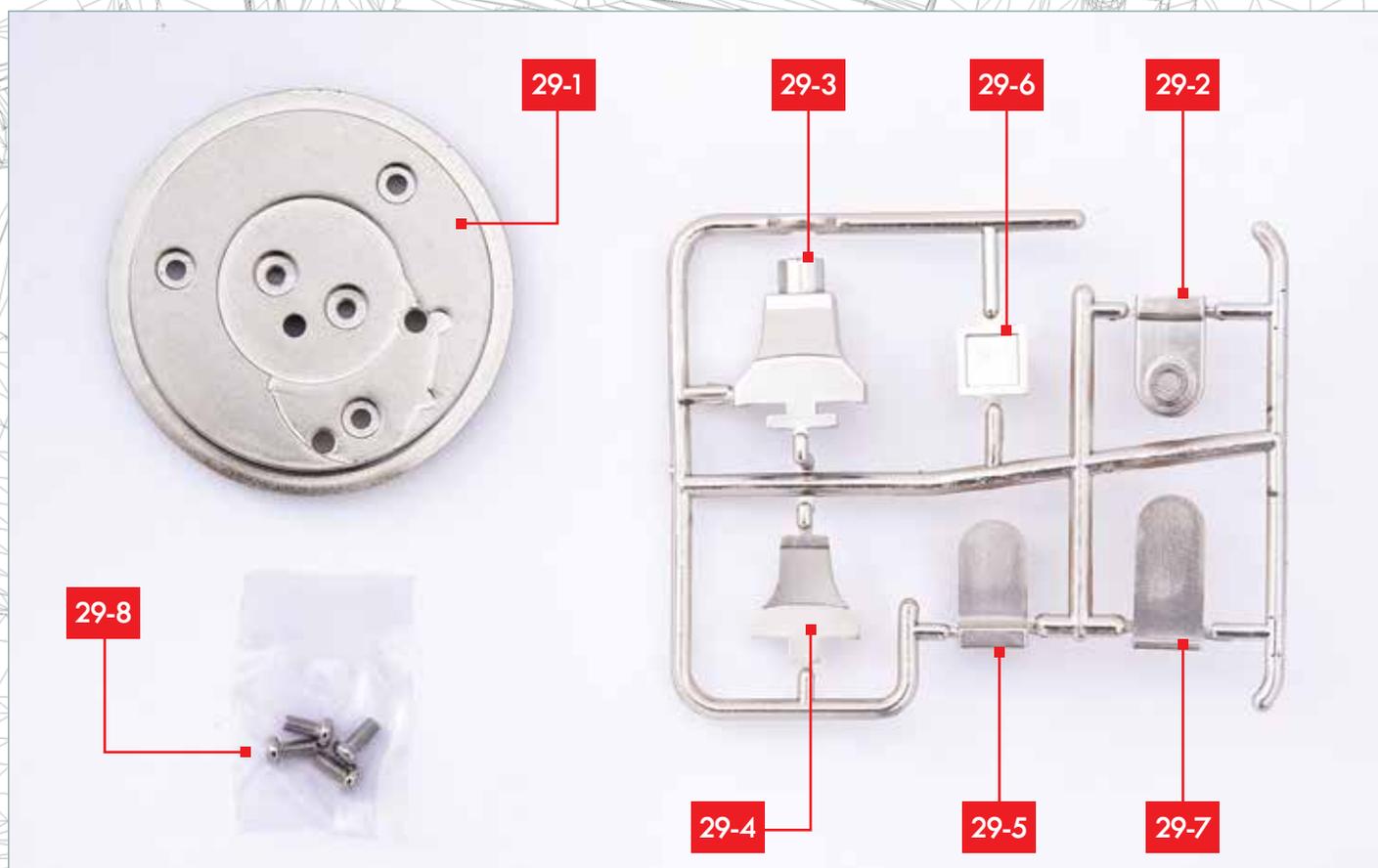
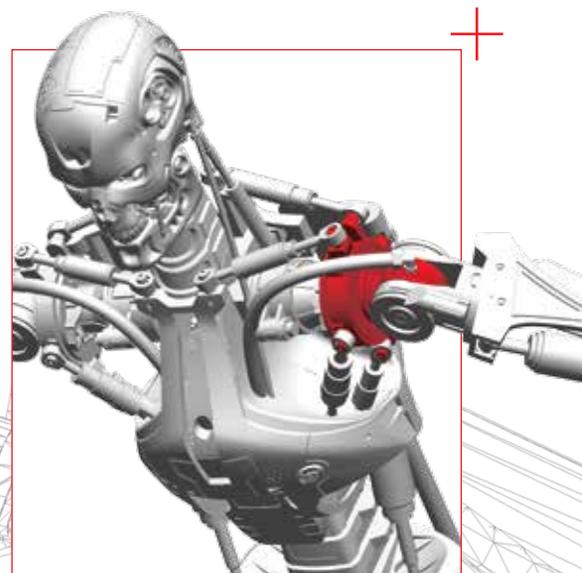


# FORTSETZEN DES ZUSAMMENBAUS DER LINKEN SCHULTER

In dieser Ausgabe wirst Du einen Teil des linken Schultergelenks fertigstellen, indem Du die linke Schulter-Baugruppe aus der letzten Ausgabe mit neuen Komponenten kombinierst.

