

Phönix-Stahlwerke



Joh. E. Bleckmann

Mürzzuschlag

Steiermark.

Phönix-Stahl für Werkzeuge
aller Art.

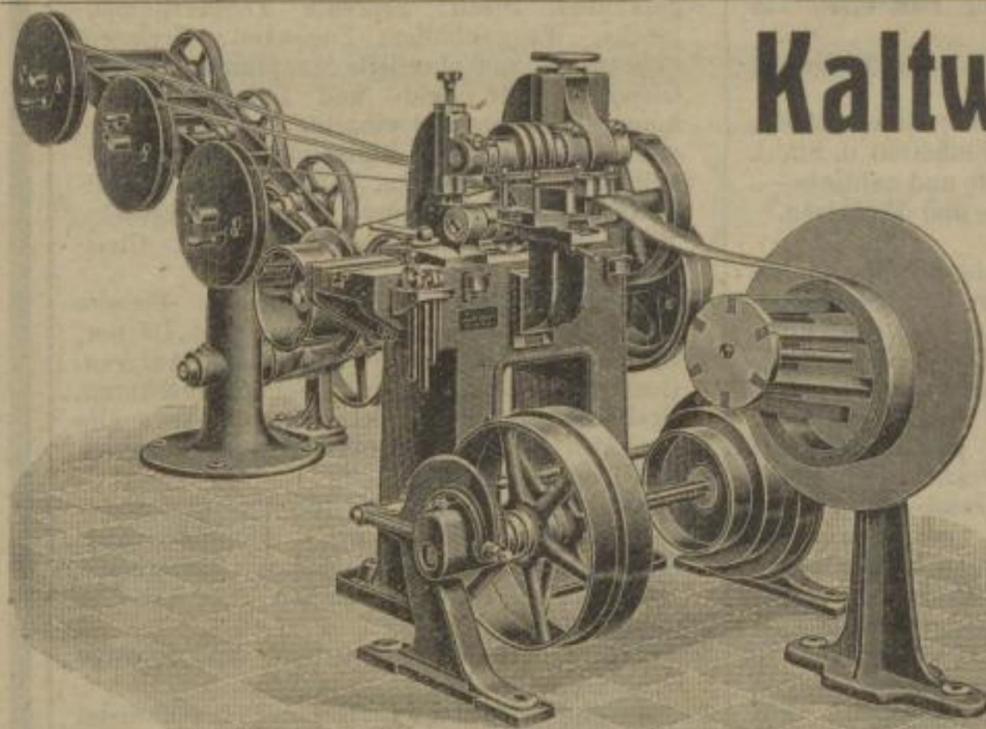
Schnelldrehstahl Phönix

für Messer, Fraiser, Bohrer etc. ist der leistungsfähigste Stahl zur Schnellarbeit.



Vertretungen und Lager
in allen Plätzen von industrieller
Bedeutung.

973



Kaltwalzwerke

und

Hilfsmaschinen.

Spezialität:

Gehärtete Gussstahl-
walzen.

101

Walzmaschinenfabrik

August Schmitz

Düsseldorf.

Siewert & Merkel Zivil-Ingenieure Cöln a. Rh.

Bureau u. Laboratorien: **Spezialisten für den Bau von Hüttenanlagen zur Erzeugung von** **Kriegsmaterialien** **Telephon Nr. 1518.**
Vorgebirgstr. Nr. 35. **als wie: Geschosse, Geschützrohre, Panzerbleche, Torpedohüllen etc. etc.** **Telegr.-Adr.: KRIEGSIEWERT.**

Abteilung I: Hüttenanlagen zur Erzeugung von Kriegsmaterialien.
Stahlwerke für Geschöß-, Geschützrohr- und Panzerplatten-Stähle,
Mech. Werkstätten zur Bearbeitung von Geschossen, Geschützrohren,
Panzerplatten, Torpedohüllen etc. etc.
Preß-Hammer und Spezialwalzwerke, Hydr. Geschößpressen,
Härterei-Anlagen für Geschosse, Panzerplatten etc. etc.

Abteilung III: Chem. Laboratorium für alle Untersuchungen der
Hüttenbranche.
Mikroskop. Institut für metallographische Arbeiten.
Einrichtung von metallographischen Instituten.

Abteilung II: Stahl- und Walzwerksanlagen, Siemens-Martin- und
Tiegelstahlwerke, speziell zur Erzeugung hochwertiger Qualitätsstähle.
Einrichtungen zur rationellen Herstellung von Automobilschmiede-
stücken (Achsen, Kurbelwellen etc. etc.) und Dampfturbinschaufel-
stählen. Moderne Gesenkschmiedeeinrichtungen. Kaltwalzwerke.
Zielerelen. Federfabriken.

Abteilung IV: Vertrieb des Siewert-Ventils. Bestes Reversier-Ventil
für Regenerativ-Feuerungen. Keine beweglichen Teile im Ventil.
Große Betriebssicherheit. Bis 30% Kohlenersparnis.
Patente in Deutschland, Oesterreich, England, Belgien etc. 919

Projektierung, Lieferung, Erbauung und Inbetriebsetzung vorgenannter Hüttenanlagen, ferner Begut-
achtung derartiger Werke in technischer und kaufmännischer Hinsicht. Rentabilitätsberechnungen.
Lieferungen von Materialien und Arbeitszeichnungen.

Chemisches Laboratorium.

Technisches Bureau (14jährige Praxis).

Mikroskopisches Institut