

Dingler's
Polytechnisches Journal.

Herausgegeben

von

Johann Zeman und Dr. Ferd. Fischer
in Augsburg in Hannover.

Zweihundertsechunddreißigster Band.

Jahrgang 1880.

Mit 28 in den Text gedruckten und 42 Tafeln Abbildungen.



Augsburg.

Druck und Verlag der J. G. COTTA'schen Buchhandlung.