

**MASCHINENFABRIK**  
**UND EISENGIESSEREI**  
250 Arbeiter und Beamte

**Düsseldorfer**  
**Maschinenbau-Actiengesellschaft**  
vorm. **J. Losenhausen**

**DÜSSELDORF-**  
**GRAFENBERG**  
100 Arbeitsmaschinen

fertigt in vorzüglichster Construction und bester Ausführung als Specialität:  
**ARMATUREN** für Dampfkessel, Dampf- und Wasserleitungen, besonders Ventile bis zu den größten Abmessungen, Hähne aller Art, Schieber für Dampf und Wasser, pat. Wasserstandszeiger mit Ventilen und selbstthätigem Abschluss beim Zerspringen des Glases, pat. Condensationstöpfe (22 500 Stück im Betrieb), Wasserabscheider etc. etc.

## Wägemaschinen

für alle Zwecke der Industrie, des Handels und der Landwirtschaft, besonders:

**Waggonwaagen** mit und ohne Geleisunterbrechung, **Fuhrwerks-waagen** neuester Constructionen, sämmtlich mit vorzüglichem pat. Entlastungsvorrichtungen.  
**Krahnwaagen, Lagerhaus- und Rollbahnwaagen, Malzwaagen, Decimal-, Centesimal- und Laufgewicht-Brückenwaagen, Tisch-, Hängebahn-, Vieh- und Molkereiwaagen** etc.

## TRANSMISSIONEN

nach Patent Lorenz, einfachste und beste Lager mit beweglichen Lagerschalen, Wellen mit Kupplungen verschiedener Systeme, Frictionskupplungen, Riemscheiben etc.

liefert ferner in nur erster Güte meist vom Lager:

### WERKZEUGMASCHINEN

für Metallbearbeitung als: Drehbänke, Bohr-, Hobel- und Stofsmaschinen, Lochmaschinen und Scheeren, Schleifmaschinen und Schleifsteintröge, Kältsägen, Ventilatoren, Feldschmieden und eiserne Schmiedeherd-Anlagen, Mels- und Schneidwerkzeuge, Parallel-Rohr- und gewöhnliche Schraubstöcke, für Holzbearbeitung: Kreis- und Bandsägen etc. etc.

### PUMPEN

aller Art für Hand-, Riemen- oder directen Dampftrieb als Haus- und Hofpumpen, transportabel und feststehend, für Bau- und landwirthschaftliche Zwecke mit besonders empfindlichen Ventilen, Kellereipumpen und Feuerspritzen, Kessel und Bassinspeisepumpen, Centrifugalpumpen jeder Größe und für alle Verhältnisse passend.

## Hebemaschinen

aller Art für Hand-, Riemen-, hydraulischen oder elektrischen Antrieb, z. B.:

**Lauf- und freistehende Krähne** jeglicher Construction und Größe, **Aufzüge** mit den neuesten Sicherheitsvorrichtungen für Fabriken und Waarenhäuser, **Aufzugmaschinen, Kabelwinden, Flaschenzüge** für Seile oder Ketten, besonders **Schraubflaschenzüge** besten Systems, **Locomotiv- und Schlittenwinden, Ketten** etc.

einfachste und beste Lager mit beweglichen Lagerschalen, Wellen mit Frictionskupplungen, Riemscheiben etc.

### TRANSPORTGERÄTHE

namentlich Schmalspurgeleise mit zugehörigen Wagen, Drehscheiben, Weichen etc., sowie auch Handfahrgeräthe, eiserne Schiebkarren für Fabriken, Ziegeleien, Erdtransporten etc.

### EISENGIESSEREI-ERZEUGNISSE

Rippenrohre und Dampfköfen deutsch. u. amerik. Form, Flanschenrohre f. Dampf- und Wasserleitungen, ferner Original-Phoenix-Roststäbe in unübertroffener Güte bei billigen Preisen.

*Kataloge, für jede Specialität  
in reicher Ausstattung.*

2548