

DINGLERS POLYTECHNISCHES JOURNAL

HERAUSGEBER: PROFESSOR F. ROMBERG
TECHNISCHE HOCHSCHULE CHARLOTTENBURG

VERLAG: RICHARD DIETZE VERLAGSBUCHHDLG.
BERLIN W. 66, MAUERSTR. 15

HEFT 1 BAND 327.

BERLIN, 6. JANUAR 1912

93. JAHRGANG

Einige Winke über neue und abgenützte Feilen!

Die Ausgaben für Feilen machen in jedem mittleren oder grösseren Werke jährlich eine nicht unbedeutende Summe aus. Es ist aber am falschen Ort gespart, wenn neue Feilen nur nach dem Preis eingekauft werden. — Wenn man Feilen kauft, die von einer vertrauenswürdigen Fabrik aus bestem „Tiegel“gussstahl mit einem Kohlenstoffgehalt von 1—1,3% geliefert werden, und wenn derartige Feilen selbst 20—30% mehr kosten als Feilen aus Flusstahl oder Bessemerstahl, welche unter der Bezeichnung „Guss“stahl in den Handel gebracht werden, so stellen sich erstere trotz des höheren Anschaffungspreises im Gebrauch bedeutend billiger, weil die Arbeiter damit mehr leisten und länger damit schaffen können als mit der billigen Ware.

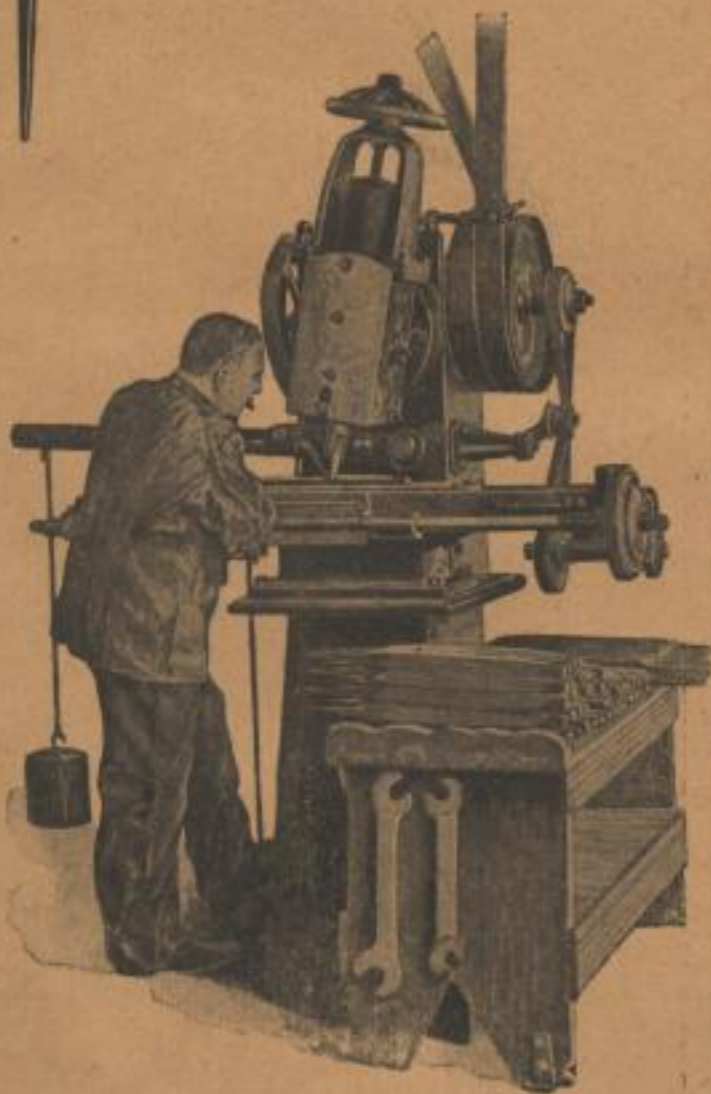
Ein weiterer Vorteil

ist beim Aufhauen der abgenützten Feilen!

Feilen aus billigem Material nützen sich schneller ab und werden beim Aufhauen rissig, krumm und von ungenügender Härte, gute „Tiegel“gussstahlfeilen aber können öfter aufgearbeitet werden und bleiben bei richtiger Behandlung stets brauchbar und ohne Risse und Sprünge.



Handfeilhauer.



Maschinenfeilhauer bei der Arbeit.

„DICK“ FEILEN mit der Marke: F.D.

sind tatsächlich hergestellt aus den besten und kohlenstoffreichsten Stählen. Sie werden sowohl durch Hand- als auch Maschinenarbeit gefertigt. Tagesproduktion 16000 Feilen und Raspeln!



Präzisionsfeilen, Riffelfeilen, Nadelfeilen, grosse Feilen, Raspeln.
Spezial-Werkzeuge für Elektrotechnik, Automobilbau
und -Sport, Maschinenfabriken etc. Sägen aller Art.

80 Medaillen und Diplome. Turin 1911 2 Grand Prix.

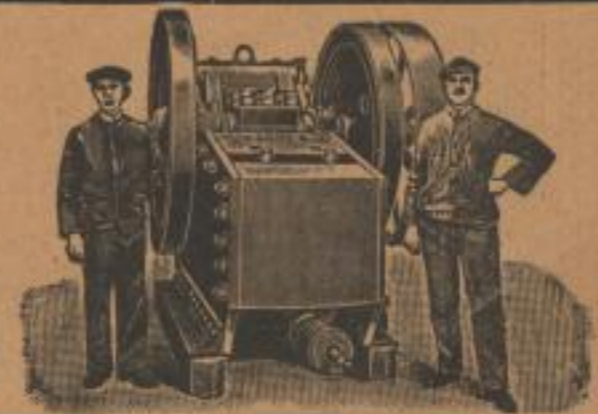
Friedr. Dick, Esslingen a.N.

Franz Méguin & Co. A.-G., Dillingen (Saar)

Gelochte Bleche,

Gelochte Hartstahlbleche bis 25 mm
Dicke für Rollergänge usw.
Waffelbleche 1½—6 mm dick.
Ankerscheiben und Segmente.

Spezialität: Steinbrecher,
komplette Schotteranlagen:
Rundbrecher und Backen-
brecher mit Gehäuse aus
Stahlplatten, unzerbrechlich.



I 0828