

# GRAHL & HOEHL, Maschinenfabrik und Eisengiesserei, DRESDEN

liefern als Specialität:

[43637

Sämmtliche Maschinen für Buntpapier- und Tapeten-Fabriken.

## W. R. Schürmann,

Maschinenfabrik, Düsseldorf,

fertigt als langjährige Specialität insbesondere:

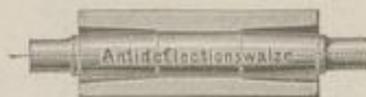
**Rollcalander** jeglicher Breite bis zu 13 Walzen, von vorzüglichster Construction und grösster Leistungsfähigkeit, für alle vorkommenden Zwecke.

**Frictionscalander, Bogencalander, Centralwalzencalander** (für Buntpapier und feine Cartons).

**Zwei- oder mehrwalzige Hartgusscalander** mit 2 Antideflexionswalzen, zur Erzeugung höchster Maschinenglätte auf endlosen Papieren oder Cartons.

**Stahl-, Hartguss-, Papier- und Baumwollwalzen** aller Art, bis zu 4 m Nutzlänge.

**Antideflexionswalzen** (patentirt in fast allen industriellen Staaten) aus Hartguss oder anderem Material, welche auch unter



veränderlicher Belastung stets gleichmässig auf ihrer ganzen Arbeitslinie wirken, vorzüglich bewährt bis zu den grössten Arbeitsbreiten bei Nasspressen, Feuchtsatinirwerken, Calandern

aller Art, Satinirmaschinen, Pappenglättwerken, Druck u. Gaufrirwalzen etc.

**Anfrollmaschinen** für verschiedene Zwecke, besonders auch für Rotationsdruck.

**Lang-, Quer- und Diagonal-Schneidemaschinen** für Rollpapiere, verbesserten Verny'schen und eigenen Systems, Formate von beliebiger Breite und bis 2200 mm Länge schneidend.

**Papier-, Deckel- und Riesbeschneidemaschinen** in 15 verschiedenen Grössen.

**Anfeuchtmaschinen** bester Konstruktion, **Satinirmaschinen, Haderndrescher, Hadernschneider, eiserne Manchonspanner, Pack-, Glätt- und Prägepressen.**

**Patentirte expansible Riemscheiben**, durchaus zuverlässig und bequem, auch während des Ganges verstellbar.

**Dampfmaschinen** etc.; ferner jede Sorte von **pat. Gaufrirmaschinen (Musterwalzwerken), Druck- und Gaufrirwalzen** aus Stahl, Kupfer oder Messing.

**Reparaturen, Abdrehen, resp. Abschleifen** von Papier-, Hart- und anderen Walzen zu den billigsten Preisen. [4224



## Gebrüder Hemmer

Maschinenfabrik und Eisengiesserei

in

Neidenfels, Station Lambrecht

(Rheinpfalz)

[46972

bauen als Specialität seit 1836:

**Papiermaschinen für alle Papiere**

sowie alle Maschinen für Papierfabrikation,

übernehmen ganze Einrichtungen von

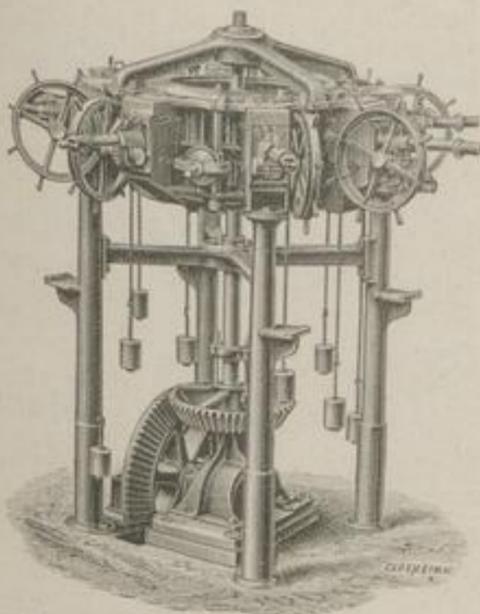
**Papier-, Holzstoff-, Strohstoff- und Cellulose-Fabriken**

incl. Bauleitung und Inbetriebsetzung.

## Turbinen, Dampfmaschinen.

Kostenanschläge und Pläne zu Diensten.

➔ **Zahlreiche erste Referenzen.** ➔



Verticalachsiger Schleifapparat von höchster Leistung.