

# Inhaltsverzeichnis.

	Seite
Erste Abteilung.	
<b>Wollkunde.</b>	
1. Wollproduktion . . . . .	1
2. Entstehung und Beschaffenheit des Wollhaares . . . . .	4
3. Besondere Eigenschaften des Wollhaares . . . . .	7
4. Tabelle I. Länge, Durchmesser und besondere Eigenschaften der verschiedenen Wollarten . . . . .	10
5. Verschiedenheit des Vlieses, Bau des Stapels . . . . .	12
6. Tabelle II. Einteilung des Vlieses . . . . .	14
7. Sortieren der Wolle . . . . .	16
8. Ergebnisse der Sortierung . . . . .	18
Zweite Abteilung.	
<b>Die Wäscherei.</b>	
a) Bedeutung einer guten Wäscherei für die ganze Spinnerei . . . . .	22
b) Das Wollen der Wolle, Vorteile und Nachteile . . . . .	22
c) Das Wasser. Hartes und weiches Wasser, Resultate chemischer Analysen, Nachteile des harten Wassers, Reinigung desselben, System Bohlig-Heyne, System Pieffe, System Dr. Gerson . . . . .	24
d) Die Seife, ihre wünschenswerten Eigenschaften, verbesserter Seifenkocher von H. Pornig . . . . .	33
e) Das Entschweißen der Wolle . . . . .	36
f) Der Leviathan. Trockenapparat Mehl, Einölaparat, Bauart im allgemeinen, System Mac Naugth, Auflegapparat der Sociéte anonyme Verviotoise, Besprechung der einzelnen Teile des Leviathans, ihre Aufgaben und Instandhaltung, System Zickler, Patent Mehl, Verbesserung der Bäder, Details an den Leviathans der Elsässsichen Maschinenbau-Gesellschaft, vormalig A. Köchlin . . . . .	38
g) Praktisches Arbeiten mit dem Leviathan . . . . .	41
h) Waschergebnisse . . . . .	51