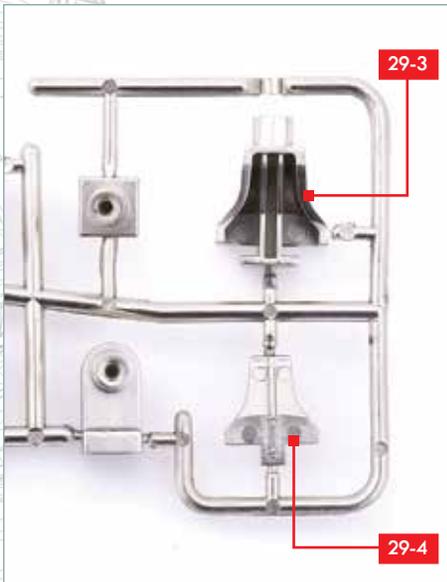


## BAUTEILE

- |             |                        |             |  |
|-------------|------------------------|-------------|--|
| <b>29-1</b> | Linkes Schulterblatt   | <b>29-5</b> | Zubehör linke Schulter                   |
| <b>29-2</b> | Zubehör linke Schulter | <b>29-6</b> | Zubehör linke Schulter                   |
| <b>29-3</b> | Zubehör linke Schulter | <b>29-7</b> | Zubehör linke Schulter                   |
| <b>29-4</b> | Zubehör linke Schulter | <b>29-8</b> | 4 Schrauben PM (3 x 6 mm)<br>(1 Reserve) |

## DES WEITEREN BENÖTIGST DU

Einen Kreuzschlitz-Schraubendreher, Sekundenkleber und einen Zahnstocher sowie die linke Schulter-Baugruppe aus Ausgabe 28.



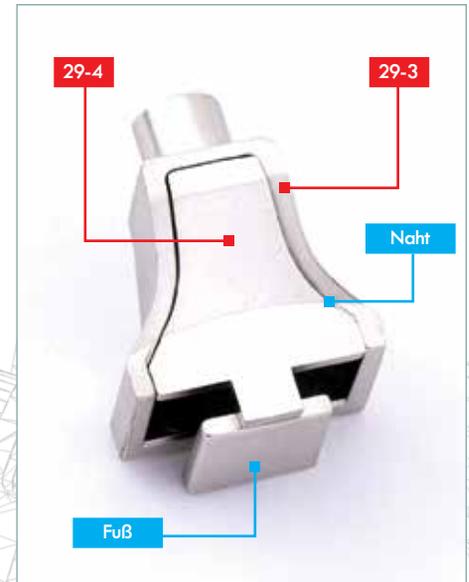
## SCHRITT 1

Identifiziere Bauteile **29-3** und **29-4** und schneide sie vorsichtig aus dem Plastikrahmen. Glätte alle brüchigen Stellen an den Bauteilen.



## SCHRITT 2

Prüfe, wie beide Bauteile zusammenpassen und gib etwas Sekundenkleber auf den erhöhten Grat an der Innenseite von Bauteil **29-4**.



## SCHRITT 3

Füge die beiden Bauteile zusammen wie angezeigt, um Schulter-Zubehör A zu erzeugen. Identifiziere die „Naht“ und den „Fuß“ an diesem Schulter-Zubehör.



## SCHRITT 4

Schneide die restlichen Bauteile aus dem ersten Rahmen und ordne sie an wie im Bild gezeigt.



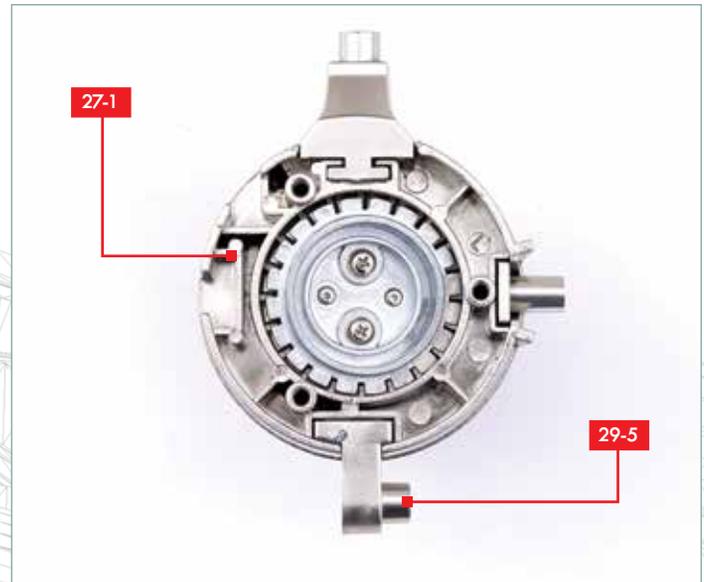
## SCHRITT 5

Nimm die Schultergelenk-Baugruppe aus Ausgabe 28 und positioniere sie wie im Bild gezeigt. Gib etwas Sekundenkleber auf den „Fuß“ der zusammengesetzten Bauteile **29-3** und **29-4** und füge sie in die Fassung von Bauteil **27-1** der Schulter-Baugruppe. Aus diesem Winkel betrachtet zeigt die „Naht“ von Bauteil A von Dir weg.



