

Kupfertafeln

zum

HANDBUCH DER MECHANIK

von

Franz Joseph Ritter von Gerstner,

k. k. Generalrath, Ritter des k. k. österreichischen Leopoldordens, Direktor des technischen Institutes zu Prag, Professor der Mechanik, emeritirter Direktor der physischen und mathematischen Studien an der Universität, ein. k. k. Landeswasserbaudirektor, und emeritirter Professor der höhern Mathematik und Astronomie, Mitglied mehrerer gelehrten Gesellschaften,

aufgesetzt, mit Beiträgen von neuern englischen Konstruktionen vermehrt und herausgegeben

von

Franz Anton Ritter von Gerstner.

Zweiter Band mit folgenden Tafeln:

- Nos. 41. *Hydrostatik.*
— 42. *Fortsetzung der Hydrostatik.*
— 43. *Aerostatik.*
— 44. *Konstruktion der Pumpen.*
— 45. *Brandische Wasserpresse.*
— 46. *Ausfluss des Wassers durch Oeffnungen.*
— 47. *Ausfluss des Wassers aus Behältern und Röhren.*
— 48. *Konstruktion der Wasserleitungsröhren.*
— 49. *Häube oder Pipen für Wasserleitungen.*
— 50. *Luftmähler, Wassermesser, Wasserklörung.*
— 51. *Springbrunnen in Paris.*
— 52. *Heber.*
— 53. *Luftmaschine von Hall etc.*
— 54. *Bewegung des Wassers in Kanälen und Fluthbotten.*

- Nos. 55. *Geschwindigkeitmesser, Stau des Wassers.*
— 56. *Unterschlüchtige Wasserräder.*
— 57. *Unterschlüchtige Getreide-Mahl-Mühle.*
— 58. } *Fortsetzung der unterschlächtigen Getreide-Mahl-Mühle.*
— 59. }
— 60. *Oberschlüchtige Räder.*
— 61. *Fortsetzung der oberflüchtigen Räder.*
— 62. *Oberschlüchtige Bretsäge.*
— 63. *Fortsetzung der oberflüchtigen Bretsäge.*
— 64. *Mittelschlüchtige Räder.*
— 65. *Widerstand fester Körper bei der Bewegung in flüssigen.*
— 66. *Schiffahrts-Schleusen in England.*
— 67. *Englische Kanalschiffe und Stellen.*
— 68. *Brücken-Wasserleitung des Kanals von Ellemere in England.*

Prag, 1832.



190 15 15
ausgesondert