

Technische Universität  
Chemnitz  
Universitätsbibliothek

WA

3-1



# *PATENTE*

*zur Sicherung des Eisenbahnbetriebes.*

## *Brevets d'Invention*

*sur la*

*Sécurité dans l'exploitation des chemins  
de fer.*

*PATENT APPLIANCES  
FOR INCREASING THE SAFETY  
OF RAILWAY TRAVELLING.*

**Hermann Biermann**

**BRESLAU**

**Paradies-Strasse 5a.**

**Allemagne — Germany**

**Patente im In- und Auslande.**

**Inventions brevetées en France et à l'étranger.**

**Patented at home and abroad.**

**K**

**3-1**