## SCHRITT 6

Gib etwas Sekundenkleber auf den Fuß von Bauteil **29-6** und fixiere es in der nächsten Fassung von Bauteil **27-1**.



## SCHRITT 7

Gib etwas Sekundenkleber auf den Fuß von Bauteil **29-5** und fixiere es in der unteren Fassung von Bauteil **27-1**.



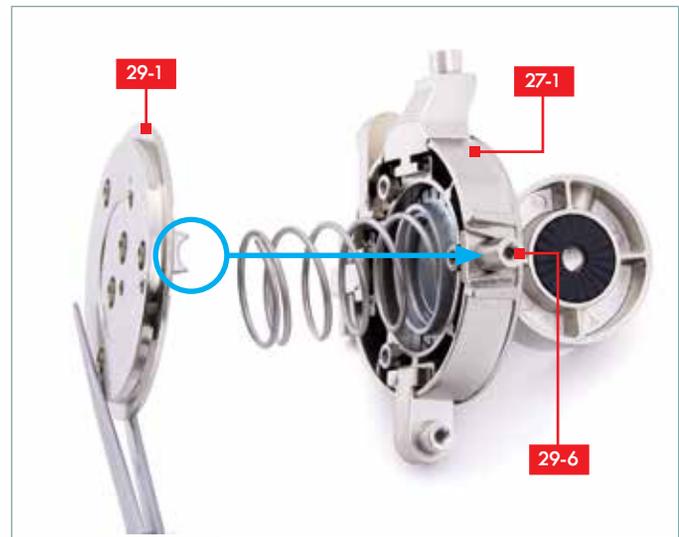
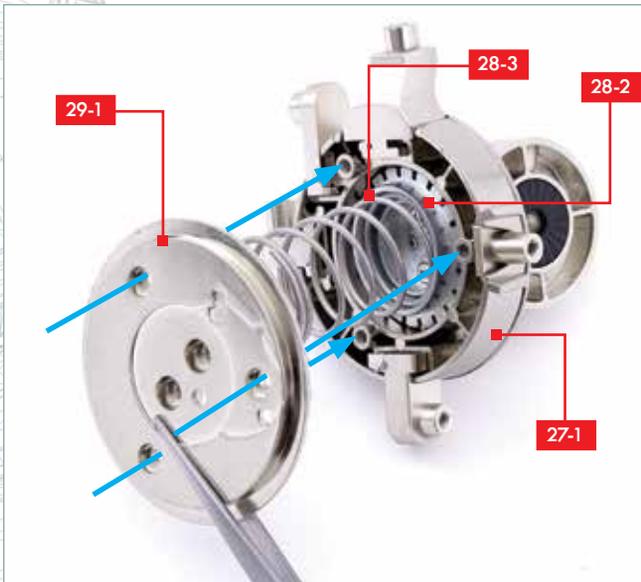
## SCHRITT 8

Gib etwas Sekundenkleber auf den Fuß von Bauteil **29-2** und fixiere es in der nächsten Fassung von Bauteil **27-1**.



## SCHRITT 9

Gib etwas Sekundenkleber auf den Fuß von Bauteil **29-7** und fixiere es wie gezeigt in der letzten Fassung von Bauteil **27-1**.



## SCHRITT 10

Nimm die linke Schulterfeder **28-3** und setze sie in die Mitte der Schulter-Baugruppe ein. Die Feder sollte innerhalb des Randes von Bauteil **28-2** gehalten werden. Nimm das Schulterblatt und prüfe, wie es an das Ende der Feder passt, sodass die Schraublöcher von Bauteil **29-1** mit den Fassungen in Bauteil **27-1** fluchten. Beachte, dass es an der Seite von Bauteil **29-1** einen gekerbten Aufhänger (rechtes Bild, eingekreist) gibt, der über den Hals von Bauteil **29-6** passt.

## EXPERTENTIPP!

Es ist wichtig, dass Bauteil **28-2** korrekt innerhalb von Bauteil **27-1** positioniert ist. Prüfe sorgfältig die korrekte Ausrichtung anhand der Fotos. Gehe außerdem sicher, dass alle zuvor eingedrehten Schrauben fest sitzen.



