



Große goldene Staats-Medaille  
Düsseldorf 1880.

# HANIEL & LUEG

MASCHINENFABRIK, EISEN- & STAHLWERK



Ehren-Diplom Amsterdam 1883  
Höchste Auszeichnung.

Ausstellung Düsseldorf 1902  
Auser Wettbewerb.

## Düsseldorf.

Grand Prix Paris 1900.

Gufseiserne

### Schachtauskleidungen

in ganzen Ringen und Segmenten.

### Bohrwerkzeuge für Schachtabbohrungen

bis 5 Meter Durchmesser.

Gufseiserne Brunnen. Walzwerks-Anlagen.

Stahlformguß bis zu 50 000 kg Stückgewicht.



Fabrikzeichen.

### Wasserhaltungs-Anlagen

für Bergwerke.

### Schachtpumpen.

Hydraulische und pneumatische  
Gestängegewichts-Ausgleichungen.

Hochdruck-  
Preispumpen.

Wassersäulen-  
Maschinen.

Hydraulische  
Kraftanlagen,  
Maschinen,

Nieteinrich-  
tungen,

Blechbiege-  
maschinen.

Flansch- und  
Börtel-  
maschinen.

Maschinen-  
guß

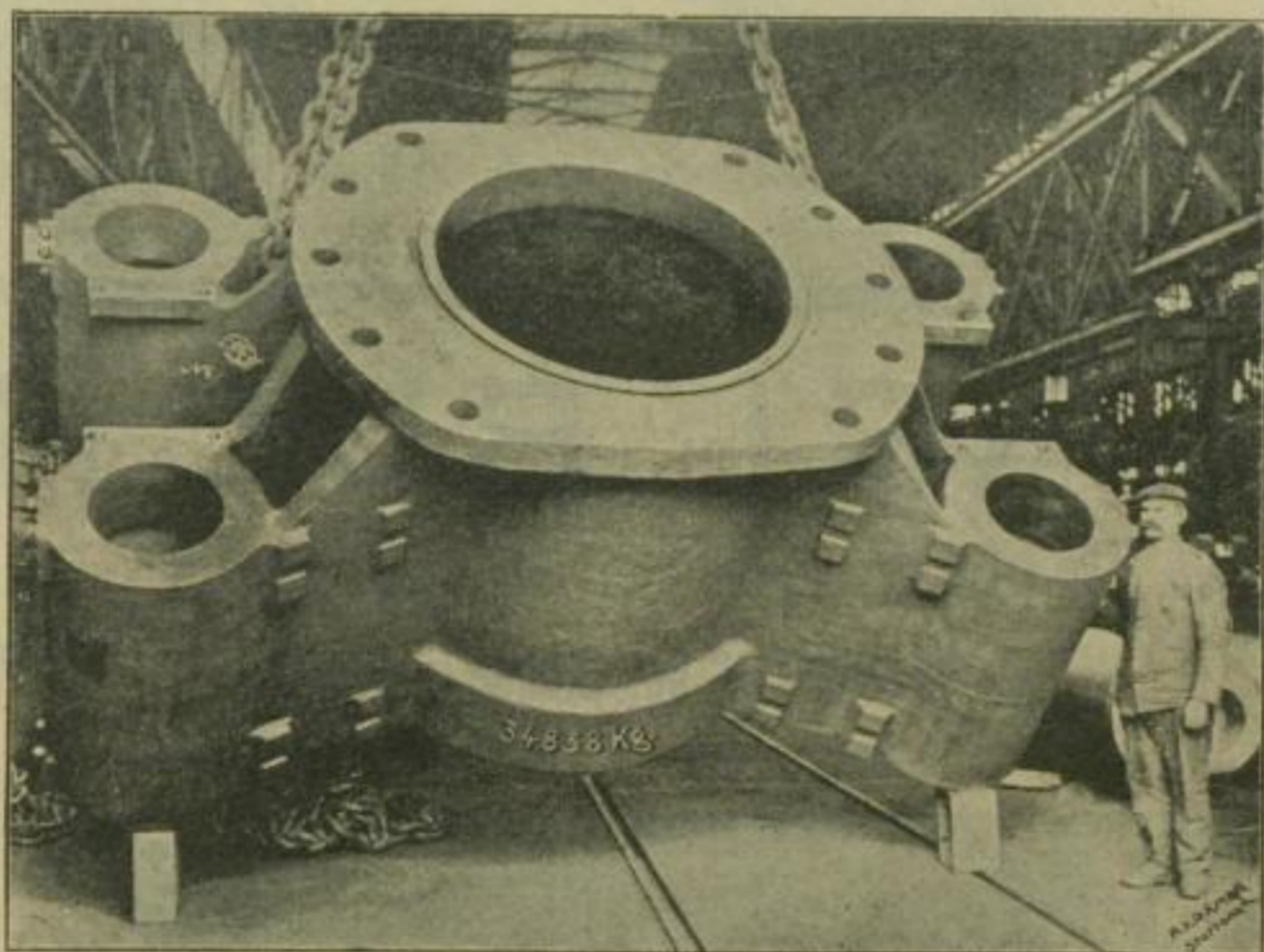
jeder Größe

in Sand und  
Lehm geformt,

roh und  
bearbeitet

Gufseiserne  
Flanschen-  
und  
Muffenrohre

bis 600 mm  
Durchmesser.



Querhaupt.

Aufsatz-  
Vorrichtungen  
für  
Förderkörbe.

Schiffs-  
hebewerke  
und  
Einrichtungen  
für  
Kanal-  
schleusen.

Schmiede-  
stücke  
jeder Art und  
Größe

in Flusseisen,  
Stahl und  
Nickelstahl,  
für Schiffe,  
Schiffs-  
und sonstige  
Maschinen  
u. s. w.

Druckrohre  
für Arbeits-  
druck bis  
100 Atm.

## Gross-Gas-Motoren

von 500 bis 4000 P.S. und mehr

nach dem Doppel-Viertakt-System (Nürnberger Bauart).

8719

ers  
en,  
en,  
835