

Neu!Neu!Neu!**Mannheimer Maschinenfabrik Mohr & Federhaff, Mannheim**

empfehl

allen Betrieben, bei  
welchen regelmäßige  
Massentransporte  
stattfinden, wie Kohlen-  
zechen, Kokereien,



Bergwerken, Gasfabriken,  
Cellulose- und Papier-  
fabriken, Chem. Fabriken,  
Oelmühlen etc.  
ihren neuen

**Mohr's Universal-Controlapparatus**

D. R.-P. Nr. 34304

patentirt in allen Europäischen Industriestaaten und in den Staaten von Nord-Amerika.

Dieser Apparat zählt jeden darüber passirenden Wagen und zwar **nur einmal**, wenn auch der Wagen mehrfach auf den Apparat zurückgeschoben wird.

Der Mechanismus wird eventuell so justirt, daß er erst bei Passiren eines Rollwagens von bestimmtem Gewichte in Thätigkeit tritt.

Durch Combination mit einer Controluhr kann ferner die Zeit des Passirens markirt werden.

Der gleiche Apparat findet auch als

**Controlapparatus für Drahtseilbahnen**

Anwendung.

— Prospeete gratis und franco. —

776a

Vertreter für Rheinland u. Westfalen: **Gustav Melcher & Cie., Düsseldorf, Oststr. 53.**

# 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, Gußwaaren, Schmiedestücke, Walzwerks-Fabricate** etc. etc. 649