

Dingler's
polytechnisches Journal

Verf. von

Prof. Dr. E. Bögler in Karlsruhe

Herausgegeben von

Ingenieur A. Holtenberg in Bonn

Sechste Reihe, vierundzwanzigster Band

Erstausgabe 1889

Mit 116 in den Text gedruckten und 30 Tafeln Abbildungen



Verlag

Verlag des J. G. Cotta'schen Buchhandlungsbüros