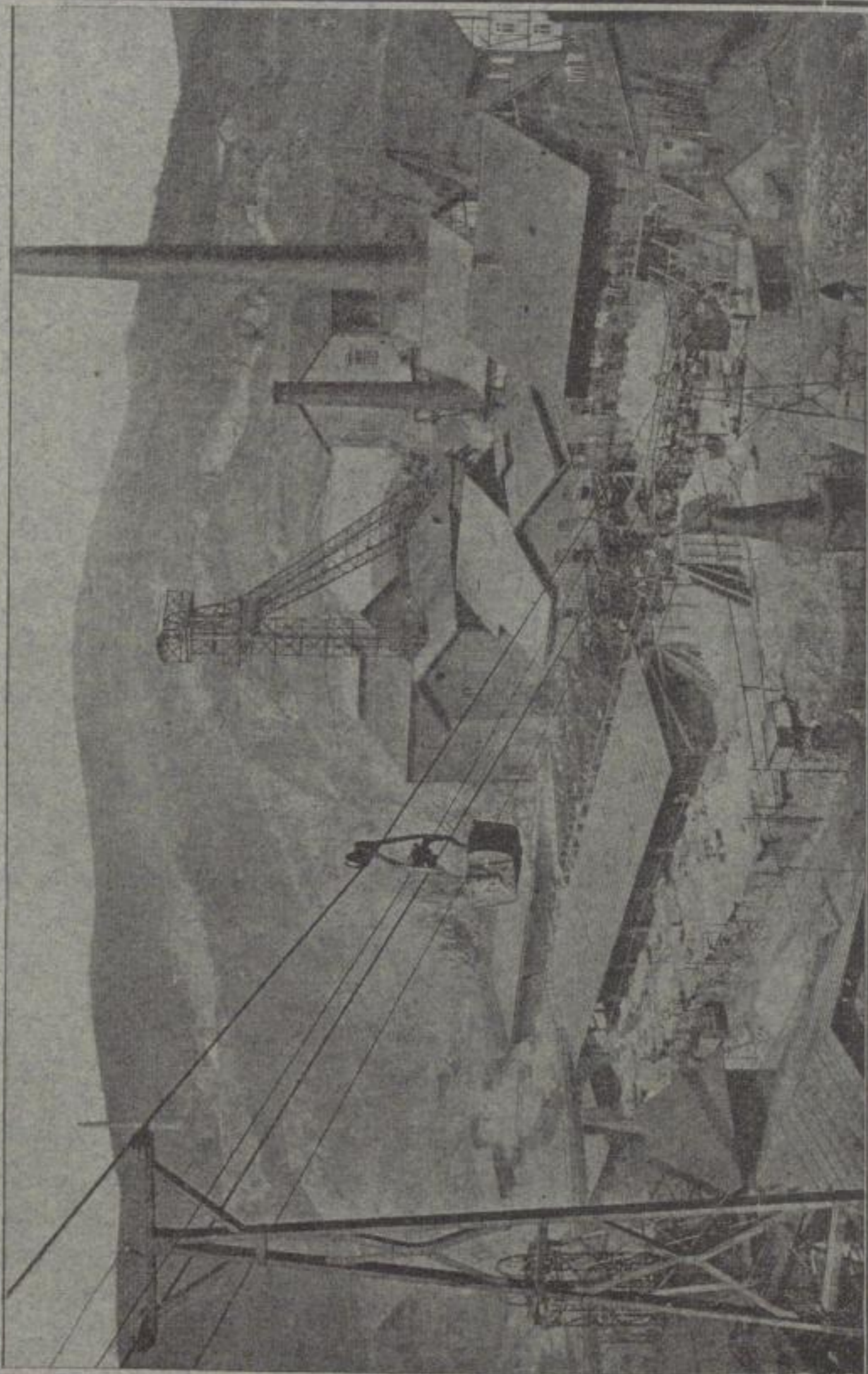


# Inhalt.

	Seite		Seite
Hüttdirector Joseph Schlink + . . . . .	673	Bericht über in- und ausländische Patente . . . . .	710
Zur Hebung der überseeischen Ausfuhr . . . . .	674	Statistisches . . . . .	713
Elektromagnetische Anreicherung von Eisenerzen . . . . .	675	Berichte über Versammlungen verwandter Vereine . . . . .	715
Die Schmiede-Einrichtungen der Bethlehem-Eisenwerke. (Hierzu Tafel X) . . . . .	679	Referate und kleinere Mittheilungen . . . . .	715
Der Besuch der belgischen Ingenieure im nieder-rheinisch-westfälischen Industriebezirk . . . . .	682	Der Ausstand der Kohlenarbeiter in England. — Neue Feuerung für Staubkohle. — Natürliches Gas in Oberösterreich. — Ueber Molybdänmetall — Versandrohre. — Italiens Eisenindustrie im Jahre 1891. — Norwegens Eisenindustrie im Jahre 1890. — Preisaufgaben. — Mexicanische Eisenbahnen. — Fragekasten.	
Mittheilungen aus dem Eisenhüttenlaboratorium . . . . .	686	Bücherschau . . . . .	718
Entwurf von Ausnahmebestimmungen, betreffend die Sonntagsruhe in gewerblichen Anlagen . . . . .	687	Industrielle Rundschau . . . . .	720
Der deutsch-russische Zollkrieg . . . . .	703	Westfälisches Kokssyndicat. — Rheinisch-westfälisches Kohlensyndicat.	
Die Holzschwellen und der deutsch-russische Zollkrieg . . . . .	707	Vereins-Nachrichten . . . . .	720
Wirtschaftliche Vereinigung . . . . .	709		

## Otto'sche Drahtseilbahnen

mit den neuesten patentirten Verbesserungen,



Beladungs- und Durchgangsstation 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.** 409 c

### Beilagen:

- Prospect: Actien-Gesellschaft für Glasindustrie, vorm. Friedr. Siemens, Dresden A., Friedr. Siemens' Regenerativ-Gasöfen und Gasfeuerungs-Anlagen.
- Prospect: Maschinen- und Armatur-Fabrik, vorm. Klein, Schanzlin & Becker, Frankenthal (Rheinpfalz), Condensations-Anlagen.
- Prospect: Gebr. Körting, Körtingsdorf bei Hannover, Körting's Dampfstrahl-Feuerspritzen.
- Prospect: Erdmann Kircheis, Aue i. Sachsen, Specialität: Alle Maschinen, Werkzeuge, Schnitte und Stanzen zur Blech- und Metallbearbeitung.
- Prospect: Eug. Hoesch & Orthaus, Düren (Rheinland), Velvet-Pauspapier.