

Maschinenbau-Anstalt „HUMBOLDT“

in **Kalk bei Köln am Rhein,**

seit 1856 bestehend,

*prämiirt: Moskau 1872, Wien 1873, Köln 1875, Santiago 1875, Nürnberg 1876,
Düsseldorf 1880, Melbourne 1881, Madrid 1883,*

liefert als Specialitäten:

Maschinen für Bergbau,

als:

Bergwerks-Maschinen, Förder-Maschinen, mit Schiebersteuerung und mit Präcisions-Ventilsteuerung, Fördergeschirre, Wasserhaltungs-Maschinen, unterirdische und oberirdische, u. a. Schwungrad-Maschinen mit Hubpausen, Patent Kley, D. R.-P. Nr. 2345, bis 1000 Pferdekraft, Pumpen aller Art, Saug- und Drucksätze, eiserne Schachtgestänge, Gruben-Ventilatoren mit Hand- und Maschinenbetrieb, Luftcompressionspumpen, Gesteins-Bohrmaschinen, Tiefbohr-Apparate, Wassersäulen-Maschinen etc. Betriebs-Dampfmaschinen mit Schieber- und Präcisions-Ventilsteuerung, ferner: Maschinen für Hüttenbetrieb, Bessemer Anlagen, Accumulatoren, Gebläse-Maschinen, Maschinen für chemisch-technische und keramische Industrie, für Cement- und Gummi-Fabrication, Zerkleinerungs-Maschinen, Steinbrecher, Kollergänge, Walzenmühlen, Erzmühlen, Pochwerke, Schleudermühlen, Aufbereitungs-Anstalten für Erze und Kohlen, Koksandrück-Maschinen, Maschinen für Briquette-Fabrication, Walzenzug-Maschinen, Drehscheiben, Eisen-Constructionen und -Brücken, Dampfkessel der verschiedensten Systeme, Maschinen für Seil-Fabrication, Puddel- und Walzwerks-Anlagen, Zinkwalzwerke, Gelochte Bleche in allen Metallen, Trieurs, Gufswaaren, Schmiedestücke, Walzwerks-Fabricate etc. etc.

1055

Die Schönthaler Stahl- und Eisenwerke

von

Peter Harkort & Sohn

in

Wetter a. d. Ruhr

liefern:

Grob- und Feibleche

aus Schweifseisen für Kessel und Brücken, zum Pressen, Falzen, Emailliren, Verzinnen und für gewöhnliche Handelszwecke; ferner aus Gufs-, Flufs-, Raffinir- und Puddelstahl für landwirthschaftliche Maschinen und Geräthe, Sägen, Wellbleche, Schiffsbekleidungen etc. etc. von 30 bis $\frac{1}{10}$ mm Dicke.

Schweis- und Flufsstahl, sowie Qualitätseisen,

gewalzt und geschmiedet, in Stäben für die Kleinindustrie, hauptsächlich für Werkzeuge.

Cementstahl, gewalzt, geschmiedet und zum Einschmelzen. — **Milanostahl.** 1025

Aplerbecker Hütte

Brüggmann, Weyland & Co.

zu

APLERBECK, Zweigniederlassung SIEGEN,

liefert:

Puddel- und Gießerei-Roheisen,

ersteres vorzüglich geeignet zur Fabrication von Draht und weichem, sehnigem Eisen, letzteres zum Maschinengufs.

Das ausschließliche Verschmelzen von Erzen aus eigenen Gruben garantirt eine gleichmäßige Qualität. 1051