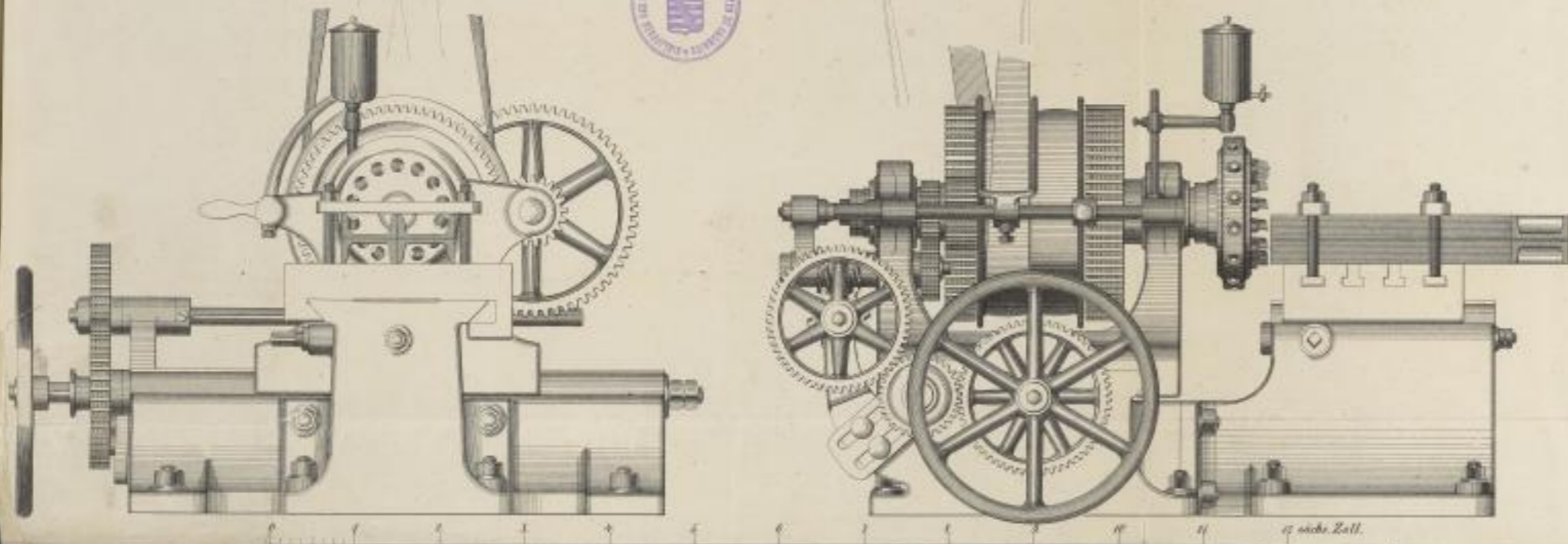


FRAIS-MASCHINE

von **Sondermann & Stier** in Chemnitz.

500.62.



Diese Maschine ist construirt, um die Stirnflächen langer, schraubensicherer Theile als T-Eisen, I-Eisen etc., welche an Brücken und Eisenbahnbedarf vorkommen, genau auf die Länge zu fraisen.

Beim Arbeiten schiebt sich der Spindelstock mit dem Messerkopf oder Fraiser an dem Stück, welches auf dem Tisch aufgespannt wird, selbstthätig vorbei, und zwar je Umdrehung der Fraispindel um 2, 4 resp. 4, 5 $\frac{1}{10}$. Der Fraiskopf macht je Minute 2 $\frac{1}{2}$ —6 Touren.

Die zwei Riemenrollen an der Maschine haben einen Durchmesser von 24" und eine Breite von zusammen 11" sechs Masch, und sind mittels derselben je Minute 60 Umdrehungen zu machen.

Zur Maschine gehört ein Messerkopf mit 14 Messern und die nöthigen Muttern.

Preis laut Preis-Courant.



SLUB

Wir führen Wissen.



TECHNISCHE UNIVERSITÄT
CHEMNITZ