## DEUTSCHES REICH



AUSGEGEBEN AM 12. OKTOBER 1927

### REICHSPATENTAMT

# **PATENTSCHRIFT**

M: 450784

KLASSE 77f GRUPPE 15

B 124763 XI/77f2

Tag der Bekanntmachung über die Erteilung des Patents: 22. September 1927.

### Bing-Werke vorm. Gebr. Bing A.-G. in Nürnberg.

Fahrgestell mit die Glieder einer abnehmbaren Spielzeugfigur teilweise umfassenden Bügeln.

Patentiert im Deutschen Reiche vom 30. März 1926 ab.

Spielzeugfiguren, die leicht lösbar mit dem Fahrgestell verbunden sind, so daß das Kind mit der Spielfigur allein spielen oder aber

Die Erfindung betrifft ein Fahrgestell für | bunden wird, die Figur hinter sich herziehen kann. Als Halteorgane für die Spielfigur auf dem Fahrgestell dienen nach der Erfindung nach einem doppelten Hakenring ge-5 auch, wenn diese mit dem Fahrgestell ver- formte an den Radachsen oder am Fahrgestell 10

befestigte Drahtbügel, die die Füße der Spielfiguren in bekannter Weise unter Spannung umfassen. Sind die Füße selbst elastisch, wie z. B. bei aufblasbaren Gummifiguren oder 5 bei weichgestopften Figuren, so genügen starre Drahtbügel; sind die Füße unelastisch, wie bei Holzfiguren, so müssen die Drahtbügel aus Federdraht geformt sein.

In der Zeichnung ist ein Ausführungsbei-10 spiel der Erfindung in den Abb. 1 und 2 dargestellt, bei dem ein Fahrgestell mit vier Rädern und eine aufblasbare Gummifigur zur

Anwendung kommen.

Auf der Vorder- und Hinterachse a und b15 sind je ein aufrechter Drahtbügel c befestigt (Abb. 2), dessen Enden d, e in wagerechter Richtung abgekröpft und kreisförmig gebogen sind. Die beiden Bogenstücke d, e haben zusammen, von oben gesehen, die Form 20 eines S, in dessen Mündungen die Füße f, g der Spielfigur seitlich eingeführt werden. Die Beine der aufgeblasenen Gummifigurh drükken sich beim Einsetzen durch die Mündungen in das Drahtringstück leicht zusammen 25 und füllen dann dieses wieder aus, wodurch die Figur am Fahrgestell befestigt wird. Bei aufblasbaren Gummifiguren haben die Beine das Bestreben, sich auseinanderzuspreizen. Um sie bei ihrer Befestigung am Fahrgestell wieder in ihre natürliche Stellung zurückzu-

führen, ist der Abstand von Mitte zu Mitte der Ringstücke d, e entsprechend kleiner gewählt als der Abstand der Beine der aufgeblasenen Figur. Die durch das Aneinanderführen der Beine erzielte Spannung erhöht noch die 35 Reibung der Beine in den Ringstücken, so daß die Figur das Fahrgestell ohne weiteres trägt, wenn sie aufgehoben wird. Zweckmäßig liegen die Mündungen der Ringstücke nach zwei entgegengesetzten Richtungen hin. Sowohl das 40 Aufsetzen wie das Herunternehmen der Spielfigur vom Fahrgestell ist sehr einfach und kann von dem spielenden Kind selbst vorgenommen werden, da jedes einzelne Bein für sich in ein Ringstück eingeführt oder aus 45 diesem herausgezogen werden kann. Spielfiguren mit fellartigen Überzügen sind die Befestigungsglieder kaum bemerkbar.

#### PATENTANSPRUCH:

Fahrgestell mit die Glieder einer abnehmbaren Spielzeugfigur teilweise umfassenden Bügeln, dadurch gekennzeichnet, daß auf dem Fahrgestell oder auf den 55 Radachsen (a) aufrechtstehende Drahtbügel (c) befestigt sind, deren in wagerechter Richtung abgekröpfte Enden (d,e) zusammen nach der Form eines doppelten Hakenringes verlaufen.

50

 $Abb. \ {\it I.}$ 

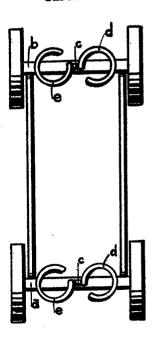
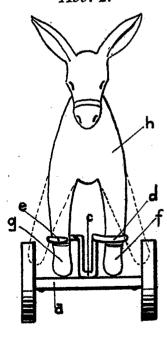


Abb. 2.



BERLIN. GEDRUCKT IN DER REICHSDRUCKEREL.