

## Inhalt dieses ersten Theils.

Kurzer Vorbericht von denen Mühlen, und ihren Eintheilungen überhaupt	pag. 1
Cap. I. Handelt von Untersuchung des Gefälles in denen Bächen und Strömen, ingleichen wie selbige in aparten Gräben nach denen Mühlen abzuleiten, und das Wasser abzuwägen sey	2
Cap. II. Von der Quantität des Wassers, so ein Bach oder Fluß in gewisser Zeit schüttet	9
Cap. III. Vom Grundwerck derer an fließende Wasser gebaueten Korn- oder Mahl- Mühlen mit unterschlächtigen Rädern, sammt ihren Gerinnen und deren Unterscheid	13
Cap. IV. Von denen Wehren, wie selbige auf verschiedene Art zu verfertigen, und deren Nutzen	16
Welchen unterschiedliche nützliche Regeln vom Wasser- Bau angehängt	19
Cap. V. Von Staber- Mühlen, und einem jeden Mahlgang überhaupt, wie selbiger beschaffen seyn müsse	23
ingleichen von der Höhe des Wasser- Rades gegen sein Ramm- Rad	32
Cap. VI. Von Strauber- Mühlen, und dem Unterscheid, so sich zwischen Staber- und Strauber- Mühlen befindet	34
Cap. VII. Von der Panster- Mühle und ihren gängbaren Zeuge	44
ingleichen von Verfertigung des Radewercks	52
item des Mühl- Gerüstes	58
vom Rost im Grunde und der Kröpfung	60
desgleichen von bedürffenden Eisenerck	61
Cap. VIII. Von oberschlächtigen Mühlen, von der Quantität des Wassers, und wie selbige zu diversen Höhen der Wasser- Räder berechnet wird.	63
item von Verfertigung des oberschlächtigen Radewercks	66
Cap. IX. Vom Vorgelege, dessen Beschaffenheit und Nutzen desselben	67
item Horizontal- Mühlen	71
Cap. X. Von Schiff- Mühlen, und deren Erbauung	72
Cap. XI. Von denen Wind- Mühlen, deren Nutzbarkeit und Unterscheid	73
Cap. XII. Von denen Ros- Mühlen, Ochsen- oder Tret- Mühlen, und ihrer Eintheilung	76
Cap. XIII. Von Feld- Wagen- und Handmühlen	79
Cap. XIV. Von denen Stampff- Mühlen, als da sind	81
Dehl- Mühlen	85
Graupen- Mühlen	86
Hierse- Gewürz- und Loh- Mühlen	87
item Pulver- Mühlen	87





Cap. XV. Handelt von denen Papier-Mühlen, wie das Papier erfunden ist, gemacht, genuset, und die Maschine erbauet wird	90 seq.
Cap. XVI. Von Walck-Mühlen und deren Beschaffenheit	102
Cap. XVII. Von Glasschleiff-Mühlen und ihren Unterscheid	103
Cap. XVIII. Von Schleiff-Polier- und Flintenbohr-Mühlen	109
Cap. XIX. Von Säge-oder Schneide-Mühlen	111
Cap. XX. Von Steinschneide-Mühlen	115
Cap. XXI. Von Dresch-Mühlen	116
Cap. XXII. Von Heckerlings-Mühlen	118
Cap. XXIII. Von der Perpendicul-Uhr, sammt ihren Räderwerck und Getriebe	119
Cap. XXIV. Von denen Moder-Pfeffer-Coffee-Mühlen, und allerhand Arten der sogenannten Werck-Mühlen	121
Cap. XXV. Von des seel. Herrn D. Bechers Angaben, eine Mühle allenthalben zu bauen: sammt des Autoris Meynung davon	122