## SCHRITT 11

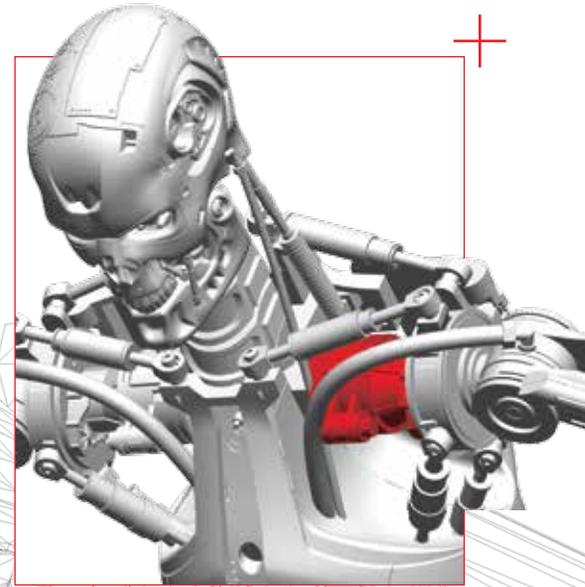
Fixiere das linke Schulterblatt **29-1** mit drei Schrauben PM (3 x 6 mm) (eingekreist).

## BAUFORTSCHRITT

Du hast das linke Schultergelenk zusammengesetzt.

# VERLÄNGERN DER LINKEN SCHULTER

Montiere die bereits vorhandene linke Schulter-Baugruppe an die linke Schulter-Verlängerung. Außerdem ergänzt Du Bauteile, die die linke Schulter später an der Wirbelsäule des T-800-Endoskeletts fixieren.



30-1



30-2



30-3



## BAUTEILE

- 30-1 Linkes Schulterteil
- 30-2 Zubehör linke Schulter
- 30-3 3 Schrauben PM (3 x 8 mm)

## DES WEITEREN BENÖTIGST DU

Einen Kreuzschlitz-Schraubendreher, Sekundenkleber und einen Zahnstocher sowie die linke Schulter-Baugruppe aus Ausgabe 29.

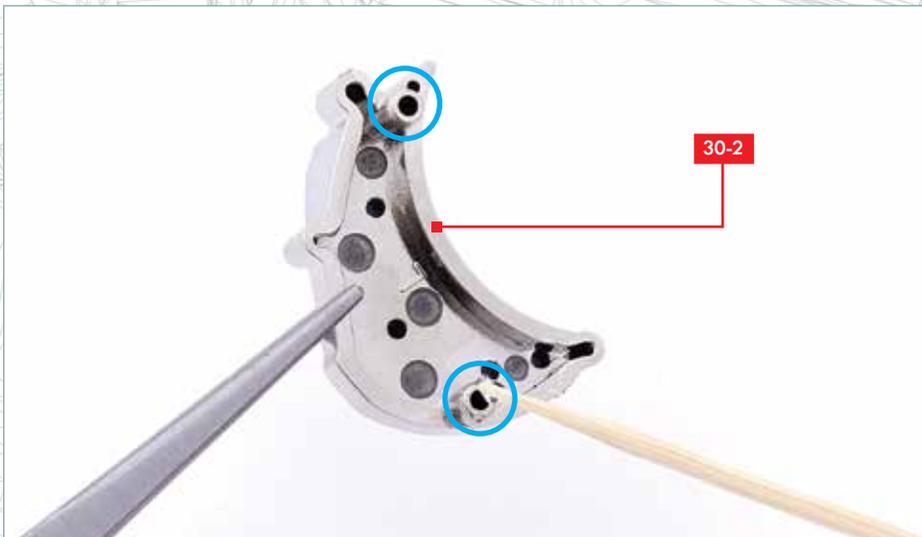
## SCHRITT 1

Nimm die Schulter-Baugruppe aus Ausgabe 29 und identifiziere die Befestigungspunkte für Bauteil **30-2** an Bauteil **27-1** (eingekreist).



## SCHRITT 2

Nachdem Du den Sitz der Bauteile geprüft hast, gib etwas Sekundenkleber auf die Zapfen (eingekreist) an der Rückseite von Bauteil **30-2**.



