

Presspumpe für hydraulische Schiffsausrüstung.

HANIEL & LUEG

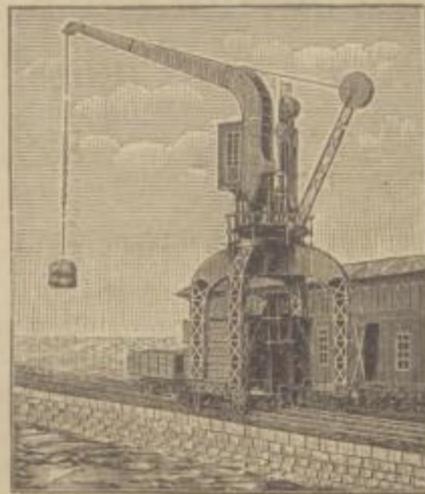
Maschinenfabrik,
Eisengießerei u. Hammerwerk.
Düsseldorf-Grafenberg.



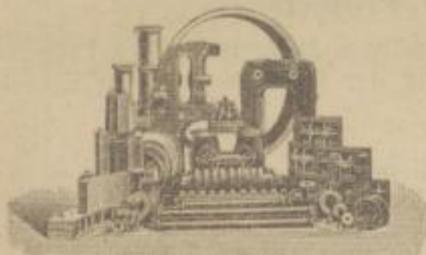
Große goldene Staats-Medaille
Düsseldorf 1880.



Ehren-Diplom Amsterdam 1883.
Höchste Auszeichnung.

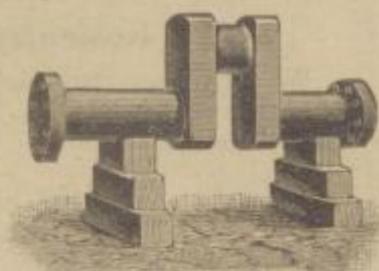


Hydraulischer Portalkrahn.

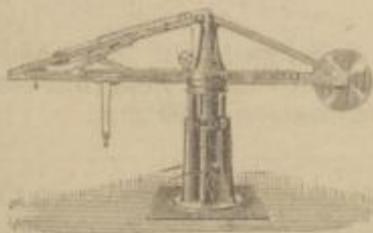


Verschiedene Gufstheile.

Wasserhaltungs-Anlagen
für Bergwerke.
Unterirdische Wasserhaltungs-Maschinen.
Schachtpumpen.

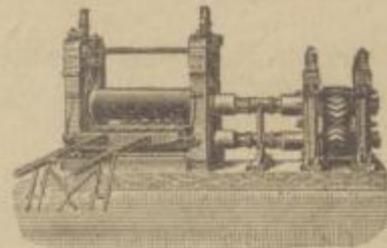


Schiffskurbelachse.

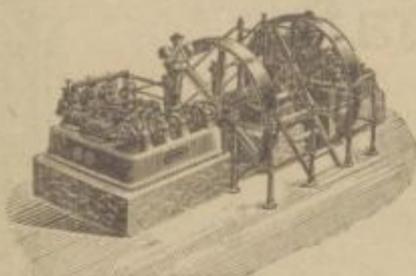


Hydraul. Ingotkrahn.

Kraftgeneratoren
für Wasserhaltungsmaschinen.
Hydraulische und pneumatische
Gestängegewichts-Ausgleichungen.
Hydraulische u. mechanische Schachteäps.
Gufseiserne Schachtauskleidungen
in ganzen Ringen und Segmenten.
Bohrwerkzeuge für Schachtabbohrungen
bis 5 Meter Durchmesser.

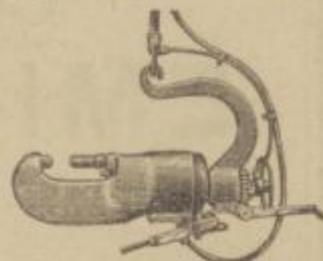


Blechwalzwerk.



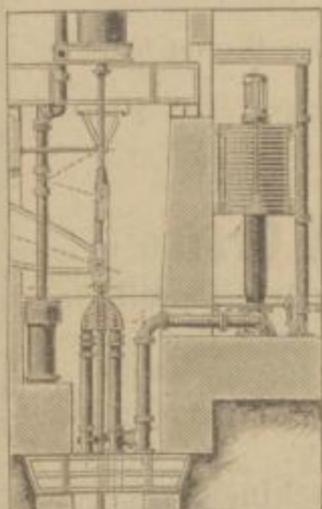
Hydraul. Motor für Speicher etc.

Hydraulische Kraftanlagen.
Hydraulische Maschinerien,
Krähne, Winden, Aufzüge, Spills, Schiebebühnen etc.
für Häfen, Docks, Speicher, Bahnhöfe u. s. w.



Hydraul. Nietapparat.

Wassersäulen-Maschinen.
Hydraulische Nieteinrichtungen.
Hydrodynamische Weichen- und Signalstell-Vorrichtungen.
Walzwerksanlagen.



Hydraulische Gestängegewichts-
Ausgleichung.

Schmiedestücke jeder Art und Größe
in Schmiedeeisen, Flußeisen und Stahl für
Schiffe, Schiffs- und sonstige Maschinen.

Maschinengufs jeder Größe
in Sand und Lehm geformt, roh und bearbeitet.
Gufseiserne Flanschen- und Muffenrohre
bis 600 mm Durchmesser.
Druckrohre für Arbeitsdruck bis 100 Atm.



Fabrikzeichen.



Gufseiserne Flanschen- und Muffenrohre.



Hydraulischer Gepäckaufzug.