

Inhalt.

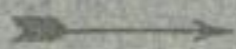
| | Seite | | Seite |
|--|-------|---|-------|
| Das höhere hüttenmännische Unterrichtswesen in Preußen | 589 | Statistisches | 629 |
| Die neue Walzwerksanlage der Dortmunder Union. (Hierzu Tafel XI) | 591 | Berichte über Versammlungen aus Fachvereinen | 632 |
| Rheinisch-Westfälische Industrie-Ausstellung | 605 | Referate und kleinere Mittheilungen | 641 |
| Einiges über den Cupolofenbetrieb | 610 | Elsaß-Lothringens Montanstatistik. — Elektrische Eisendarstellung. — Die Stellung der gewerblichen Kreise zur Frage des unlauteren Wettbewerbs. — Verwendung von Gußeisen zu Dampfüberhitzern. | |
| Doppelte Gasfänge in Sulin, Südrufsland | 613 | Industrielle Rundschau | 643 |
| Mittheilungen aus dem Eisenhüttenlaboratorium | 614 | Brückenbau Flender Actien-Gesellschaft zu Benrath. — Ganz & Co., Eisengießerei und Maschinenfabriks-Actien-Gesellschaft, Budapest. — Waggonfabrik Gebr. Hofmann & Co. Act.-Ges. in Breslau. — Maschinen- und Armaturenfabrik voninals C. Louis Strube, Act.-Ges. zu Magdeburg-Bockau. | |
| Zuschriften an die Redaction | 615 | Vereins-Nachrichten | 644 |
| Zur Entwicklung der nordamerikanischen Eisenindustrie | 616 | | |
| Das Cartellwesen | 618 | | |
| Bericht über in- und ausländische Patente | 624 | | |

Otto'sche Drahtseilbahnen

mit den neuesten patentirten Verbesserungen.

**Bahn von 2314
Meter Länge**
ausgeführt für die
**Mount Lyell Mining
& Railway Co. Ltd.**
Strahan (Tasmania).

**Leistungsfähigkeit
in 6 Tagen**
à 22 Arbeitsstunden:
7920 Tons.
**Länge der Spannweite:
400 Meter**
(ohne Unterstützungen).



Absolut zuverlässiges
Transportmittel.
Geringer Verschleiß.
Große Betriebs-
sicherheit.
Unabhängig vom
Terrain.
Stündliche Förderung
bis 100 Tonnen.
Spannweiten bis 1100 m
ohne Unterstützungen
im Betrieb.
Steigungen bis 1 : 1
ausführbar.
Seit 1873 über 1200
Anlagen ausgeführt,
darunter Bahnen
bis 30 km lang.

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, Akt.-Ges., Maschinenfabrik

KÖLN, BRÜSSEL, WIEN, BUDAPEST.

Ausführliche Prospekte und Referenzen über ausgeführte Anlagen stehen zu Diensten.
Kostenanschläge werden gratis und Projecte zu den Selbstkosten ausgeführt. 6082b

Westinghouse Electricitäts-Actiengesellschaft, Berlin, Inserat siehe Seite 117.

Beilagen:

Prospect: Peniger Maschinenfabrik und Eisengießerei Actiengesellschaft, Abtheilung Unruh & Liebig, Leipzig, Automatische Kohlenförderungen für große Dampfkesselbetriebe.
Prospect: Fabius Henrion, Nancy, Kohlen.