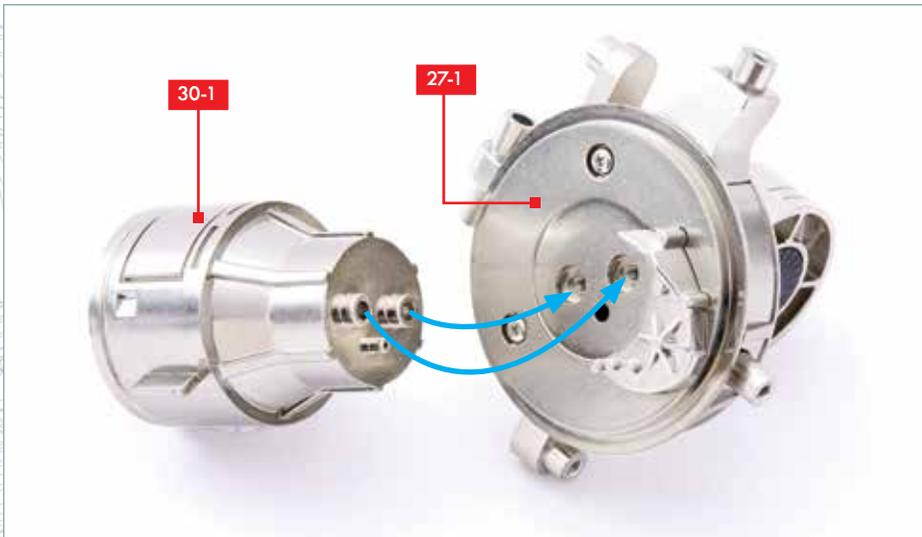
## SCHRITT 3

Verbinde Bauteil **30-2** fest mit Bauteil **27-1**.



## SCHRITT 4

Nimm das Schulter-Bauteil **30-1** und prüfe, wie die erhöhten Schraubmuffen in die Aussparungen von Bauteil **27-1** passen, angedeutet durch die Pfeile.



## SCHRITT 5

Fixiere Bauteil **30-1** mit zwei Schrauben PM (3 x 8 mm).

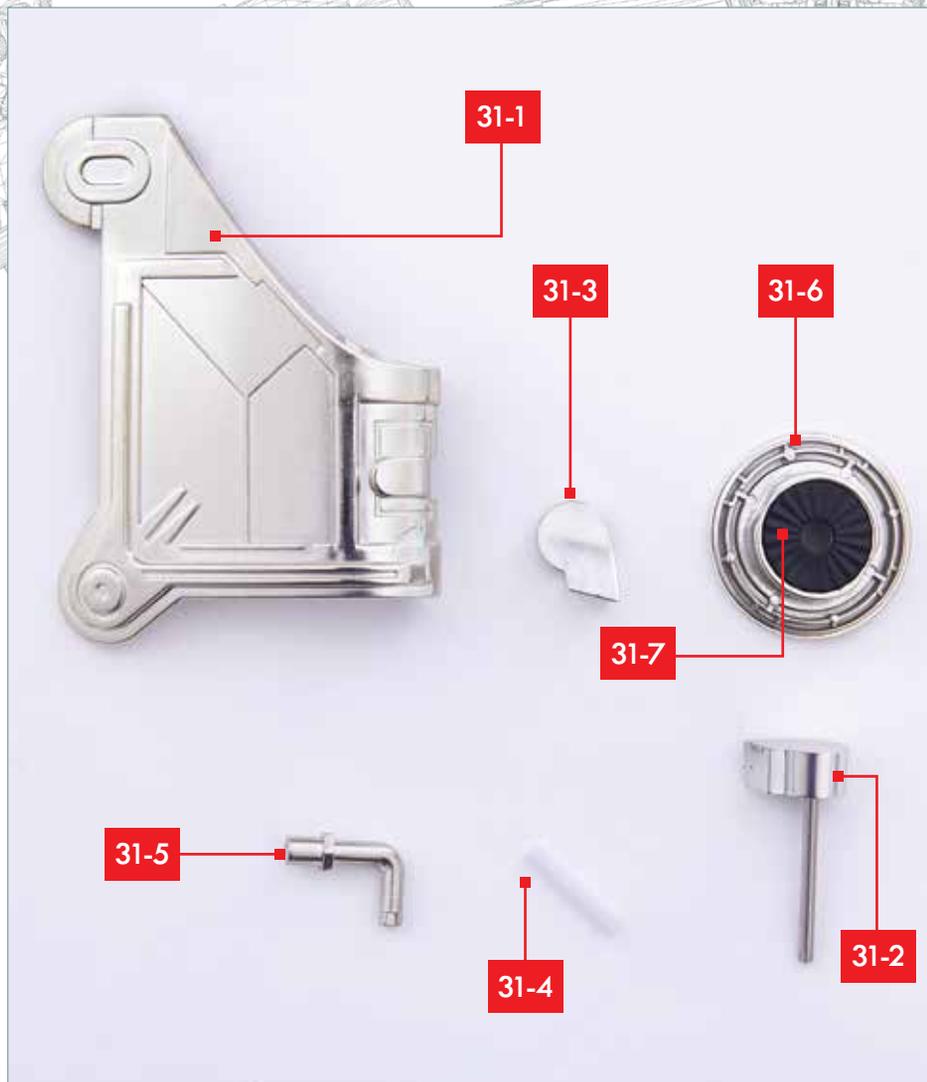
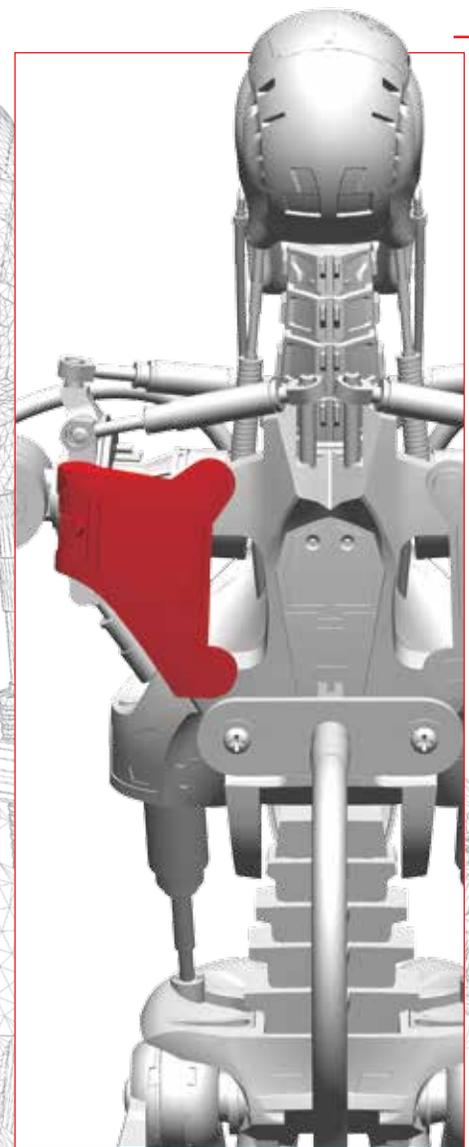


