

# DIE ZWEITE MASCHINE (II)



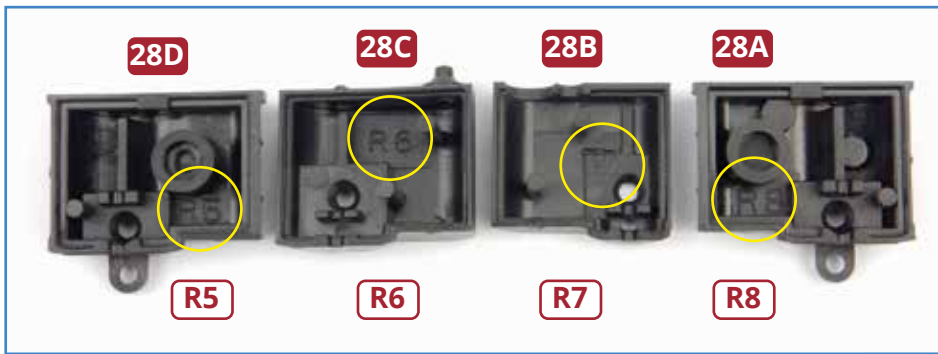
## BAUTEILE IM ÜBERBLICK

- 28A** Zylinder R8
- 28B** Zylinder R7
- 28C** Zylinder R6
- 28D** Zylinder R5
- 28E** Vier Verbindungsstangen
- 28F** Vier Pleuelstangen
- 28G** Gehäuse
- BM** Fünf Schrauben 2 x 4 mm  
(eine als Ersatz)

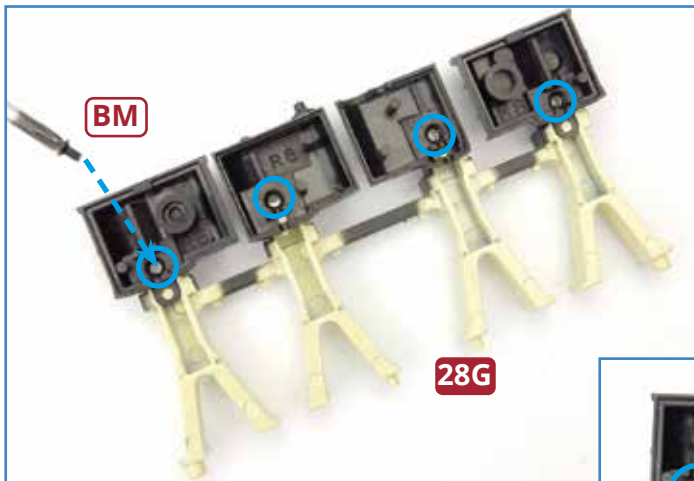


**1** Richten Sie die vier Pleuelstangen **28F** und die vier Verbindungsstangen **28E** so aus, wie es das obere Foto zeigt. Klinken Sie die hakenförmigen Enden von **28F** in die bügelförmigen Enden von **28E** ein. Nicht festkleben, da die Verbindung der Teile beweglich bleiben soll.





**2** Richten Sie die Zylinder **28D**, **28C**, **28B** und **28A** so aus, wie abgebildet: An ihren Innenseiten finden sich die Bezeichnungen **R5**, **R6**, **R7** und **R8** (links, gelb eingekreist). Platzieren Sie die Zylinder so auf dem Gehäuse **28G**, dass ihre Bohrung jeweils einen Zapfen des Gehäuses aufnimmt (unten).



**3** Fixieren Sie jeden Zylinder mit einer Schraube **BM** am Gehäuse (blau eingekreist). Ziehen Sie die Schrauben fest an.



## Das Bauergebnis

Weitere Teile der zweiten Maschine sind zusammengebaut. Bewahren Sie die Teile sorgfältig auf: Sie werden mit der nächsten Bauphase benötigt.