

# INHALT.

	Seite		Seite
Aus der chinesischen Eisenindustrie . . . . .	1	Referate und kleinere Mitteilungen . . . . .	32
Ueber Verwendung von Preßluft im Gießereibetriebe . . . . .	8	Umschau im In- und Ausland. — Schwedische Präzisionsarbeit. — Die Korb Schlagprobe im Materialprüfungswesen. — Internationaler Kongreß für Rettungswesen. — Zum australischen Zolltarif. — Die Erweiterung des Rohstofftarifs. . . . .	36
Ueber die Schmelzbarkeit von Kalk-Tonerde-Kieselsäuremischungen . . . . .	16	<b>Bücherschau . . . . .</b>	<b>37</b>
Ueber Richtmaschinen für Rohre . . . . .	19	<b>Nachrichten vom Eisenmarkte — Industrielle Rundschau . . . . .</b>	<b>37</b>
Bericht über in- und ausländische Patente . . . . .	22	Die Lage des Roheisengeschäftes. — Verein für den Verkauf von Siegerländer Roheisen, G. m. b. H., Siegen. — Verein deutscher Eisengießereien. — Vereinigung Rheinisch-Westfälischer Bandisenwalzwerke, Schleibusch-Manfort. — Deutsche Abflußrohr-Verkaufsstelle, G. m. b. H., in Frankfurt a. M. — Deutsches Gußrohrendyndikat, A.-G., Cöln a. Rh. — Deutsche Drahtwalzwerke, Aktien-Gesellschaft in Düsseldorf. — Gelsenkirchener Gußstahl- und Eisenwerke vormals Munscheid & Co. zu Gelsenkirchen — Waggon-Fabrik A.-G., Uerdingen (Rhein). — Société des Minerais de Fer de Krivoi-Rog (Rußland). — Société Métallurgique Russo-Beige, St. Petersburg. . . . .	39
Statistisches . . . . .	25	<b>Vereins-Nachrichten . . . . .</b>	<b>39</b>
Erzeugung der deutschen Hochofenwerke im November 1907. — Ein- und Ausfuhr des Deutschen Reiches in den Monaten Januar-November 1907. — Roheisenerzeugung in den Vereinigten Staaten. — Eisenerzverschiffungen vom Oberen See. . . . .	27		
<b>Aus Fachvereinen . . . . .</b>	<b>27</b>		
Verein deutscher Eisen- und Stahlindustrieller. — Aus der ersten Sitzung der westl. Wasserstraßenbeiräte. — Deutsches Museum von Meisterwerken der Naturwissenschaft und Technik. — Deutscher Haftpflicht- und Versicherungschutzverband. — Verein zur Wahrung gemeinsamer Wirtschaftsinteressen der deutschen Elektrotechnik. . . . .			

## Maschinenfabrik und Mühlenbauanstalt **G. Luther A.-G., Braunschweig**

Gegründet 1846.

**Getreide-**

**Hafer-**

- Löschanlagen für See- und Flußschiffe**
- Verschiffungsanlagen**
- Schiffselevatoren, mechan. u. pneumatische**
- Silo- und Bodenspeicher-Einrichtungen**
- Förderanlagen, pneumatische u. mechanische**
- Speicher mit Riesel-Einrichtung**

2340

Eigene, vielfach erprobte Bauart.

Zahlreiche, hervorragende Referenzen.

## Siewert & Merkel Zivil-Ingenieure **Cöln a. Rh.**

Bureau u. Laboratorien: **Vorgebirgstr. Nr. 35.**      Spezialisten für den Bau von Hüttenanlagen zur Erzeugung von **Kriegsmaterialien**      **Telephon Nr. 1518.**  
Telegr.-Adr.: KRIEGSIEWERT.

als wie: Geschosse, Geschützrohre, Panzerbleche, Torpedohüllen etc. etc.

**Abteilung I:** Hüttenanlagen zur Erzeugung von Kriegsmaterialien. Stahlwerke für Geschöß-, Geschützrohr- und Panzerplatten-Stähle. Mech. Werkstätten zur Bearbeitung von Geschossen, Geschützrohren, Panzerplatten, Torpedohüllen etc. etc. Präß-Hammer und Spezialwalzwerke. Hydr. Geschößpressen. Härtereianlagen für Geschosse, Panzerplatten etc. etc.

**Abteilung III:** Chem. Laboratorium für alle Untersuchungen der Hüttenindustrie. Mikroskop. Institut für metallographische Arbeiten. Einrichtung von metallographischen Instituten.

Projektierung, Lieferung, Inbetriebnahme, Wartung, Reparatur, Nachachtung derartiger Werkzeuge, Maschinen, Anlagen etc. etc. Chemisches Laboratorium

**Abteilung II:** Stahl- und Walzwerksanlagen. Siemens-Martin- und Tiegelstahlwerke, speziell zur Erzeugung hochwertiger Qualitätsstähle. Einrichtungen zur rationellen Herstellung von Automobilschmiedestücken (Achsen, Kurbelwellen etc. etc.) und Dampfturbinenschaufelstählen. Moderne Gesenkschmiedeeinrichtungen. Kaltwalzwerke. Ziehmaschinen, Federfabriken.

**Abteilung IV:** Vertrieb des Siewert-Ventils. Bestes Reversier-Ventil für Regenerativ-Feuerungen. Keine beweglichen Teile im Ventil. Große Betriebssicherheit. Bis 30% Kohlenersparnis. Patente in Deutschland, Oesterreich, England, Belgien etc. 2337

unter Hüttenanlagen, ferner Begutachtung, Rentabilitätsberechnungen, etc. etc.

Mikroskopisches Institut



VDEh0053530