## BAUFORTSCHRITT

Du hast die linke Schulter verlängert und mit einem zusätzlichen Detail ausgestattet.

## MONTAGE VON ZUBEHÖR DER LINKEN SCHULTER UND HINZUFÜGEN DES RECHTEN SCHULTERGELENKS

In dieser Ausgabe ergänzt Du das linke Schulterblatt sowie weiteres Zubehör und setzt einen Teil des rechten Schultergelenks zusammen.



### BAUTEILE

- 31-1 Linkes Schulterblatt
- 31-2 Linker Schulterschaft
- 31-3 Linke Schulterkappe
- 31-4 Plastikröhre
- 31-5 Zubehör rechte Schulter
- 31-6 Rechtes Schultergelenk
- 31-7 Rechter Schulterereinsatz

### DES WEITEREN BENÖTIGST DU

Dickflüssigen Sekundenkleber und einen Zahnstocher zum Auftragen, sowie die linke Schulter-Baugruppe aus Ausgabe 30.



### SCHRITT 1

Nimm die linke Schulter-Baugruppe aus Ausgabe 30. Führe die Plastikröhre **31-4** in die Seitenfassung der Schulter-Baugruppe ein wie im Bild gezeigt.



### SCHRITT 2

Drücke die Plastikröhre **31-4** in die Fassung, bis sie mit beiden Enden bündig abschließt.



### SCHRITT 3

Nimm das linke Schulterblatt **31-1** und setze es in das Scharnier an der Seite der Schulter-Baugruppe ein.



### SCHRITT 4

Prüfe, ob die richtige Seite des Schulterblattes nach oben zeigt. Beachte, dass sich die Oberseite des Schulterblattes nah an einem der erhöhten Elemente der Schulter-Baugruppe befindet (eingekreist).



## SCHRITT 5

Nimm den linken Schultherschaft **31-2** und setze ihn in das Schulterblattgelenk.



## SCHRITT 6

Gehe sicher, dass der Schultherschaft **31-2** in die Fassung am linken Schulterblatt **31-1** passt.



## SCHRITT 7

Verbinde die linke Schulterkappe **31-3** mit dem unteren Ende des Gelenks. Hier handelt es sich um eine Steckverbindung.



## SCHRITT 8

Nachdem Du den Sitz des Bauteils geprüft hast, gib etwas Sekundenkleber in die Aussparung an Schulter-Zubehör **31-5**.



## SCHRITT 9

Setze das Zubehörteil **31-5** in die Fassung an der Oberseite der Schulter-Baugruppe.



## SCHRITT 10

Nachdem Du geprüft hast, wie die Bauteile zusammenpassen, gib etwas Sekundenkleber auf die vier erhöhten Stellen auf der Rückseite des Schultereinsatz **31-7**.



## SCHRITT 11

Setze Bauteil **31-7** in Bauteil **31-6** ein.



