

HANIEL & LUEG

MASCHINENFABRIK, EISEN- & STAHLWERK

Düsseldorf-Grafenberg.



Große goldene Staats-Medaille
Düsseldorf 1880.



Ehren-Diplom Amsterdam 1883
Höchste Auszeichnung.



Fabrikzeichen.

**Gufseiserne
Schachtauskleidungen**

in ganzen Ringen und Segmenten.

Bohrwerkzeuge für Schachtabbohrungen

bis 5 Meter Durchmesser.

Gufseiserne Brunnen. Walzwerks-Anlagen.

Hochdruck-
Piefspumpen.
Wassersäulen-
Maschinen.
Hydraulische
Kraftanlagen,
Maschinerien,
Nieteinrich-
tungen,
Blechbiege-
maschinen,
Flansch- und
Börtel-
maschinen.

**Maschinen-
guß**
jeder Größe
in Sand und
Lehm geformt,
roh und
bearbeitet.

**Gufseiserne
Flanschen-
und
Muffenrohre**
bis 600 mm
Durchmesser.

Wasserhaltungs-Anlagen

für Bergwerke.

Schachtpumpen.

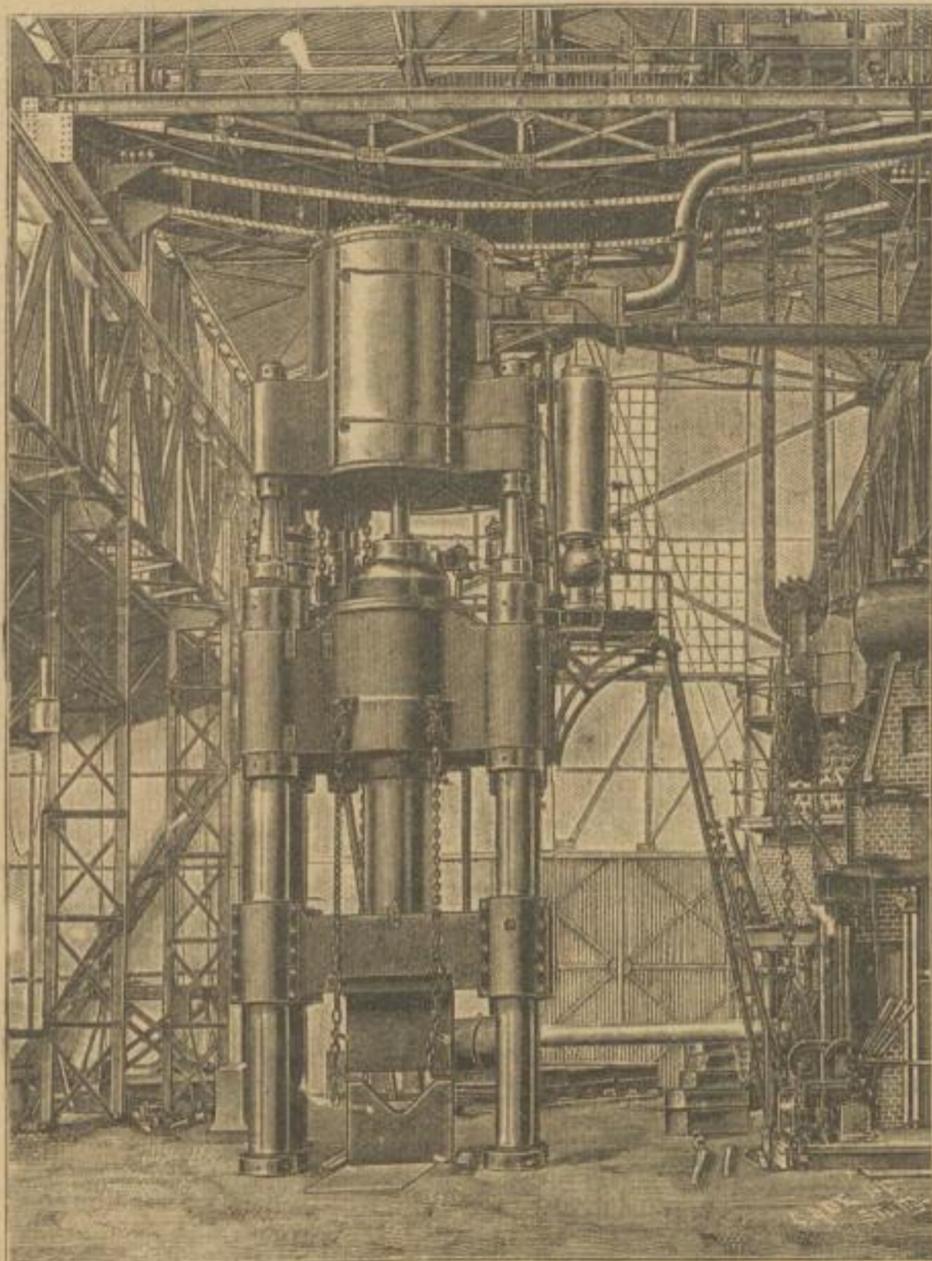
Hydraulische und pneumatische
Gestängegewichts-Ausgleichungen.

**Aufsatz-
Vorrichtungen**
für
Förderkörbe.

**Schiffs-
hebwerke**
und
Einrichtungen
für
Kanal-
schleusen.

**Schmiede-
stücke**
jeder Art und
Größe
in Schmiede-
eisen, Fluß-
eisen u. Stahl,
für Schiffe,
Schiffs-
und sonstige
Maschinen
u. s. w.

Druckrohre
für Arbeits-
druck bis
100 Atm.



Hydraulische Schmiedepresse für 2500 t Druck.

5796

133