

Inhaltsverzeichnis.

	Seite
Einleitung	1
Erster Abschnitt: Schmiedepressen	1
a) Schmiedepressen in Viersäulenkonstruktion	5
b) Schmiedepressen in einhäufiger, maulförmiger Ständerkonstruktion	37
Zweiter Abschnitt: Kraftwasser- oder Preßwasserförderanlagen	42
a) Treibapparate für dampf- und lufthydraulische Schmiedepressen	42
b) Akkumulatoren und Preßpumpen für reinhydraulische Schmiedepressen	51
c) Treibapparate für elektro-hydraulische Schmiedepressen	73
Dritter Abschnitt: Steuerungen	80
a) Vorfülleinrichtungen	80
b) Hauptsteuerungen	90
Vierter Abschnitt: Hydraulische Rohrleitungen, Armaturen und Sammelbehälter	110
Fünfter Abschnitt: Berechnung von Schmiedepreßanlagen	118
a) Schmiedepreßanlage für dampfhydraulischen Betrieb	121
b) Schmiedepreßanlage für reinhydraulischen Betrieb	134
Sechster Abschnitt: Allgemeines	137
a) Wirtschaftlichkeit und Vergleiche der verschiedenen Schmiedepreß- anlagen	137
b) Indizieren der Schmiedepreßanlagen	147
Siebenter Abschnitt: Hilfsmaschinen für Schmiedepreßanlagen	149
Sachverzeichnis	158