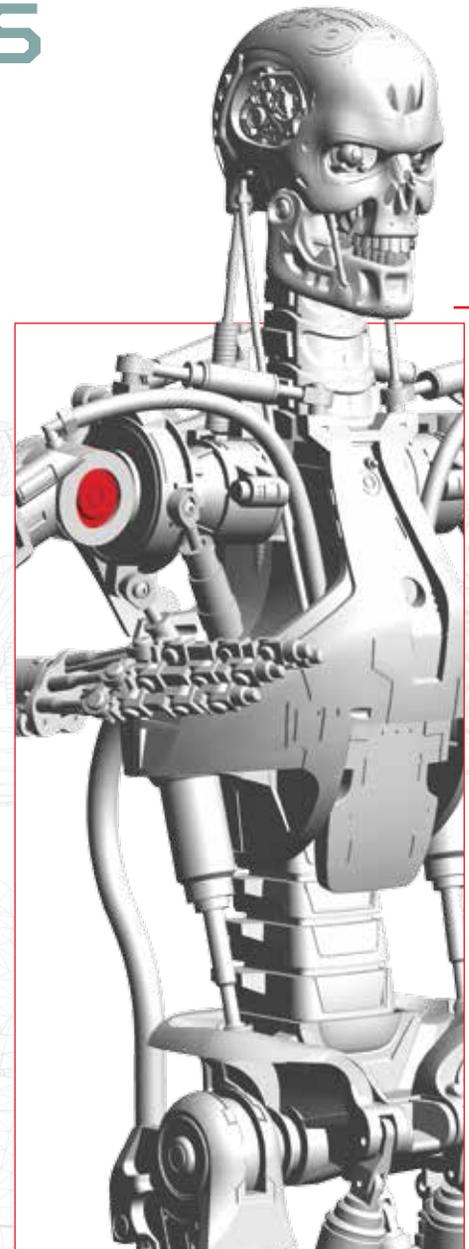
## BAUFORTSCHRITT

Du hast das linke Schulterblatt mit der linken Schulter verbunden, zusammen mit einem kleinen Zubehörteil. Die rechte Schulter-Baugruppe wird in einer späteren Ausgabe fertiggestellt.



# VOLLENDEN EINES SCHARNIERGELENKS AN DER RECHTEN SCHULTER

Füge dem rechten Arm und der Schulter-Baugruppe neue Bauteile an und baue ein Scharniergelenk.



## BAUTEILE

- |             |  |
|-------------|--|
| <b>32-1</b> | Rechtes Schulterendteil                        |
| <b>32-2</b> | Rechte Schultergelenkwelle                     |
| <b>32-3</b> | Rechte Schultergelenkkappe                     |
| <b>32-4</b> | 2 Inbusschrauben PM (3 x 10 mm)<br>(1 Reserve) |
| <b>32-5</b> | Rechter Schultergelenkeinsatz                  |
| <b>32-6</b> | 3 Schrauben PM (3 x 6 mm)<br>(1 Reserve)       |

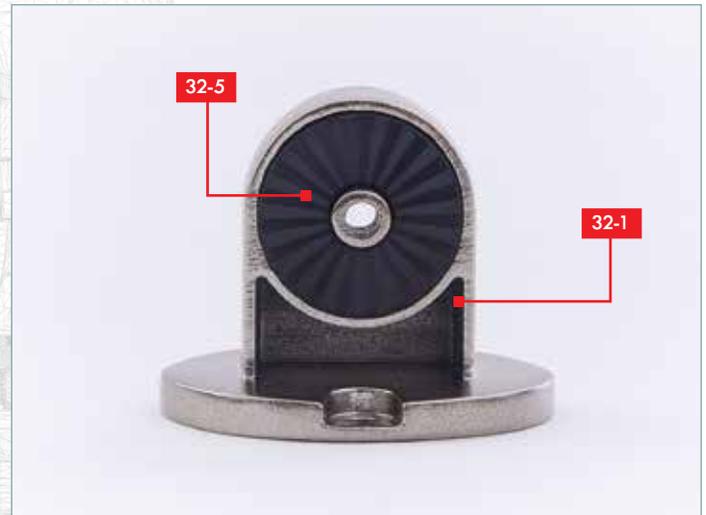
## DES WEITEREN BENÖTIGST DU

Einen Kreuzschlitz-Schraubendreher, den in Ausgabe 26 mitgelieferten Inbusschlüssel, dickflüssigen Sekundenkleber und einen Zahnstocher zum Auftragen. Die Schulter-Baugruppe aus Ausgabe 31, die rechte Arm-Baugruppe aus Ausgabe 26 und die rechte Schulter-Baugruppe aus Ausgabe 28.



## SCHRITT 1

Nimm den rechten Schultergelenkeinsatz **32-5** und gib etwas Sekundenkleber auf die vier erhöhten Zapfen.



## SCHRITT 2

Setze Bauteil **32-5** in das Schulterendteil **32-1**.



