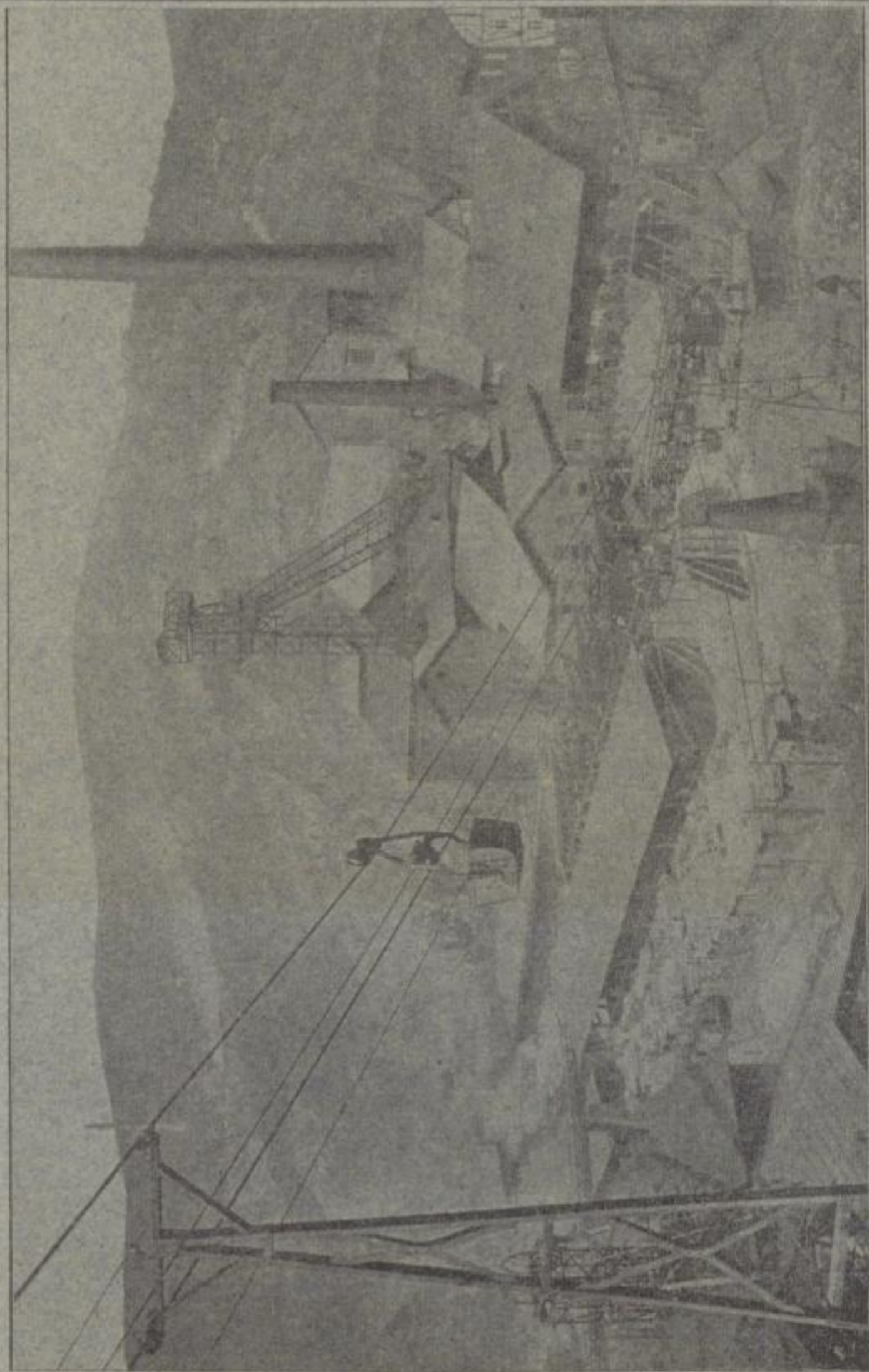


# Inhalt.

	Seite		Seite
Die Moldau-Thalbrücke bei Ceryena. (Hierzu Tafel VII) . . . . .	225	Bericht über in- und ausländische Patente . . . . .	251
Zwanzig Jahre des Fortschrittes in der Eisenerzeugung auf der Erde . . . . .	230	Berichte über Versammlungen verwandter Vereine . . . . .	256
Mittheilungen über die Hochöfen von Ria . . . . .	236	Referate und kleinere Mittheilungen . . . . .	258
Lieferung und Aufstellung eiserner Brücken in Oesterreich . . . . .	238	Martinofen von H. Schönwälder. — Schienenverbrauch in Frankreich. — Ein- und Ausfuhr Spaniens an Erzen und Metallen im Jahre 1892. — Ueber Ferrowolfram. — Zur Frage der Erhöhung der Gütertarife. — Maschineller Anstrich auf der Chicagoer Ausstellung. — Schiffsbau in den Vereinigten Staaten. — Technische Hochschulen.	
Schwerere Schienen . . . . .	241	<b>Bücherschau</b> . . . . .	261
Verfahren zum Verdichten von Stahlgüssen . . . . .	242	<b>Industrielle Rundschau</b> . . . . .	262
Das Krystallgefüge des Eisens, studirt am Meteoreisen . . . . .	243	Westfälisches Kokessyndicat. — Blechwalzwerk Schulz Knandt Actiengesellschaft zu Essen. — Rheinische Bergbau- und Hüttenwesen-Actien-Gesellschaft.	
Mittheilungen aus dem Eisenhüttenlaboratorium . . . . .	244	<b>Vereins-Nachrichten</b> . . . . .	264
Zuschriften an die Redaction . . . . .	247		
Theorie und Praxis . . . . .	248		
Unser Wettbewerb auf dem Weltmarkte . . . . .	250		

## Otto'sche Drahtseilbahnen

mit den neuesten patentirten Verbesserungen,



Belade- und Durchgangstation a. d. Grube der Drahtseilbahn Marienhütte. Storch & Schoeneberg (Siegen).

anerkannt einfachstes und billigstes Transportmittel für größere Massen bei den schwierigsten Terrainverhältnissen, werden in beliebigen Längen und für die größten Steigungen unter Garantie für Solidität und Leistungsfähigkeit ausgeführt durch

**J. POHLIG in Köln und Brüssel.** 409c

### Beilagen:

Prospect: Wwe. Joh. Schumacher, Köln a. Rhein, Auszugs-Preisliste über Schmier-Vorrichtungen.  
 Prospect: Grusonwerk, Magdeburg-Buckau, Stahlfaçonzugs.