

### Der Schnitzer.

(Fig. 55) ist als Hilfswerkzeug so verschiedenartig, daß eine spezielle Verwendbarkeit nicht näher bezeichnet zu werden braucht. Die Klingenslänge ist von 6—14 cm.



Fig. 55.

### Die Beißzange.

(Fig. 56) dient um mit derselben im Verhältnis zur Größe und Stärke der Zange Nägel ausziehen. Dieselbe wird von 9—30 cm Länge schwarz oder poliert erzeugt. Auch kann man damit kleine Stiften, Schrauben oder Draht abzwicken.



Fig. 56.

### Die Flachzange

(Fig. 57) wird zum Auf- und Zuschrauben der Laubsäge - Beschläge, ebenso auch zum Biegen von Drähten, zum Festhalten bei Feilungen etc. gebraucht beste Größe zirka 13 cm.

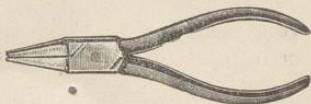


Fig. 57.

### Die Rundzange

(Fig. 58) ist zum Rundbiegen von Draht etc. Größe wie Fig. 57.

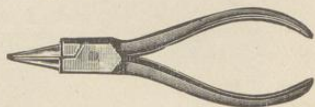


Fig. 58.

### Die Schleifmaschine

(Fig. 59) eignet sich für alle Werkzeuge zum Schärfen, daher auch für den Haushalt, da man mit derselben größere Werkzeuge und auch die feinsten Schneidwerkzeuge schärfen kann. Dieselbe besteht aus einem Gußeisenkasten mit Kurbel und hat einen 18 cm runden Stein. Die Platte der Guß-Schleifmaschine hat zwei

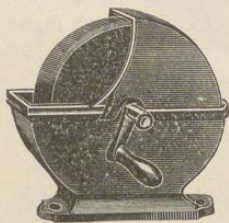


Fig. 59.