AUSGABE  
28

## SCHRITT 3

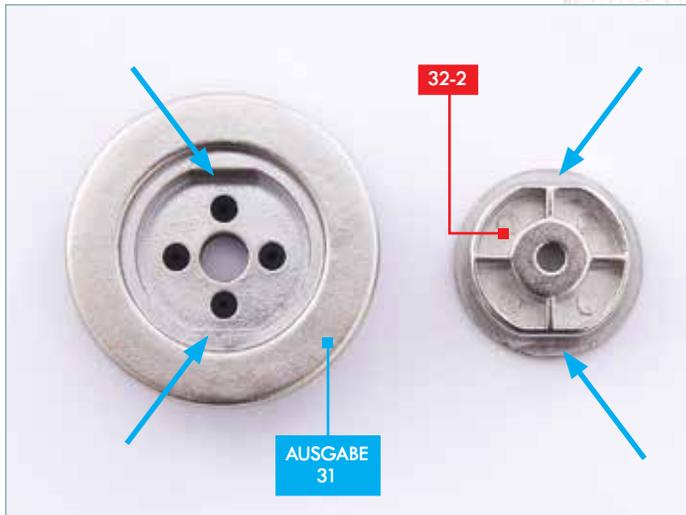
Nimm die rechte Schulter-Baugruppe aus Ausgabe 28 und identifiziere die Befestigungspunkte (eingekreist) für das Schulterendteil.



32-1

## SCHRITT 4

Fixiere das Schulterendteil **32-1** mit zwei Schrauben PM (3 x 6 mm) an der Rückseite der Schulter-Baugruppe.



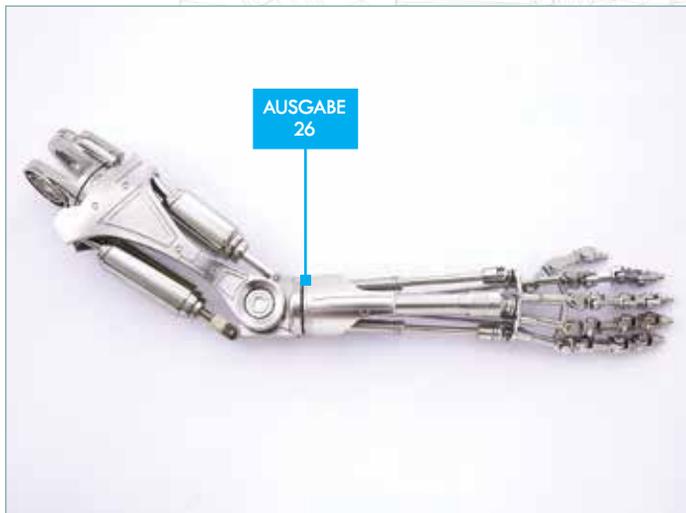
## SCHRITT 5

Nimm die Schultergelenk-Baugruppe aus Ausgabe 31 und die rechte Schultergelenkkappe **32-3**. Beachte, dass die inneren Ränder abgeflachte Kanten haben (Pfeile).



## SCHRITT 6

Setze die Kappe **32-3** in die Schulter-Baugruppe **31-6** ein.



## SCHRITT 7

Nimm die rechte Schulter-Baugruppe aus Ausgabe 26. Prüfe, ob sie korrekt ausgerichtet ist.



## SCHRITT 8

Setze die Schultergelenk-Baugruppe **(31-6/32-3)** aus Schritt 6 in die Fassung an der Oberseite des Armes ein.



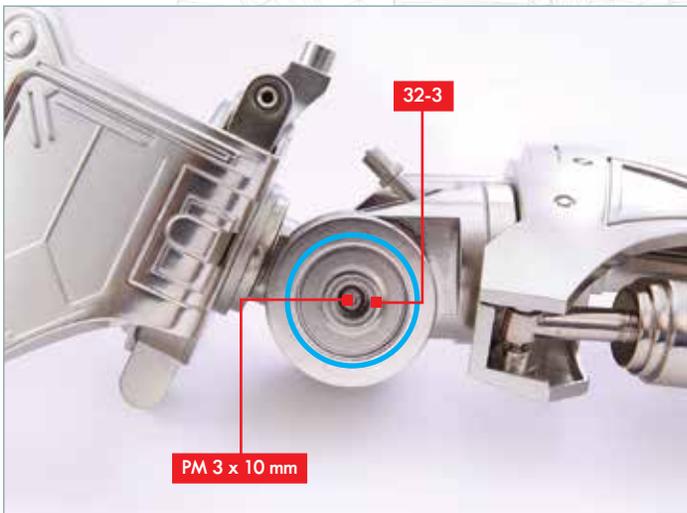
## SCHRITT 9

Setze den Kopf der Schulter-Baugruppe aus Schritt 4 zwischen die zwei Teile des Scharniergelenks an der Oberseite des Arms, wie im Bild gezeigt.



## SCHRITT 10

Führe die rechte Schultergelenkwelle **32-2** durch das Scharniergelenk der rechten Schulter.



## SCHRITT 11

Führe eine Inbusschraube PM (3 x 10 mm) durch die Schultergelenkkappe **32-3** und in das Ende der Gelenkwelle **32-2**. Nutze den in Ausgabe 26 mitgelieferten Inbusschlüssel, um die Schraube festzuziehen.



## BAUFORTSCHRITT

Du hast die rechte Schulter-Baugruppe durch ein Scharniergelenk mit der Oberseite des rechten Arms verbunden.

