

# DINGLERS POLYTECHNISCHES JOURNAL.

Redaktion: Prof. M. Rudeloff, Gr.-Lichterfelde-W., Fontanestr. (Tel. 894). \* Verlag: Richard Dietze, Verlagsbuchhandl., Berlin W. 63, Buchhändlerhof 2.

## Inhalt.

Die Bemessung der Auslaststeuerung der Dampfmaschinen auf Grund der Ausströmungsgesetze. Von W. Schüle, Breslau 1  
Feuerungen mit mechanischer Beschickung. Von O. Herre 4  
Mittellungen über Herstellung und Eigenschaften der Treibriemen 7



Die Graphitschmierung. Von Diplom-Ingenieur K. Lenz, Gross-Lichterfelde 11  
Abstimmung in der drahtlosen Telegraphie. Von Dr. phil. Gustav Eichhorn 13  
Kleinere Mitteilungen. Eine Kraftübertragungsanlage mit ungewöhnlicher Spannbreite. Experimentelle Untersuchung der Kommutation 15

## ASBEST- & GUMMIWERKE ALFRED CALMON A.-G.

HAMBURG \* BERLIN \* DRESDEN \* MÜNCHEN \* LONDON \* WIEN

Trocken-Canäle.  
Trocken-Kammern.  
Rotierende Apparate  
zum Trocknen fester  
und breiartiger  
Substanzen, sowie  
zum Rösten und  
Glühen.

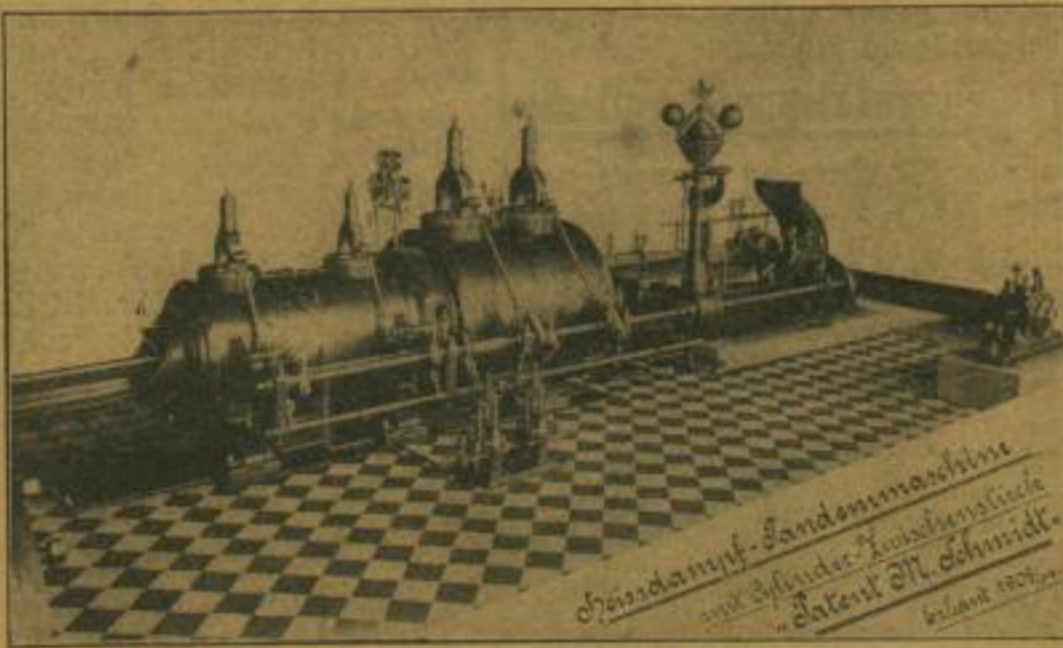
# Trocken-Anlagen.

Liefern als  
Specialität seit 1878

Fellner & Ziegler,  
Frankfurt a. M.  
Bockenheim.

## Maschinenbau-A.-G. vorm. Starke & Hoffmann

Hirschberg in Schlesien.



### Erstklassige Präzisions- Heissdampfmaschinen.

Vereinigte Vorwärmer und Ölabscheider  
System M. Schmidt, D. R.-G.-M.

Schnell-Umlauf-Überhitzer.

Mechanische Rostbeschickungsapparate  
Patent Axer.

Moderne Transmissionen.

Broschüre über „Kosten der Dampf- und Gaskraft“ von  
Direktor M. Schmidt steht zur Verfügung.

## Konsistentes Graphit-Maschinen-Fett mit prima amerikanischem Flockengraphit hergestellt,

Ausgiebigkeit **bedeutend** billiger als sämtliche andere konsistenten Fette. 60% Ersparnis gegenüber gewöhnlichem Stauffer-Fett. Postkolli: **M. 10,50** inklusive Emballage. Bei Abnahme von grösseren Mengen bedeutende Preisermässigung.

## Wasserlösliches Öl mit grossen Mengen Wasser mischbar, **bestes** Kühl- und Schmiermittel, zu verwenden beim Bohren, Drehen, Stanzen, Ziehen, überhaupt bei allen technischen Arbeiten, dauernde und haltbare Emulsion. Postkolli: **M. 5,50**

inklusive Emballage. Bei Abnahme von grösseren Mengen bedeutende Preisermässigung.

## Riemen-Fett (Adhäsions-Fett) **absolut harz- und säurefrei**, vorzüglichstes Leder-Kon- servierungsmittel, vermeidet das Gleiten der Riemen, hält jedes Leder geschmeidig und verhindert Brüchigkeit. Postkolli: **M. 10,50**

inklusive Emballage. Bei Abnahme von grösseren Mengen bedeutende Preisermässigung.

## Maschinen-, Textil-Öl.

„Neuestes Antiseptieum Sasol“, hervorragendes Desinfektionsmittel.

## Gesellschaft für chemische Präparate m. b. H.,

Cöln a. Rhein, Neusserstrasse 631.

06, 29, 6