

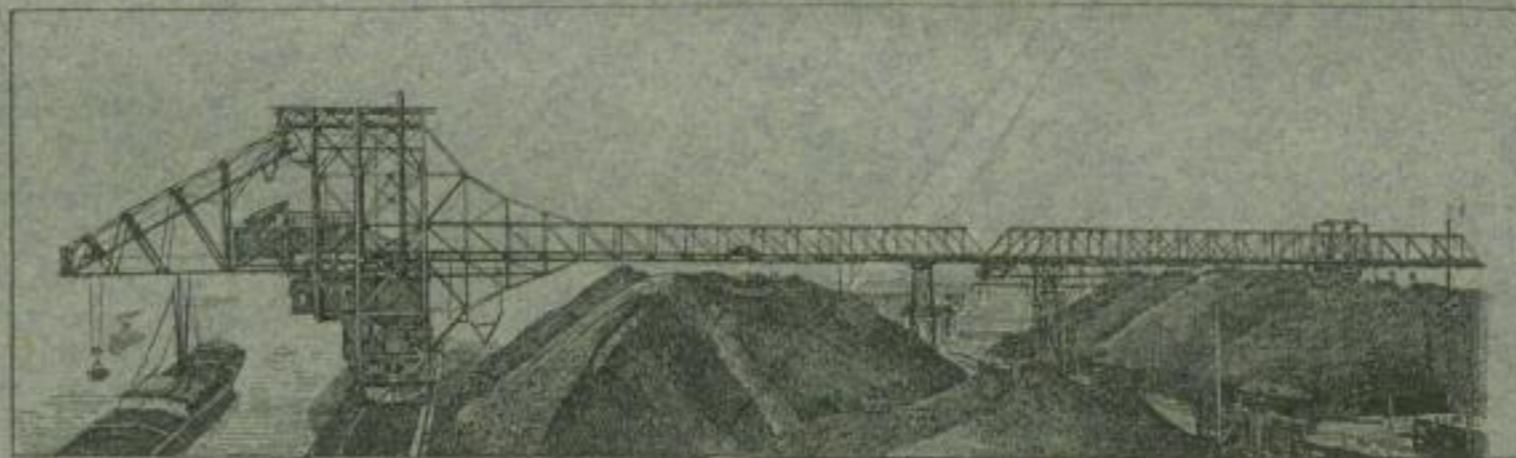
Inhalt.

	Seite		Seite
Wirtschaftliche und industrielle Verhältnisse in den Vereinigten Staaten von Amerika	913	Referate und kleinere Mitteilungen	952
Die amerikanische Eisenindustrie im Jahre 1902	917	Die Rohisenerzeugung der Vereinigten Staaten im ersten Halbjahr 1903. — Eisen und Kohle im Taunus und seiner nächsten Umgebung. — Die wärmetrische Bestimmung der Verlustziffer für Eisenbleche. — Einführung einer einheitlichen Schienentype auf den österreichischen Eisenbahnen. — Einwirkung zerstörender Einflüsse auf feuerfestes Mauerwerk im Hüttenbetriebe. — Konservierung von Altertumsfunden aus Eisen und Bronze. — Arbeitslöhne. — Fachaussstellung des Verbandes deutscher Klempner-Innungen.	
Über die durch das Hängen der Gichten veranlaßten Hochofenexplosionen	922	Bücherschau	956
Herstellung von poren- und lunkerfreiem Grauguß, Stahlguß und Schmiedestücken durch Anwendung von Thermit	925	Marktberichte	957
Universal-Trio-Walzwerk, ausgeführt von der Maschinenfabrik Sack, G. m. b. H. in Rath bei Düsseldorf	930	Industrielle Rundschau	959
Mitteilungen aus dem Eisenhüttenlaboratorium	934	Dinglersche Maschinenfabrik, A.-G., Zweibrücken. — Donnersmarckhütte, Oberschlesische Eisen- und Kohlenwerke A.-G. — Fahrzeugfabrik Eisenach. — Haeder Hütte und Peiner Walzwerk, A.-G. — Kattowitzer Aktien-Gesellschaft für Bergbau und Eisenhüttenbetrieb. — Johann Albrechts-Werke Aktiengesellschaft. — Société Concessionnaire des Mines D'Ouzouza.	
Zuschriften an die Redaktion	936	Vereins-Nachrichten	960
Fortschritte in der Anwendung des überhitzten Dampfes	938		
Die Neuordnung der Handelsbeziehungen	944		
Bericht über in- und ausländische Patente	947		
Berichte über Versammlungen aus Fachvereinen	950		

J. Pohlig, Akt.-Ges., Köln-Zollstock

Fabriken für den Bau von Transportanlagen.

Abt.: Amerikanische Verladeeinrichtungen.



2 Elevatoren in Verbindung mit automatischen Bahnen, ausgeführt für den Schalker Gruben- und Hüttenverein, Abth. Duisburg.

Hunt's Elevatoren zum Entladen von Massengütern aus Schiffen oder Eisenbahnwaggons.

Hunt's automatische Bahnen zum Transport auf Entfernungen bis 250 Meter.

Hunt's Verladebrücken für Vertikal- und Horizontaltransport von Stück- und Massengütern.

Hunt's Conveyor, Universal-Becherwerk für Vertikal- und Horizontaltransport.

Gichtaufzüge mit vollkommen automatischer Beschiebung der Hochöfen.

100 Anlagen in Europa ausgeführt.

6871a

Projekte und Kostenanschläge kostenfrei. — Man verlange Spezial-Kataloge.

Düsseldorf 1902: Goldene Medaille — Silberne Staatsmedaille.

Beilagen:

- Prospekt: Gebr. Reuling, Mannheim, Armaturen für hochgespannten und überhitzten Dampf bis 400°. Dampfschieber, Dampfventile. Komplette Hochdruck-Rohrleitungen.
 Prospect: Siemens-Schuckertwerke G. m. b. H., Berlin S.W., Nachrichten Nr. 15, Liliput-Bogenlampe.
 Prospect: Carl Schleicher & Schüll, Düren (Rheinland), Lichtpause-Papiere.